

OS2 75

TECHNISCHER
KATALOG
CATALOGUE
TECHNIQUE

versione 11/2021

The logo for Secco, featuring the word "secco" in white lowercase letters on a red trapezoidal background that tapers to the right.

secco

1	Allgemeine Informationen / <i>Information générales</i>	
	Beschreibung des Systems / <i>Description du système</i>	1.1.1
	Typenübersicht und zulässige Formgrößen / <i>Sommaire des types et limites dimensionnelles</i> ..	1.2.1 – 1.2.5
2	Komponenten des Systems / <i>Composants du système</i>	
	Profile / <i>Profilés</i>	2.1.1 – 2.1.6
	Zubehör / <i>Accessoires</i>	2.2.1 – 2.2.9
	Beschlag/ <i>Ferrure</i>	2.3.1 – 2.3.2
	Eckverbinder / <i>Equerres</i>	2.4.1 – 2.4.4
	Griffe / <i>Poignées</i>	2.5.1 – 2.5.5
	Dichtungen / <i>Joints</i>	2.6.1
	Ausrüstung / <i>Outillage</i>	2.7.1 – 2.7.2
	Produkte für die Reinigung und Behandlung / <i>Produits pour le nettoyage et le traitement</i> ...	2.8.1 – 2.8.2
	Glasleisten / <i>Parcloles</i>	2.9.1 – 2.9.14
3	Technik des Systems / <i>Système technique</i>	
	Systemvarianten / <i>Variantes du système</i>	3.1.1 – 3.1.8
	Systemschnitte / <i>System sections</i>	3.2.1 – 3.2.27
	Anschlüsse am Bau / <i>Raccordement au mur</i>	3.3.1 – 3.3.5
4	Verarbeitungsrichtlinien / <i>Plan de la mise en œuvre</i>	
	Verarbeitungsrichtlinien Türen und Fenster / <i>Plan de la mise en œuvre de portes et fenêtres</i>	4.1.1 – 4.1.2
	Zuschnittliste und Zubehörliste / <i>Mesures de coupe et liste des accessoires</i>	4.2.1 – 4.2.30
	Bearbeitungen / <i>Profil d'usinage</i>	4.3.1 – 4.3.61
	Zusammenbau / <i>Assemblage</i>	4.4.1 – 4.4.7
	Zubehöreimbau / <i>Montage de la quincaillerie</i>	4.5.1 – 4.5.32
	Verarbeitungen und Einbau DK-Beschlag / <i>Usinage et applications accessoires OB</i>	4.6.1 – 4.6.15
	Verglasung / <i>Vitrage</i>	4.7.1 – 4.7.2
5	Allgemeine Hinweise auf den Prozessablauf / <i>Remarques générales sur le processus</i>	
	Bearbeitungsvorgaben / <i>Recommandations pour l'usage</i>	5.1.1 – 5.1.4
	Zuschnitt, Bohrungen und Langlochfräsungen / <i>Découpe, trous et mortaises</i>	5.2.1 – 5.2.2
	Öffnungsrichtung / <i>Sens d'ouverture</i>	5.3.1
	Qualitätskontrolle / <i>Contrôle de la qualité</i>	5.4.1 – 5.4.5
	Materialieneigenschaften / <i>Caractéristiques des matériaux</i>	5.5.1 – 5.5.2
	Inhaltverzeichnis / <i>Sommaire analytique</i>	5.6.1 – 5.6.2

Integriertes System aus wärmedämmten Profilen, Zubehör und Dichtungen mit Profilen mit Ansichtsbreite 47 mm (seitlicher Schnitt) und 62 mm (mittlerer Schnitt), geeignet für die Fertigung von zweiflügeligen Türen und Fenstern, rechteckig, geformt oder gebogen, mit oder ohne seitliche Festfelder und Oberlicht, nach innen öffnend, als Dreh-, DK- oder Kippflügel, oder nach außen öffnend als Dreh- oder Klappflügel.

Die Metallprofile dieses Systems sind 15/10 mm dick und werden mittels Bandprofilwalzung aus den unterschiedlichen, vom System vorgesehenen Werkstoffen gewonnen.

Die Wärmedämmung ist von einem Glasfaser verstärkten PA-Strangpressteils verbunden, welcher fest an der äußeren Metallfläche dank einem hochdichten, hochdruckeingespritzten PU-Harz wirkt. Die dadurch gewonnene Verbindung ist dauerhaft, nahtlos und garantiert optimale Dreh- und Biegebestandswerte.

Der Rahmenbau sieht entweder die Verbindung der Profile mittels durchgehender Schweißung der Kontaktflächen und die anschließende Kaltschweißung der Sichtflächen vor, oder die Verwendung eines gemischten Systems aus mechanischem Zusammenbau und Innenverschweißung, bei dem keine Kaltschweißung erforderlich ist.

Das System ist für den Einsatz von **Einzel- oder Verbund (Sicherheits)-Gläser** mit einer oder mehreren Kammern ausgelegt.

Systemmerkmale:

Innen und außen aufschlagend;

System mit 3 Dichtungsebene, interner und externer Anschlagdichtung für beste Leistungen hinsichtlich Luft- und Wasserdichtigkeit sowie Schallschutz.;

Schweiß- oder Schraubbänder aus den gleichen Werkstoffen wie die Fenster- und Türprofile;

Integriertes System mit Zubehör für den Wasserabfluss;

Kompletter Satz für Flügelöffnung mit verdeckt liegenden Beschlägen;

Satz für den Einbau von Schlössern mit Abdeckkästen aus den unterschiedlichen Werkstoffen;

Untere Schwellendichtung mit Flosse.

WERTE

Fenstersystem

Wärmedurchlässigkeit (EN ISO 10077-2)

-Anschlusstyp (Edelstahl) mit $U_f = 2,50 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$

Schalldämmung (DIN 52210 / DIN EN ISO 717-1)

-bis 45 dB

Luftbeständigkeit (DIN EN 12207)

-Klasse 4

Wasserbeständigkeit (DIN EN 12208)

-Klasse 9A

Windbeständigkeit (DIN EN 12210)

-Klasse C5

Dauertest mit Öffnungszyklen (DIN EN 1197-12400)

-Klasse 2 - 10.000 Zyklen

Système intégré de profilés, accessoires et joints à rupture de pont thermique ayant une section visible de 47 mm (section latérale) et de 62 mm (section centrale), destiné à la réalisation de portes et fenêtres à 2 battants, rectangulaires, façonnées ou courbes, avec ou sans vitrages fixes latéraux et supérieurs, avec ouverture vers l'intérieur, à battant simple, oscillo-battant ou soufflet, ou avec ouverture vers l'extérieur à battant simple ou à bascule.

Les profils en métal qui constituent le système ont une épaisseur de 15/10 mm et sont obtenus par profilage à froid à partir de feuillards dans les diffé-rents matériaux prévus.

La rupture de pont thermique est réalisée par un extrudé en polyamide de fibres de verre rendu solide aux parties en métal extérieure à partir d'une résine polyuréthane à haute densité, par injection à haute pression.

L'assemblage obtenu est continu, sans interruptions et il garantit d'excellentes valeurs de résistance à la torsion et à la flexion.

La construction des châssis est réalisée soit par soudage en continu des sections des profils en contact entre elles suivi par une reprise pour la finition des surfaces apparentes, soit par un système mixte d'assemblage mécanique et soudage intérieur qui ne nécessite pas de reprises de finition.

Le système permet d'installer tant du verre ordinaire que du **verre stratifié** de sécurité à une ou deux chambres.

Caractéristiques du système :

Vantaux à recouvrement côté intérieur et extérieur ;

Système à 3 niveaux de tenue à garniture de jonction ouvert et joint de butée interne et externe pour les meilleurs résultats d'étanchéité à l'air et à l'eau et d'isolation acoustique ;

Paumelles à visser dans le matériau utilisé pour le profil des portes et fenêtres ;

Système intégré incluant des accessoires pour l'évacuation de l'eau;

Kit d'ouverture des vantaux complet avec ferrure invisible;

Kit pour l'installation des serrures incluant des caches de couverture en différents matériaux;

Protection anti-courants d'air avec joint guillotine.

PERFORMANCES

Systèmes fenêtres

Performance thermique (EN ISO 10077-2)

-Noeud type (acier inoxydable) avec $U_f = 2,50 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$

Isolation acoustique (DIN 52210 / DIN EN ISO 717-1)

-Jusqu'à 45 dB

Résistance à l'air (DIN EN 12207)

-Classe 4

Résistance à l'eau (DIN EN 12208)

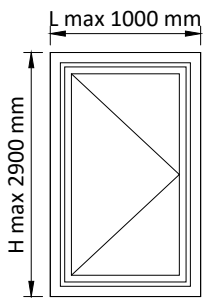
-Classe 9A

Résistance au vent (DIN EN 12210)

-Classe C5

Essai d'endurance cycles d'ouverture (DIN EN 1197-12400)

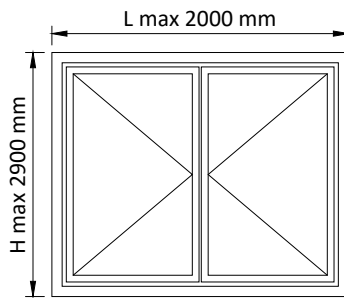
-Classe 2 - 10 000 cycles

zulässige Formgrößen - *Limites dimensionnelles*

einflügeliges Fenster nach INNEN öffnend
fenêtre à un battant ouverture INTERIEURE

maximales Flügelgewicht*
*poids maximum battant**

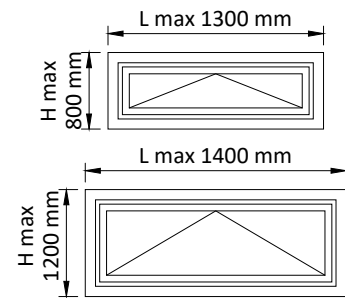
AC2629	- 50 kg
AC2628-48	- 100 kg
AC2631.A	- 40 kg
AC2631.B	- 70 kg
AC2632.B	- 70 kg



zweiflügeliges Fenster nach INNEN öffnend
fenêtre à deux battants ouverture INTERIEURE

maximales Flügelgewicht*
*poids maximum battant**

AC2629	- 50 kg
AC2628-48	- 100 kg
AC2631.A	- 40 kg
AC2631.B	- 70 kg
AC2632.B	- 70 kg



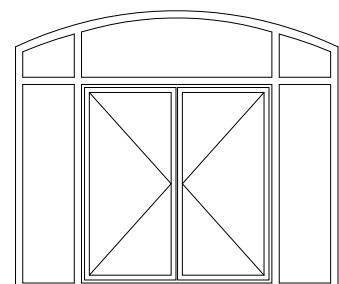
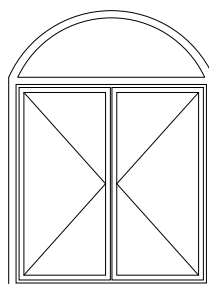
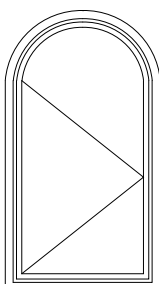
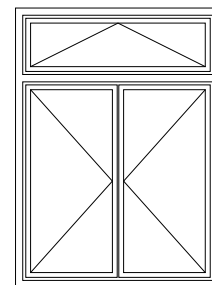
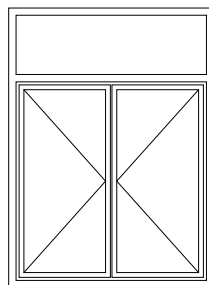
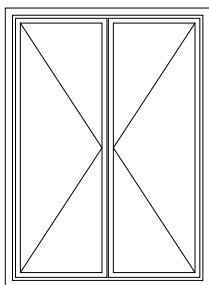
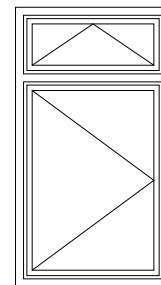
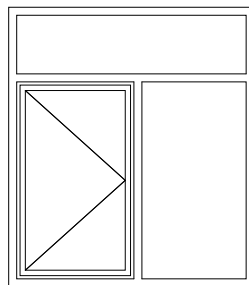
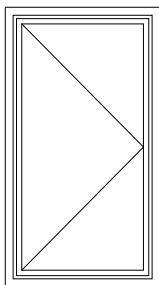
Kipfenster nach INNEN öffnend
fenêtre à soufflet ouverture INTERIEURE

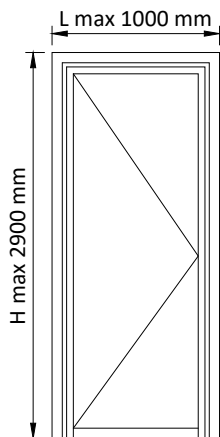
maximales Flügelgewicht*
*poids maximum battant**

AC2628-48	- 40 kg
AC2629	- 40 kg
AC2631.A	- 40 kg
AC2631.B	- 40 kg
AC2632.B	- 40 kg
AC2639	- 40 kg
AG2524	- 70 kg
AG2580	- 70 kg

* zusätzliches Band für Elemente H > 1300 mm

* *paumelle supplémentaire pour H > 1300 mm*

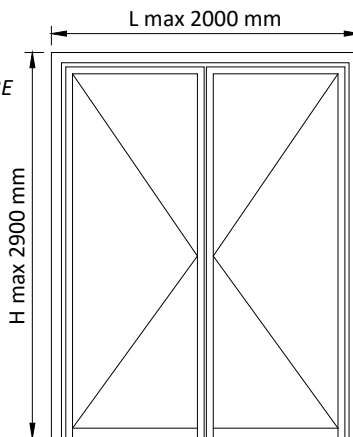
Beispiel möglicher Öffnungsarten - *Exemples de typologies réalisables*

zulässige Formgrößen - *Limites dimensionnelles*

einflügelige Tür nach INNEN öffnend
porte à un battant ouverture INTERIEURE

maximales Flügelgewicht*
*poids maximum battant**

AC2628-48	- 100 kg
AC2629	- 50 kg
AC2631.A	- 40 kg
AC2631.B	- 70 kg
AC2632.B	- 70 kg
AC2632.C	- 80 kg



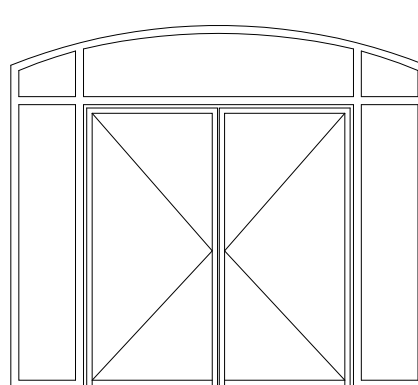
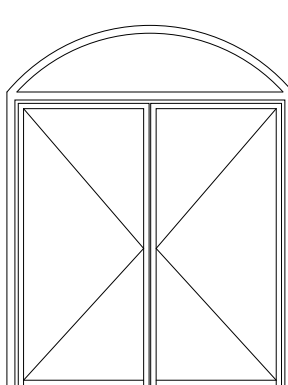
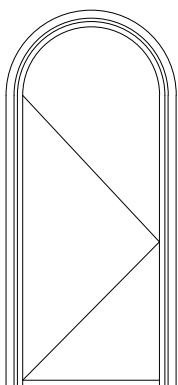
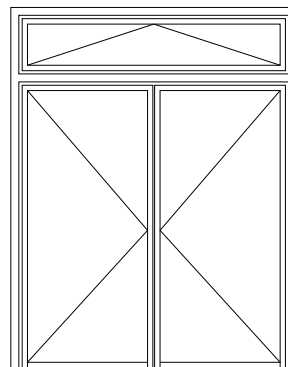
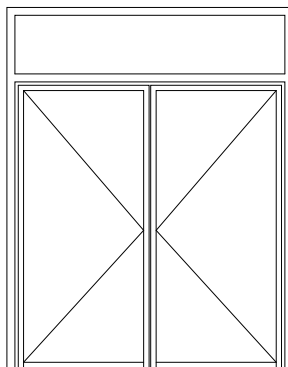
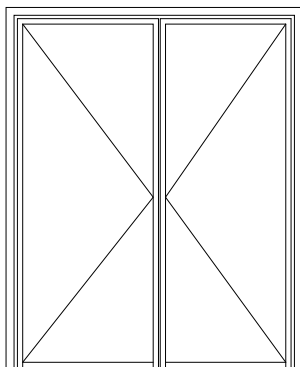
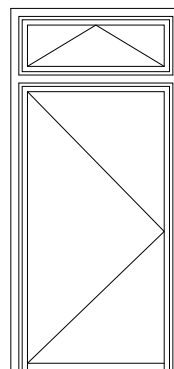
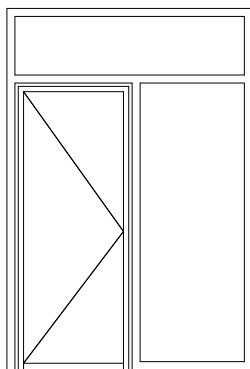
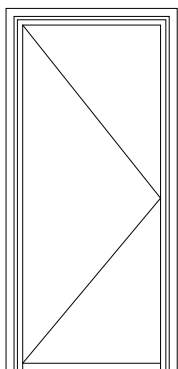
zweiflügelige Tür nach INNEN öffnend
porte à deux battants ouverture INTERIEURE

maximales Flügelgewicht*
*poids maximum battant**

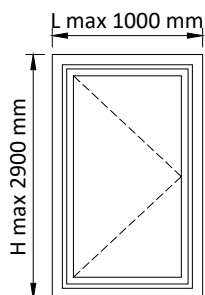
AC2628-48	- 100 kg
AC2629	- 50 kg
AC2631.A	- 40 kg
AC2631.B	- 70 kg
AC2632.B	- 70 kg
AC2632.C	- 80 kg

* zusätzliches Band für Elemente H > 2300 mm

* *paumelle supplémentaire pour H > 2300 mm*

Beispiel möglicher Öffnungsarten - *Exemples de typologies réalisables*

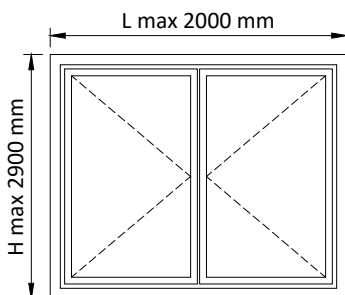
zulässige Formgrößen - Limites dimensionnelles



einflügeliges Fenster nach AUSSEN öffnend
fenêtre à un battant ouverture EXTERIEURE

maximales Flügelgewicht*
*poids maximum battant**

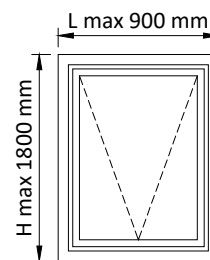
- AC2631.A - 40 kg
- AC2631.B - 70 kg
- AC2632.B - 70 kg
- AC2648 - 100 kg
- AC2649 - 50 kg



zweiflügeliges Fenster nach AUSSEN öffnend
fenêtre à deux battants ouverture EXTERIEURE

maximales Flügelgewicht*
*poids maximum battant**

- AC2631.A - 40 kg
- AC2631.B - 70 kg
- AC2632.B - 70 kg
- AC2648 - 100 kg
- AC2649 - 50 kg



Klappfenster nach AUSSEN öffnend
fenêtre à l'italienne ouverture EXTERIEURE

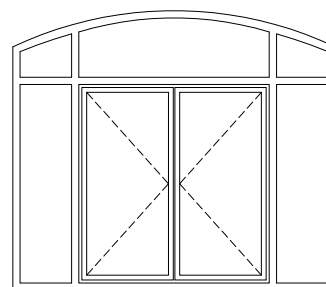
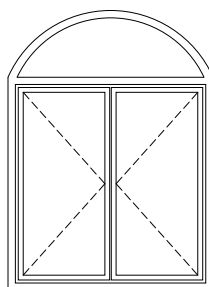
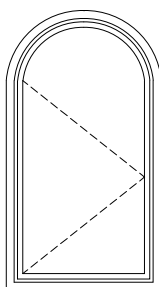
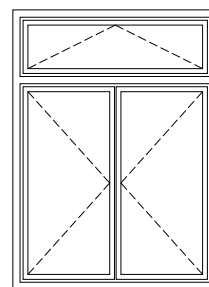
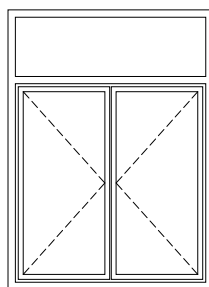
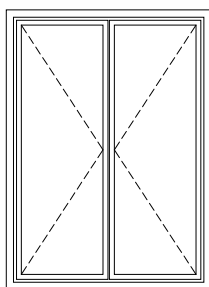
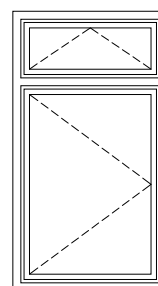
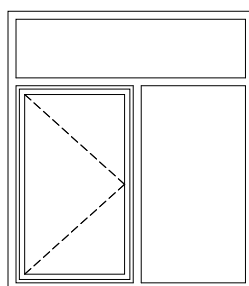
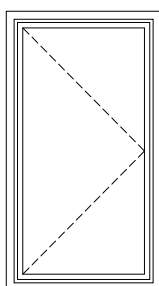
maximales Flügelgewicht*
*poids maximum battant**

- AC2631.A - 40 kg
- AC2631.B - 40 kg
- AC2632.B - 40 kg
- AC2648 - 40 kg
- AC2649 - 40 kg
- AC2688 - 100 kg
- AC2689 - 40 kg

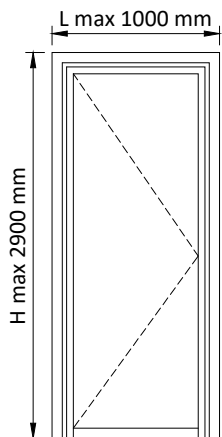
* zusätzliches Band für Elemente H > 1300 mm

* *paumelle supplémentaire pour H > 1300 mm*

Beispiel möglicher Öffnungsarten - Exemples de typologies réalisables



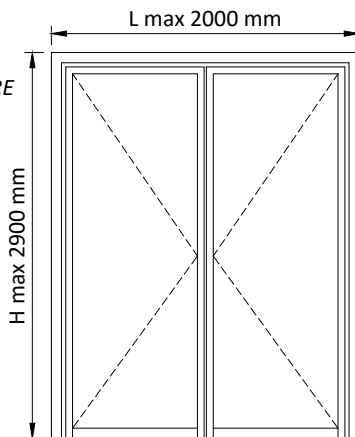
zulässige Formgrößen - Limites dimensionnelles



einflügelige Tür nach AUSSEN öffnend
 porte à un battant ouverture EXTERIEURE

maximales Flügelgewicht*
 poids maximum battant*

- AC2631.B - 70 kg
- AC2632.B - 70 kg
- AC2632.C - 80 kg
- AC2648 - 100 kg
- AC2649 - 50 kg



zweiflügelige Tür nach AUSSEN öffnend
 porte à deux battants ouverture EXTERIEURE

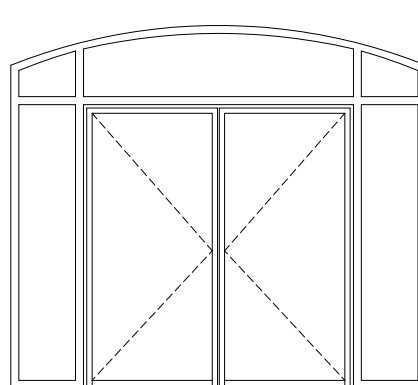
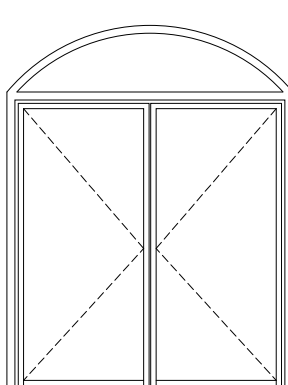
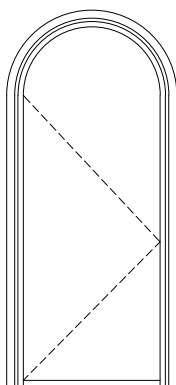
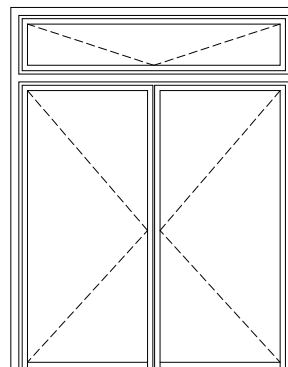
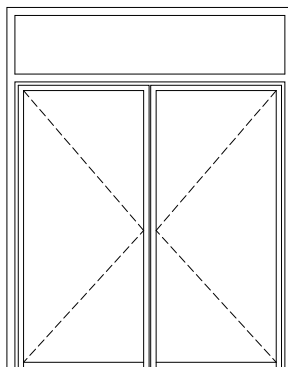
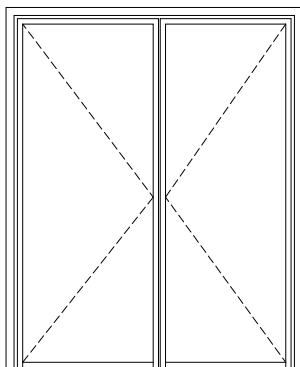
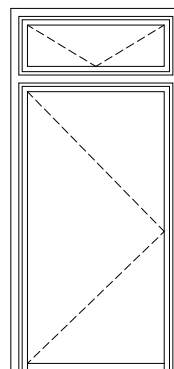
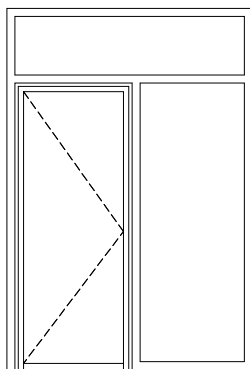
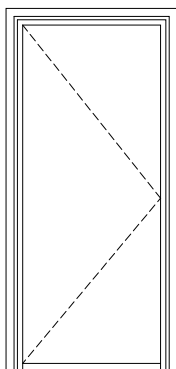
maximales Flügelgewicht*
 poids maximum battant*

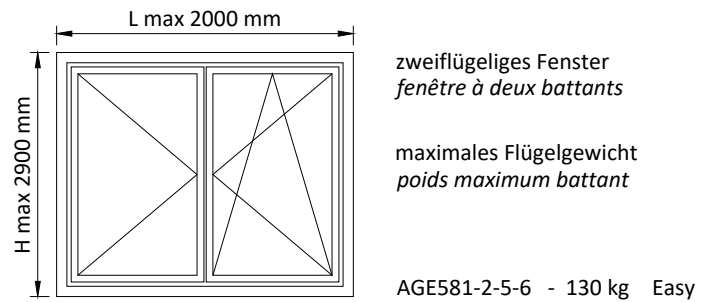
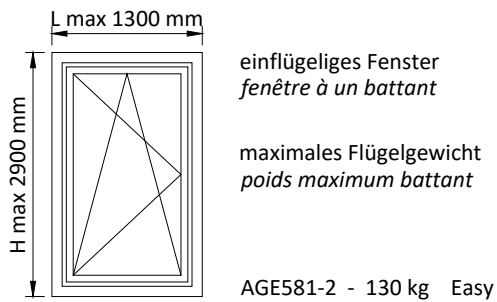
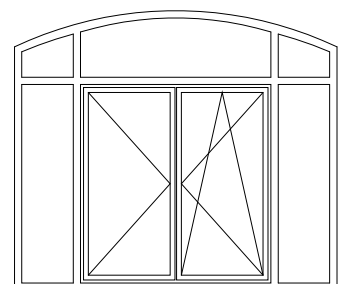
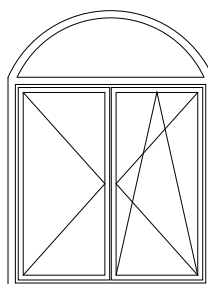
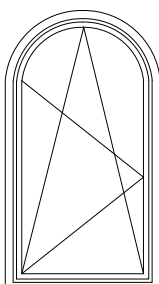
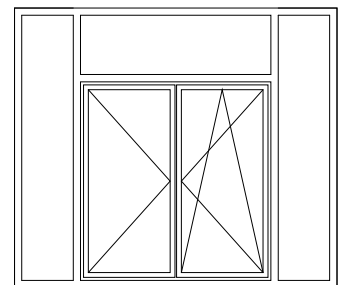
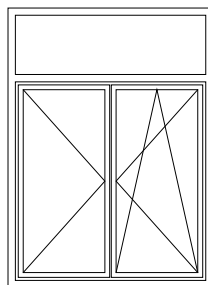
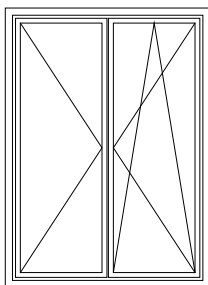
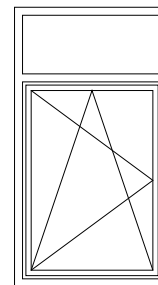
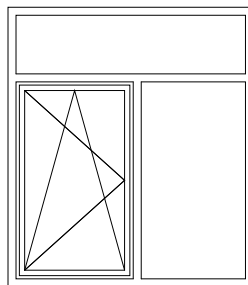
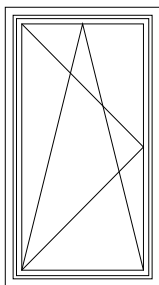
- AC2631.B - 70 kg
- AC2632.B - 70 kg
- AC2632.C - 80 kg
- AC2648 - 100 kg
- AC2649 - 50 kg

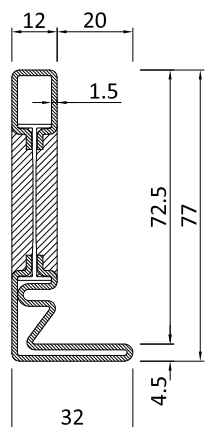
* zusätzliches Band für Elemente H > 2300 mm

* paumelle supplémentaire pour H > 2300 mm

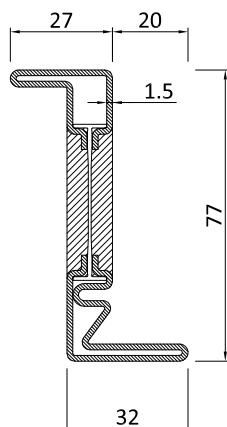
Beispiel möglicher Öffnungsarten - Exemples de typologies réalisables



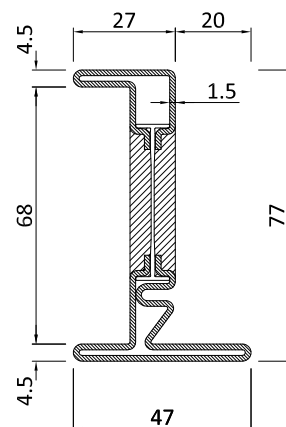
zulässige Abmessungen - *Tolérances dimensionnelles*Beispiel möglicher Öffnungsarten - *Exemples de typologies réalisables*



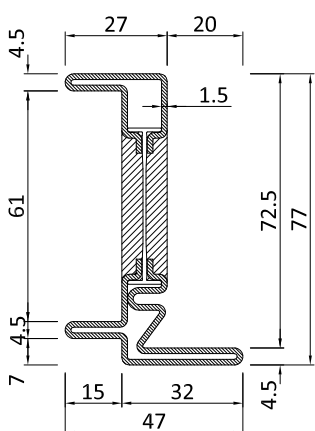
P.2901



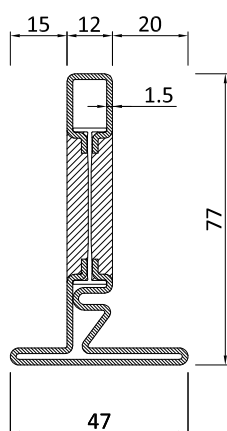
P.2903



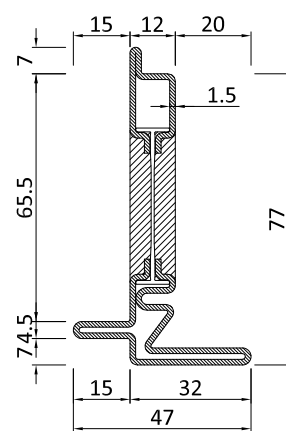
P.2905



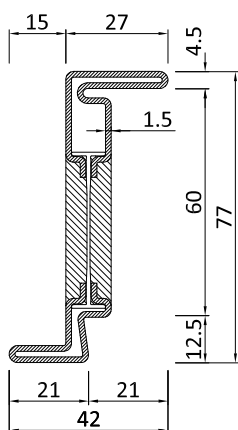
P.2915



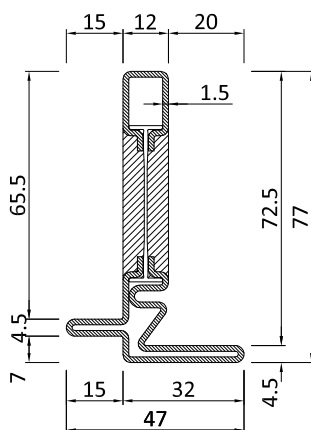
P.2922



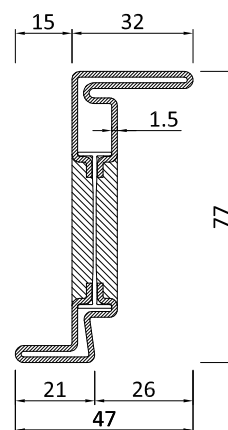
P.2932



P.2933



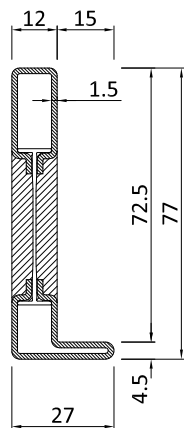
P.2942



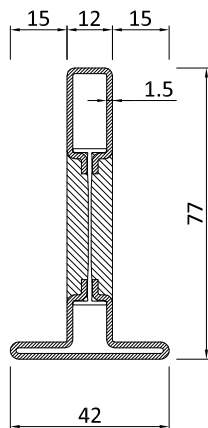
P.2943

Profil / Profilé n°	P Kg/m		A m ² /m	Jx cm ⁴	Jy cm ⁴	L m
	ZN / I - CT	OT				
P.2901	2,53	2,70	0,23	17,03	1,78	6,0
P.2903	2,87	3,07	0,25	22,40	2,80	6,0
P.2905	3,19	3,42	0,29	24,76	3,80	6,0
P.2915	3,15	3,38	0,29	23,60	3,70	6,0
P.2922	2,85	3,05	0,26	18,70	2,97	6,0

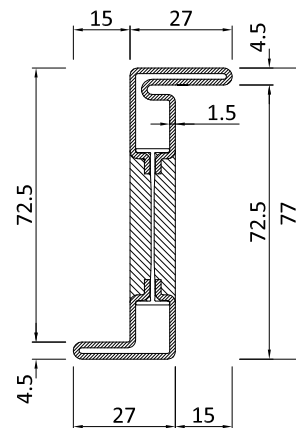
Profil / Profilé n°	P Kg/m		A m ² /m	Jx cm ⁴	Jy cm ⁴	L m
	ZN / I - CT	OT				
P.2932	2,98	3,19	0,28	21,55	2,85	6,0
P.2933	2,67	2,84	0,24	20,93	1,97	6,0
P.2942	2,81	3,01	0,26	17,75	2,87	6,0
P.2943	2,79	2,96	0,25	21,93	2,73	6,0



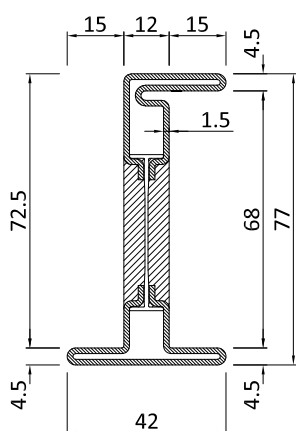
P.2951



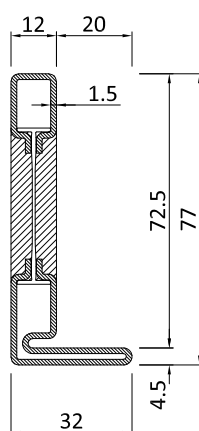
P.2952



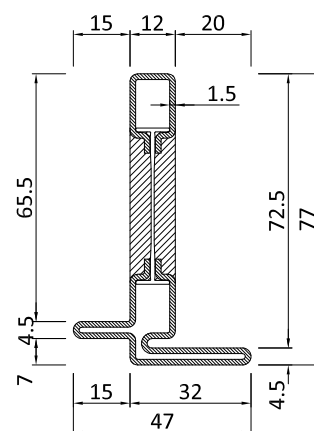
P.2953



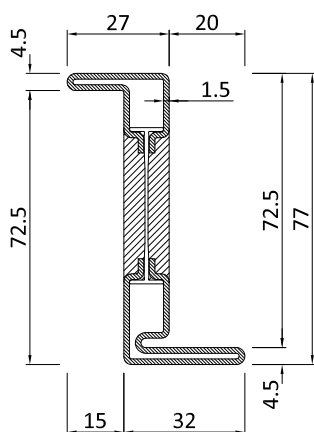
P.2955



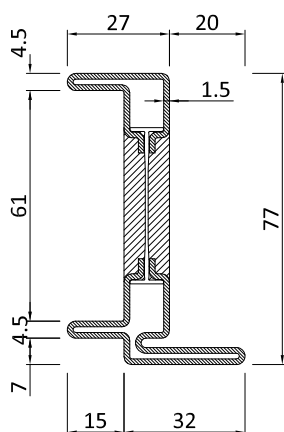
P.2961



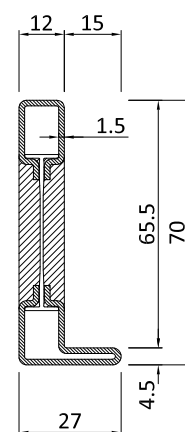
P.2962



P.2963



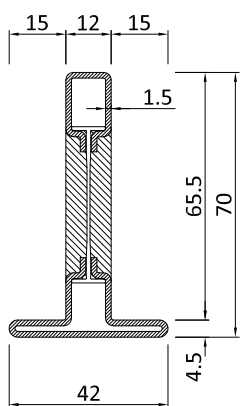
P.2965



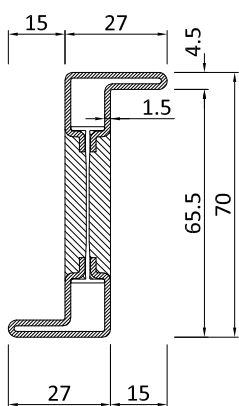
P.2971

Profil / Profilé n°	P Kg/m		A m ² /m	Jx cm ⁴	Jy cm ⁴	L m
	ZN / I - CT	OT				
P.2951	2,18	2,32	0,20	15,88	1,09	6,0
P.2952	2,51	2,68	0,23	18,14	2,18	6,0
P.2953	2,68	2,87	0,24	21,51	2,06	6,0
P.2955	3,01	3,23	0,27	24,94	2,96	6,0
P.2961	2,46	2,62	0,22	17,16	1,74	6,0

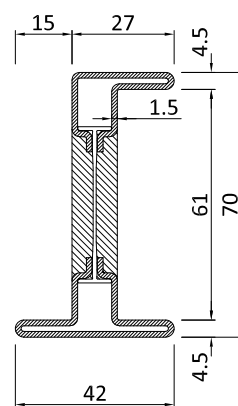
Profil / Profilé n°	P Kg/m		A m ² /m	Jx cm ⁴	Jy cm ⁴	L m
	ZN / I - CT	OT				
P.2962	2,73	2,92	0,25	17,89	2,97	6,0
P.2963	2,80	2,99	0,25	22,53	2,79	6,0
P.2965	3,07	3,29	0,28	23,73	3,82	6,0
P.2971	2,01	2,14	0,19	12,45	1,02	6,0



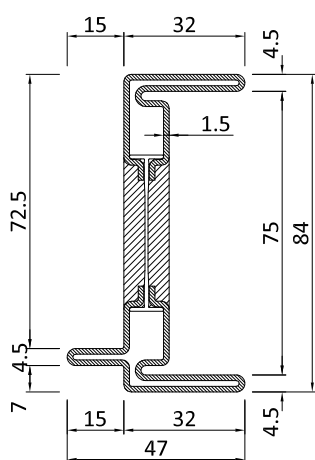
P.2972



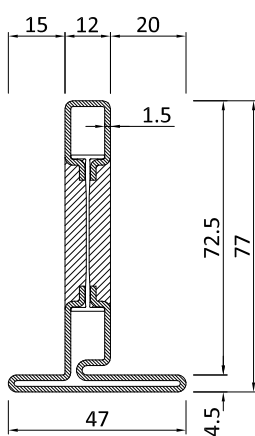
P.2973



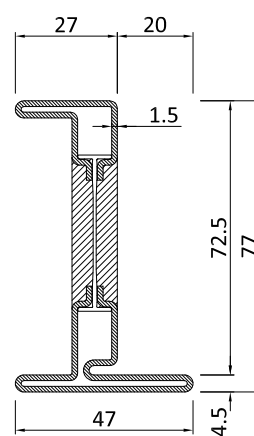
P.2974



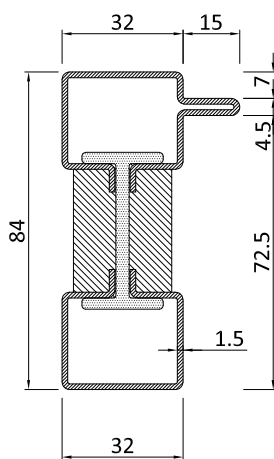
P.2975



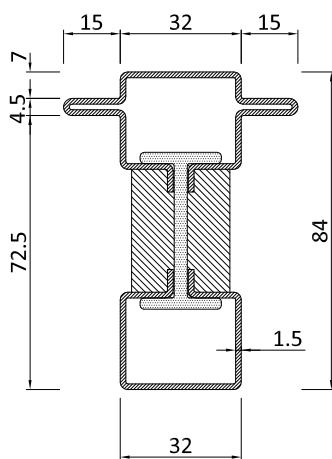
P.2982



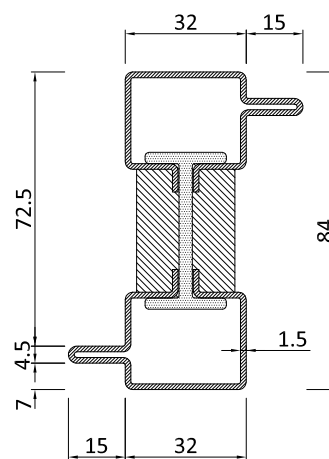
P.2985



P.2991



P.2992

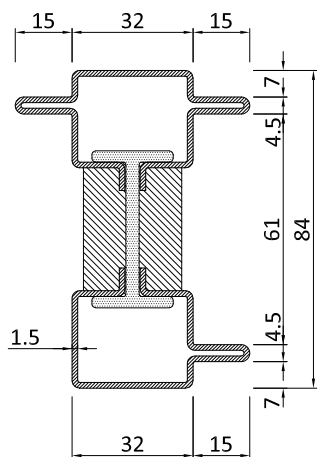


P.2993

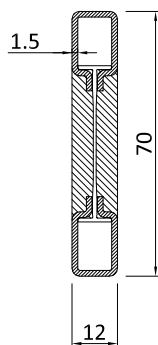
Profil / Profilé n°	P Kg/m		A m ² /m	Jx cm ⁴	Jy cm ⁴	L m
	ZN / I - CT	OT				
P.2972	2,34	2,50	0,21	14,17	2,13	6,0
P.2973	2,35	2,51	0,21	16,29	3,32	6,0
P.2974	2,68	2,87	0,22	18,81	2,87	6,0
P.2975	3,52	3,77	0,32	32,75	4,36	6,0
P.2982	2,78	2,97	0,25	18,82	2,98	6,0

Profil / Profilé n°	P Kg/m		A m ² /m	Jx cm ⁴	Jy cm ⁴	L m
	ZN / I - CT	OT				
P.2985	3,12	3,34	0,28	24,91	4,42	6,0
P.2991	3,81	4,06	0,24	25,62	6,58	3,0
P.2992	4,42	4,70	0,26	27,30	9,45	3,0
P.2993	4,49	4,78	0,26	28,62	9,12	3,0

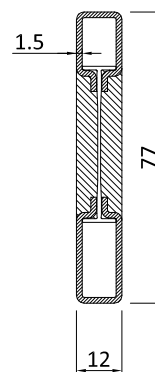




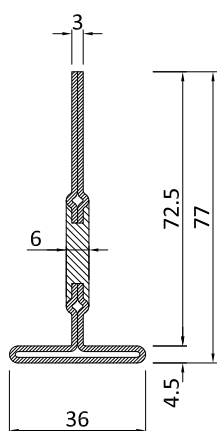
P.2995



P.2930

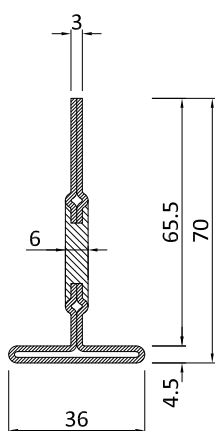


P.2931



P.2954

Nicht lieferbar in
Edelstahl
*Pas disponible en acier
inoxydable*

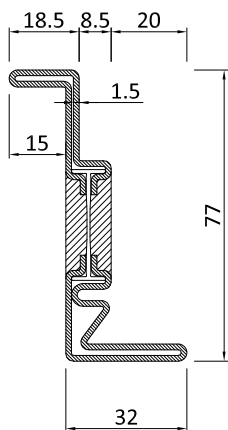


P.2964

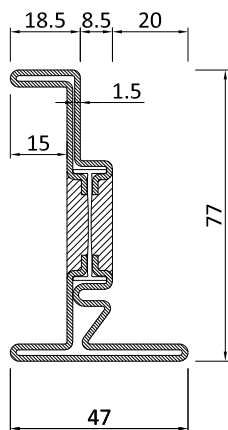
Nicht lieferbar in
Edelstahl
*Pas disponible en acier
inoxydable*

Profil / Profilé n°	P Kg/m		A m ² /m	Jx cm ⁴	Jy cm ⁴	L m
	ZN / I - CT	OT				
P.2995	4,80	5,11	0,29	30,19	11,62	3,0
P.2930	1,67	1,77	0,16	9,70	0,31	6,0
P.2931	1,84	1,95	0,17	12,37	0,36	6,0
P.2954	2,33	2,55	0,22	19,90	1,20	6,0
P.2964	2,22	2,40	0,21	14,87	1,20	6,0

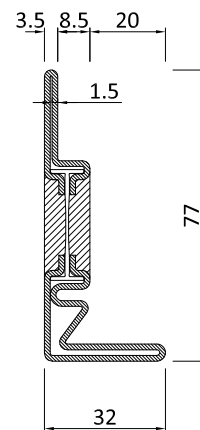
Profil / Profilé n°	P Kg/m		A m ² /m	Jx cm ⁴	Jy cm ⁴	L m
	ZN / I - CT	OT				



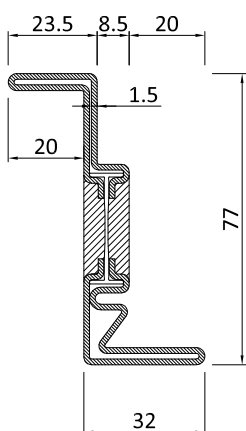
P.2503



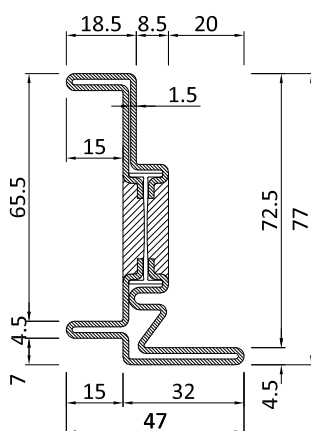
P.2505



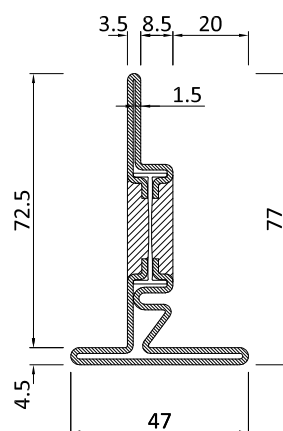
P.2511



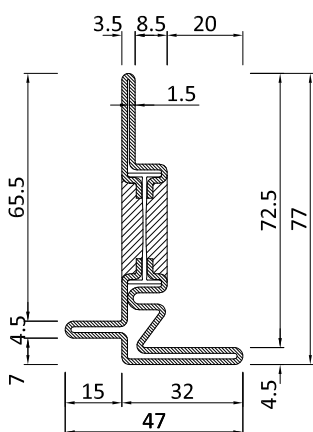
P.2513



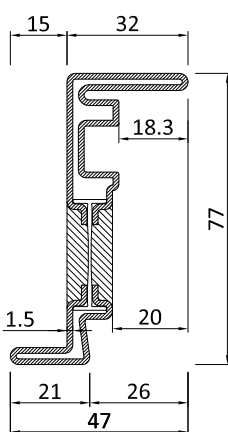
P.2515



P.2522



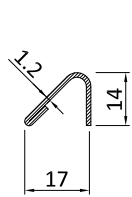
P.2542



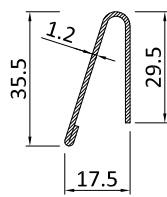
P.2543

Profil / Profilé n°	P Kg/m		A m ² /m	Jx cm ⁴	Jy cm ⁴	L m
	ZN / I - CT	OT				
P.2503	2,98	3,20	0,26	21,06	2,77	6,0
P.2505	3,30	3,55	0,29	23,36	3,71	6,0
P.2511	2,66	2,86	0,23	15,34	1,94	6,0
P.2513	3,10	3,33	0,26	23,03	3,49	6,0
P.2515	3,26	3,51	0,29	22,20	3,61	6,0

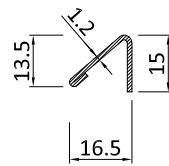
Profil / Profilé n°	P Kg/m		A m ² /m	Jx cm ⁴	Jy cm ⁴	L m
	ZN / I - CT	OT				
P.2522	2,98	3,21	0,26	17,00	3,00	6,0
P.2542	2,94	3,17	0,26	16,03	2,91	6,0
P.2543	3,08	3,29	0,30	22,52	2,87	6,0



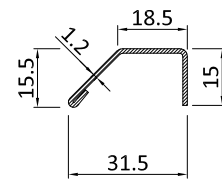
P.2620



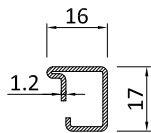
P.2660



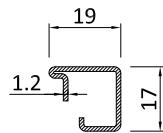
P.2670



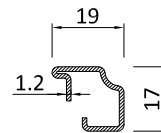
P.2671



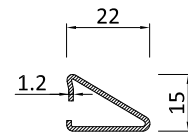
P.2606



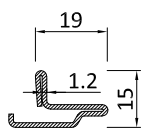
P.2607



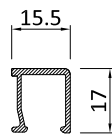
P.2627



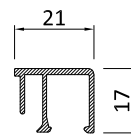
P.2629



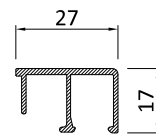
P.2638



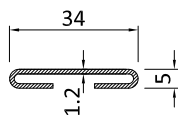
PA2606



PA2607



PA2608



P.2610

WERKSTOFF | MATÉRIEL

PZ _____ verzinkter Stahl | *acier zingué*PC _____ GZ corten-Stahl unbehandelt | *acier corten brut*PI _____ SB Edelstahl scotch brite | *acier inox scotch brite*PB _____ BR messing natur | *laiton naturel*

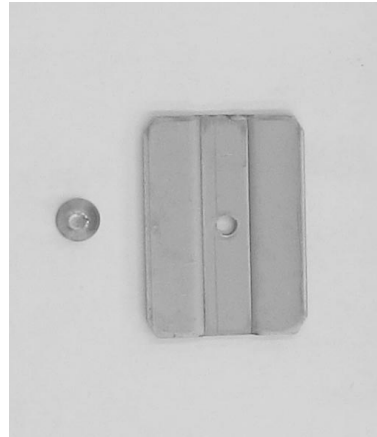
Profil / Profilé n°	P Kg/m		A m ² /m	Jx cm ⁴	Jy cm ⁴	L m	Profil / Profilé n°	P Kg/m		A m ² /m	Jx cm ⁴	Jy cm ⁴	L m
	ZN / I - CT	OT						ZN / I - CT	OT				
P.2620	0,24	0,27				4,0	P.2629	0,49	0,53				6,0
P.2660	0,73	0,79				4,0	P.2638	0,60	0,68				6,0
P.2670	0,40	0,43				4,0	PA2606	0,17	Alluminio				6,0
P.2671	0,50	0,59				4,0	PA2607	0,23	Alluminio				6,0
P.2606	0,48	0,52				6,0	PA2608	0,26	Alluminio				6,0
P.2607	0,51	0,55				6,0	P.2610	0,53	0,57				4,0
P.2627	0,47	0,51				6,0							

**AC 2514.xx**

Profilabschluss für
PR2542 - PR2543

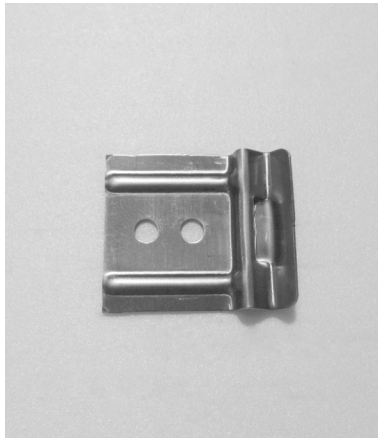
*Kit de gâche pour profilés
PR2542 - PR2543*

ZN Zinkstahl | *acier zingué*
CZ Cortenstahl | *acier cor-ten*
IZ Edelstahl | *acier inox*
BR Messing Natur | *laiton naturel*

**AC 2610/I**

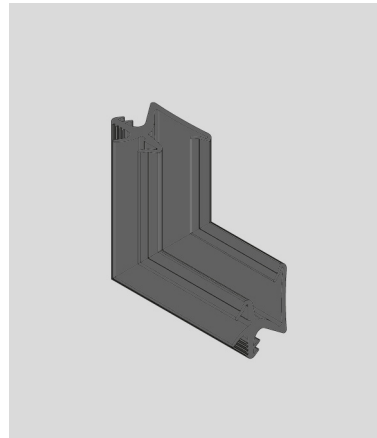
Befestigungszubehör PR2610

Accessoire fixation PR2610

**AC 2608**

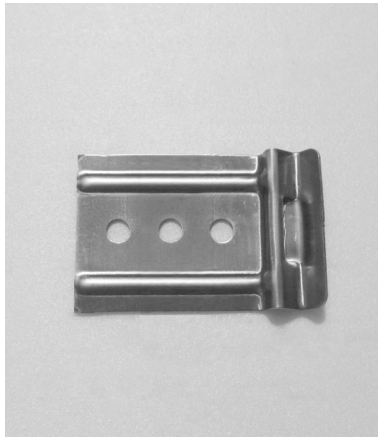
Glasleisten-Klemmfeder
P2606 - P2607 - P2627
P2629 - P2638

*Clips pour fixation parclozes
P2606 - P2607 - P2627
P2629 - P2638*

**AC 2617NG**

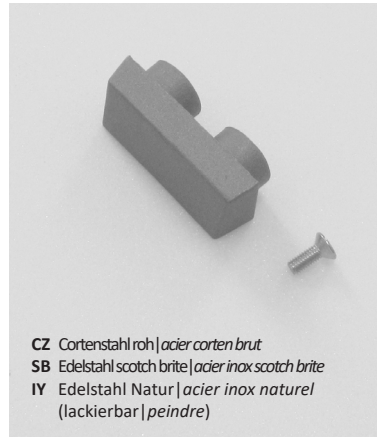
Vulkanisierte Eckdichtung für
GE 2603

*Joint d'angle vulcanisé pour
GE 2603*

**AC 2608AR**

Glasleisten-Klemmfeder
PR2606 - PR2607 - PR2627
PR2629
an Profil PR2522 - PR2542 -
PR2543

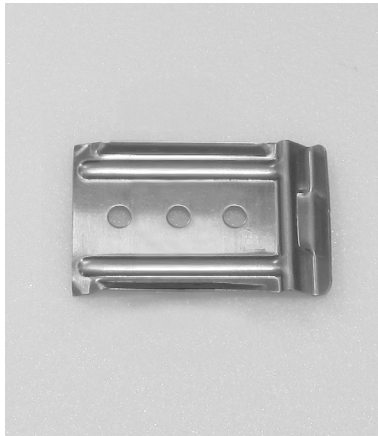
*Clips pour fixation parclozes
PR2606 - PR2607 - PR2627
PR2629
sur profilé PR2522 - PR2542 -
PR2543*

**AC 2618.xx**

Tropfnase aus Metall für nach
innen öffnende Flügel

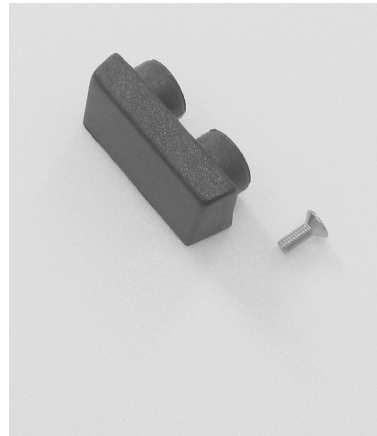
*Trou de drainage pour
ouvertures intérieures en métal*

CZ Cortenstahl roh | *acier corten brut*
SB Edelstahl scotch brite | *acier inox scotch brite*
IY Edelstahl Natur | *acier inox naturel*
(lackierbar | *peindre*)

**AC 2609AR**

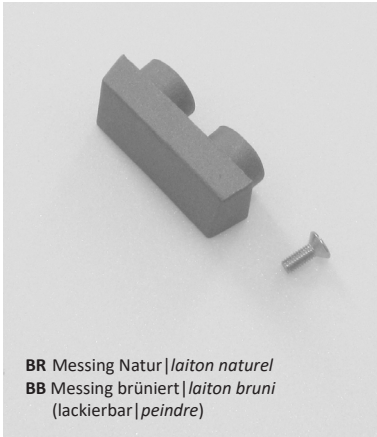
Glasleisten-Klemmfeder
an Profil PR2954 - PR2964

*Clips pour fixation parclozes
sur profilé PR2954 - PR2964*

**AC 2618.NE**

Tropfnase aus schwarzem
Kunststoff für nach innen
öffende Flügel
Nicht lackierbar

*Trou de drainage pour ouvertu-
res intérieures en plastique noir
Pas laquable*



ACB 219.BR

Tropfnase aus Messing für nach innen öffnende Flügel

Trou de drainage pour ouvertures intérieures en laiton

BR Messing Natur | laiton naturel
BB Messing brüniert | laiton bruni (lackierbar | peindre)



AC 2621G.C

Riegel für Fenster - und Tür-Standflügel
L = 650 mm

Verrou à enfiler battant semi-fixe pour portes L = 650 mm



AC 2621G.A

Riegel für Fenster - und Tür-Standflügel
L = 140 mm

Verrou à enfiler battant semi-fixe pour portes/fenêtres L = 140 mm



AC 2621G.D

Riegel für Fenster - und Tür-Standflügel
L = 850 mm

Verrou à enfiler battant semi-fixe pour portes L = 850 mm



AC 2621G.B

Riegel für Fenster - und Tür-Standflügel
L = 220 mm

Verrou à enfiler battant semi-fixe pour portes/fenêtres L = 220 mm



AC 2622

Schnäpper für Fenster-Standflügel

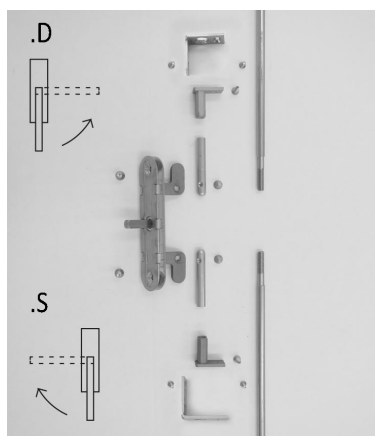
Fermeture à déclic battant fixe pour fenêtre



AC 2621G.X

Riegel für Fenster - und Tür-Standflügel
L = 450 mm

Verrou à enfiler battant semi-fixe pour portes L = 450 mm



AC 2623.D

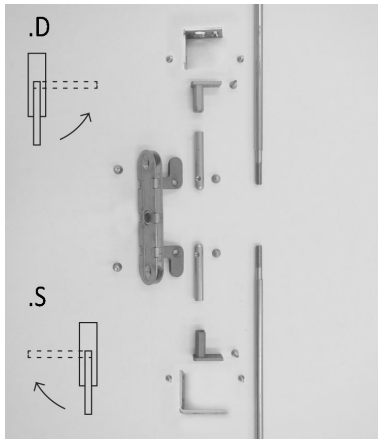
Basküleverschluss rechts für einflügeliges Fenster | PR2933

Kit crémonne droite pour fenêtres à un battant | PR2933

AC 2623.S

Basküleverschluss links für einflügeliges Fenster | PR2933

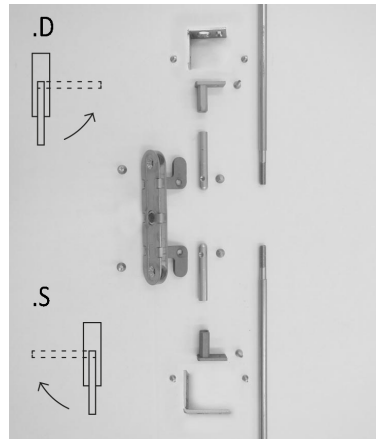
Kit crémonne gauche pour fenêtres à un battant | PR2933

**AC 2623E.D**

Baskülerschluss rechts für
einflügeliges Fenster | PR2933
Grazt mit entfernbarem Griff
*RH cremone bolt set for single leaf
windows | PR2933*
Grazt avec poignée amovible

AC 2623E.S

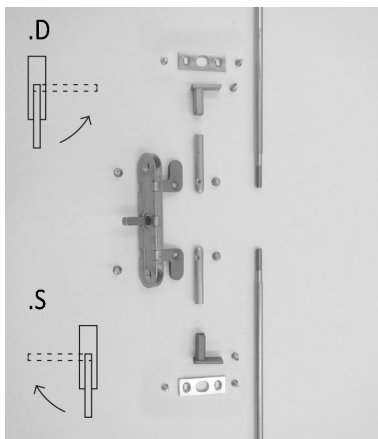
Baskülerschluss links für
einflügeliges Fenster | PR2933
Grazt mit entfernbarem Griff
*Kit cremone gauche pour fenêtres
à un battant | PR2933*
Grazt avec poignée amovible

**AC 2625E.D**

Baskülerschluss rechts für
einflügeliges Fenster | PR2943
Grazt mit entfernbarem Griff
*Kit cremone droite pour fenêtres
à un battant | PR2943*
Grazt avec poignée amovible

AC 2625E.S

Baskülerschluss links für
einflügeliges Fenster | PR2943
Grazt mit entfernbarem Griff
*Kit cremone gauche pour fenêtres
à un battant | PR2943*
Grazt avec poignée amovible

**AC 2624.D**

Baskülerschluss rechts für
zweiflügeliges Fenster

*Kit cremone droite pour fenêtres
à deux battants*

AC 2624.S

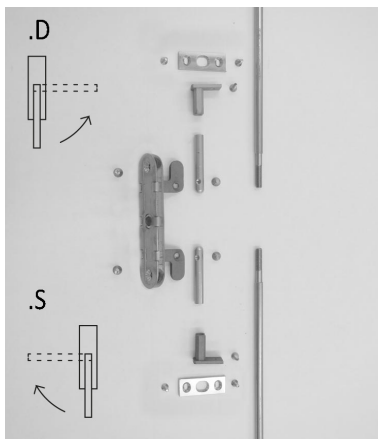
Baskülerschluss links für
zweiflügeliges Fenster

*Kit cremone gauche pour fenêtres
à deux battants*

**AC 2626R**

Zusätzlicher Schließbolzen

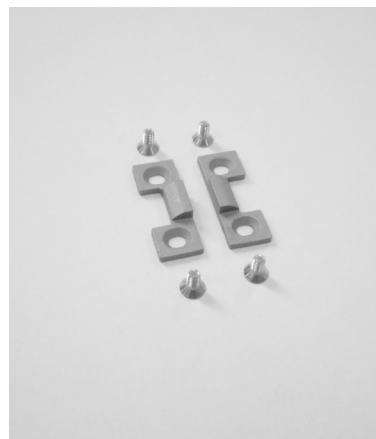
Kit pour troisième battant

**AC 2624E.D**

Baskülerschluss rechts für
zweiflügeliges Fenster
Grazt mit entfernbarem Griff
*Kit cremone droite pour fenêtres
à deux battants*
Grazt avec poignée amovible

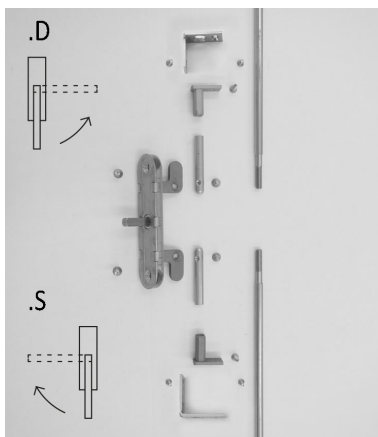
AC 2624E.S

Baskülerschluss links für
zweiflügeliges Fenster
Grazt mit entfernbarem Griff
*Kit cremone gauche pour fenêtres
à deux battants*
Grazt avec poignée amovible

**AC 2627**

Verdecktes Mittelband,
bandseitig

*Fermeture centrale côté
paumelles*

**AC 2625.D**

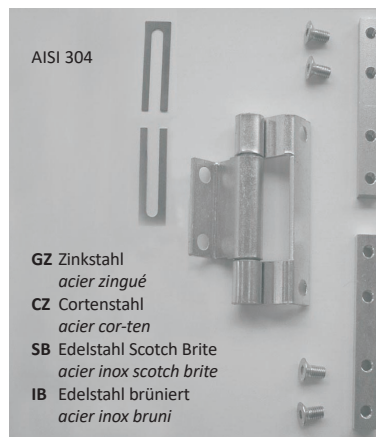
Baskülerschluss rechts für
einflügeliges Fenster | PR2943

*Kit cremone droite pour fenêtres
à un battant | PR2943*

AC 2625.S

Baskülerschluss links für
einflügeliges Fenster | PR2943

*Kit cremone gauche pour fenêtres
à un battant | PR2943*

**AC 2628.xx**

Dreiteiliges Anschraubband
PR2933
Maximales Flügelgewicht 100 kg

*Paumelle à trois lames à visser
PR2933*

Poids max battant 100 kg

AISI 304

GZ Zinkstahl
acier zingué

CZ Cortenstahl
acier cor-ten

SB Edelstahl Scotch Brite
acier inox scotch brite

IB Edelstahl brüniert
acier inox bruni



AISI 304

AC 2629.xx.D

Zweiteiliges Anschraubband,
recht
PR2933
Maximales Flügelgewicht 50 kg

*Paumelle droite à deux lames
à visser
PR2933
Poids max battant 50 kg*

IZ Edelstahl lackierbar | *Inox à peindre*
CZ Cortenstahl roh | *corten brut*
SB Edelstahl Scotch-Brite | *inox scotch brite*
IB Edelstahl brüniert | *inox bruni*

**AC 2632.B**

Zweiflügeliges Anschweißband
aus Zinkstahl, verstellbar | Ø 13
Maximales Flügelgewicht 70 kg

*Paumelle réglable à deux lames
en acier zingué à souder | Ø 13
Poids max battant 70 kg*



AISI 304

AC 2629.xx.S

Zweiteiliges Anschraubband,
links
PR2933
Maximales Flügelgewicht 50 kg

*Paumelle Gauche à deux lames
à visser
PR2933
Poids max battant 50 kg*

IZ Edelstahl lackierbar | *Inox à peindre*
CZ Cortenstahl roh | *corten brut*
SB Edelstahl Scotch-Brite | *inox scotch brite*
IB Edelstahl brüniert | *inox bruni*

**AC 2632.C**

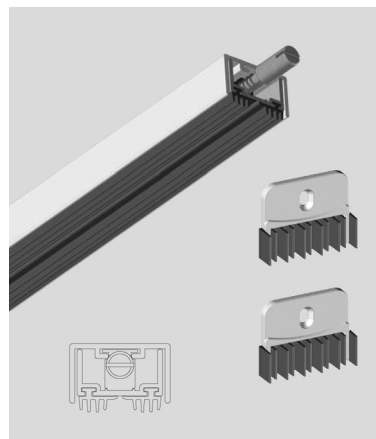
Zweiflügeliges Anschweißband
aus Zinkstahl, verstellbar | Ø 16
Maximales Flügelgewicht 80 kg

*Paumelle réglable à deux lames
en acier zingué à souder | Ø 16
Poids max battant 80 kg*

**AC 2631.A**

Zweiflügeliges Anschweißband
aus Zinkstahl | Ø 10
Maximales Flügelgewicht 40 kg

*Paumelle à deux lames en acier
zingué à souder | Ø 10
Poids max battant 40 kg*

**AC 2636.x**

Automatische Bodendichtung

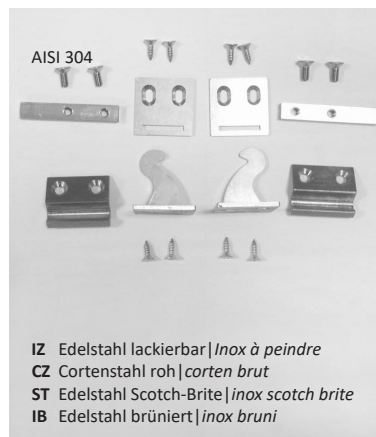
*Joint automatique d'étanchéité
bas de porte*

AC2636.Z Länge/longueur 280-430 mm
AC2636.A Länge/longueur 380-530 mm
AC2636.B Länge/longueur 480-630 mm
AC2636.C Länge/longueur 580-730 mm
AC2636.D Länge/longueur 680-830 mm
AC2636.E Länge/longueur 780-930 mm
AC2636.F Länge/longueur 880-1030 mm
AC2636.G Länge/longueur 980-1130 mm
AC2636.H Länge/longueur 1080-1230 mm

**AC 2631.B**

Zweiflügeliges Anschweißband
aus Zinkstahl | Ø 13
Maximales Flügelgewicht 70 kg

*Paumelle à deux lames en acier
zingué à souder | Ø 13
Poids max battant 70 kg*



AISI 304

AC 2639.xx

Verdeckt liegende Bänder für
Kippflügel
nur für Profil PR2933

*Kit paumelles invisibles pour
soufflet
Uniquement pour profilé PR2933*

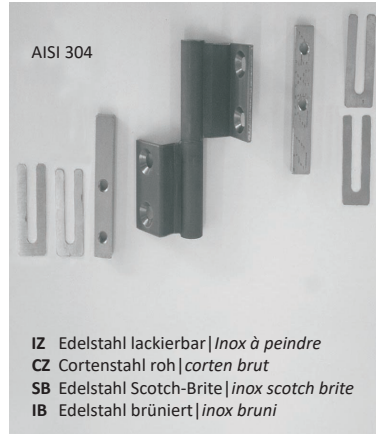
IZ Edelstahl lackierbar | *Inox à peindre*
CZ Cortenstahl roh | *corten brut*
ST Edelstahl Scotch-Brite | *inox scotch brite*
IB Edelstahl brüniert | *inox bruni*

**AC 2640.xx**

Oberlichtschnäpper für
Kippflügel

Clquet pour soufflet

BR Messing roh, lackierbar
laiton brut à peindre
BB Messing brüniert
laiton bruni

**AC 2649.xx.IDES**

Scharnier mit zwei Flügeln,
einzuschrauben
re an PR2943 (innen Öffnend)
li an PR2962 (außen Öffnend)
Maximales Flügelgewicht 50 kg

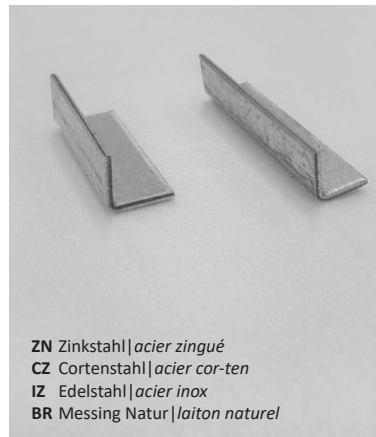
*Paumelle à deux ailes à visser
droite PR2943 (ouverture intérieure)
gauche PR2962 (ouverture
extérieure)
Poids max battant 50 kg*

Entscheidung für Scharnier
Seite. 5.3.1

**AC 2641**

Kippschere
Maximales Flügelgewicht 40 kg

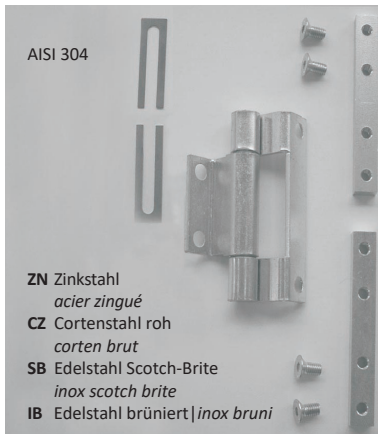
*Compas pour soufflet
Poids max battant 40 kg*

**AC 2651.xx**

Profilabschluss für
PR2932 - PR2933

*Kit de gâche pour profilés
PR2932 - PR2933*

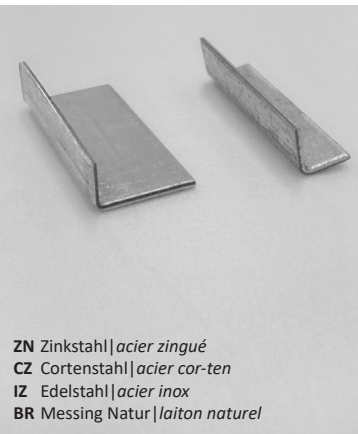
ZN Zinkstahl | *acier zingué*
CZ Cortenstahl | *acier cor-ten*
IZ Edelstahl | *acier inox*
BR Messing Natur | *laiton naturel*

**AC 2648.xx**

Scharnier mit drei Flügeln,
einzuschrauben
an PR2943 (innen Öffnend)
an PR2962 (außen Öffnend)
Maximales Flügelgewicht 100 kg

*Paumelle à trois ailes à visser
sur PR2943 (ouverture intérieure)
sur PR2962 (ouverture extérieure)
Poids max battant 100 kg*

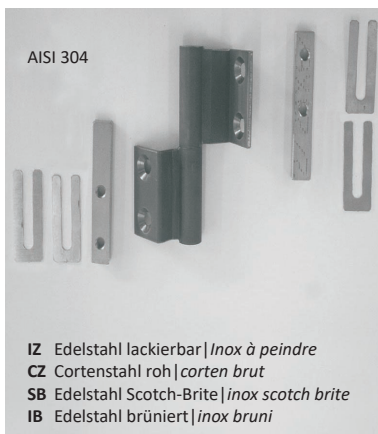
ZN Zinkstahl
acier zingué
CZ Cortenstahl roh
corten brut
SB Edelstahl Scotch-Brite
inox scotch brite
IB Edelstahl brüniert | *inox bruni*

**AC 2652.xx**

Profilabschluss für
PR2942 - PR2943

*Kit de gâche pour profilés
PR2942 - PR2943*

ZN Zinkstahl | *acier zingué*
CZ Cortenstahl | *acier cor-ten*
IZ Edelstahl | *acier inox*
BR Messing Natur | *laiton naturel*

**AC 2649.xx.ISED**

Scharnier mit zwei Flügeln,
einzuschrauben
li an PR2943 (innen Öffnend)
re an PR2962 (außen Öffnend)
Maximales Flügelgewicht 50 kg

*Paumelle à deux ailes à visser
gauche PR2943 (ouverture
intérieure)
droite PR2962 (ouverture extérieure)
Poids max battant 50 kg*

IZ Edelstahl lackierbar | *Inox à peindre*
CZ Cortenstahl roh | *corten brut*
SB Edelstahl Scotch-Brite | *inox scotch brite*
IB Edelstahl brüniert | *inox bruni*

Entscheidung für Scharnier
Seite 5.3.1

**AC 2653.xx**

Profilabschluss für
PR2962 - PR2963

*Kit de gâche pour profilés
PR2962 - PR2963*

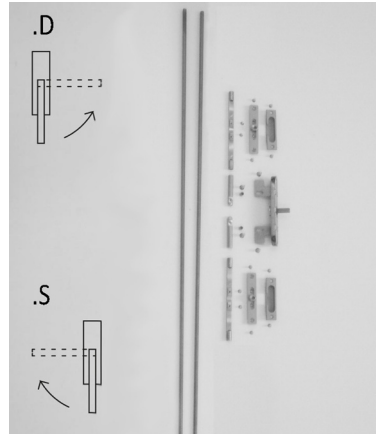
ZN Zinkstahl | *acier zingué*
CZ Cortenstahl | *acier cor-ten*
IZ Edelstahl | *acier inox*
BR Messing Natur | *laiton naturel*

**AC 2654.xx**

Profilabschlüsse für Profil
PR2942 - PR2905 (PR2955)

*Gâche pour profilés
PR2942 - PR2905 (PR2955)*

ZN Zinkstahl | *acier zingué*
CZ Cortenstahl | *acier cor-ten*
IZ Edelstahl | *acier inox*
BR Messing Natur | *laiton naturel*

**AC 2683.D**

Basküleverschluss rechts für
einflügeliges Fenster - außen Öffnend

*Kit crémonne droite pour fenêtres
à un battant - ouverture extérieure*

AC 2683.S

Basküleverschluss links für
einflügeliges Fenste - außen Öffnend

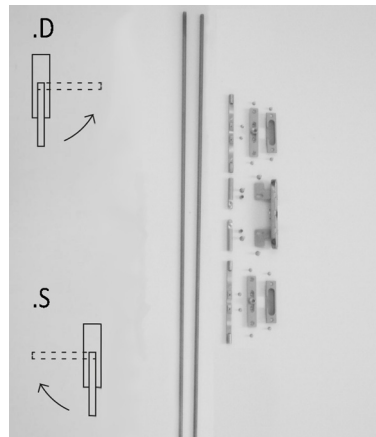
*Kit crémonne gauche pour fenêtres
à un battant - ouverture extérieure*

**AC 2658.xx**

Profilabschlüsse für Profil
PR2975 | PR2991 | PR2992
PR2993 | PR2995
(innen Öffnend)

*Gâche pour profilés
PR2975 | PR2991 | PR2992
PR2993 | PR2995
(ouverture interne)*

ZN Zinkstahl | *acier zingué*
CZ Cortenstahl | *acier cor-ten*
IZ Edelstahl | *acier inox*
BR Messing Natur | *laiton naturel*

**AC 2683E.D**

Basküleverschluss rechts für
einflügeliges Fenster - außen Öffnend
Gratz mit entfernbarem Griff

*Kit crémonne droite pour fenêtres
à un battant - ouverture extérieure
Gratz avec poignée amovible*

AC 2683E.S

Basküleverschluss links für
einflügeliges Fenste - außen Öffnend
Gratz mit entfernbarem Griff

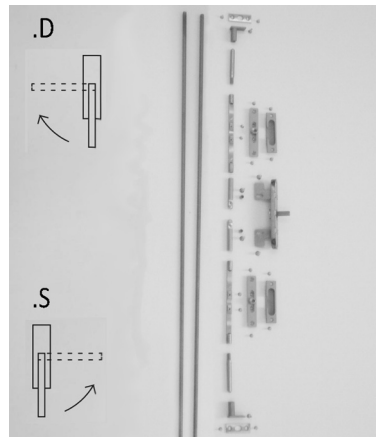
*Kit crémonne gauche pour fenêtres
à un battant - ouverture extérieur
Gratz avec poignée amovible*

**AC 2659.xx**

Profilabschlüsse für Profil
PR2975 | PR2991 | PR2992
PR2993 | PR2995
(außen Öffnend)

*Gâche pour profilés
PR2975 | PR2991 | PR2992
PR2993 | PR2995
(ouverture externe)*

ZN Zinkstahl | *acier zingué*
CZ Cortenstahl | *acier cor-ten*
IZ Edelstahl | *acier inox*
BR Messing Natur | *laiton naturel*

**AC 2684.D**

Basküleverschluss rechts für
zweiflügeliges Fenster - außen Öffnend

*Kit crémonne droite pour fenêtres
à deux battant - ouverture extérieure*

AC 2684.S

Basküleverschluss links für
zweiflügeliges Fenste - außen Öffnend

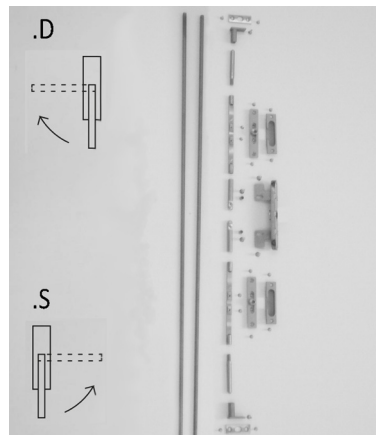
*Kit crémonne gauche pour fenêtres
à un deux battant - ouverture extérieure*

**AC 2680.xx**

Zuzieh-Griff für Klappfenster

*Béquille à tirer pour ouvertures
extérieures*

BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CZ Cortenstahl roh | *acier corten brut*
SB edelstahl scotch brite | *acier inox scotch brite*

**AC 2684E.D**

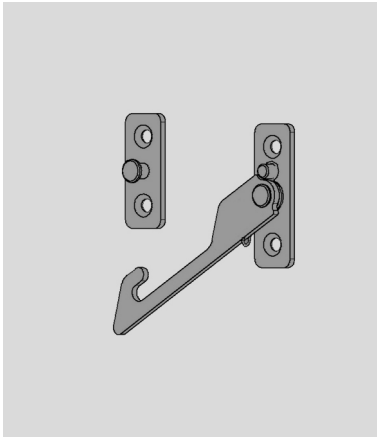
Basküleverschluss rechts für
zweiflügeliges Fenster - außen Öffnend
Gratz mit entfernbarem Griff

*Kit crémonne droite pour fenêtres
à deux battant - ouverture extérieure
Gratz avec poignée amovible*

AC 2684E.S

Basküleverschluss links für
zweiflügeliges Fenste - außen Öffnend
Gratz mit entfernbarem Griff

*Kit crémonne gauche pour fenêtres
à deux battant - ouverture extérieure
Gratz avec poignée amovible*

**AC 2685.D**

Öffnungsbegrenzung für Belüftung
innen Anbr. Rechts/außen Anbr. Links

*Limiteur d'ouverture pour aération
Ouverture interne droite
Ouverture externe gauche*

AC 2685.S

Öffnungsbegrenzung für Belüftung
innen Anbr. Links/außen Anbr. Rechts

*Limiteur d'ouverture pour aération
Ouverture interne gauche
Ouverture externe droite*

**AC 2689**

Klappschere
Maximales Flügelgewicht 40 kg

*Paire de compas ouverture
à bascule
Poids max battant 40 kg*

**AC 2686**

Öffnungsbegrenzungsarm ohne
Sperr

*Bras limiteur d'ouverture sans
bloc*

**AC 2690**

Öffnungsbegrenzer für
Klappfenster

*Compas limiteur d'ouverture
à bascule*

**AC 2687**

Öffnungsbegrenzer für nach
außen öffnende Flügel

*Compas limiteur d'ouverture
extérieure fenêtre*

**AC 2693**

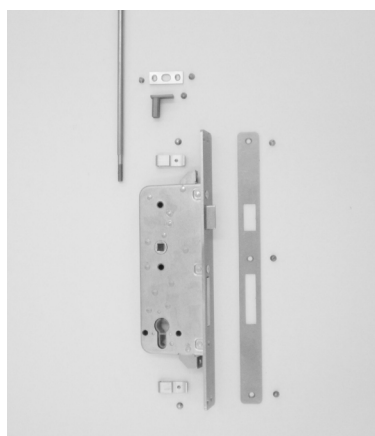
Fallen- und Riegelschloss

*Serrure avec pêne et verrou
à enfiler*

**AC 2688**

Klappschere
Maximales Flügelgewicht 100 kg

*Paire de compas ouverture
à bascule
Poids max battant 100 kg*

**AC 2694.D**

Set Mehrpunktverriegelung
Tür rechts

Kit serrure multipoints porte droite

AC 2694.S

Set Mehrpunktverriegelung
Tür links

Kit serrure multipoints porte gauche

Siehe Seite 4.5.25 für die Auswahl
Voir page 4.5.25 pour le choix

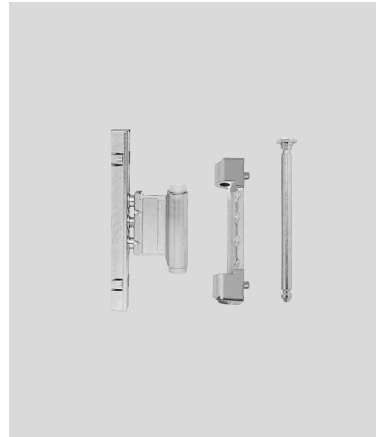
**AC 2695.D**

Set zusätzlicher Schließzapfen
Tür rechts
*Kit cliquet d'arrêt fermeture
supplémentaire porte - droite*

AC 2695.S

Set zusätzlicher Schließzapfen
Tür links
*Kit cliquet d'arrêt fermeture
supplémentaire porte - gauche*

Siehe Seite 4.5.27 für die Auswah
Voir page 4.5.27 pour le choix

**AG 2524**

Dreiflügeliges Anschraubband
für Kippflügel mit Profil P2543
Max. Flügelgewicht 70 kg

*Paumelle à trois ailes à visser
pour soufflet avec profilé
PR2543 Poids max battant 70 kg*

Nur mit Rahmenprofil PR2513
Uniquement avec profilé
PR2513



AISI 304

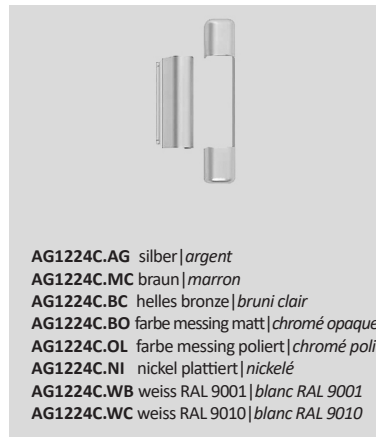
AC 2696.xx

Schlossabdeckschachtel rechts

Rosace cache serrure - droite

ZN verzinkter Stahl | *acier zingué*
CZ corten-Stahl | *acier corten*
IZ Edelstahl | *acier inox*
BR Messing natur | *laiton naturel*

Siehe Seite 4.5.25 für die Auswah
Voir page 4.5.25 pour le choix

**AG 1224C.xx**

Plastikabdeckung für Band
AG 2524

*Cache en plastique pour
paumelles AG 2524*

AG1224C.AG silber | *argent*
AG1224C.MC braun | *marron*
AG1224C.BC helles bronze | *bruni clair*
AG1224C.BO farbe messing matt | *chromé opaque*
AG1224C.OL farbe messing poliert | *chromé poli*
AG1224C.NI nickel plattiert | *nickelé*
AG1224C.WB weiss RAL 9001 | *blanc RAL 9001*
AG1224C.WC weiss RAL 9010 | *blanc RAL 9010*



AISI 304

AC 2697.xx

Schlossabdeckschachtel links

Rosace cache serrure - gauche

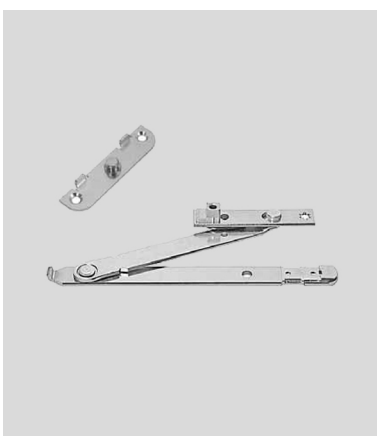
ZN verzinkter Stahl | *acier zingué*
CZ corten-Stahl | *acier corten*
IZ Edelstahl | *acier inox*
BR Messing natur | *laiton naturel*

Siehe Seite 4.5.25 für die Auswah
Voir page 4.5.25 pour le choix

**AG 2580**

Scharnierpaar, verdeckt, für
Kippflügel, an Profil PR2543
Max. Flügelgewicht 70 kg

*Couple de paumelles invisible
pour soufflet sur profilé PR2543
Poids max vantail 70 kg*

**AG 1386**

Öffnungsbegrenzer für DK-
Beschlag mit verdeckt liegenden
Bändern. Nur für EASY Beschlag

*limiteur d'ouverture frictionné
pour mécanisme O.B. invisible.
Seulement pour mécanisme
EASY*

**AG 6530**

Öffnungsbegrenzer für
Drehkippmechanismus

*Limiteur de course pour
mécanismes O-BCV*

**CV 1023**

Schraube für Glasleistenknöpfe
für Alu-Glasleisten, TPS 4.2x13

*Vis pour douille parcloles en
aluminium, TPS 4.2x13*

CV1023 verzinkter Stahl | *acier zingué*
CV1023I Edelstahl | *acier inox*

**CV 1271**

Fließformende Schraube
TPS M4x16

*Vis trilobée
TPS M4x16*

CV1271 verzinkter Stahl | *acier zingué*
CV1271I Edelstahl | *acier inox*

**CV 1242**

Fließformende Schraube
TPS M4x6

*Vis trilobée
TPS M4x6*

CV1242 verzinkter Stahl | *acier zingué*
CV1242I Edelstahl | *acier inox*

**CV 5012**

Glasleistenknöpfe für
Alu-Glasleisten

*Douille pour parcloles en
aluminium*

CV5012 verzinkter Stahl | *acier zingué*
CV5012I Edelstahl | *acier inox*

**CV 1243**

Fließformende Schraube für
Glasleistenknöpfe aus Alu,
TPS M4x8

*Vis trilobée pour douille parclose
en aluminium, TPS M4x8*

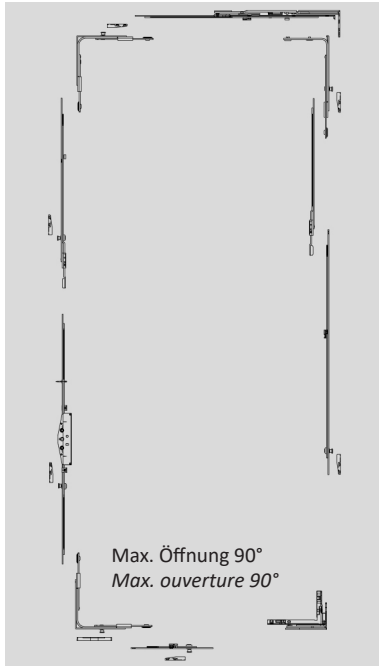
CV1243 verzinkter Stahl | *acier zingué*
CV1243I Edelstahl | *acier inox*

**CV 1244**

Fließformende Schraube
TPS M4x12

*Vis trilobée
TPS M4x12*

CV1244 verzinkter Stahl | *acier zingué*
CV1244I Edelstahl | *acier inox*



AGE 581.xx

Drehkipmechanismus Standflügel rechts mit verdeckt liegenden Scharnieren

Mécanisme O-B 2ème battant droit paumelles invisibles

EASY

AGE 582.xx

Drehkipmechanismus Standflügel links mit verdeckt liegenden Scharnieren

Mécanisme O-B 2ème battant gauche paumelles invisibles

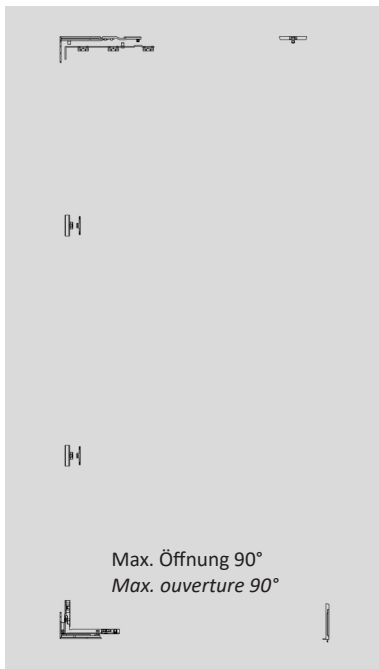
EASY

		Höhe - hauteur								
		670	861	1001	1201	1401	1601	1801	2001	2201
		860	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
Breite largeur	601-800	A1	B1	C1	D1	E1	F1	G1	H1	I1
	801-1000	-	B2	C2	D2	E2	F2	G2	H2	I2
	1001-1200	-	-	C3	D3	E3	F3	G3	H3	I3
	1201-1400	-	-	-	D4	E4	F4	G4	H4	I4

Höchstmaße | Limites dimensionnelles

Max. Flügelgewicht | *Poids maximum battant: 130 kg*

Beschlagsaufnahme - H>B | *Mesures rainure ferrure - H>L*



AGE 585.xx

Drehkipmechanismus Standflügel rechts mit verdeckt liegenden Scharnieren

Mécanisme O-B 2ème battant droit paumelles invisibles

EASY

AGE 586.xx

Drehkipmechanismus Standflügel links mit verdeckt liegenden Scharnieren

Mécanisme O-B 2ème battant gauche paumelles invisibles

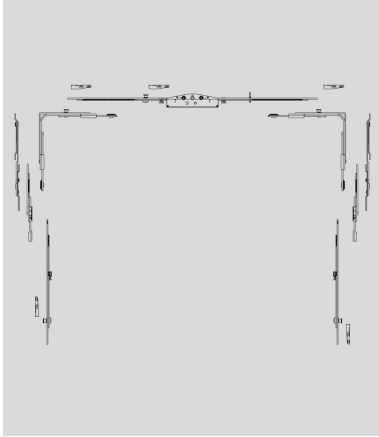
EASY

		Höhe - hauteur								
		670	861	1001	1201	1401	1601	1801	2001	2201
		860	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
Breite largeur	601-800	A1	B1	C1	D1	E1	F1	G1	H1	I1
	801-1000	-	B2	C2	D2	E2	F2	G2	H2	I2
	1001-1200	-	-	C3	D3	E3	F3	G3	H3	I3
	1201-1400	-	-	-	D4	E4	F4	G4	H4	I4

Höchstmaße | Limites dimensionnelles

Max. Flügelgewicht | *Poids maximum battant: 130 kg*

Beschlagsaufnahme - H>B | *Mesures rainure ferrure - H>L*

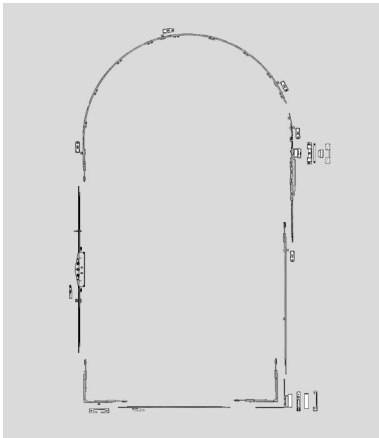
**AG 2574.xx**

Kippmechanismus mit Basküleverschluss am oberen Querprofi

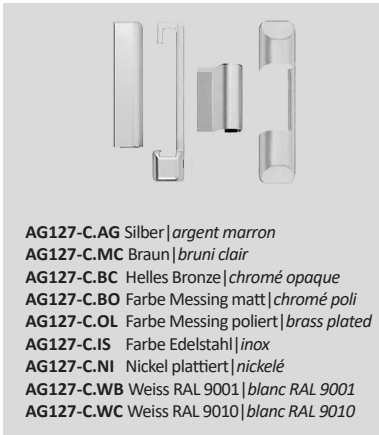
*Mécanisme soufflet avec crémone sur entretoise supérieure***EASY**

Höhe - hauteur

		430	661	861	1201
		660	860	1200	1400
Breite	670-860	A2	B2	C2	D2
largeur	861-1200	A3	B3	C3	D3

Höchstmaße | Limites dimensionnellesMax. Flügelgewicht | *Poids maximum battant*: **70-100 kg****AG 2578**

DK-Beschlag für gebogene 1fl. bzw. 2fl. Fenster mit aussenliegenden Bänder (in der Bestellung bitte Beschlagsaufnahmenutmasse und DIN-Richtung eingeben)

*Mécanisme O.B. trapézoïdal pour 1 ou deux vantaux avec paumelles visibles (spécifier lors de la commande les mesures rainure ferrure et côté ouverture)***EASY****Nur mit Rahmenprofil PR2513**
Uniquement sur profilé PR2513**Höchstmaße | Limites dimensionnelles**Max. Flügelgewicht | *Poids maximum battant*: **80 kg**Max. Breite | *Largeur maximale*: **1200 mm**Max. Höhe Rundbogen | *Hauteur maximale demi-cercle*: **1900 mm**Max. Höhe Flachbogen | *Hauteur maximale arc surbaissé*: **2400 mm****AG 1278C.xx**Set Öffnungsbegrenzer für Kippflügel
AG 2578, rechts aus Plastik*Caches droite en plastique pour
kit O-B AG 2578***AG 1279C.xx**Set Öffnungsbegrenzer für
Kippflügel AG 2578, links aus Plastik*Caches gauche en plastique pour
kit O-B AG 2578*

AG127-C.AG Silber | *argent marron*
 AG127-C.MC Braun | *bruni clair*
 AG127-C.BC Helles Bronze | *chromé opaque*
 AG127-C.BO Farbe Messing matt | *chromé poli*
 AG127-C.OL Farbe Messing poliert | *brass plated*
 AG127-C.IS Farbe Edelstahl | *inox*
 AG127-C.NI Nickel plattiert | *nickelé*
 AG127-C.WB Weiss RAL 9001 | *blanc RAL 9001*
 AG127-C.WC Weiss RAL 9010 | *blanc RAL 9010*

**AC 2801I**

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

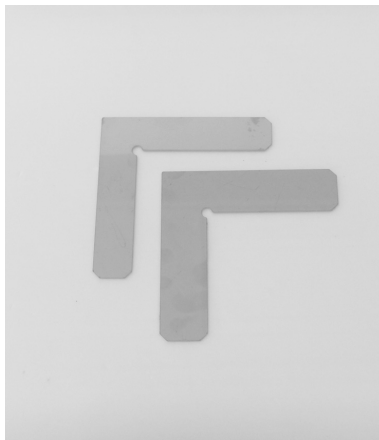
Profile | *Profilés*
 PR2901 | PR2901 - PR2922
 PR2901 - PR2903 | PR2901 - PR2905
 PR2903 - PR2922 | PR2901 - PR2942
 PR2903 - PR2942 | PR2905 - PR2942
 PR2942 | PR2915 - P2942
 PR2961 | PR2961 - PR2963
 PR2962 - PR2963
 Rahmen | *châssis*

**AC 2805IR**

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

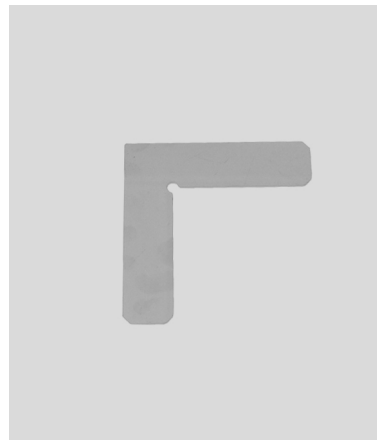
Profile | *Profilés*
 PR2505

**AC 2803I**

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

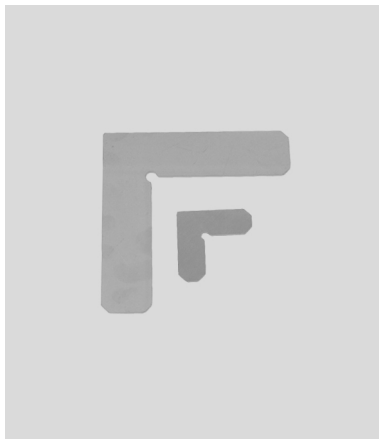
Profile | *Profilés*
 PR2903
 PR2915
 PR2963
 PR2965 - PR2963

**AC 2811IR**

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

Profile | *Profilés*
 PR2511

**AC 2803IR**

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

Profile | *Profilés*
 PR2503 | PR2513 | PR2542
 PR2542 - 2543*

* Nur der Eckverbinder für
 äußere Schenkel verwenden

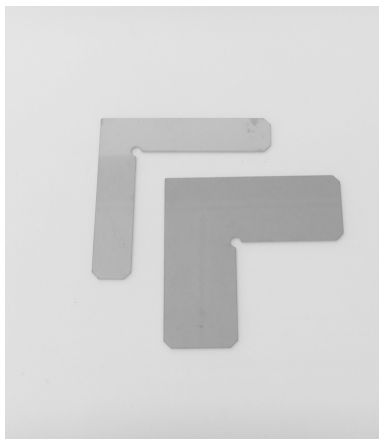
**Utilisez uniquement le support
 d'alignement extérieur*

**AC 2815IR**

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

Profile | *Profilés*
 PR2515

**AC 2805I**

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

Profile | *Profilés*
 PR2905
 PR2985

**AC 2822I**

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

Profile | *Profilés*
 PR2922
 PR2905 - PR2922
 PR2982
 PR2985 - PR2982

**AC 2822IR**

Set Winkel Profilausrichtung

*Kit équerres alignement*Profile | *Profils*
PR2522**AC 2843IR**

Set Winkel Profilausrichtung

*Kit équerres alignement*Profile | *Profils*
PR2543**AC 2832I**

Set Winkel Profilausrichtung

*Kit équerres alignement*Profile | *Profils*
PR2932 - PR2933
PR2942 - PR2943
PR2962 - P2963**AC 2851I**

Set Winkel Profilausrichtung

*Kit équerres alignement*Profile | *Profils*
PR2951**AC 2833I**

Set Winkel Profilausrichtung

*Kit équerres alignement*Profile | *Profils*
PR2933**AC 2852I**

Set Winkel Profilausrichtung

*Kit équerres alignement*Profile | *Profils*
PR2952**AC 2843I**

Set Winkel Profilausrichtung

*Kit équerres alignement*Profile | *Profils*
PR2943**AC 2853I**

Set Winkel Profilausrichtung

*Kit équerres alignement*Profile | *Profils*
PR2953
PR2973



AC 2855I

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

Profile | *Profils*
PR2955
PR2974



AC 2872I

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

Profile | *Profils*
PR2972



AC 2862I

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

Profile | *Profils*
PR2962



AC 2875I

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

Profile | *Profils*
PR2975



AC 2865I

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

Profile | *Profils*
PR2965



AC 2891I

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

Profile | *Profils*
PR2991



AC 2871I

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

Profile | *Profils*
PR2971



AC 2892I

Set Winkel Profilausrichtung

Kit équerres alignement

Profile | *Profils*
PR2992
PR2993

**AC 2895I**

Set Winkel Profilausrichtung

*Kit équerres alignement*Profile | *Profilés*
PR2995

**ACV 771.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" small
Fenster
T | rund | stumpf

Martelet crémone
"VITRUVIO" small
pour fenêtre
T | ronde | coupée

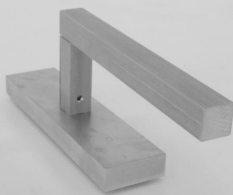
BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*
SB Edelstahl, Scotch Brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 776.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO"
Fenster
KIDS

Martelet crémone
"VITRUVIO" small
pour fenêtre
KIDS

BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*

**ACV 772.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" small
Fenster
L | eckig | stumpf

Martelet crémone
"VITRUVIO" small
pour fenêtre
L | carrée | coupée

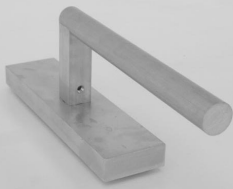
IZ lackierbarer Edelstahl | *acier inox à peindre*
BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CZ roher Corten-Stahl | *acier corten brut*
SB Edelstahl, Scotch Brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 777.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO"
Fenster
OVALE

Martelet crémone
"VITRUVIO" small
pour fenêtre
OVAL

BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*

**ACV 773.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" small
Fenster
L | rund | stumpf

Martelet crémone
"VITRUVIO" small
pour fenêtre
L | cut | round

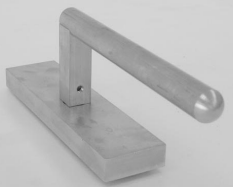
BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*
SB Edelstahl, Scotch Brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 779.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" small
Fenster
T | rund | kugel

Martelet crémone
"VITRUVIO" small
pour fenêtre
T | ronde | sphère

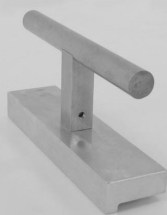
BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*

**ACV 774.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" small
Fenster
L | rund | kugel

Martelet crémone
"VITRUVIO" small
pour fenêtre
L | ronde | sphère

BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*

**ACV 781.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" small
Einflügeliges Fenster
PR2933
T | rund | stumpf

Martelet crémone
"VITRUVIO" small
pour fenêtre à un battant
PR2933
T | ronde | coupée

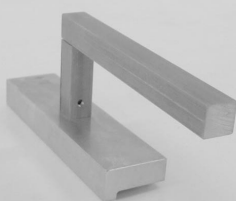
BR Messing roh,lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*
SB Edelstahl,Scotch Brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 786.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" small
Einflügeliges Fenster
PR2933
KIDS

Martelet crémone
"VITRUVIO" small
pour fenêtre à un battant
PR2933
KIDS

BR Messing roh,lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*

**ACV 782.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" small
Einflügeliges Fenster
PR2933
L | eckig | stumpf

Martelet crémone
"VITRUVIO" small
pour fenêtre à un battant
PR2933
L | carrée | coupée

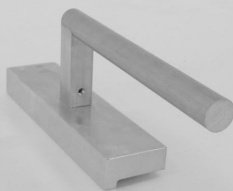
IZ lackierbarer Edelstahl | *acier inox à peindre*
BR Messing roh,lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CZ roher Corten-Stahl | *acier corten brut*
SB Edelstahl,Scotch Brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 787.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" small
Einflügeliges Fenster
PR2933
OVALE

Martelet crémone
"VITRUVIO" small
pour fenêtre à un battant
PR2933
OVAL

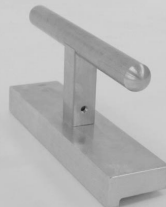
BR Messing roh,lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*

**ACV 783.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" small
Einflügeliges Fenster
PR2933
L | rund | stumpf

Martelet crémone
"VITRUVIO" small
pour fenêtre à un battant
PR2933
L | cut | round

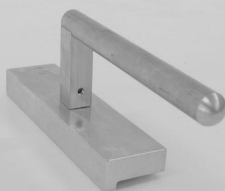
BR Messing roh,lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*
SB Edelstahl,Scotch Brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 789.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" small
Einflügeliges Fenster
PR2933
T | rund | kugel

Martelet crémone
"VITRUVIO" small
pour fenêtre à un battant
PR2933
T | ronde | sphère

BR Messing roh,lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*

**ACV 784.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" small
Einflügeliges Fenster
PR2933
L | rund | kugel

Martelet crémone
"VITRUVIO" small
pour fenêtre à un battant
PR2933
L | ronde | sphère

BR Messing roh,lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*

**ACV 871.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" medium
Fenster
T | rund | stumpf

Martelet crémone
"VITRUVIO" medium
pour fenêtre
T | ronde | coupée

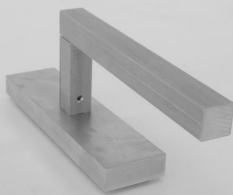
BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*
SB Edelstahl, Scotch Brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 879.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" medium
Fenster
T | rund | kugel

Martelet crémone
"VITRUVIO" medium
pour fenêtre
T | ronde | sphère

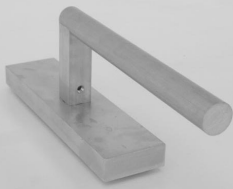
BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*

**ACV 872.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" medium
Fenster
L | eckig | stumpf

Martelet crémone
"VITRUVIO" medium
pour fenêtre
L | carrée | coupée

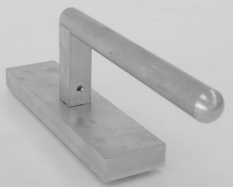
IZ lackierbarer Edelstahl | *acier inox à peindre*
BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CZ roher Corten-Stahl | *acier corten brut*
SB Edelstahl, Scotch Brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 873.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" medium
Fenster
L | rund | stumpf

Martelet crémone
"VITRUVIO" medium
pour fenêtre
L | cut | round

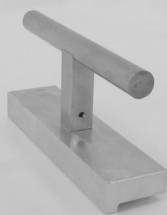
BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*
SB Edelstahl, Scotch Brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 874.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" medium
Fenster
L | rund | kugel

Martelet crémone
"VITRUVIO" medium
pour fenêtre
L | ronde | sphère

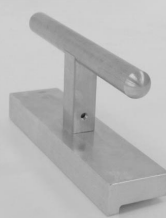
BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*

**ACV 881.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" medium
Einflügeliges Fenster
PR2933
T | rund | stumpf

Martelet crémone
"VITRUVIO" medium
pour fenêtre à un battant
PR2933
T | ronde | coupée

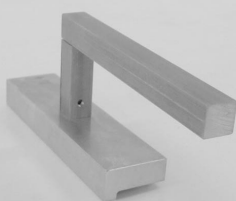
BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*
SB Edelstahl, Scotch Brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 889.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" medium
Einflügeliges Fenster
PR2933
T | rund | kugel

Martelet crémone
"VITRUVIO" medium
pour fenêtre à un battant
PR2933
T | ronde | sphère

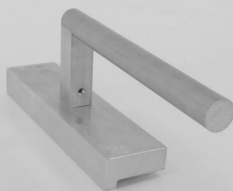
BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*

**ACV 882.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" medium
Einflügeliges Fenster
PR2933
L | eckig | stumpf

Martelet crémone
"VITRUVIO" medium
pour fenêtre à un battant
PR2933
L | carrée | coupée

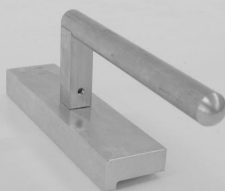
IZ lackierbarer Edelstahl | *acier inox à peindre*
BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CZ roher Corten-Stahl | *acier corten brut*
SB Edelstahl, Scotch Brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 883.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" medium
Einflügeliges Fenster
PR2933
L | rund | stumpf

Martelet crémone
"VITRUVIO" medium
pour fenêtre à un battant
PR2933
L | cut | round

BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*
SB Edelstahl, Scotch Brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 884.xx**

Fenstergriff
"VITRUVIO" medium
Einflügeliges Fenster
PR2933
L | rund | kugel

Martelet crémone
"VITRUVIO" medium
pour fenêtre à un battant
PR2933
L | ronde | sphère

BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*

**AC 2556**

Mechanismus DK extern für
Griffe "Vitruvio"

*Mécanisme DK externe pour
poignée "Vitruvio"*

**ACV 673**

Abdeckung für Gratz mit
entfernbarem Griff an Set
AC2624E | AC2625E
AC2683E | AC2684E

*Couverture pour Gratz avec
poignée amovible sur kit
AC2624E | AC2625E
AC2683E | AC2684E*

BR Messing roh, lackierbar | laiton brut à peindre
BB Messing brüniert | laiton bruni
CZ roher Corten-Stahl | acier corten brut
SB Edelstahl, Scotch Brite | acier inox scotch brite

**ACR 055**

Brett Reduzierung für kommerziellen
Fenstergriff DK

*Cadre réduction pour martelet
DK commercial*

**ACV 793.xx.D**

Fenstergriff für Überstand rechts
"VITRUVIO" small
L | rund | stumpf
Martelet pour bascule droit
"VITRUVIO" small
L | ronde | coupée

ACV 793.xx.S

Fenstergriff für Überstand links
"VITRUVIO" small
L | rund | stumpf
Martelet pour bascule gauche
"VITRUVIO" small
L | ronde | coupée

BR Messing roh, lackierbar | laiton brut à peindre
BB Messing brüniert | laiton bruni
SB Edelstahl, Scotch Brite | acier inox scotch brite

**ACV 065**

Brett Griff

Cadre poignée

**ACV 658.xx**

Abdeckung für Gratz mit
entfernbarem Griff an Set
AC2623E

*Couverture pour Gratz avec
poignée amovible sur kit
AC2623E*

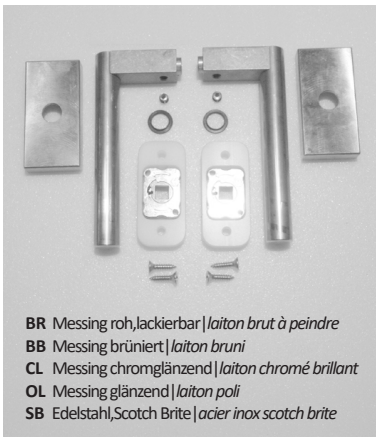
BR Messing roh, lackierbar | laiton brut à peindre
BB Messing brüniert | laiton bruni
CZ roher Corten-Stahl | acier corten brut
SB Edelstahl, Scotch Brite | acier inox scotch brite

**ACV 952.xx**

Griffset Tür
"VITRUVIO" medium
rechteckiges Schlüsselschild
L | eckig | stumpf

Couple poignées pour porte
"VITRUVIO" medium
Gâche rectangulaire
L | square | cut

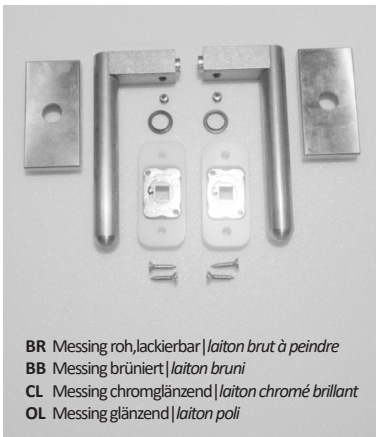
IZ lackierbarer Edelstahl | *acier inox à peindre*
CZ roher Corten-Stahl | *acier corten brut*
SB Edelstahl, Scotch Brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 953.xx**

Griffset Tür
"VITRUVIO" medium
rechteckiges Schlüsselschild
L | rund | stumpf

Couple poignées pour porte
"VITRUVIO" medium
Gâche rectangulaire
L | ronde | coupée

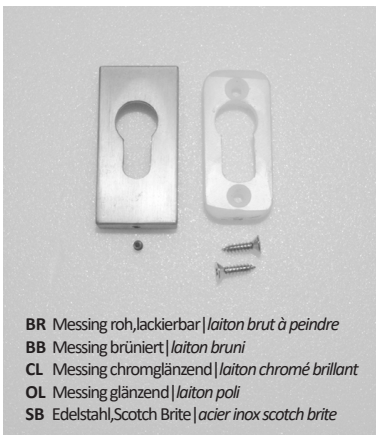
BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*
SB Edelstahl, Scotch Brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 954.xx**

Griffset Tür
"VITRUVIO" medium
rechteckiges Schlüsselschild
L | rund | kugel

Couple poignées pour porte
"VITRUVIO" medium
Gâche rectangulaire
L | round | sphere

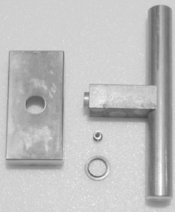
BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*

**ACV 964.xx**

Öffnung Zylinderabdeckung mit
europäischem Profil

Gâche couvre cylindre à profilé
européen

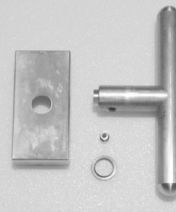
BR Messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB Messing brüniert | *laiton bruni*
CL Messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL Messing glänzend | *laiton poli*
SB Edelstahl, Scotch Brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 971.xx**

Griff DK Fenster
"VITRUVIO" medium
T | rund | stumpf

*Poignée pour DK fenêtre
"VITRUVIO" medium
T | ronde | coupée*

BR messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB messing brüniert | *laiton bruni*
CL messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL messing glänzend | *laiton poli*
SB edelstahl, scotch brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 976.xx**

Griff DK Fenster
"VITRUVIO" medium
KIDS

*Poignée pour DK fenêtre
"VITRUVIO" medium
KIDS*

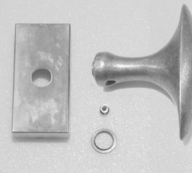
BR messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB messing brüniert | *laiton bruni*
CL messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL messing glänzend | *laiton poli*

**ACV 972.xx**

Griff DK Fenster
"VITRUVIO" medium
L | eckig | stumpf

*Poignée pour DK fenêtre
"VITRUVIO" medium
L | carrée | coupée*

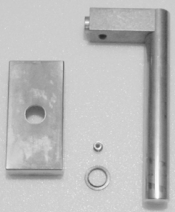
IZ lackierbarer Edelstahl | *acier inox à peindre*
CZ cortenstahl roh | *acier corten brut*
SB edelstahl, scotch brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 977.xx**

Griff DK Fenster
"VITRUVIO" medium
OVALE

*Poignée pour DK fenêtre
"VITRUVIO" medium
OVALE*

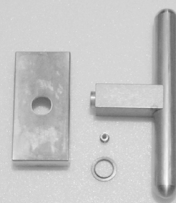
BR messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB messing brüniert | *laiton bruni*
CL messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL messing glänzend | *laiton poli*

**ACV 973.xx**

Griff DK Fenster
"VITRUVIO" medium
L | rund | stumpf

*Poignée pour DK fenêtre
"VITRUVIO" medium
L | ronde | coupée*

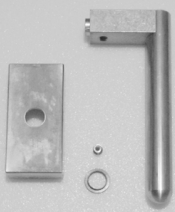
BR messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB messing brüniert | *laiton bruni*
CL messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL messing glänzend | *laiton poli*
SB edelstahl, scotch brite | *acier inox scotch brite*

**ACV 979.xx**

Griff DK Fenster
"VITRUVIO" medium
T | rund | kugel

*Poignée pour DK fenêtre
"VITRUVIO" medium
T | ronde | sphère*

BR messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB messing brüniert | *laiton bruni*
CL messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL messing glänzend | *laiton poli*

**ACV 974.xx**

Griff DK Fenster
"VITRUVIO" medium
L | rund | kugel

*Poignée pour DK fenêtre
"VITRUVIO" medium
L | ronde | sphère*

BR messing roh, lackierbar | *laiton brut à peindre*
BB messing brüniert | *laiton bruni*
CL messing chromglänzend | *laiton chromé brillant*
OL messing glänzend | *laiton poli*

**GE 1011**

Innere Glasleistendichtung
Stärke 4 mm

*Joint interne vitrage
épaisseur 4 mm*

**GE 2645TT**

Interne | offene
Anschlagdichtung
PR2543 | PR2843
PR2863 | PR2862

*Joint de butée
interne | intérieure sur profilés
PR2543 | PR2843
PR2863 | PR2862*

**GE 2600TT**

Innere Anschlagdichtung
PR2933

*Joint de butée interne sur profilé
PR2933*

**GE 2907TT**

Unterglasdichtung

Joint de sous-vitrage

**GE 2603**

Mitteldichtung
Öffnung nach innen

*Joint central
Ouverture intérieure*

**GP 0095**

Innere Glasleistendichtung
Stärke 3 mm

*Joint interne vitrage épaisseur
3 mm*

**GE 2606**

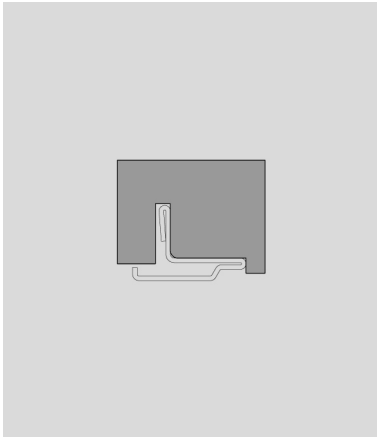
Selbstklebende Dichtung für
Glasaußenseite
Siehe Seite 5.1.1

*Joint adhésif extérieur vitrage
voir page 5.1.2*

**GU 2036**

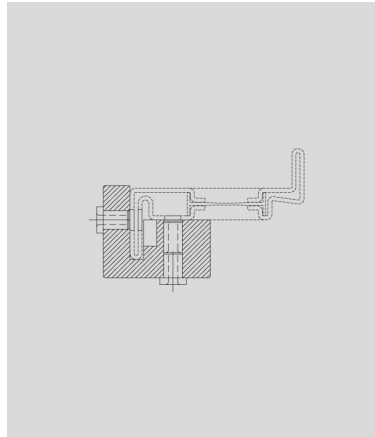
Weiche Klebplatte
für Fugenboden Glasaußenseite
12x4 mm

*Lame adhésive souple pour fond
joint extérieur vitrage
12x4 mm*

**AT 2038**

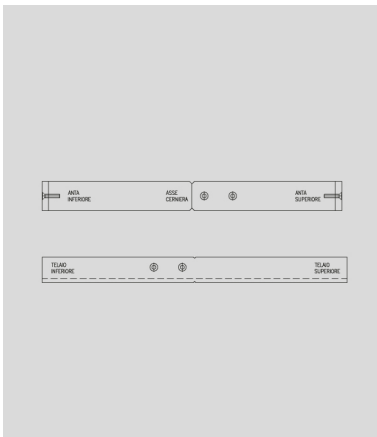
Schneidbacken für
PR2638

*Mâchoires de coupe pour
PR2638*

**AT 2823**

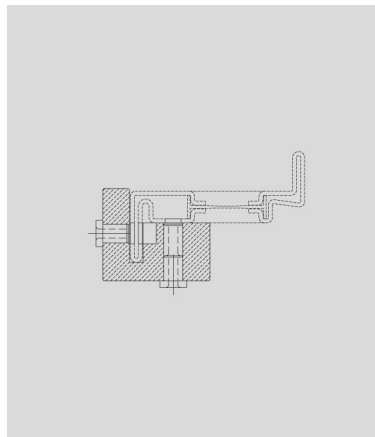
Bohrlehre für Baskülerschluss
AC2623
Profilé PR2933

*Gabarit pour application
crémone AC2623
Profilé PR2933*

**AT 2629**

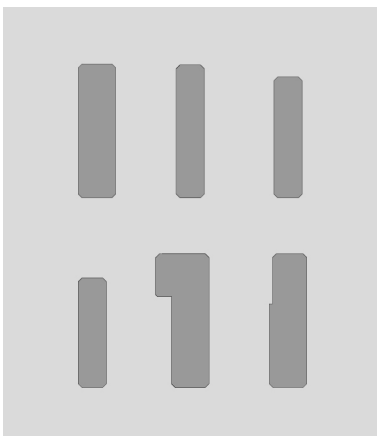
Bohrlehre für Feststellbohrun-
gen der Glasleiste
AC2629-AC2630
AC2649-AC2650

*Gabarit de perçage pour fixation
parcloses
AC2629-AC2630
AC2649-AC2650*

**AT 2824**

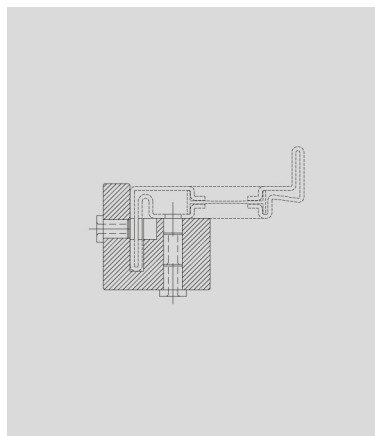
Bohrlehre für Baskülerschluss
AC2624
Profilé PR2933

*Gabarit pour application
crémone AC2624
Profilé PR2933*

**AT 2900**

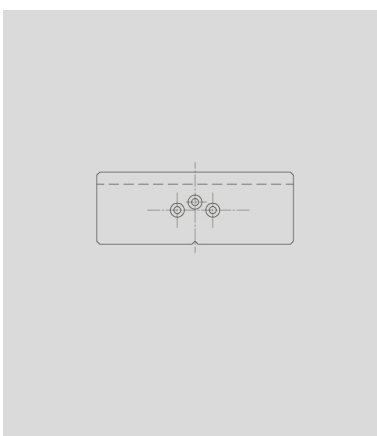
Sägebeilagensatz

*Kit d'étaux à machoire pour la
coupe profiléss*

**AT 2825**

Bohrlehre für Baskülerschluss
AC2624-AC2625
Profilé PR2943
auf außen öffnend

*Gabarit pour application
crémone AC2624-AC2625
Profilé PR2943
au ouvertures extérieures*

**AT 2818**

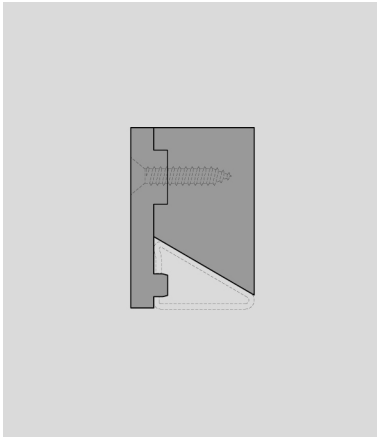
Bohrlehre für Wasserablaufab-
deckung
AC2618 - AC2618NE

*Gabarit pour exécution trous
pour application trou de draina-
ge AC2618 - AC2618NE*

**AT 2828**

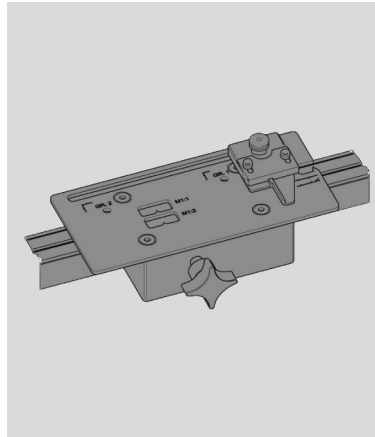
Bohrlehre für Feststellbohrungen
der Glasleisten

*Gabarit de perçage pour trous
fixation parclosure vitrage*

**AT 2829**

Schneidbacken für Glasleiste
PR2629

*Mâchoires de coupe pour par-
close vitrage PR2629*

**ATG 313**

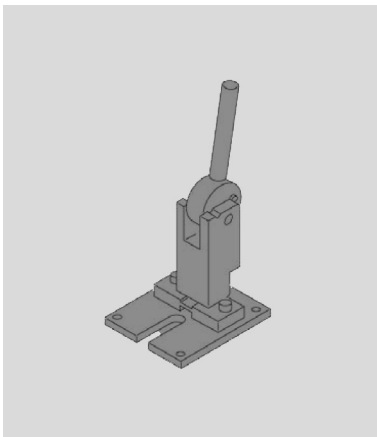
Millimeterskala für
ölpneumatische Stanze

*Tige millimétrée pour tranche
oléopneumatique*

**ATG 281**

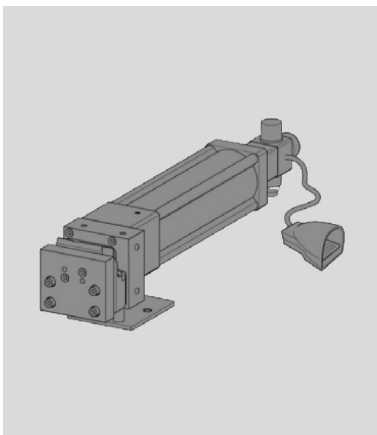
Set Schablonen für
Montagebohrungen für versteckt
montierte Bänder für
Dreh-Kipp-Fenster

*Kit dime perçage trous montage
O-B charnières invisibles*

**ATG 311**

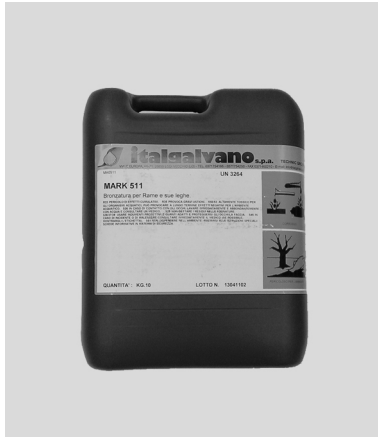
Handstanze

Tranche manuelle

**ATG 312**

Ölpneumatische Stanze

Tranche oléopneumatique

**SA0005.01**

Brünierungsflüssigkeit für Messingprofile 1 Kg

Liquide noircisseur pour brunissage 1 Kg

SA0005.10

Brünierungsflüssigkeit für Messingprofile 10 Kg

Liquide noircisseur pour brunissage 10 Kg

**SA2001**

Reinigungsspray für Fingerabdrücke auf Edelstahlflächen

Nettoyant empreintes en aérosol pour surfaces en acier inox

**SA0070.10**

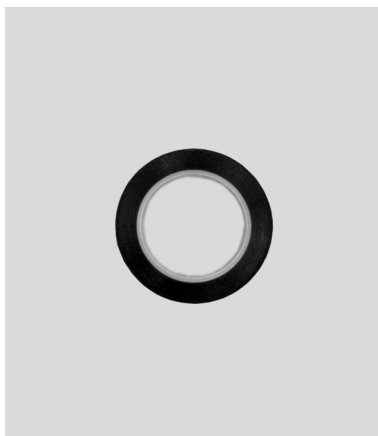
Polierscheibe aus Edelstahl 1 l

Brunissoir en acier inoxydable 1 l

**SA2002**

Lösungsspray zur Entfernung von Klebstoffen auf Edelstahlflächen

Solvant en aérosol pour l'élimination des colles sur les surfaces en acier inox

**SA1024**

Schutzklebeband für Beschichtung 24 mm

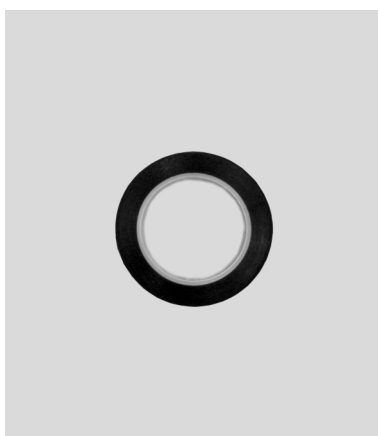
Ruban adhésif de protection pour laquage 24 mm

PR25xx
PR2954
PR2964

**SA2031**

Entfeuchtungsflüssigkeit für Glasscheiben

Liquide déshumidifiant vitres

**SA1033**

Schutzklebeband für Beschichtung 33 mm

Ruban adhésif de protection pour laquage 33 mm

PR29xx

**SA2032**

Haftprimer für lackierte Profile

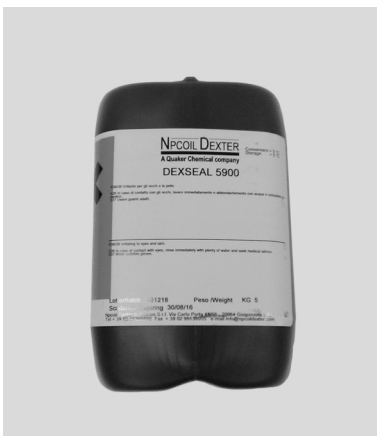
Apprêt d'adhésion pour profilés peints

**SA2033**

Haftflüssigkeit für Kunststoff

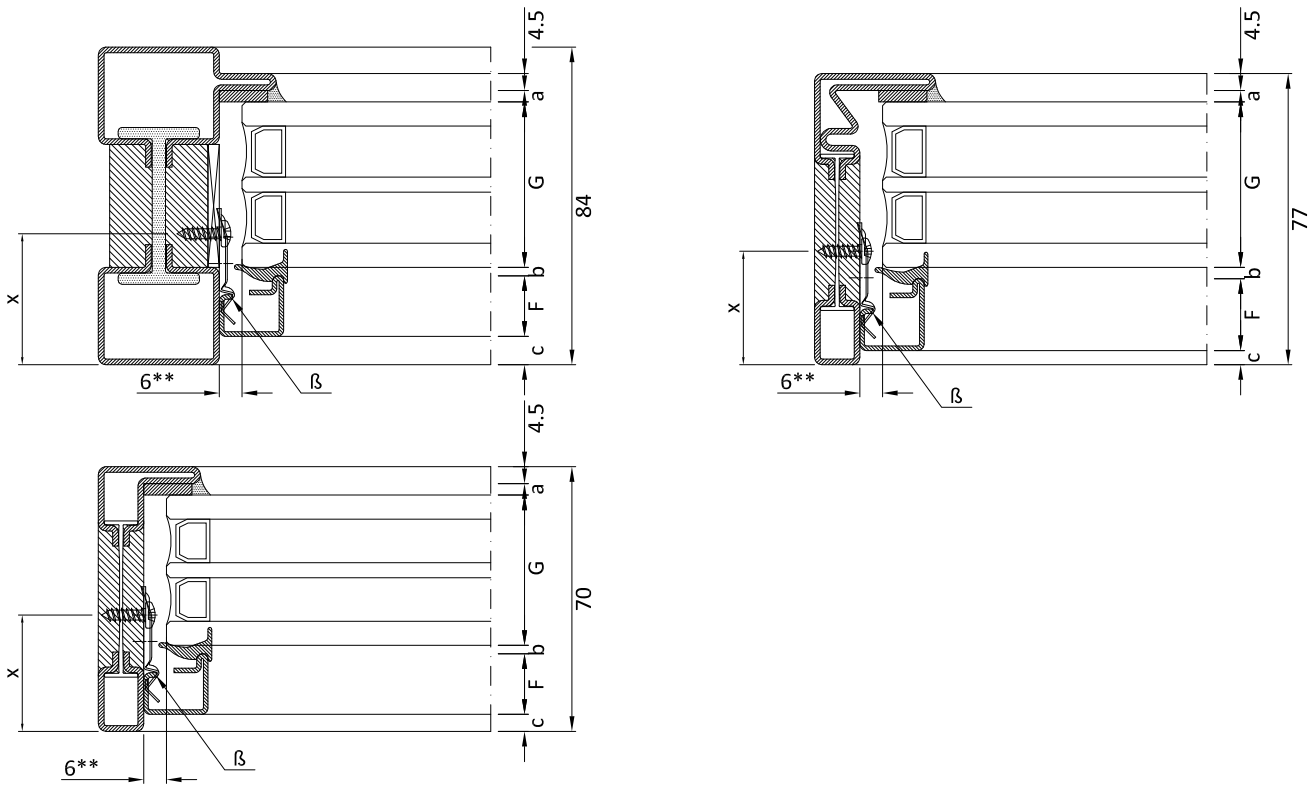
Liquide d'adhésion pour matière plastique**SA3004**Flüssiges Bienenwachs für
brünierte Messing- und
Edelstahloberflächen
5 l*Cire d'abeille liquide pour la
 finition du laiton bruni et de
 l'acier inoxydable
 5 l***SA3001**

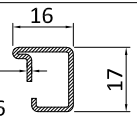
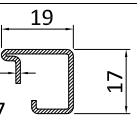
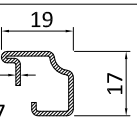
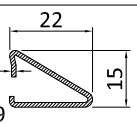
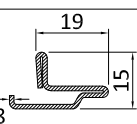
Corten-Oxydationssäure

Acide pour oxydation corten**SL0019**Kalt-Dichtmasse für Eckverbinder
und Querleisten*Produit de scellement à froid
 pour jonction d'angles et
 traverses***SA3002.05**Corten-Passivierungsmittel
5 Kg*Passivant pour oxydation corten
 5 Kg***SA3002.25**Corten-Passivierungsmittel
25 Kg*Passivant pour oxydation corten
 25 Kg***SL0021**

Schwarzes Silikon für Dichtungen

Silicone noir pour joints**SA3003**Bienenwachs für
Corten-Oberfläche*Cire d'abeilles pour finition
 corten*



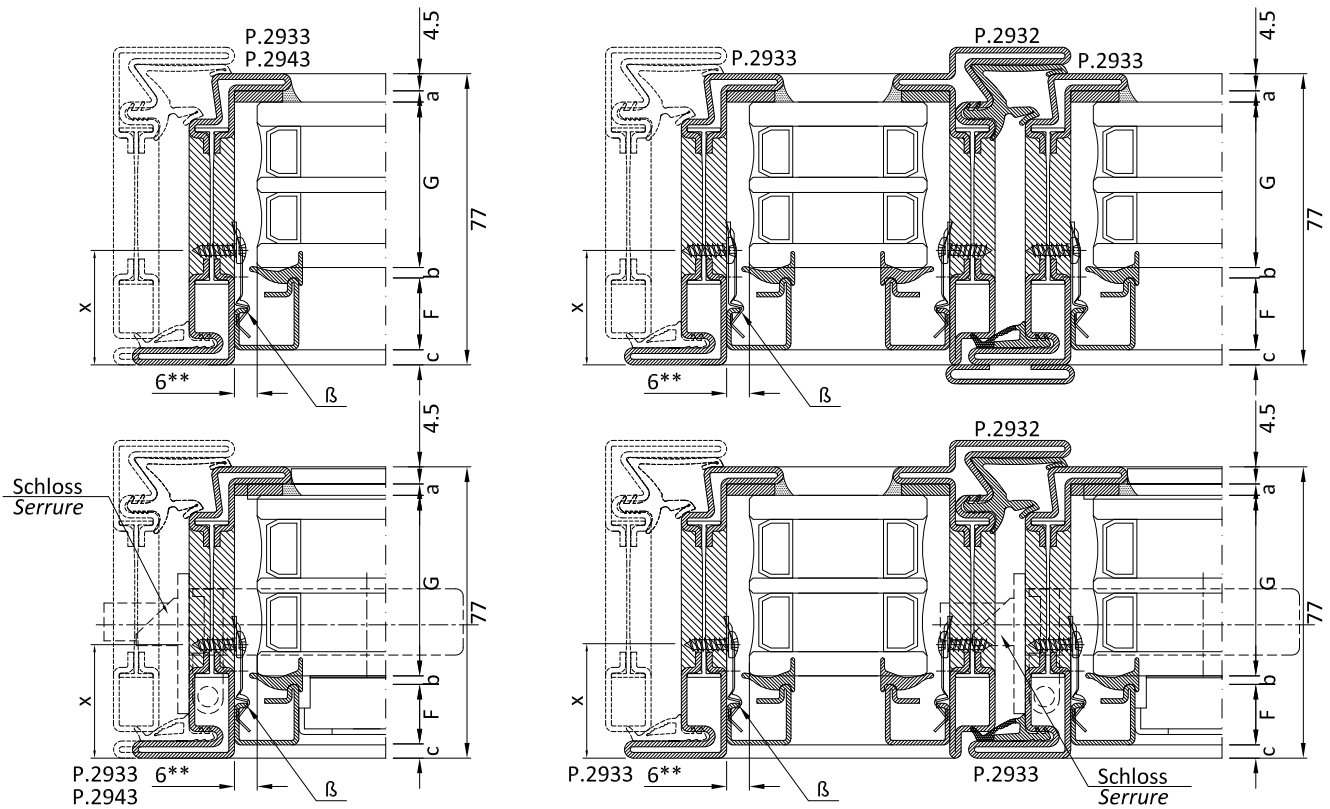
F	G			Dichtungen - Joints		Position Glasleistenklammfede Axe fixation vis parclose			Einzug Glasleiste recul parclose			Clips feder für glasleisten clips fixation parclose
	mm			GU2036 3 mm + Versiegelung + scellement	GP0095 2 / 3 mm	x			c			
codice code	Fest 72 Fisse 72	Fest 65 Fisse 65	Fest 58 Fisse 58	a	b	Fest 72 Fisse 72	Fest 65 Fisse 65	Fest 58 Fisse 58	Fest 72 Fisse 72	Fest 65 Fisse 65	Fest 58 Fisse 58	β
	 P.2606	35	35	35	3	3	41	34 *	34	15	15	8
-		-	-	19 *			26	26	0	0	0	
 P.2607	34	34	34	39			32 *	32	13	13	6	AC2608
	-	-	-	19 *			26	26	0	0	0	
 P.2627	34	34	34	39			32 *	32	13	13	6	AC2608
	-	-	-	19 *			26	26	0	0	0	
 P.2629	34	34	34	40 *	40 *	33 *	10	10	3	AC2608		
	-	-	-	37	30 *	37	0	0	0			
 P.2638	35	35	35	46 *	46 *	39 *	12	12	5	AC2608		
	-	-	-	41	34 *	34 *	0	0	0			

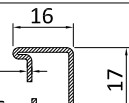
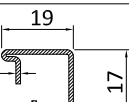
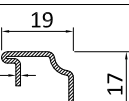
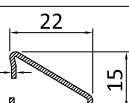
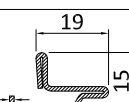
* Anschrauben in dem ersten Loch von Clips

* À fixer en utilisant le premier trou

** 7 mm für P.2638

** 7 mm pour P.2638



F	G	Dichtungen - Joints				
		GU2036 3 mm + Versiegelung + scellement	GP0095 2 / 3 mm	Position Glasleistenklammer Axe fixation vis parclole	Einzug Glasleiste recul parclole	Clips feder für glasleisten clips fixation parclole
codice code	mm	a	b	x	c	β
 P.2606	34	3	3	42	16	AC2608
	- 46			30	4	
 P.2607	34			39	13	AC2608
	- 43			30	4	
 P.2627	34			39	13	AC2608
	- 43			30	4	
 P.2629	34	48	10	AC2608		
	- 44	38	0			
 P.2638	39	49	8	AC2608		
	- 47	41	0			

ANMERKUNG: Mit Schlöss AC2693 können nur Gläser ≥ 36 mm eingesetzt werden

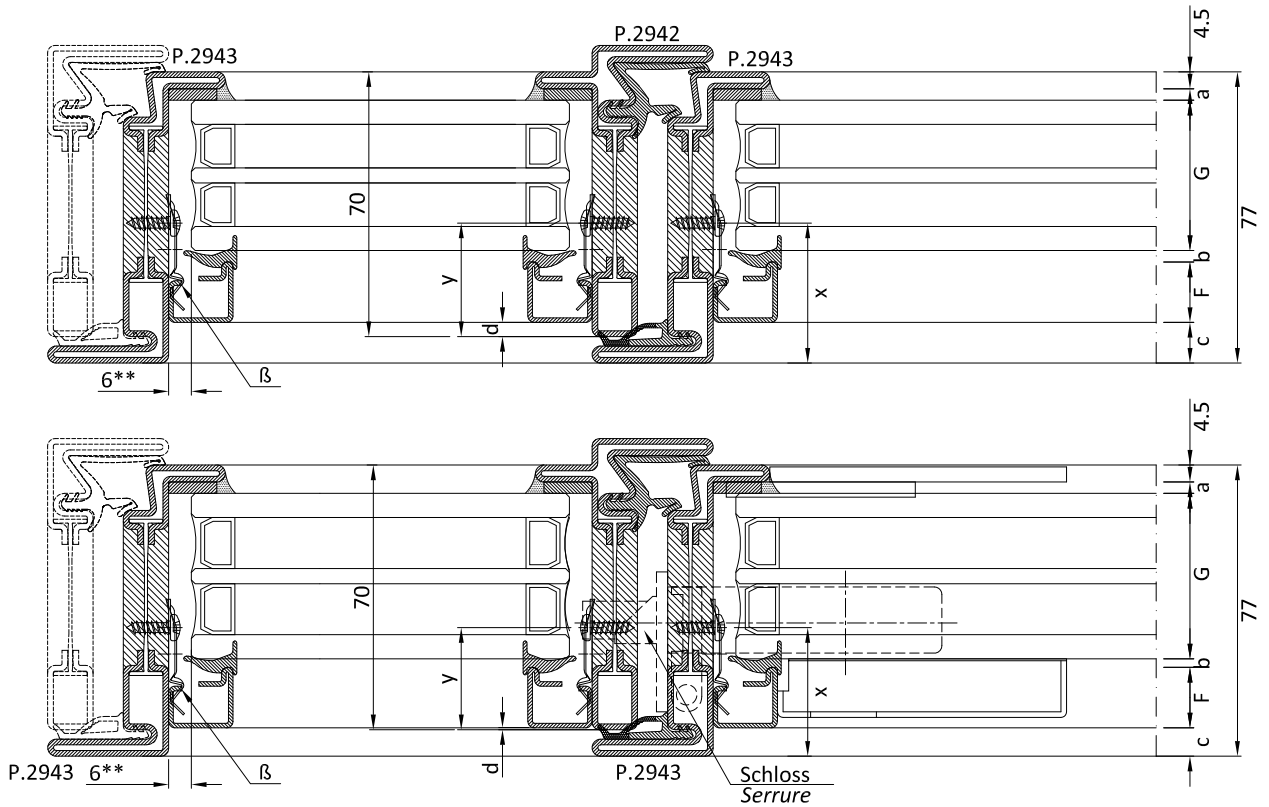
Mit Schlöss AC2694 können nur Gläser ≥ 44 mm eingesetzt werden

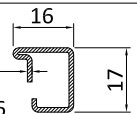
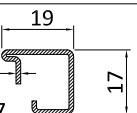
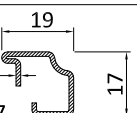
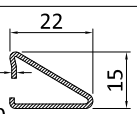
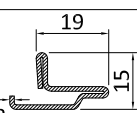
ATTENTION: Avec serrure AC2693 installer vitrages ≥ à 36 mm

Avec serrure AC2694 installer vitrages ≥ à 44 mm

** 7 mm für P.2638

** 7 mm pour P.2638

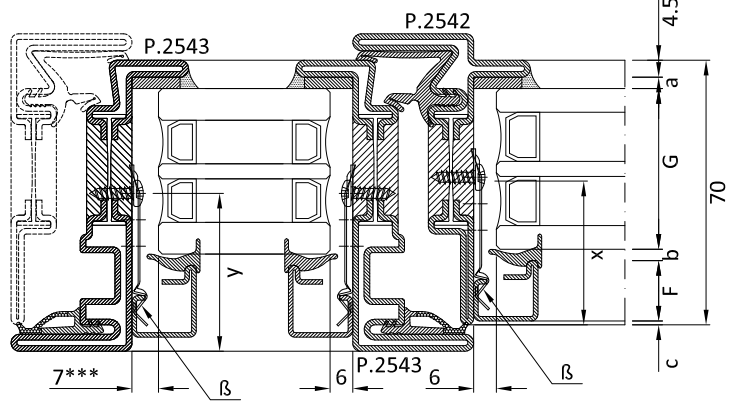
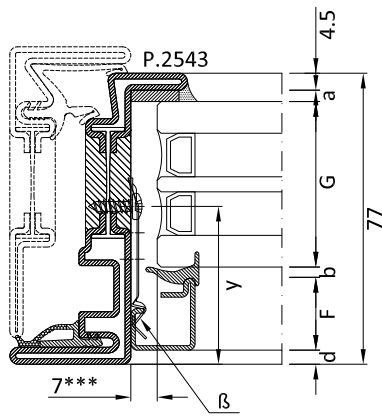


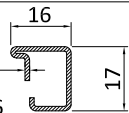
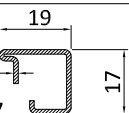
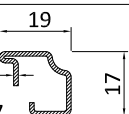
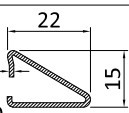
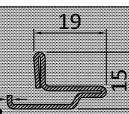
F	G	Dichtungen - Joints		Position Glasleistenklammfede Axe fixation vis parclose		Einzug Glasleiste recul parclose		Clips feder für glasleisten clips fixation parclose
		GU2036 3 mm + Versiegelung + scellement	GP0095 2 / 3 mm	x	y	c	d	
codice code	mm	a	b					β
 P.2606	34	3	3	42	35	16	9	AC2608
	- 43			- 33	- 26	- 7	- 0	
 P.2607	34			39	32	13	6	AC2608
	- 40			- 33	- 26	- 7	- 0	
 P.2627	34			39	32	13	6	AC2608
	- 40			- 33	- 26	- 7	- 0	
 P.2629	34			47	40	10	3	AC2608
	- 37			- 44	- 37	- 7	- 0	
 P.2638	38			50	43	9	2	AC2608
	- 40			- 48	- 41	- 7	- 0	

ANMERKUNG: Mit Schlöss AC2693 können nur Gläser ≥ 36 mm eingesetzt werden
 Mit Schlöss AC2694 können nur Gläser ≥ 44 mm eingesetzt werden
 ATTENTION: Avec serrure AC2693 installer vitrages ≥ à 36 mm
 Avec serrure AC2694 installer vitrages ≥ à 44 mm

** 7 mm für P.2638
 ** 7 mm pour P.2638





F	G	Dichtungen - Joints						
		GU2036 3 mm + Versiegelung + scellement	GP0095 2 / 3 mm	Position Glasleistenklammfede Axe fixation vis parclose		Einzug Glasleiste recul parclose		Clips feder für glasleisten clips fixation parclose
codice code	mm	a	b	x	y	c	d	β
 P.2606	38	3	3	43*	50*	5	12	AC2608AR
	43			38*	45*	0	7	
 P.2607	35			43*	50*	5	12	AC2608AR
	40			38*	45*	0	7	
 P.2627	35	43*	50*	5	12	AC2608AR		
	40	38*	45*	0	7			
 P.2629	37			42**	49**	0	7	AC2608AR
 P.2638	Nicht verwendbar mit Profil P.2543 - P.2542 Non utilisable avec le profil P.2543 - P.2542							

* Anschrauben in dem ersten Loch von Clips

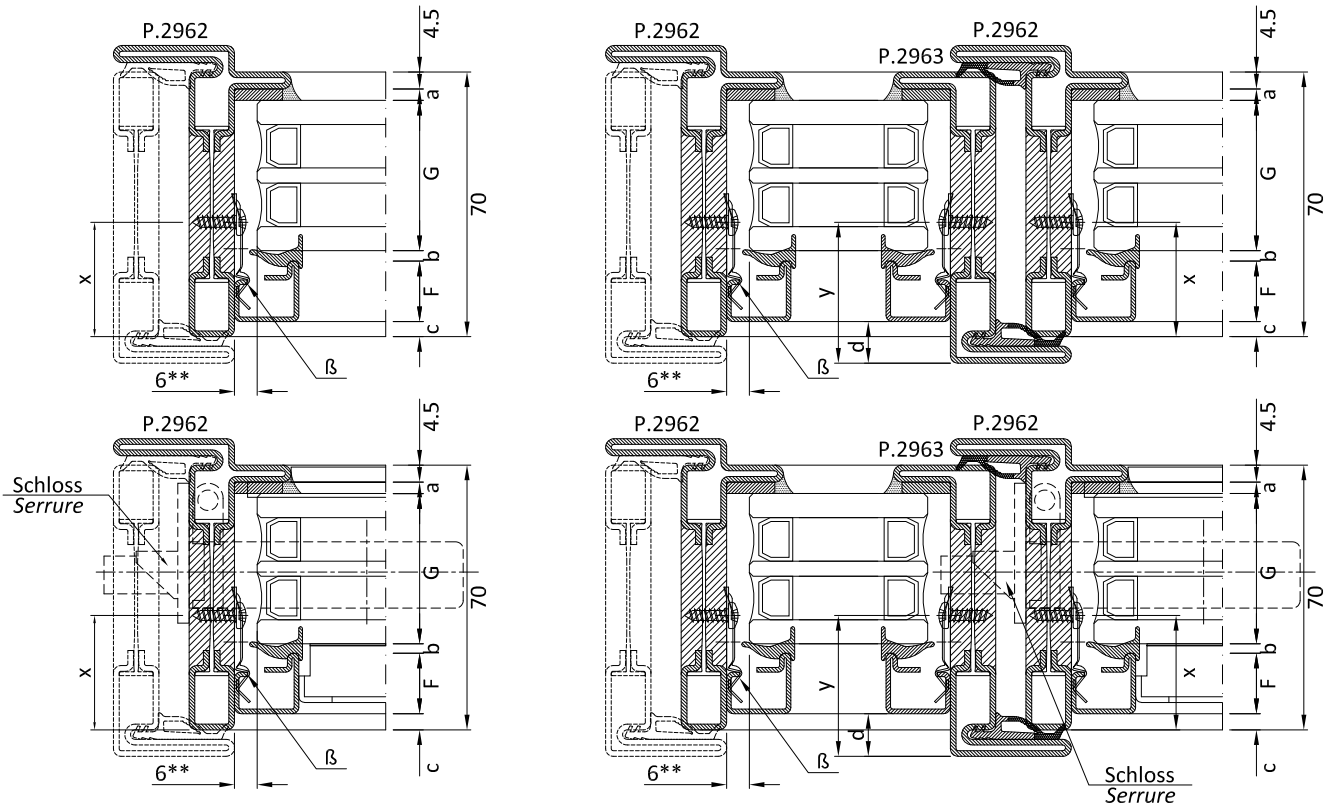
* À fixer en utilisant le premier trou

** Anschrauben in dem ersten Loch von Clips

** À fixer en utilisant le premier trou

*** 7 mm Getriebe Seite

*** 7 mm côté crémonne

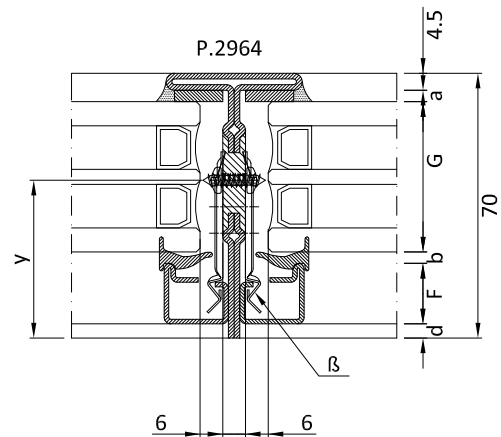
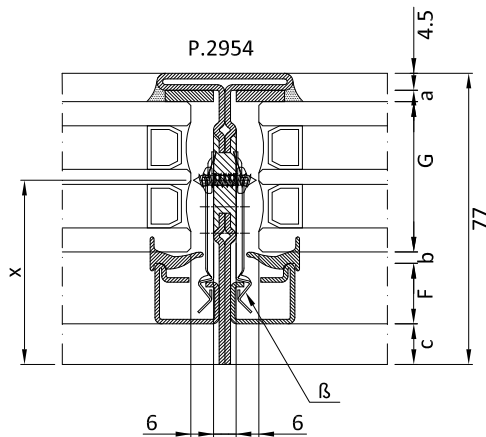


F	G	Dichtungen - Joints		Position Glasleistenklammfede Axe fixation vis parclose		Einzug Glasleiste recul parclose		Buchsen Schrauben für Glasleistenbefestigung Rondelles et vis pour la fixation de la parclose
		GU2036 3 mm + Versiegelung + scellement	GP0095 2 / 3 mm	x	y	c	d	
codice code	mm	a	b					
P.2606 	34 - 43	3	3	35 - 26	42 - 33	9 - 0	16 - 7	AC2608
P.2607 	34 - 40			32 - 26	39 - 33	6 - 0	13 - 7	AC2608
P.2627 	34 - 40			32 - 26	39 - 33	6 - 0	13 - 7	AC2608
P.2629 	34 - 37			40 - 37	47 - 44	3 - 0	10 - 7	AC2608
P.2638 	38 - 40			39 - 41	46 - 48	2 - 0	9 - 7	AC2608

ANMERKUNG: Mit Schlöss AC2693 können nur Gläser ≥ 36 mm eingesetzt werden
Mit Schlöss AC2694 können nur Gläser ≥ 32 mm eingesetzt werden
ATTENTION: Avec serrure AC2693 installer vitrages ≥ à 36 mm
Avec serrure AC2694 installer vitrages ≥ à 32 mm

** 7 mm für P.2638
** 7 mm pour P.2638





F	G		Dichtungen - Joints		Position Glasleistenklammfede Axe fixation vis parclose		Einzug Glasleiste recul parclose		Buchsen Schrauben für Glasleistenbefestigung Rondelles et vis pour la fixation de la parclose
	codice code	Fest 65 Fisse 65	Fest 58 Fisse 58	GU2036 3 mm + Versiegelung + scellement	GP0095 2 / 3 mm	x	y	c	
P.2606 	34 - 50!!	34 - 43	3	3	54 - 24	48 - 38	16 - 0	10 - 0	AC2609AR
P.2607 	31 - 47	31 - 40			54 - 24	48 - 38	16 - 0	10 - 0	AC2609AR
P.2627 	31 - 47	31 - 40			54 - 24	48 - 38	16 - 0	10 - 0	AC2609AR
P.2629 	36 - 45	36 - 38			51 - 42	44 - 42	9 - 0	2 - 0	AC2609AR
P.2638 	43 - 48	43 - -			44* - 46	39* - -	9 - 0	0 - -	AC2609AR

* Anschrauben in dem ersten Loch von Clips

* À fixer en utilisant le premier trou

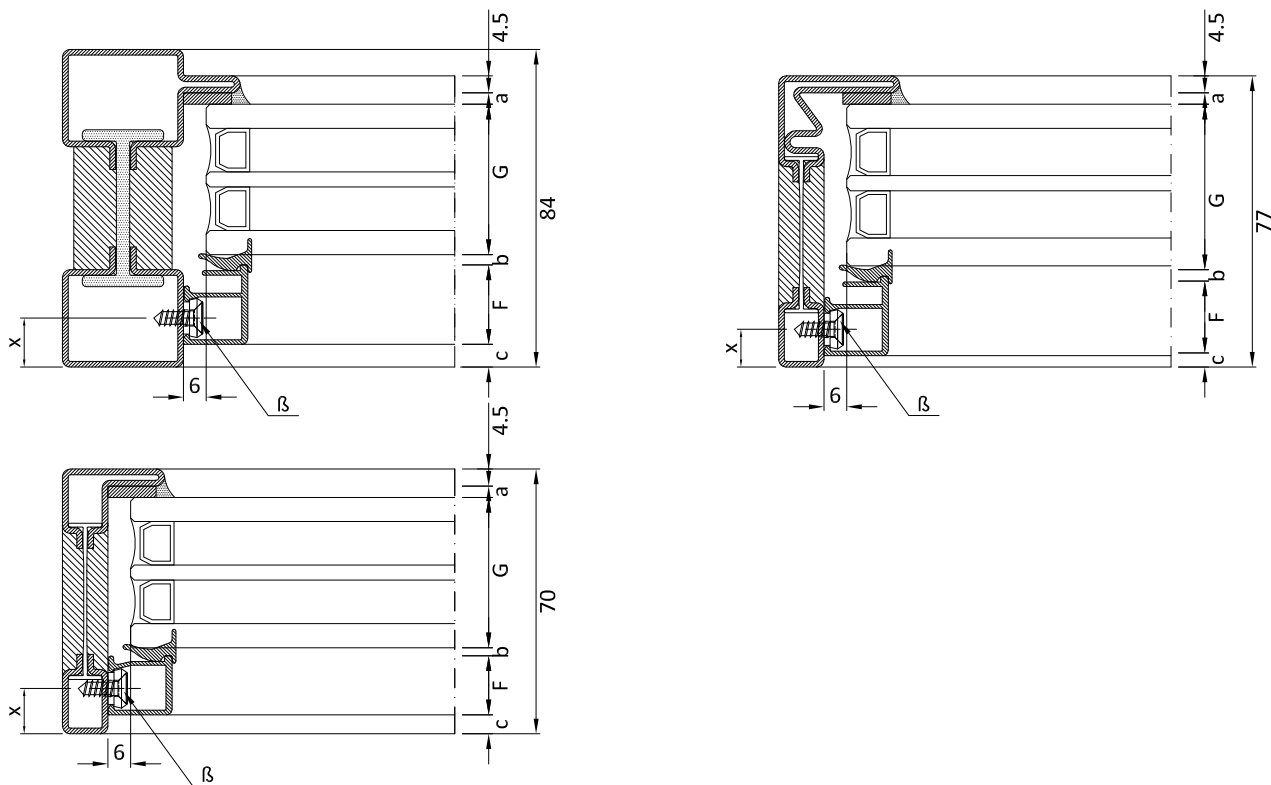
*** Anschrauben in dem ersten Loch von Clips

*** À fixer en utilisant le premier trou

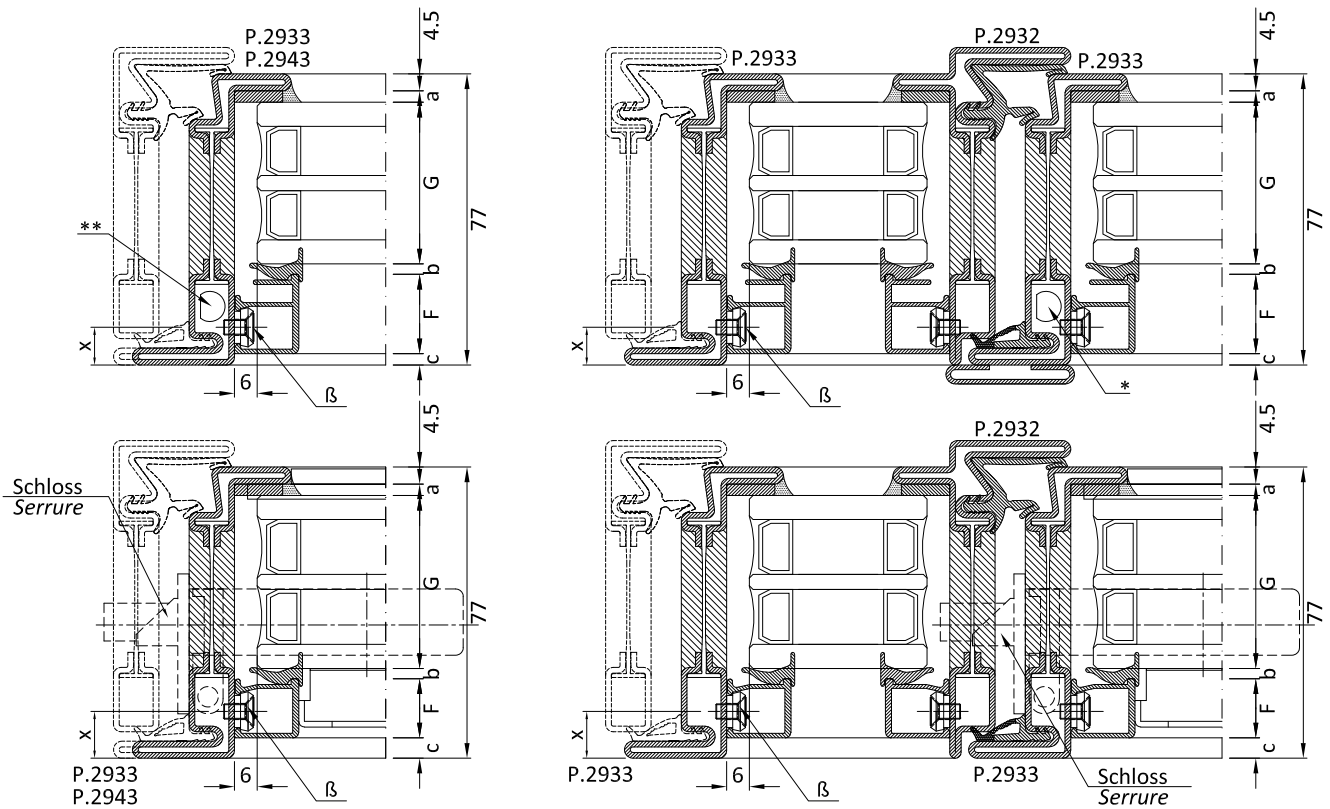
!! Von 47 mm bis 50 mm Glasstärke bei dem ersten Loch der Feder mit einem 1 mm Ausgleichbuchse anschrauben



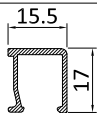
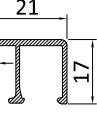
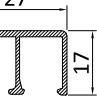
!! De 47 à 50 mm fixer le premier trou de la clip par une rondelle d'épaisseur de 1 mm





F	G			Dichtungen - Joints		Position Glasleistenklammfede Axe fixation vis parclose			Einzug Glasleiste recul parclose			Buchsen Schrauben für Glasleistenbefestigung Rondelles et vis pour la fixation de la parclose					
	mm			a	b	Fest 72 Fisse 72	Fest 65 Fisse 65	Fest 58 Fisse 58	Fest 72 Fisse 72	Fest 65 Fisse 65	Fest 58 Fisse 58		β				
glasleisten parcloles codice code PA2606 PA2607 PA2608	glasstärke épaisseur vitrage + Versiegelung + scellement			GU2036 3 mm 	GP0095 2 / 3 mm 	15.5 	38 - 51	45 - 51	38 - 44	3 3	20 - 7	13 - 7	13 - 7	13 - 0	6 - 0	6 - 0	CV1023(i) CV5012(i)
	21 			34 - 45	39 - 45	32 - 38	18 - 7	13 - 7	13 - 7	11 - 0	6 - 0	6 - 0	6 - 0	6 - 0	6 - 0	6 - 0	CV1023(i) CV5012(i)
	27 			28 - 39	33 - 39	-- -	18 - 7	13 - 7	-- -	11 - 0	6 - 0	6 - 0	6 - 0	6 - 0	6 - 0	6 - 0	CV1023(i) CV5012(i)

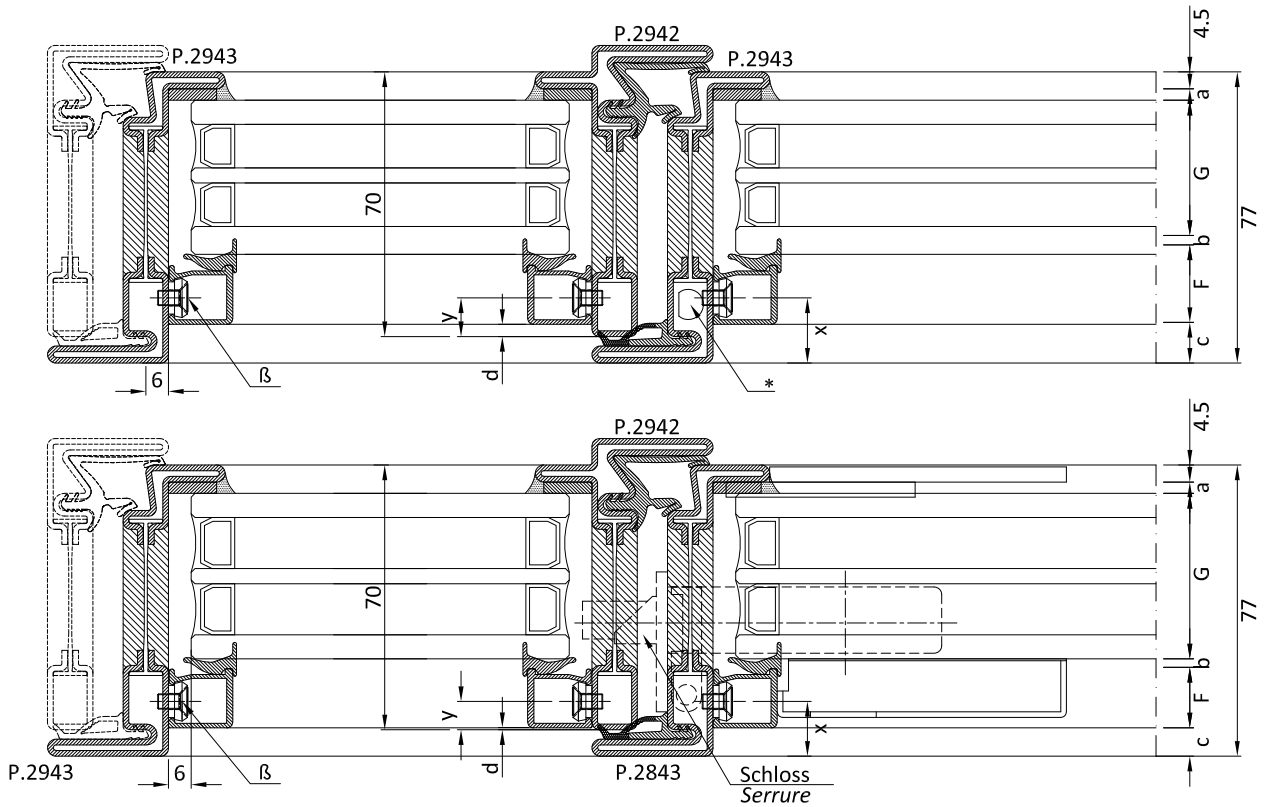


F	G	Dichtungen - Joints				
glasleisten <i>parcloles</i>	glasstärke <i>epaisseur vitrage</i>	GU2036 3 mm  + Versiegelung + scellement	GP0095 2 / 3 mm 	Position Glasleitenklammfede Axe fixation vis <i>parclose</i>	Einzug Glasleiste <i>recul parclose</i>	Buchsen Schrauben für Glasleitenbefestigung <i>Rondelles et vis pour la fixation de la parclose</i>
codice <i>code</i>	mm	a	b	x	c	β
PA2606 	39 - 47	3	3	19 - 11	12 - 4	CV1243(i) CV5012(i)
PA2607 	33 - 41			19 - 11	12 - 4	CV1243(i) CV5012(i)
PA2608 	33 - 35			13 - 11	6 - 4	CV1243(i) CV5012(i)

ANMERKUNG: Mit Schlöss AC2693 können nur Gläser ≥ 36 mm eingesetzt werden
Mit Schlöss AC2694 können nur Gläser ≥ 44 mm eingesetzt werden

ATTENTION: Avec serrure AC2693 installer vitrages ≥ à 36 mm
Avec serrure AC2694 installer vitrages ≥ à 44 mm

* Die Glasleitenbefestigung beim Drehbeschlag anpassen - 2.9.13
* Installer la parclose près du kit cremone ayant beaucoup d'attention - 2.9.13

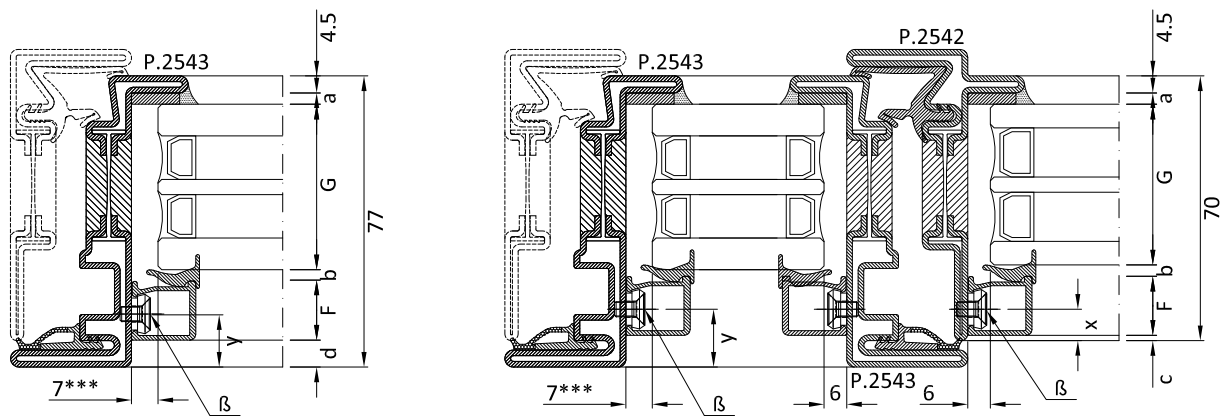




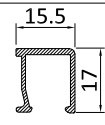
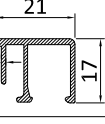
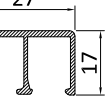
F	G	Dichtungen - Joints		Position Glasleiste		Einzug Glasleiste		Buchsen Schrauben für Glasleistebefestigung Rondelles et vis pour la fixation de la parclose
		GU2036 3 mm + Versiegelung + scellement	GP0095 2 / 3 mm	x	y	c	d	
codice code	mm	a	b					β
PA2606 	40	3	3	18	11	11	4	CV1243(i)
	44			14	7	7	0	CV5012(i)
PA2607 	34			18	11	11	4	CV1243(i)
	38	14	7	7	0	CV5012(i)		
PA2608 	32	14	7	7	0	CV1243(i) CV5012(i)		

ANMERKUNG: Mit Schlöss AC2693 können nur Gläser ≥ 36 mm eingesetzt werden
Mit Schlöss AC2694 können nur Gläser ≥ 44 mm eingesetzt werden

ATTENTION: Avec serrure AC2693 installer vitrages ≥ à 36 mm
Avec serrure AC2694 installer vitrages ≥ à 44 mm

* Die Glasleistenbefestigung beim Drehbeschlag anpassen - 2.9.13
* Installer la parclose près du kit cremone ayant beaucoup d'attention - 2.9.13



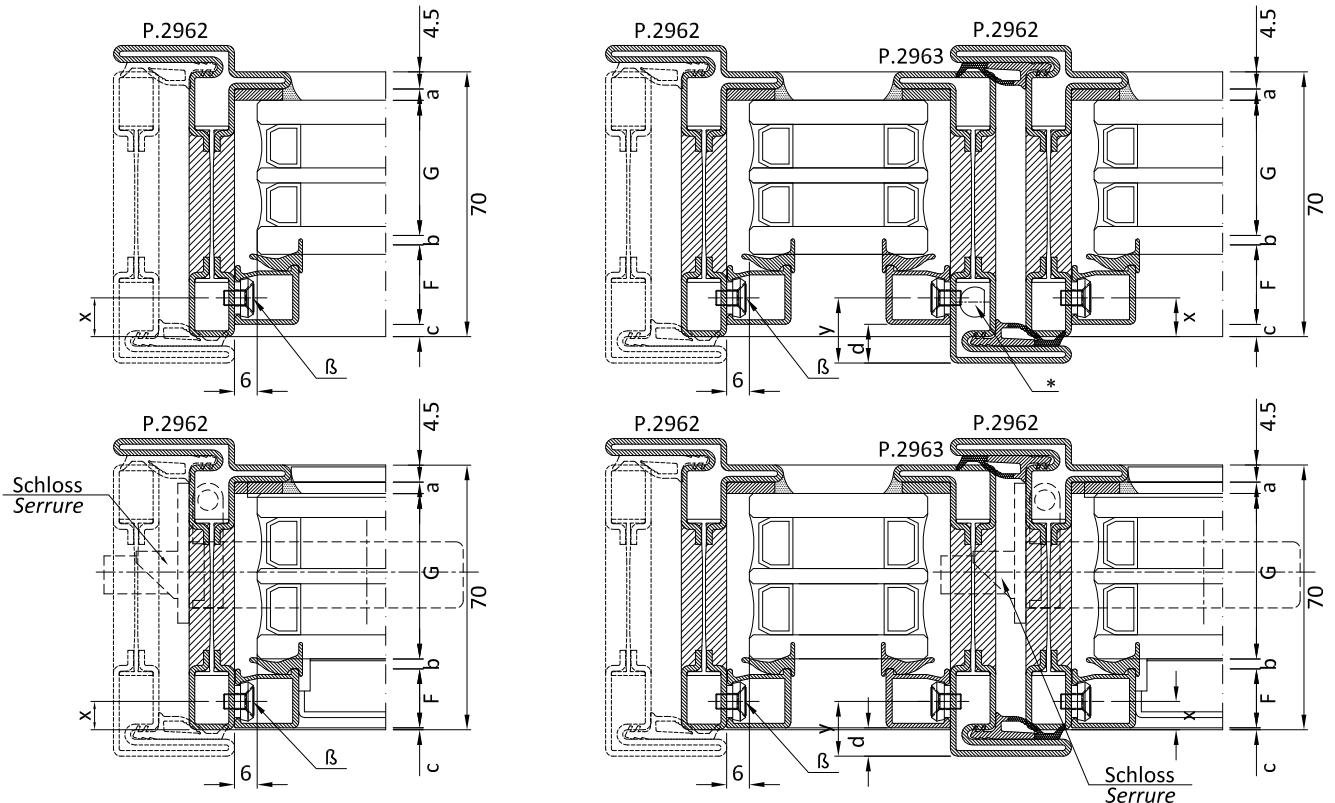
F	G	Dichtungen - Joints		Position Glasleistenklammfede Axe fixation vis parclose		Einzug Glasleiste recul parclose		Clips feder für glasleisten clips fixation parclose
		GU2036 3 mm  + Versiegelung + scellement	GP0095 2 / 3 mm 	x	y	c	d	
codice code	mm	a	b					β
PA2606 	39	3	3	11.5	18.5	4.5	11.5	CV1243(i) CV5012(i)
	44			7	14	0	7	
PA2607 	34			11.5	18.5	4.5	11.5	CV1243(i) CV5012(i)
	38			7	14	0	7	
PA2608 	28			11.5	18.5	4.5	11.5	CV1243(i) CV5012(i)
	32			7	14	0	7	

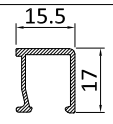
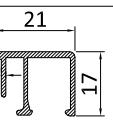
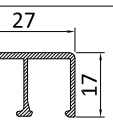
* Die Glasleistenbefestigung beim Drehbeschlag anpassen - 2.9.13

* Installer la parclose près du kit cremone ayant beaucoup d'attention - 2.9.13

*** 7 mm Getriebe Seite

*** 7 mm côté cremone



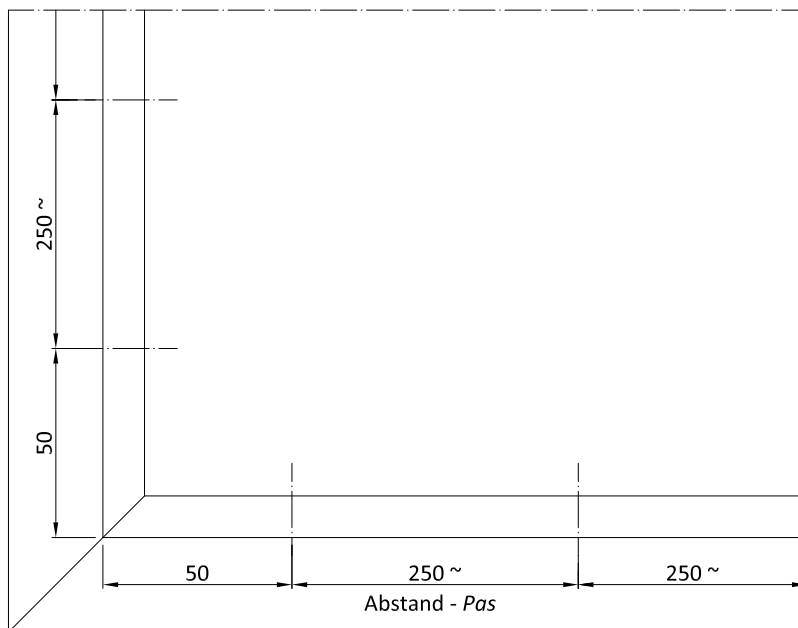
F	G	Dichtungen - Joints		Position Glasleistenklammfede Axe fixation vis parclose		Einzug Glasleiste recul parclose		Buchsen Schrauben für Glasleistenbefestigung Rondelles et vis pour la fixation de la parclose
		GU2036 3 mm + Versiegelung + scellement	GP0095 2 / 3 mm	x	y	c	d	
codice code	mm	a	b					
PA2606 	40 - 44			11 - 7	18 - 14	4 - 0	11 - 7	CV1243(i) CV5012(i)
PA2607 	34 - 38	3	3	11 - 7	18 - 14	4 - 0	11 - 7	CV1243(i) CV5012(i)
PA2608 	32			7	14	0	7	CV1243(i) CV5012(i)

ANMERKUNG: Mit Schlöss AC2693 können nur Gläser ≥ 36 mm eingesetzt werden
Mit Schlöss AC2694 können nur Gläser ≥ 32 mm eingesetzt werden

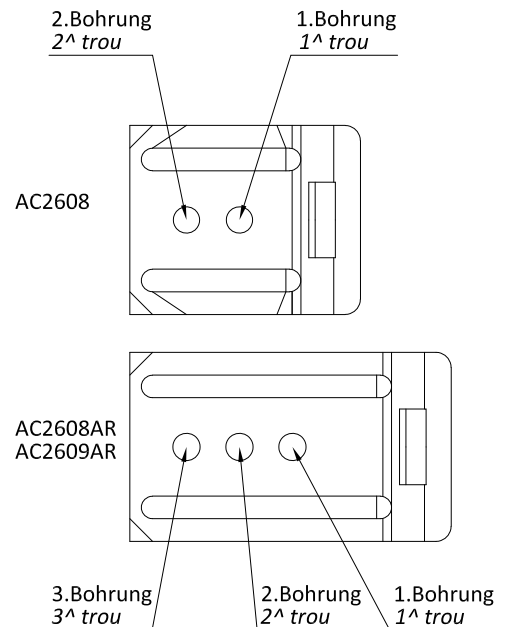
ATTENTION: Avec serrure AC2693 installer vitrages ≥ à 36 mm
Avec serrure AC2694 installer vitrages ≥ à 32 mm

* Die Glasleistenbefestigung beim Drehbeschlag anpassen - 2.9.13
* Installer la parclose près du kit cremone ayant beaucoup d'attention - 2.9.13

Befestigung der Glasleisten P.2606 - P.2607 - P.2627 - P.2629: Feder AC2608 (AC2609) mit Schraube 3.5 x 9.5 (nicht eingehalten)
 Fixation des parcloses P.2606 - P.2607 - P.2627 - P.2629: clips AC2608 (AC2609) avec vis TC 3.5 x 9.5 (exclus)

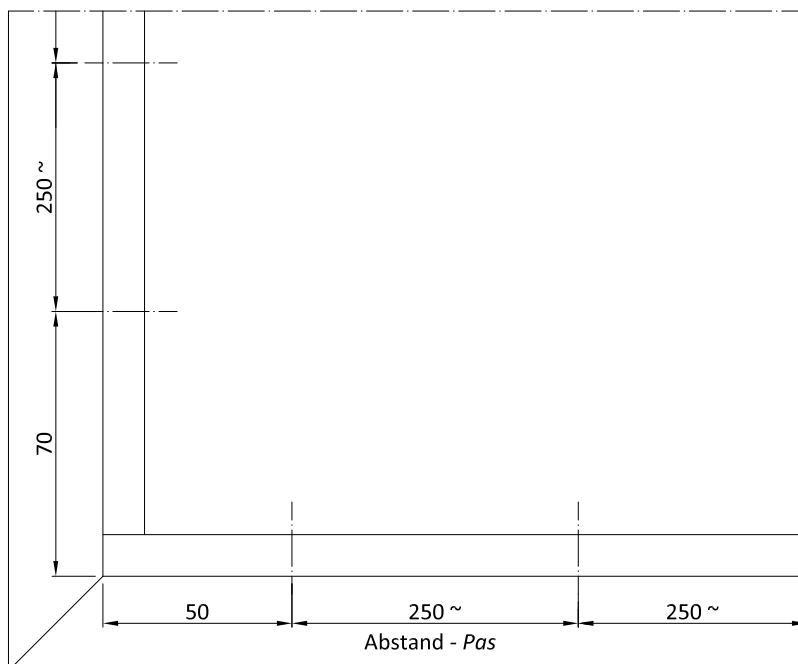


Abstand der Feder für Glasleistenbefestigung
 Pas clips fixation de parcloses



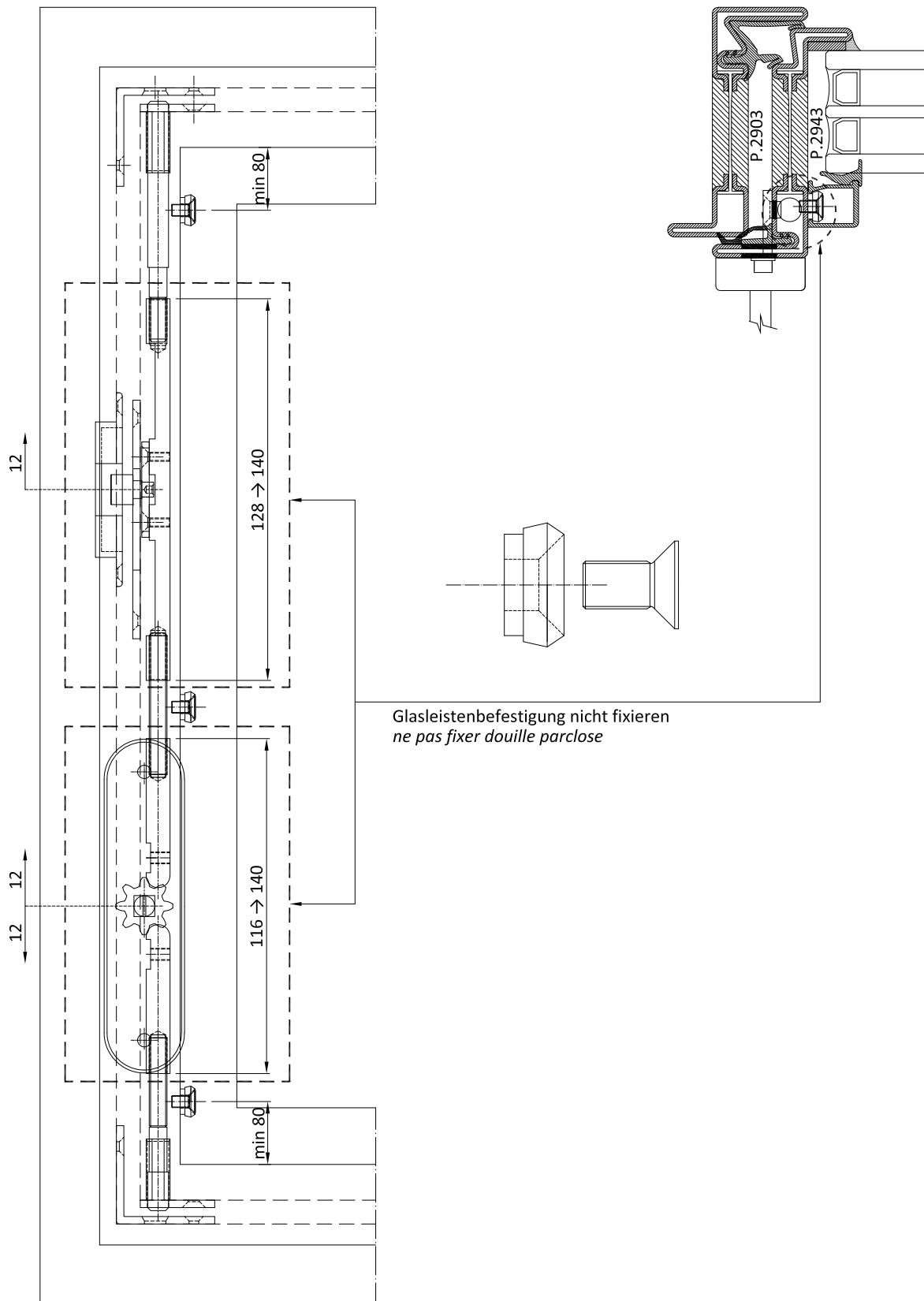
Befestigung der Glasleisten PA2607 - PA2608: Rahmenprofil Schraube CV1023(I) TPS 4,2 x 13 und Buchsen CV5012(I) _ Flügelprofil Schraube CV1243(I) TPS M4 x 8 und Buchsen CV5012(I).

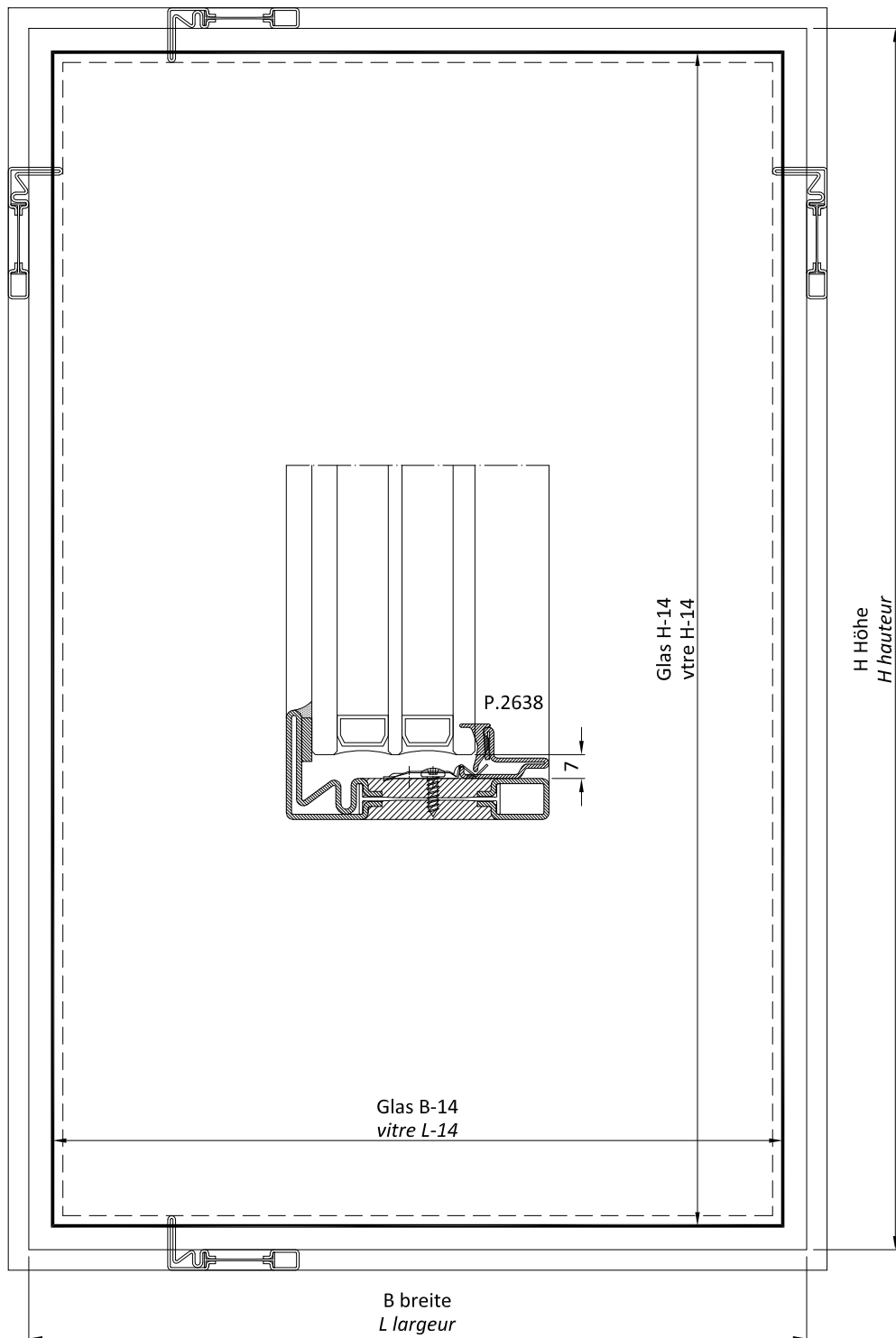
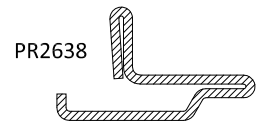
Fixation des parcloses PA2607 - PA2608: profils cadre vis CV1023(I) TPS 4,2 x 13 et rondelle CV5012(I)
 Profils vantail vis CV1243(I) TPS M4 x 8 et rondelle CV5012(I).

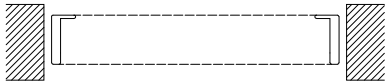
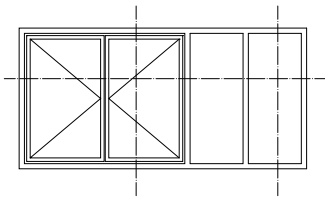


Abstand der Schrauben und Buchsen für Befestigung der Glasleisten
 Pas vis et rondelle fixation de parcloses

Buchsen fuer ALU-Glasleistenbefestigung
Douilles fixation des parcloses en aluminium

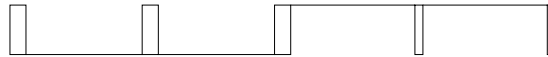






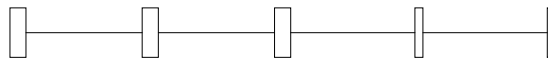
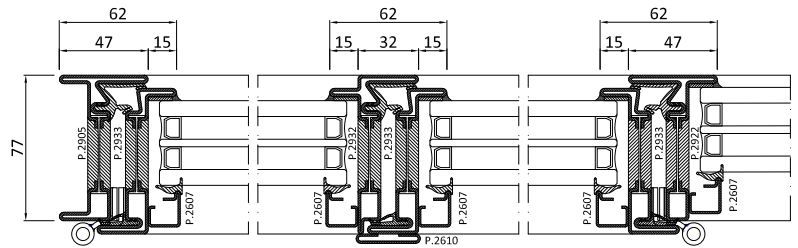
Öffnungstypologie
zweiflügeliges Fenster mit zwei festen Seitenteilen
Öffnungen nach innen
Montage ohne Anschlag

Type
*fenêtre à deux vantaux avec deux parties
ouverture intérieure
pose en tunnel*



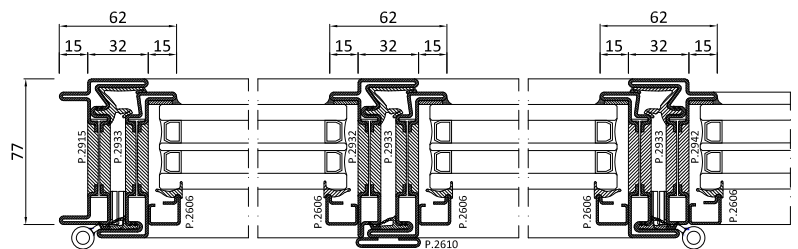
System 1
minimierte Querschnitte
nicht komplanare Scheiben
im Aufriss hervorgehobene Öffnungen

Système 1
*sections minimisées
vitres complanaires
ouvertures en évidence en façade*



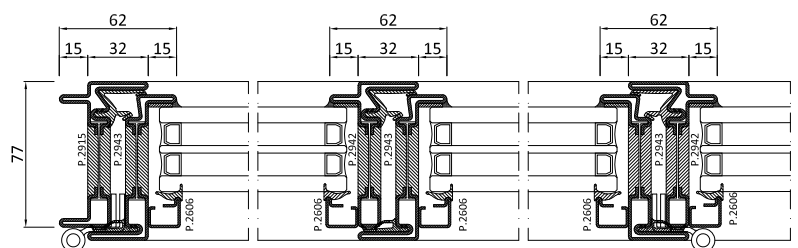
System 1.1
minimierte Querschnitte
komplanare Scheiben
im Aufriss hervorgehobene Öffnungen

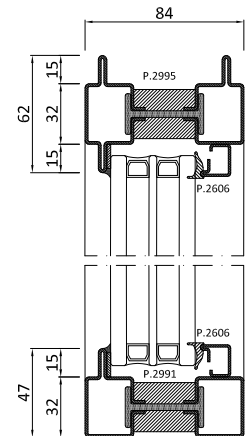
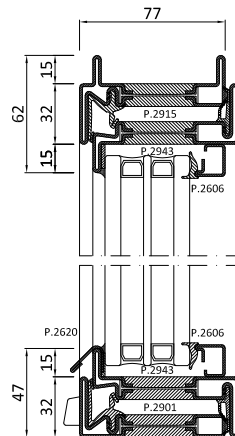
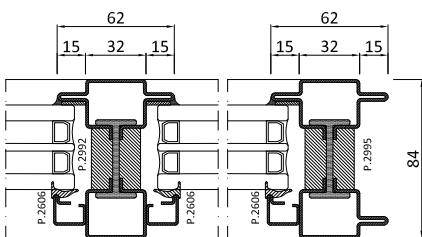
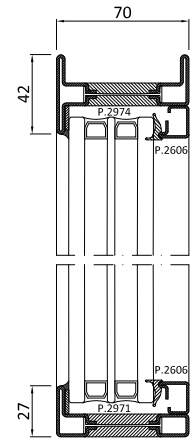
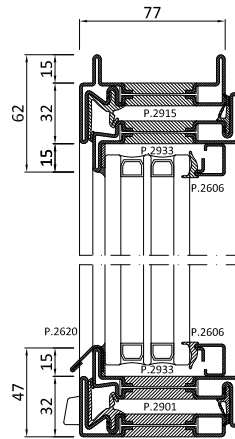
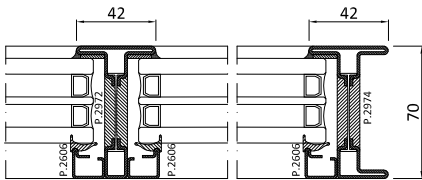
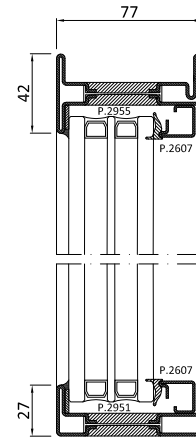
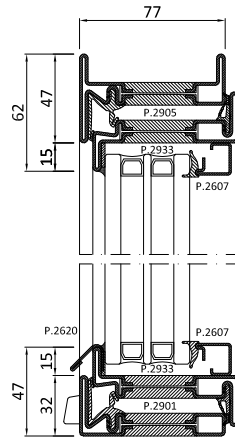
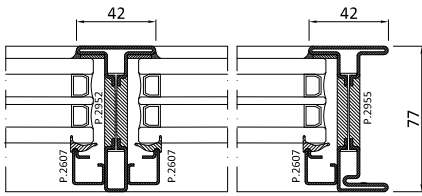
Système 1.1
*sections minimisées
vitres complanaires
ouvertures en évidence en façade*

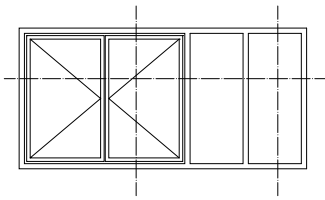


System 2
kongruente Querschnitte
komplanare Scheiben
Öffnungen im Aufriss nicht erkennbar

Système 2
*sections adéquates
vitres complanaires
ouvertures non perçues en façade*

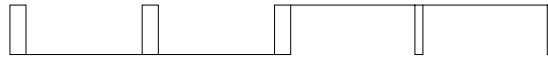






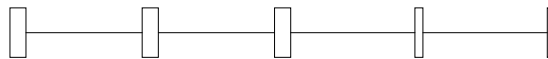
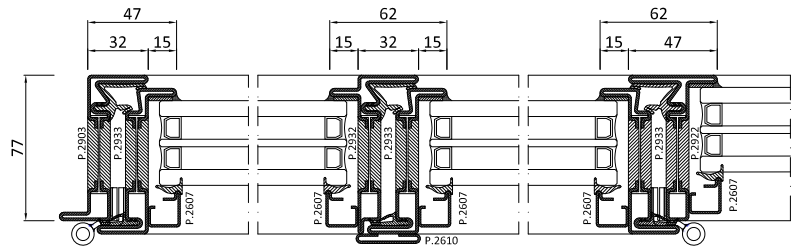
Öffnungstypologie
zweiflügeliges Fenster mit zwei festen Seitenteilen
Öffnungen nach innen
Montage mit Anschlag

Type
fenêtre à deux vantaux avec deux parties
ouverture intérieure
pose en applique



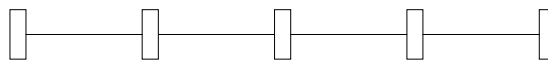
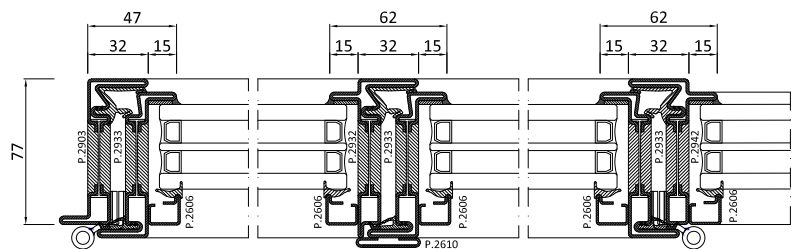
System 1
minimierte Querschnitte
nicht komplanare Scheiben
im Aufriss hervorgehobene Öffnungen

Système 1
sections minimisées
vitres complanaires
ouvertures en évidence en façade



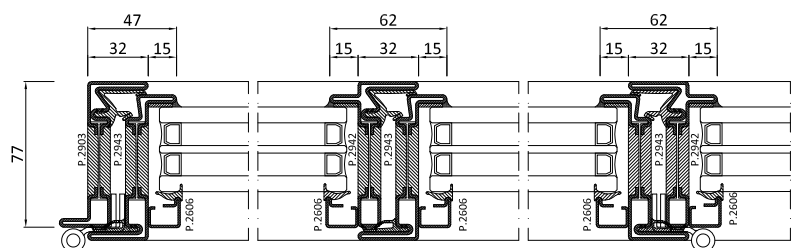
System 1.1
minimierte Querschnitte
komplanare Scheiben
im Aufriss hervorgehobene Öffnungen

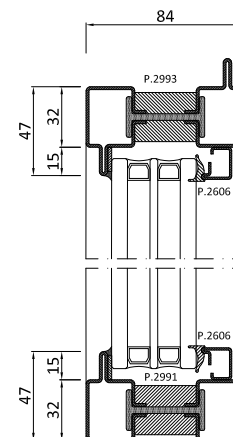
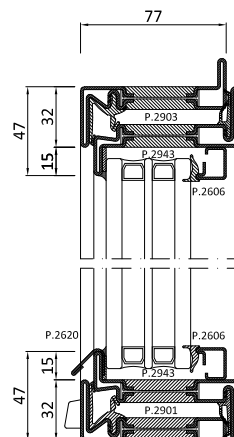
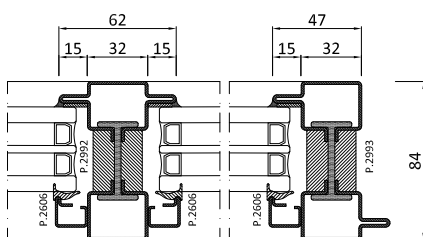
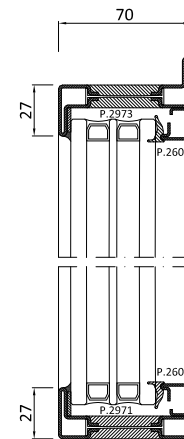
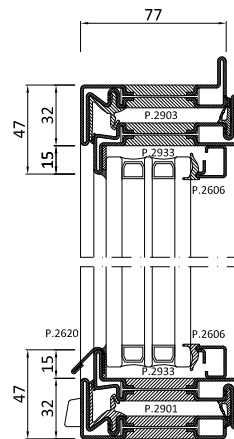
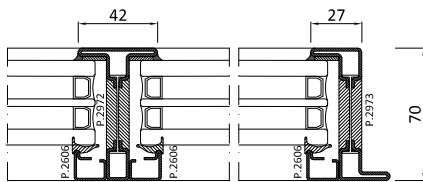
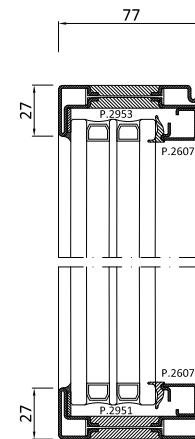
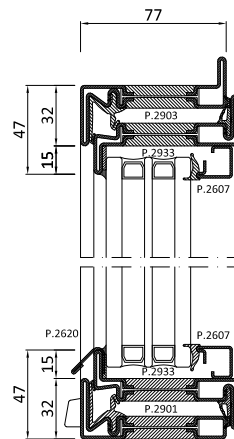
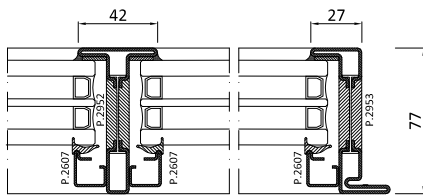
Système 1.1
sections minimisées
vitres complanaires
ouvertures en évidence en façade

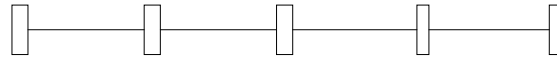
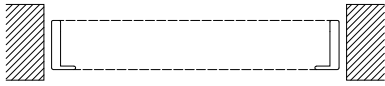
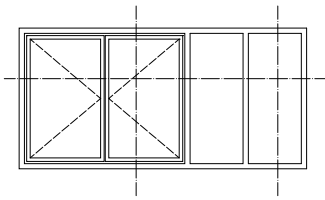


System 2
kongruente Querschnitte
komplanare Scheiben
Öffnungen im Aufriss nicht erkennbar

Système 2
sections adéquates
vitres complanaires
ouvertures non perçues en façade

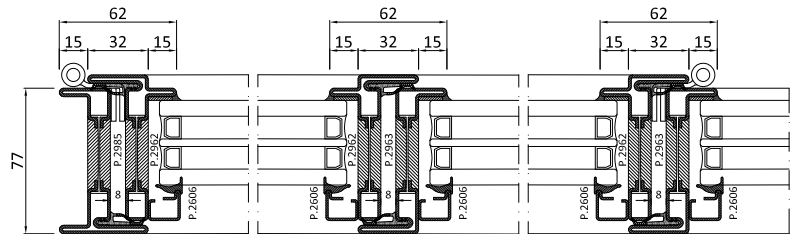






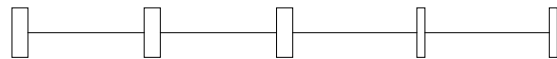
System 1
minimierte Querschnitte
nicht komplanare Scheiben
im Aufriss hervorgehobene Öffnungen

Système 1
sections minimisées
vitres complanaires
ouvertures en évidence en façade



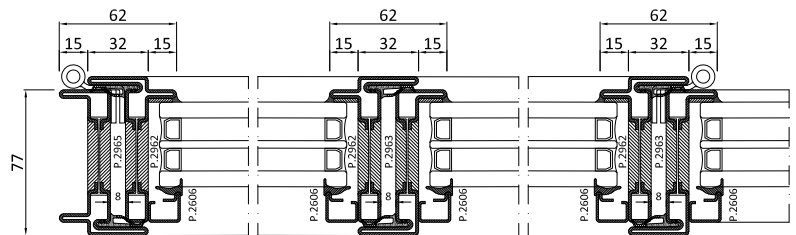
Öffnungstypologie
zweiflügeliges Fenster mit zwei festen Seitenteilen
Öffnungen nach aussen
Montage ohne Anschlag

Type
fenêtre à deux vantaux avec deux parties
ouverture extérieure
pose en tunnel



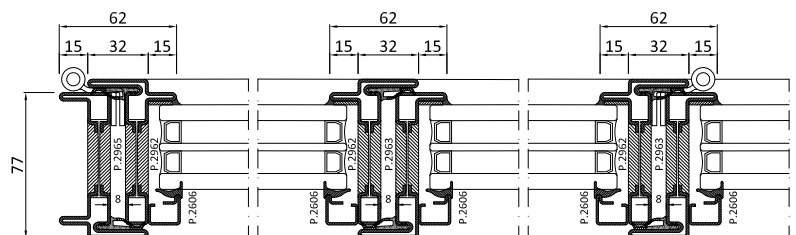
System 1.1
minimierte Querschnitte
komplanare Scheiben
im Aufriss hervorgehobene Öffnungen

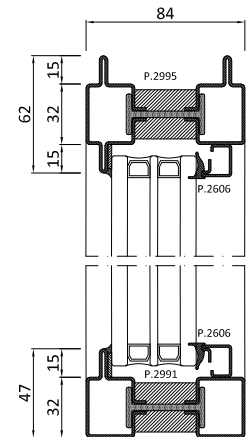
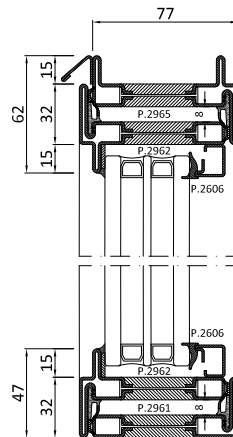
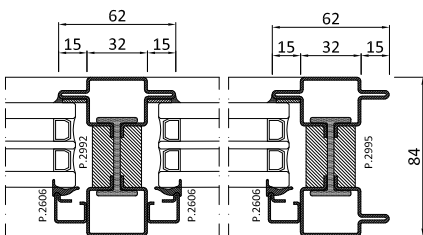
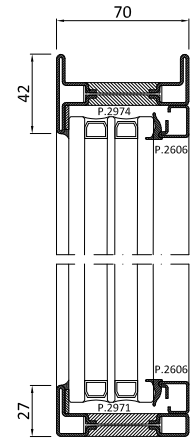
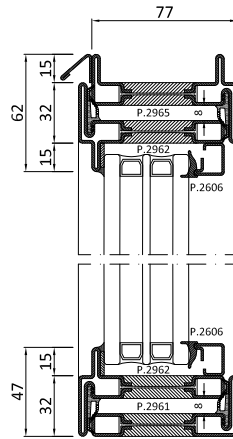
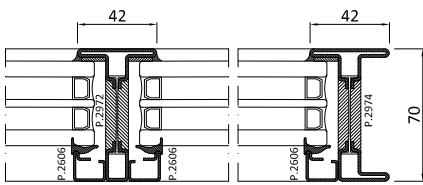
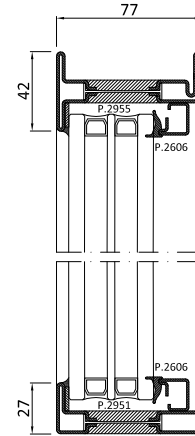
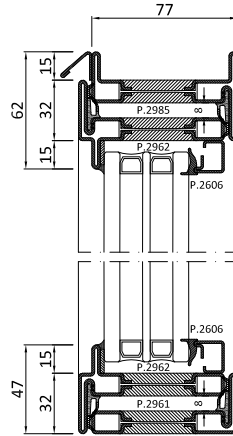
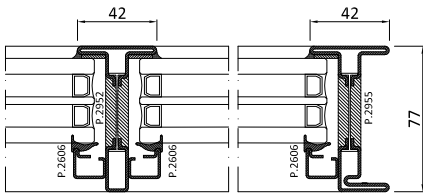
Système 1.1
sections minimisées
vitres complanaires
ouvertures en évidence en façade

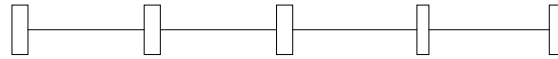
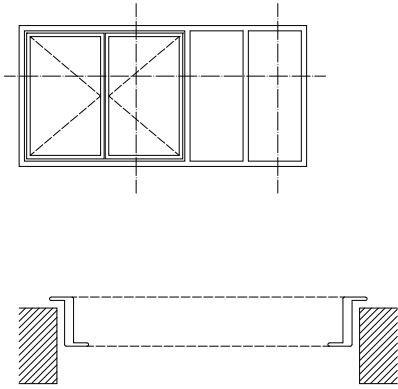


System 2
kongruente Querschnitte
komplanare Scheiben
Öffnungen im Aufriss nicht erkennbar

Système 2
sections adéquates
vitres complanaires
ouvertures non perçues en façade

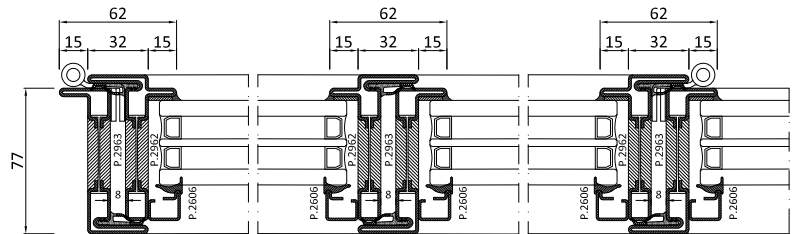






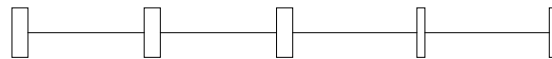
System 1
minimierte Querschnitte
nicht komplanare Scheiben
im Aufriss hervorgehobene Öffnungen

Système 1
sections minimisées
vitres complanaires
ouvertures en évidence en façade



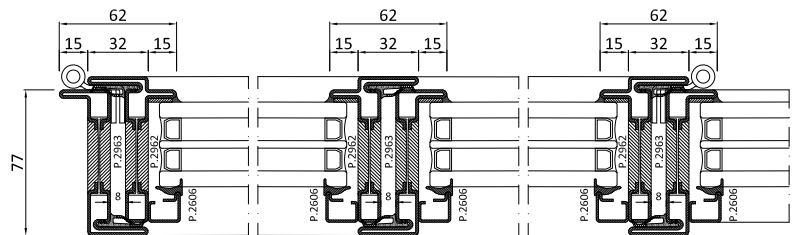
Öffnungstypologie
zweiflügeliges Fenster mit zwei festen Seitenteilen
Öffnungen nach aussen
Montage mit Anschlag

Type
fenêtre à deux vantaux avec deux parties
ouverture extérieure
pose en applique



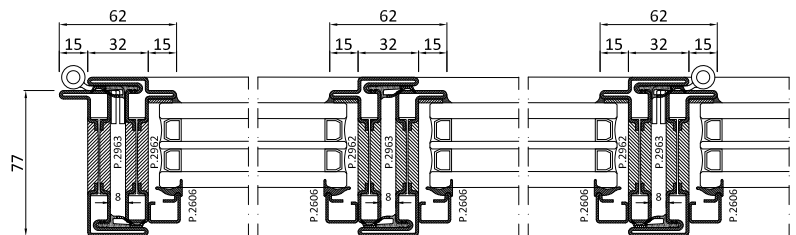
System 1.1
minimierte Querschnitte
komplanare Scheiben
im Aufriss hervorgehobene Öffnungen

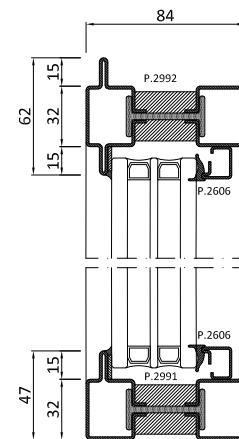
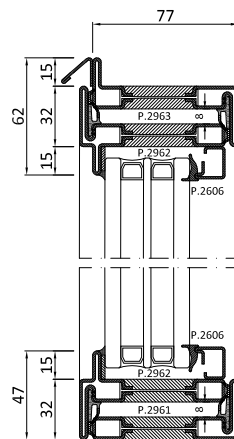
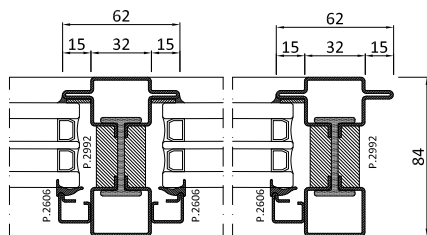
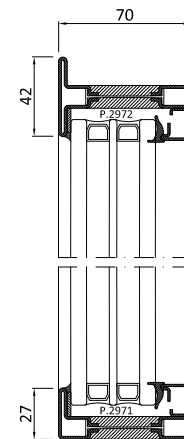
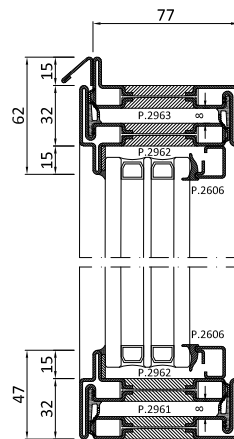
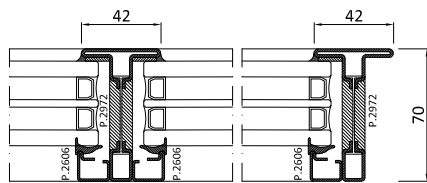
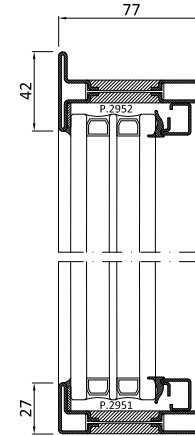
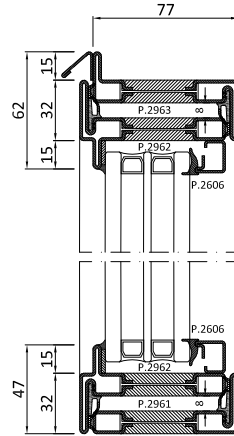
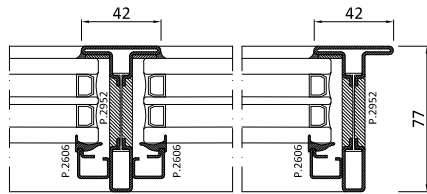
Système 1.1
sections minimisées
vitres complanaires
ouvertures en évidence en façade

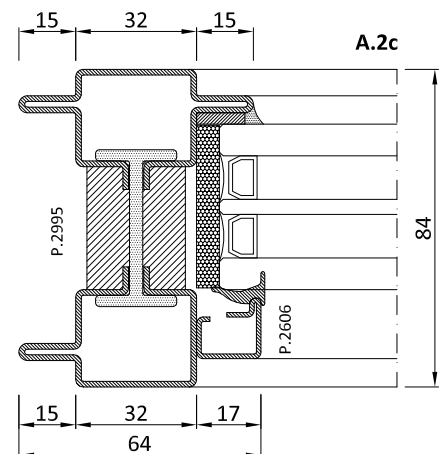
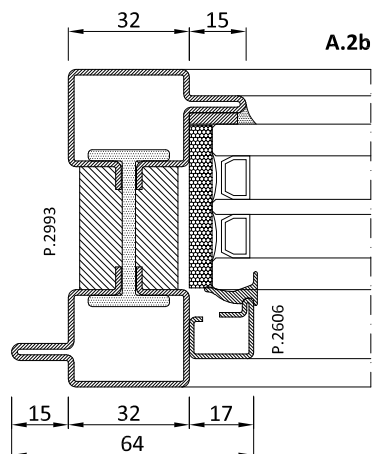
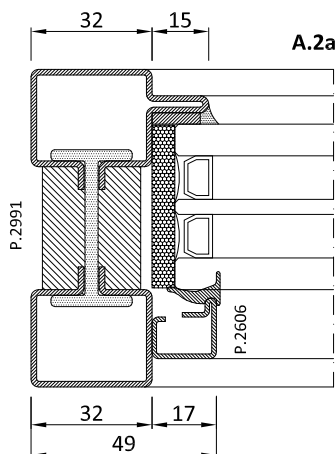
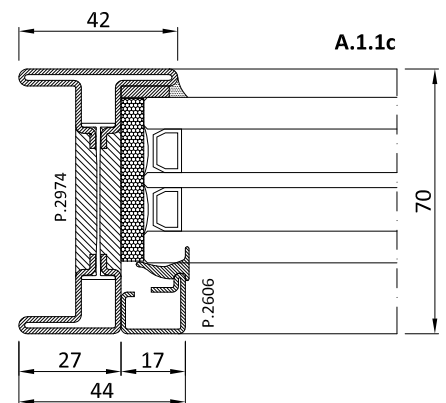
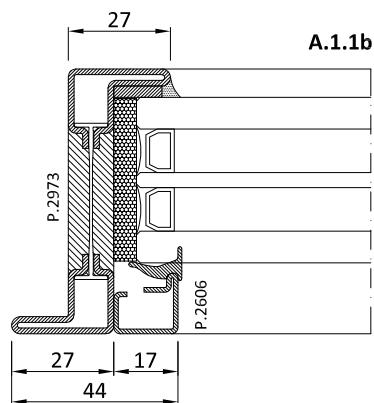
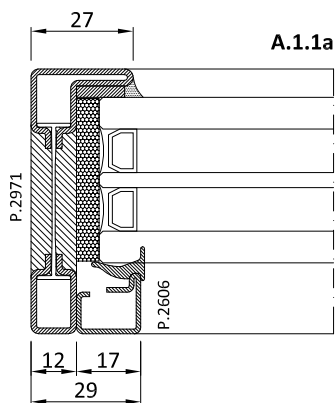
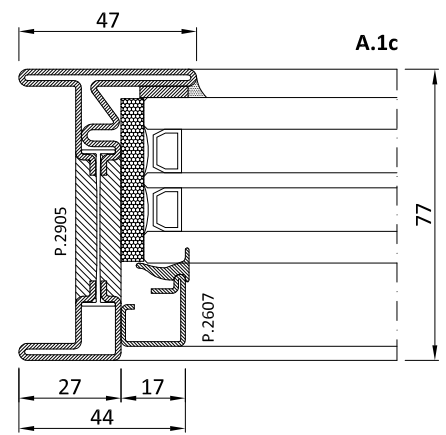
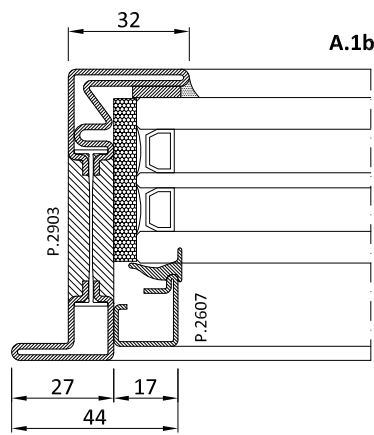
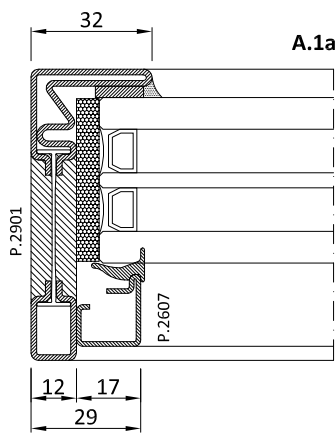
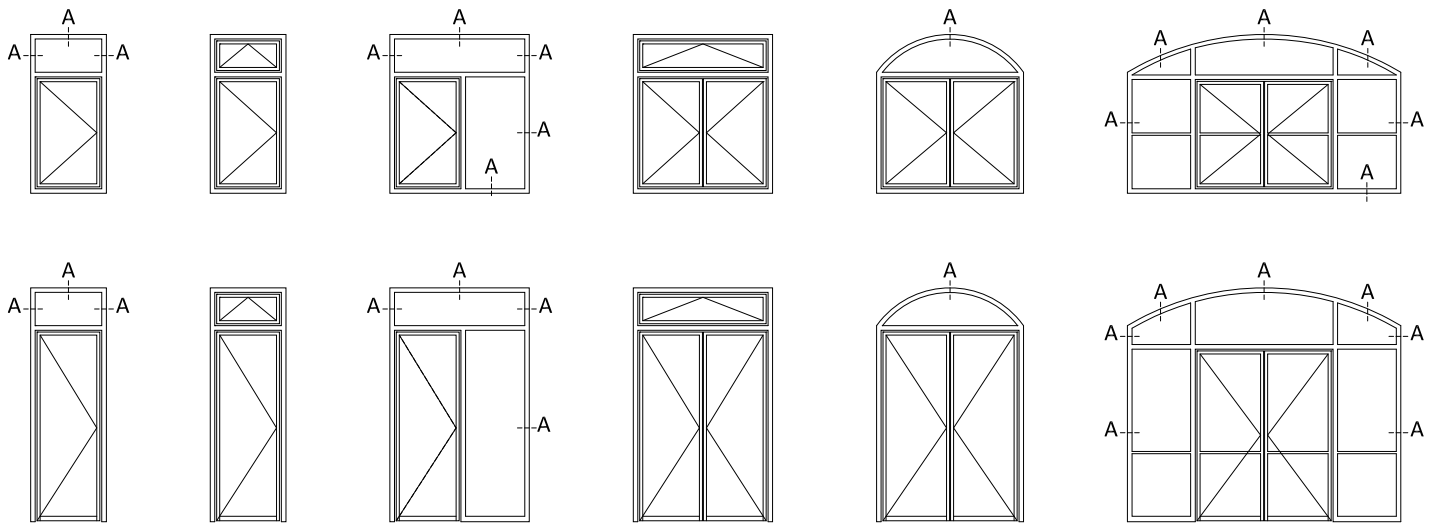


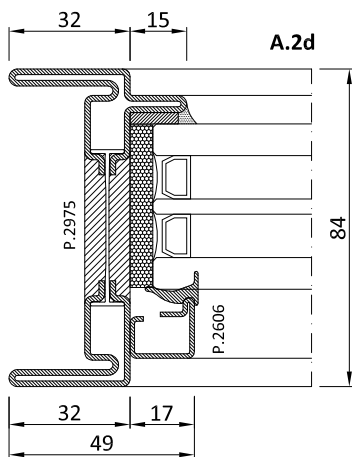
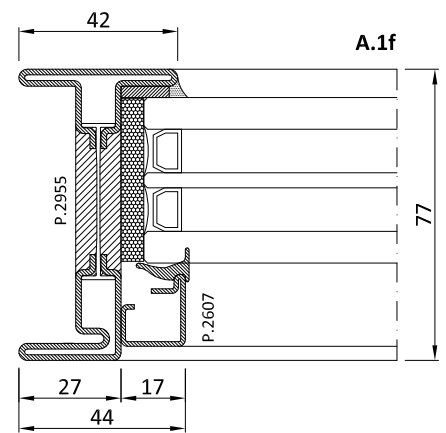
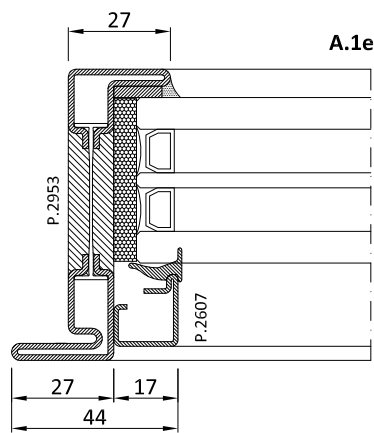
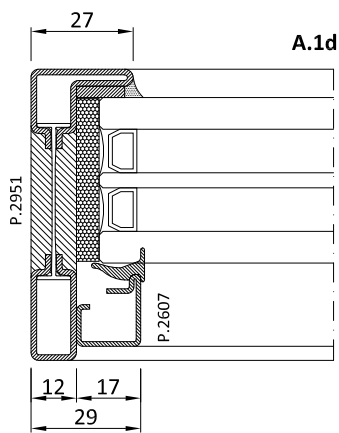
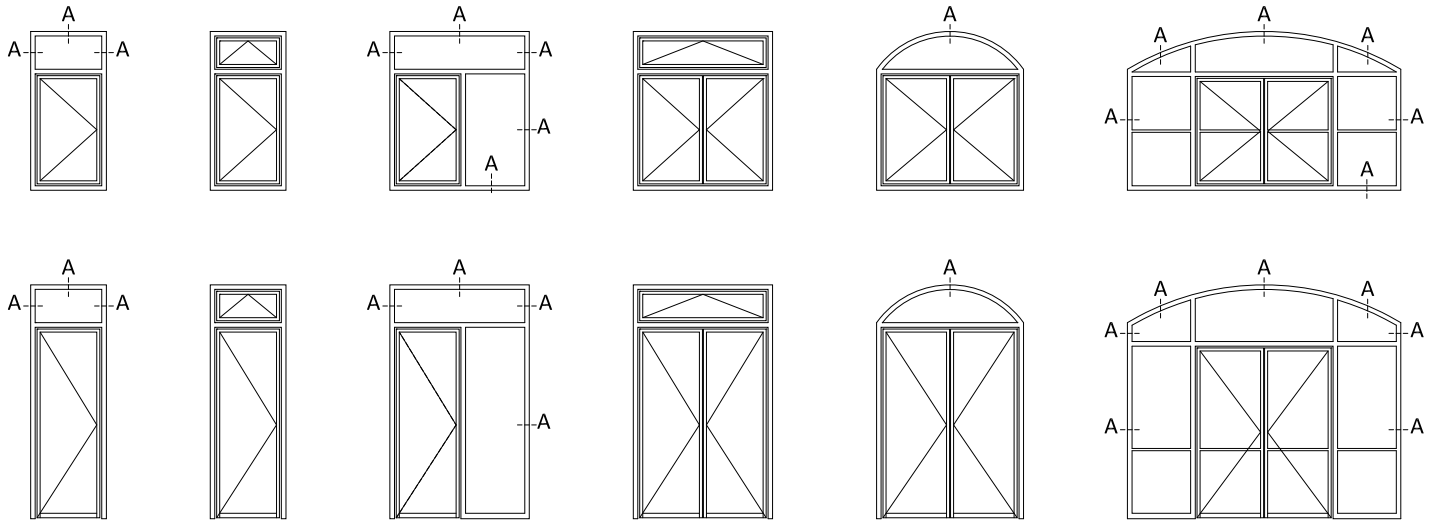
System 2
kongruente Querschnitte
komplanare Scheiben
Öffnungen im Aufriss nicht erkennbar

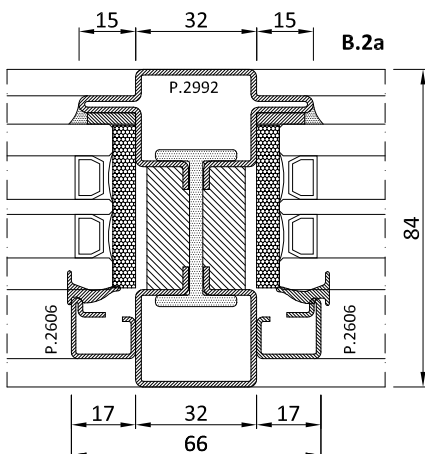
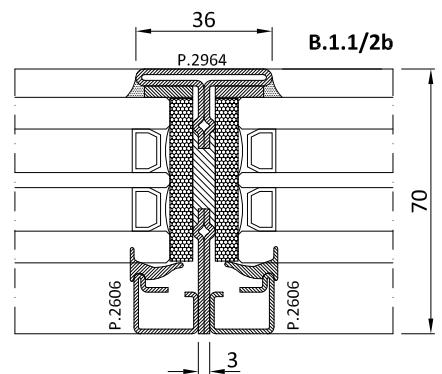
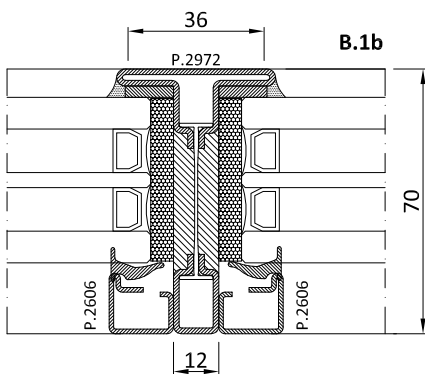
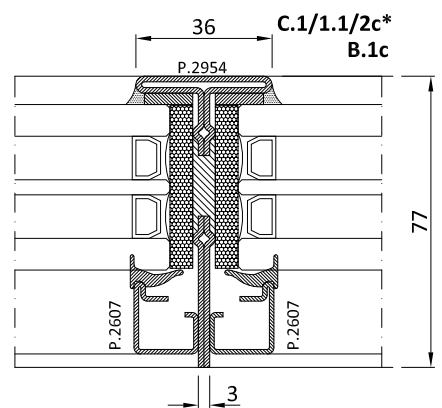
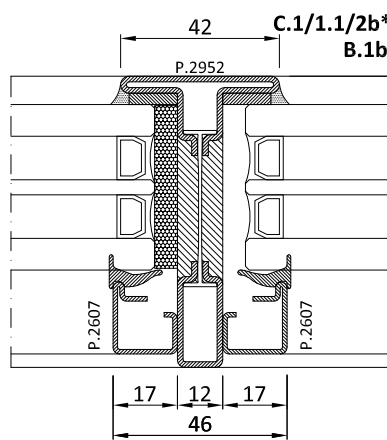
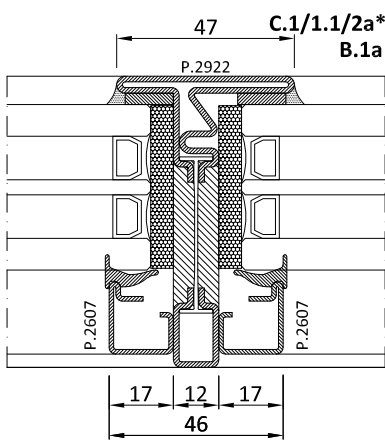
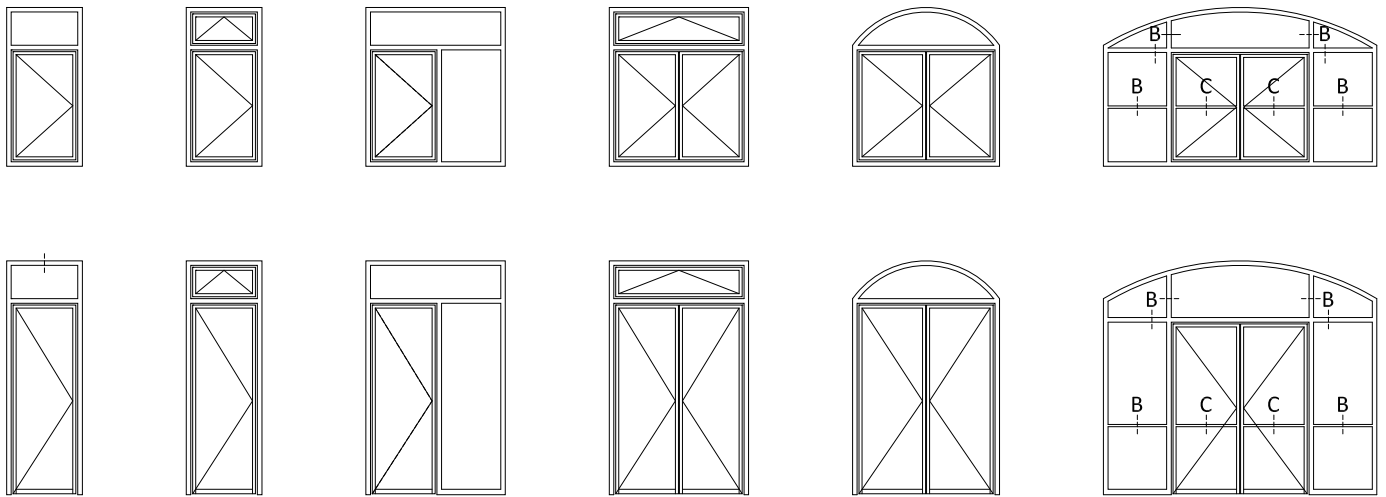
Système 2
sections adéquates
vitres complanaires
ouvertures non perçues en façade



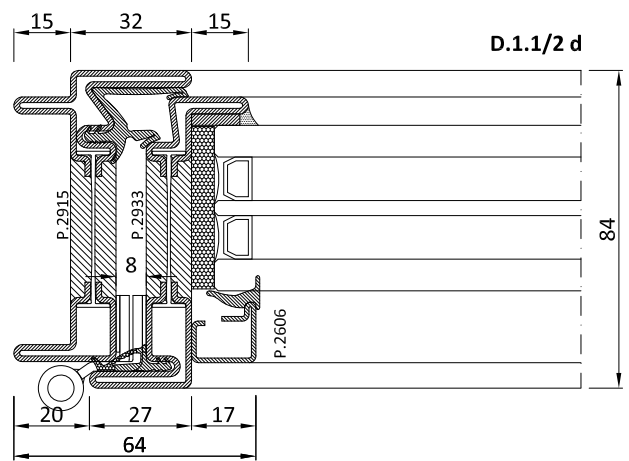
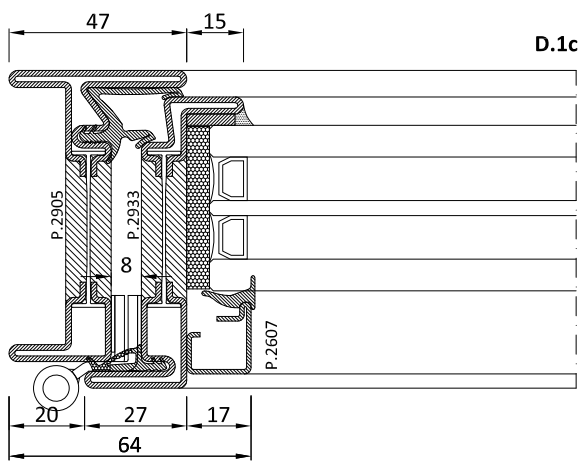
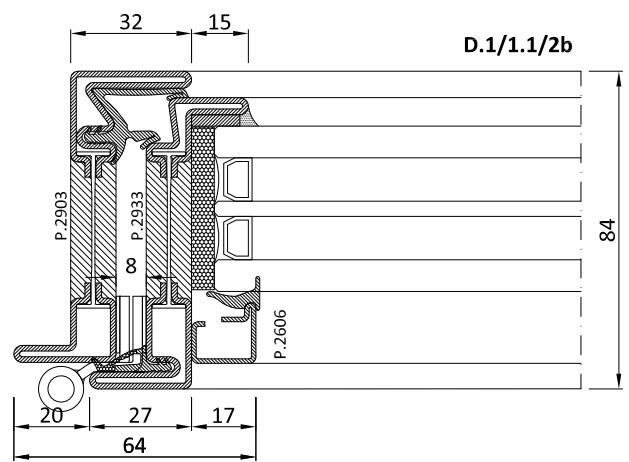
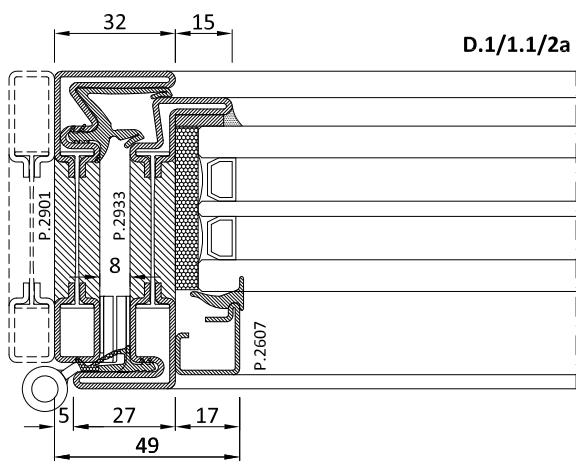
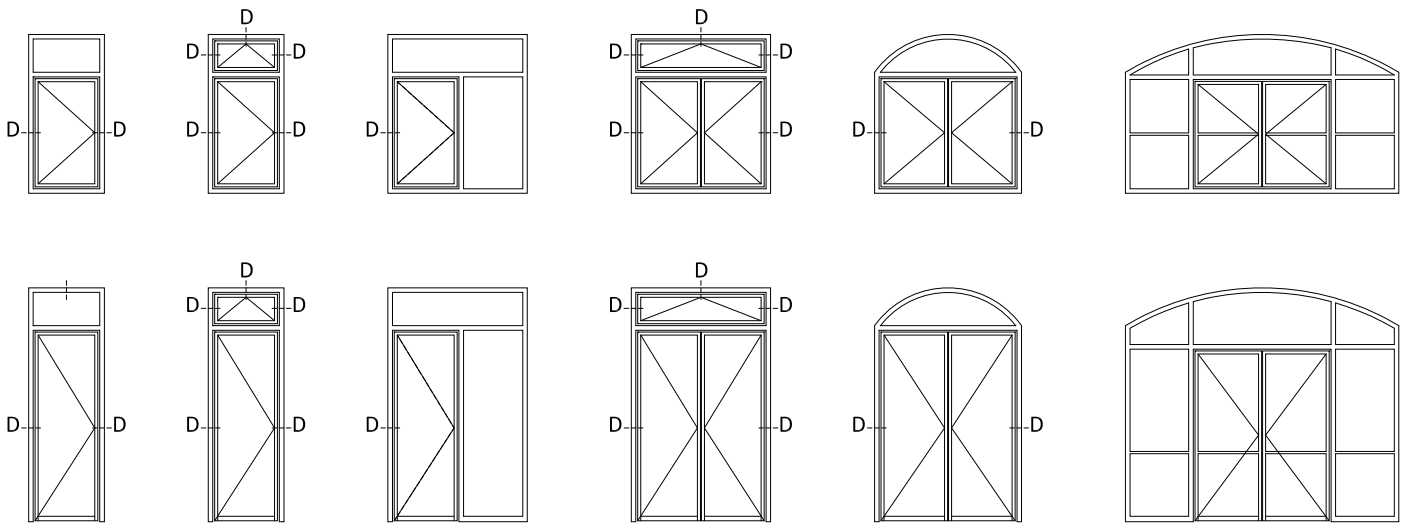


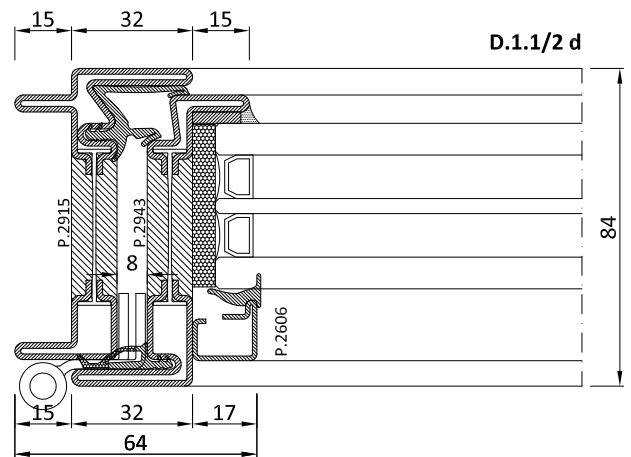
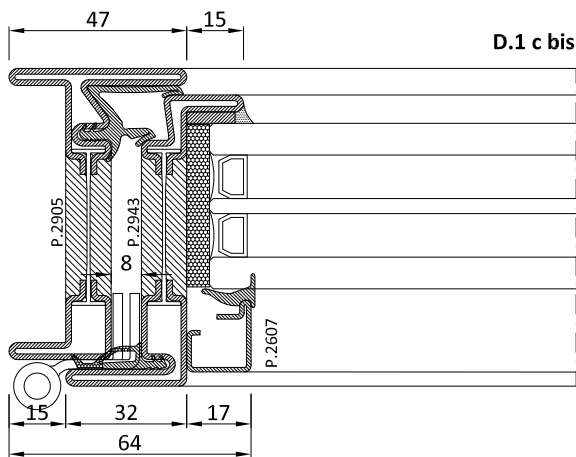
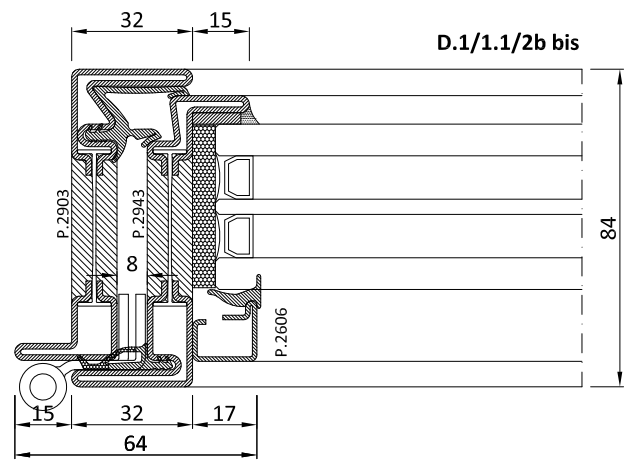
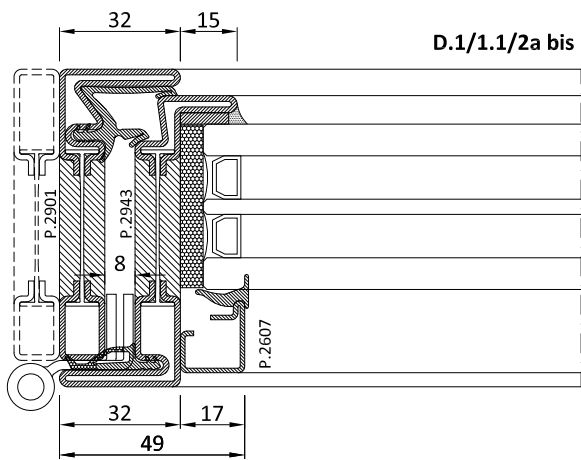
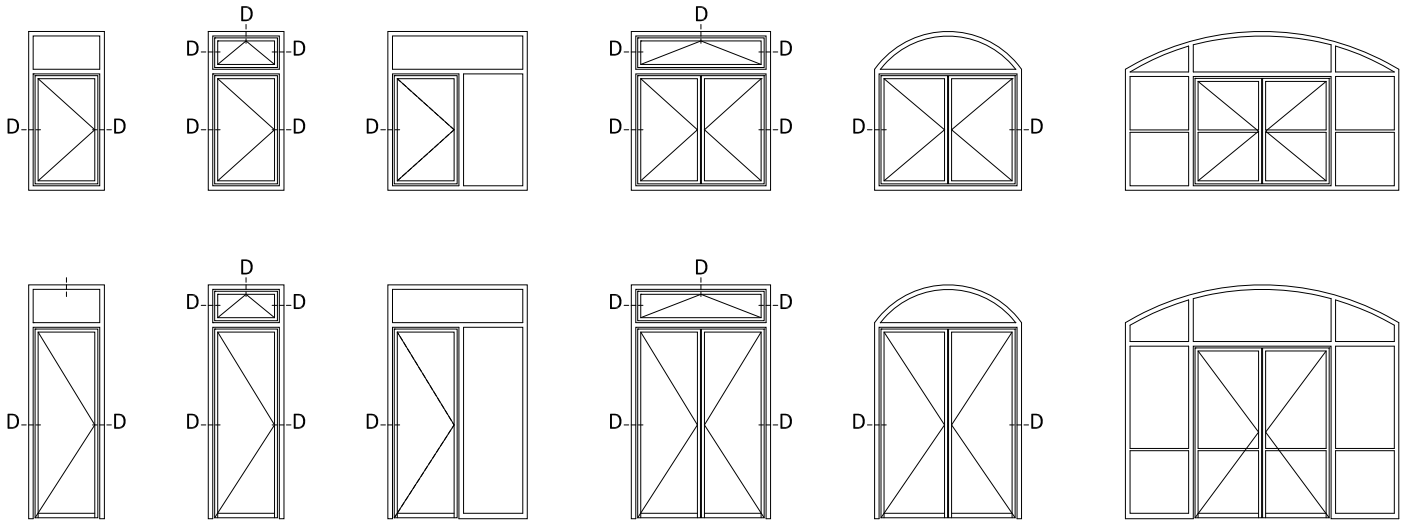


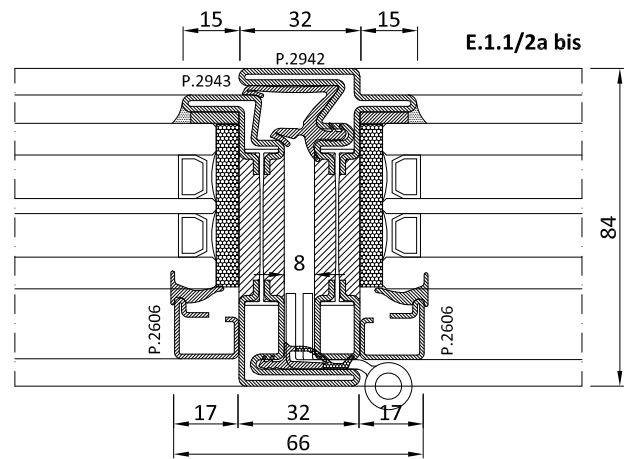
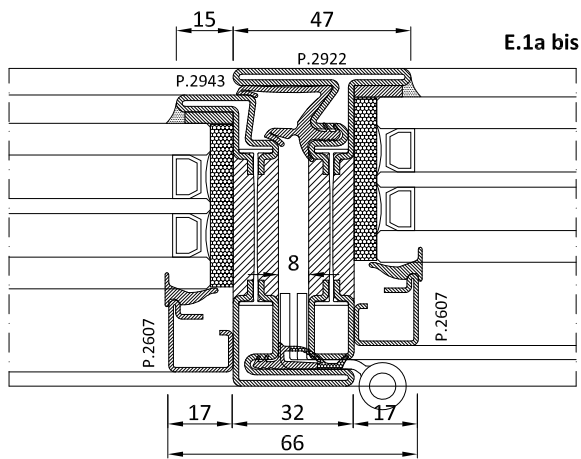
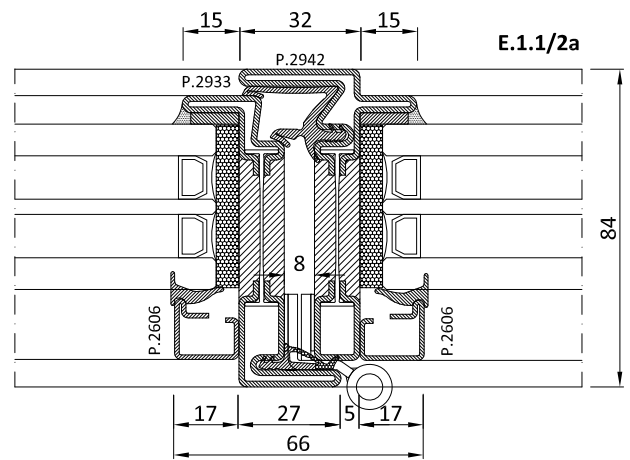
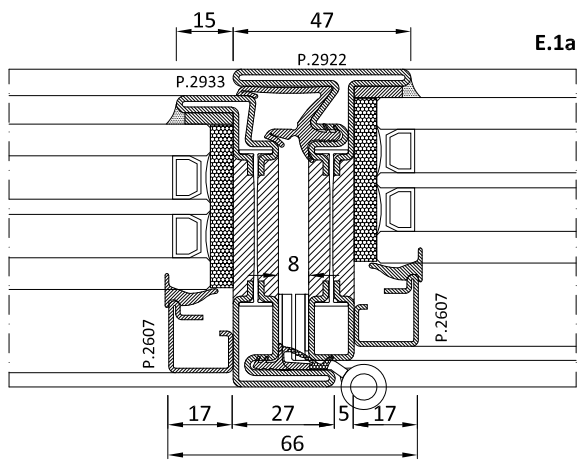
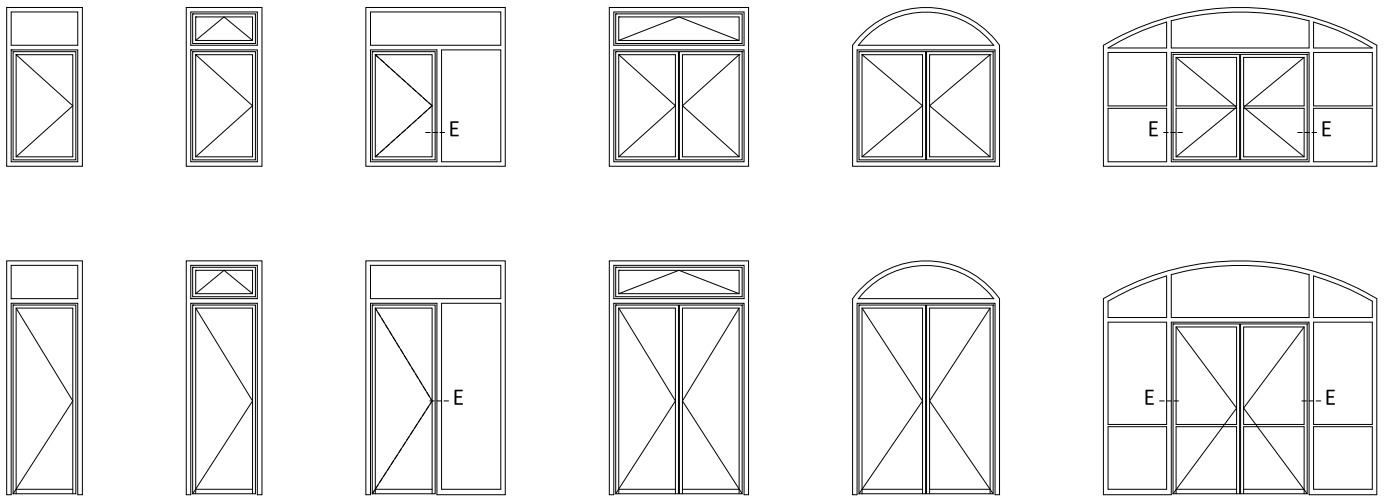


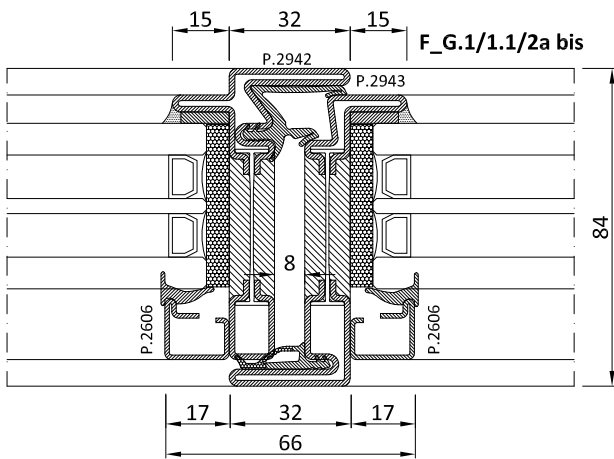
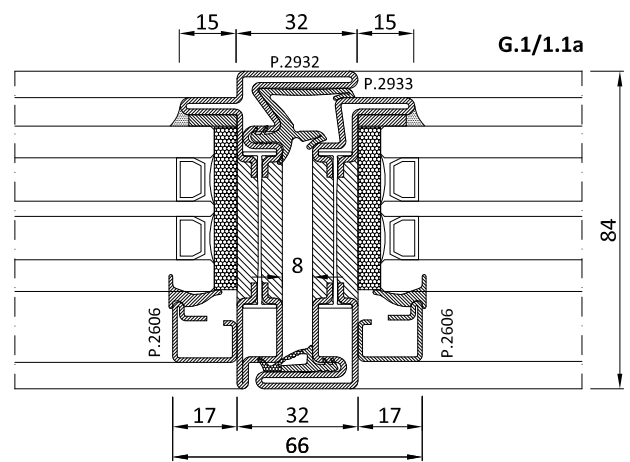
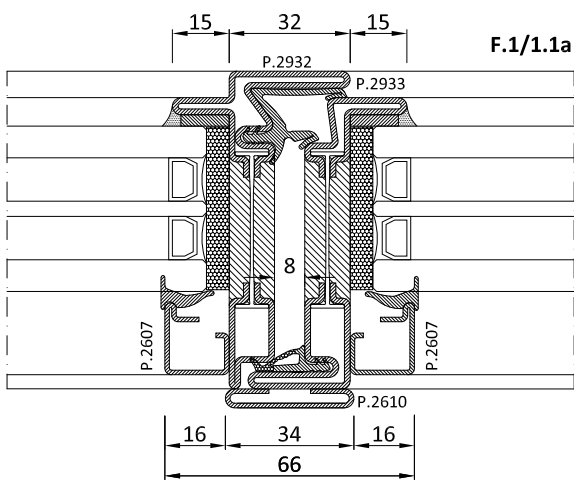
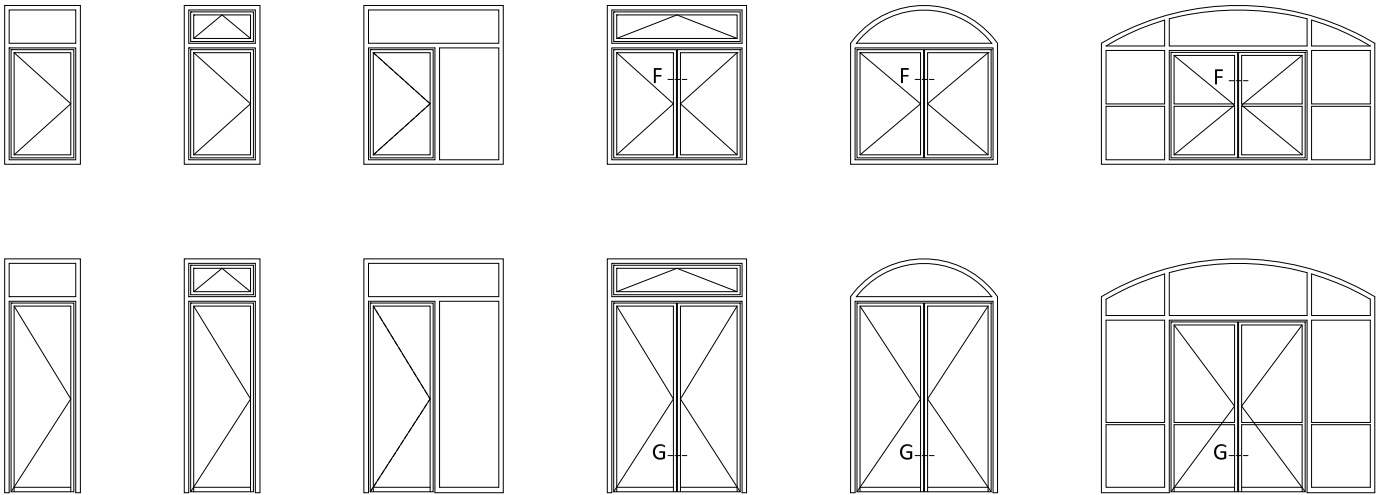


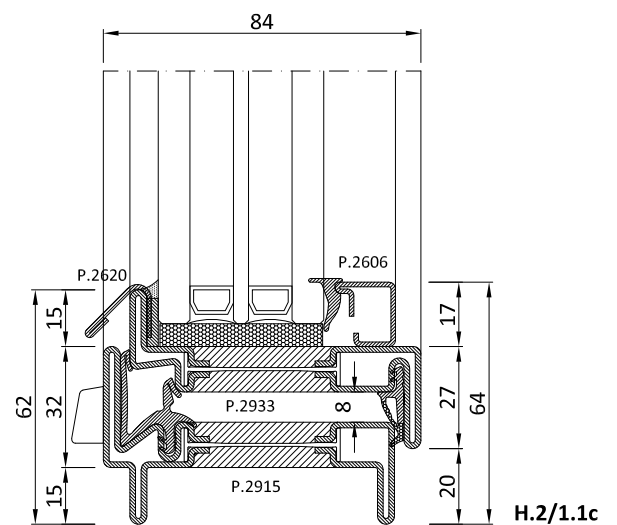
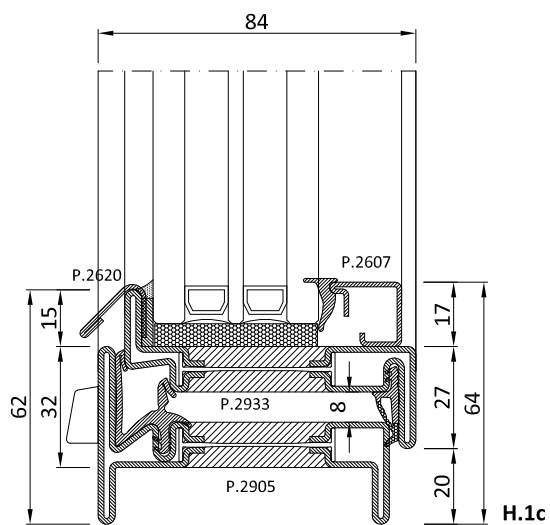
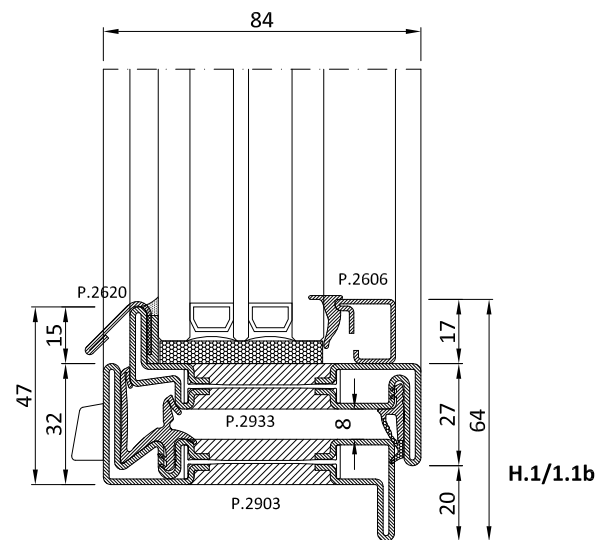
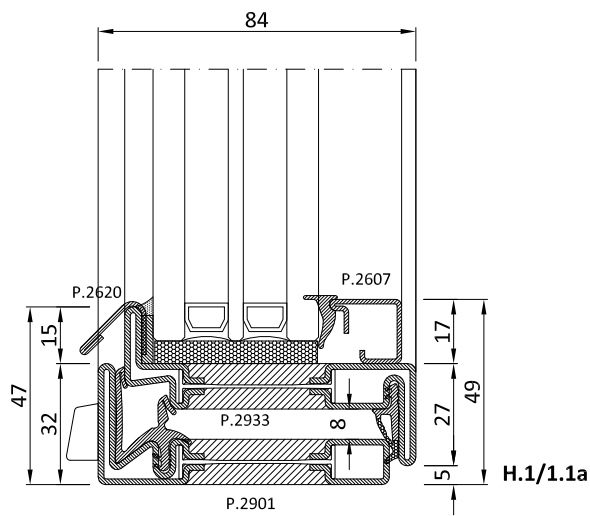
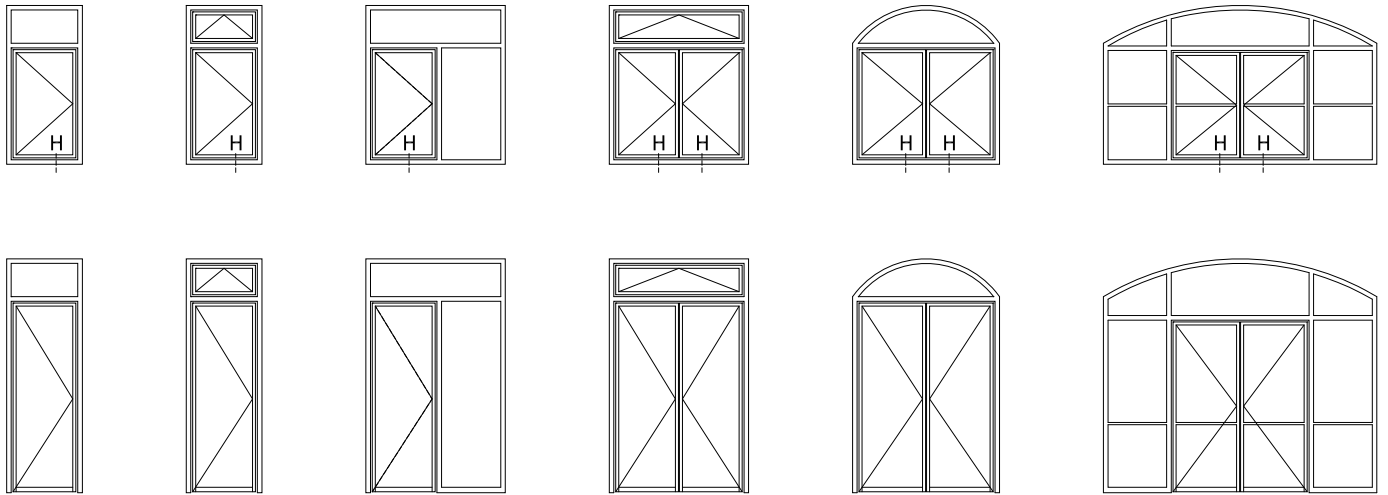
* Mit P.2942 nicht verwendbar
* attention: solution pas utilisable avec le profile P.2942

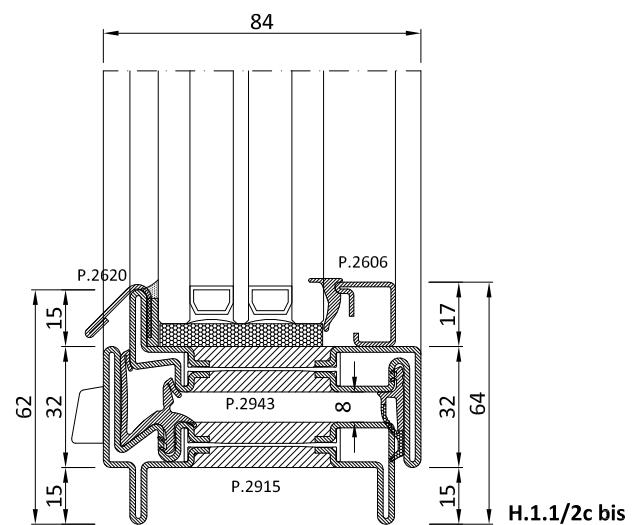
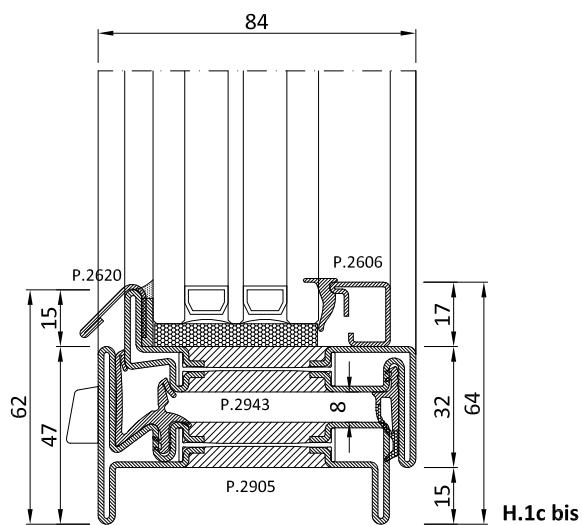
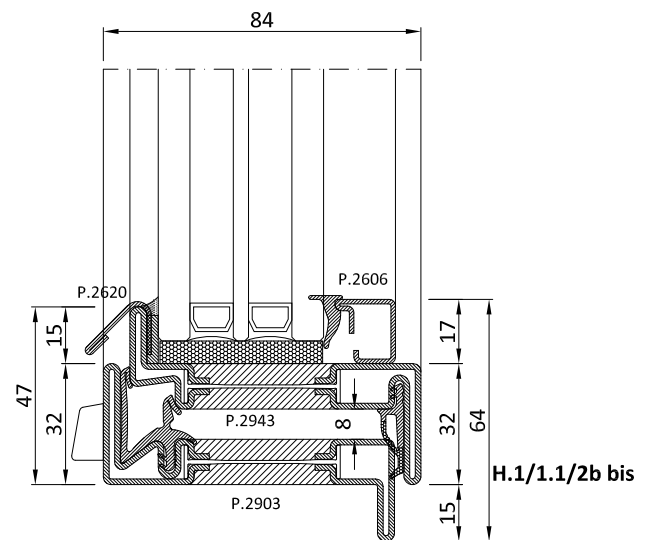
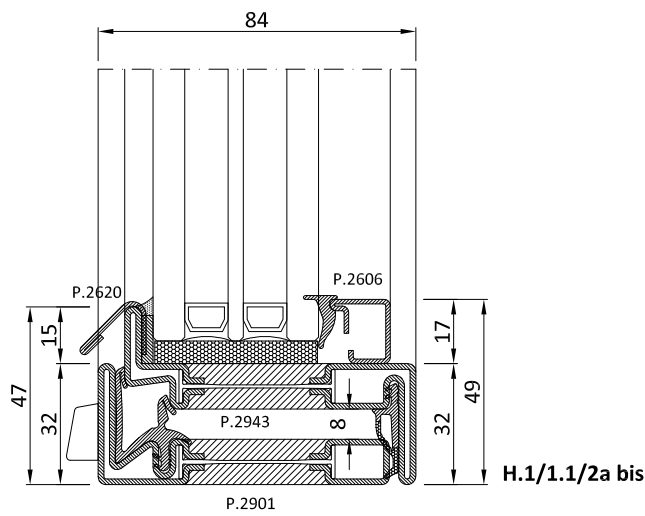
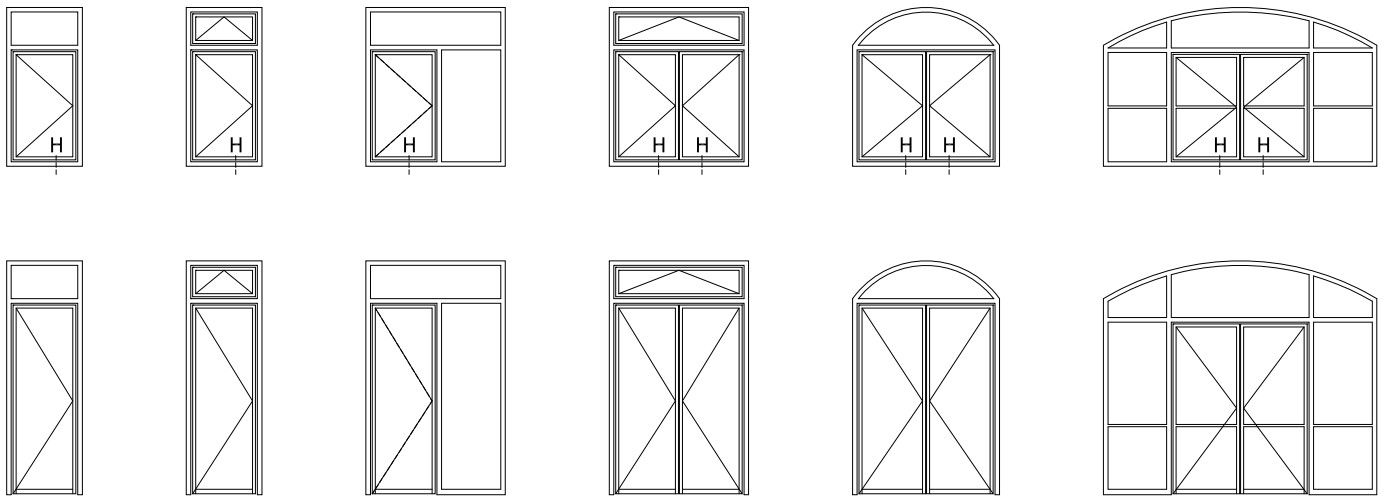


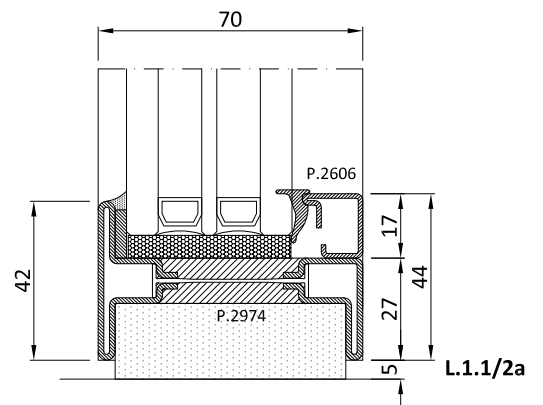
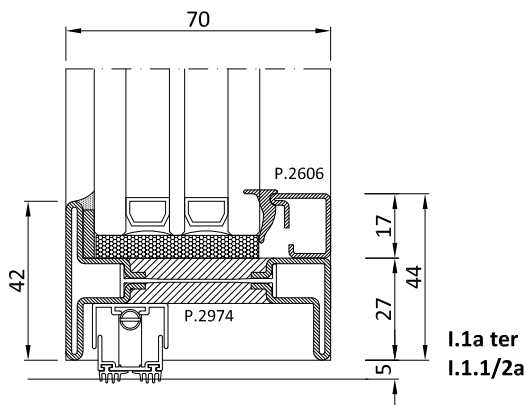
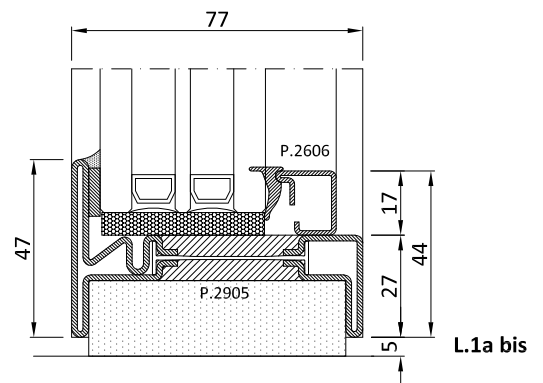
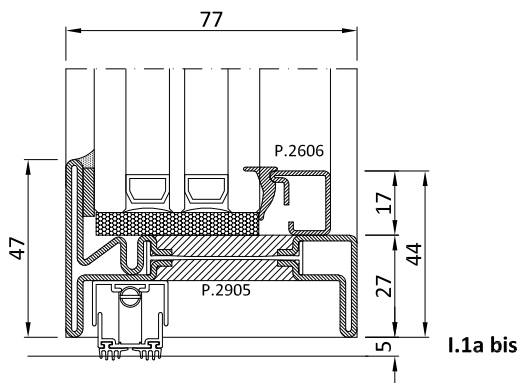
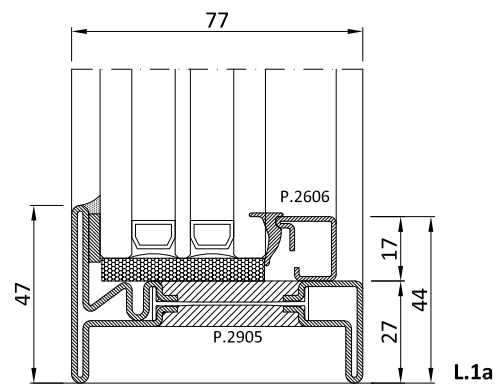
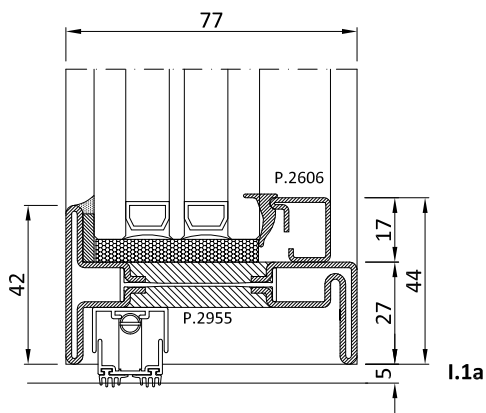
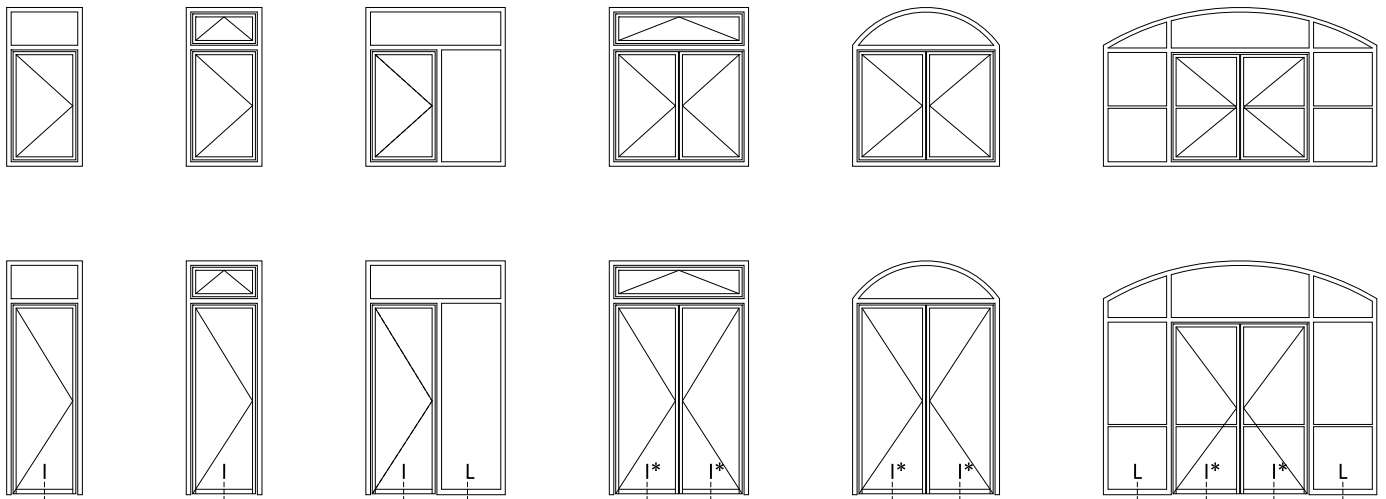




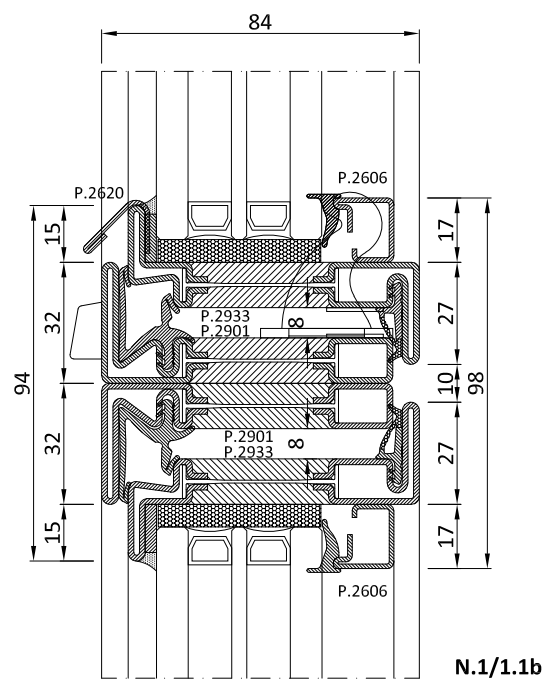
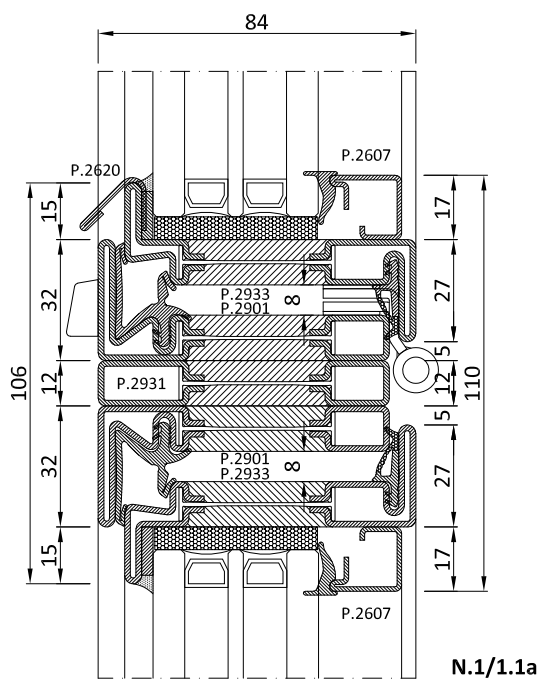
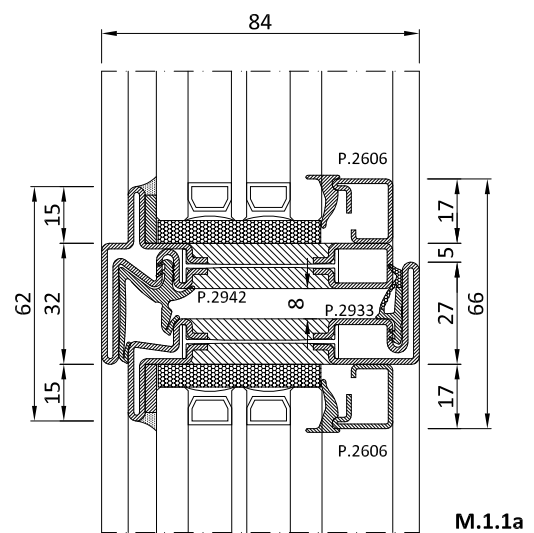
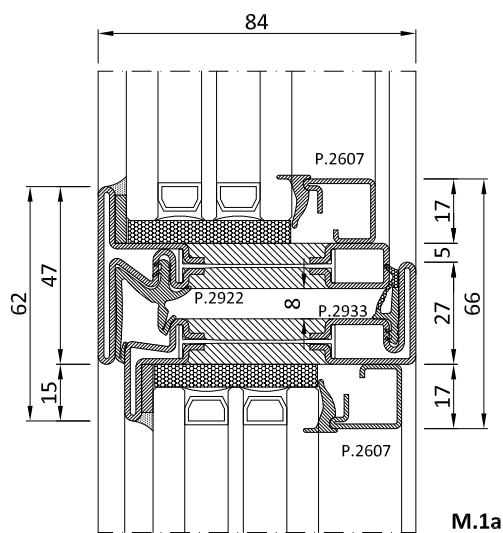
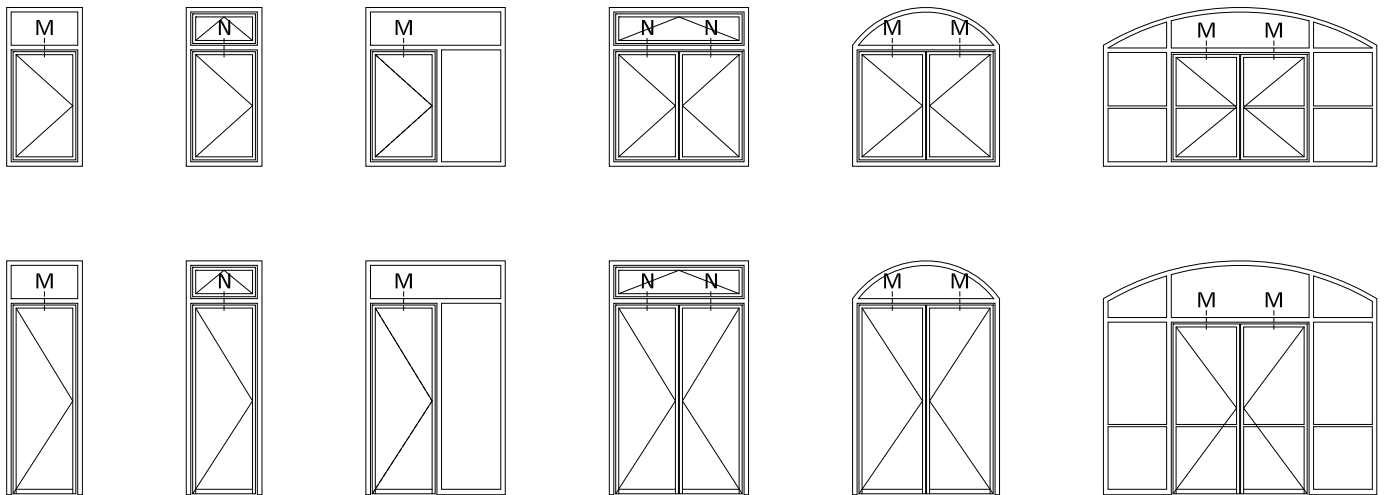


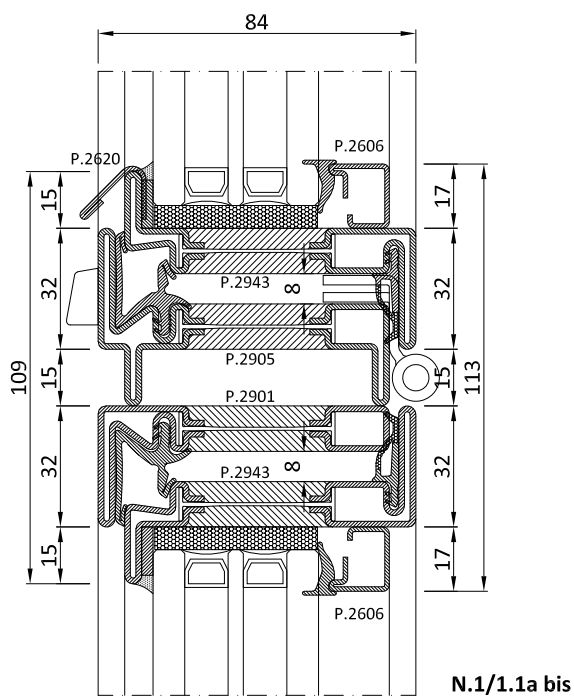
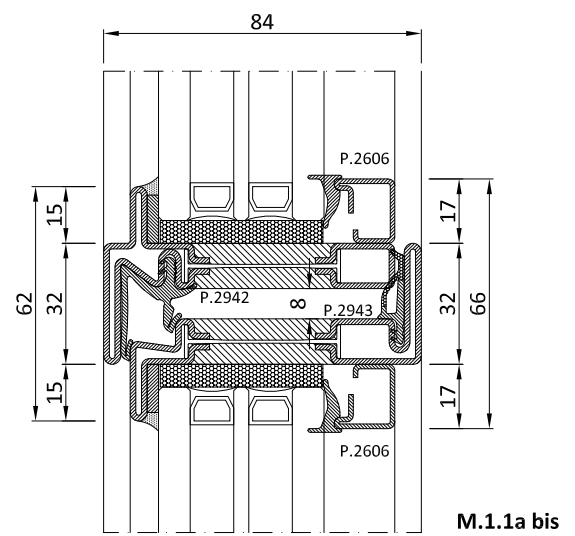
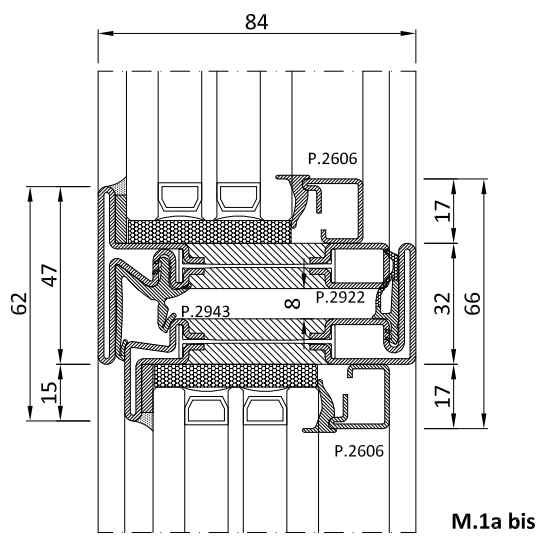
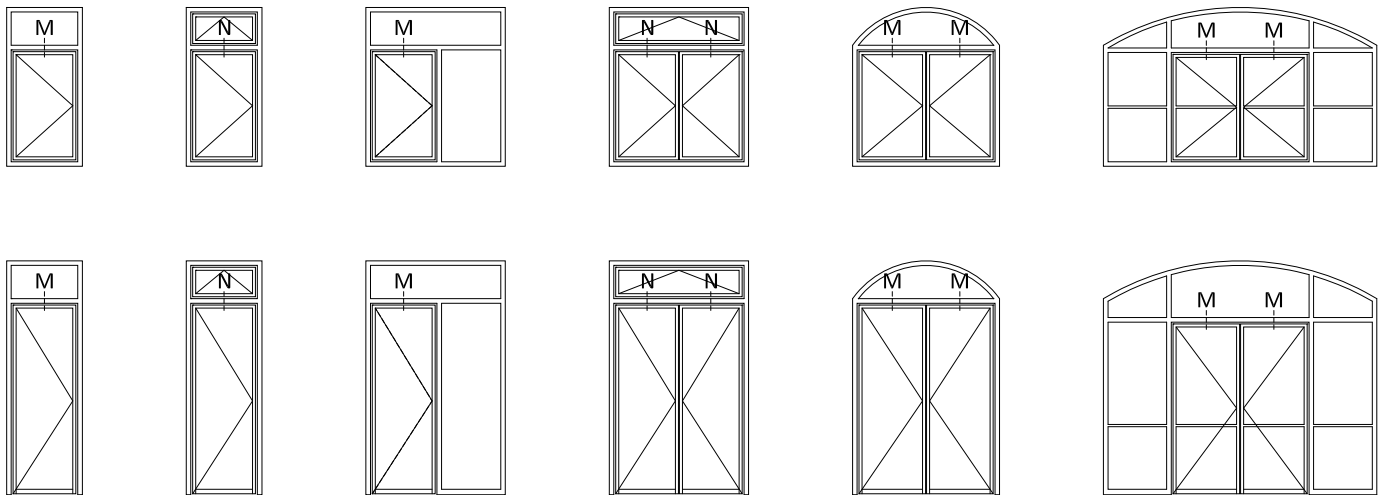


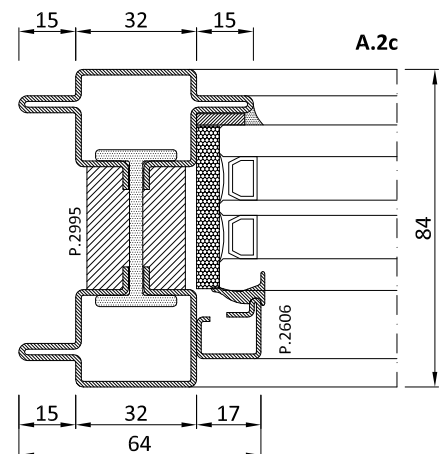
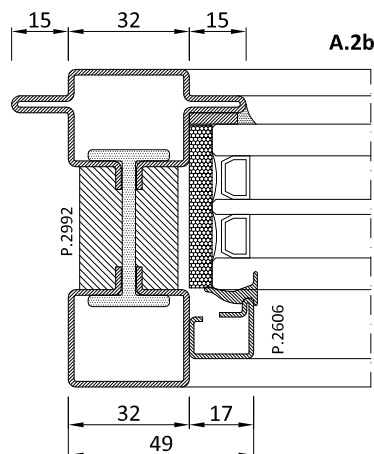
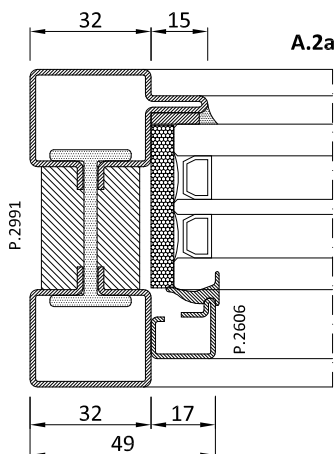
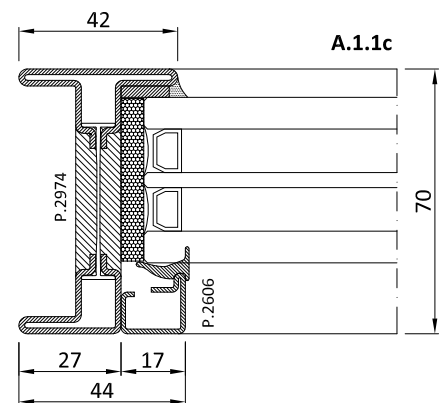
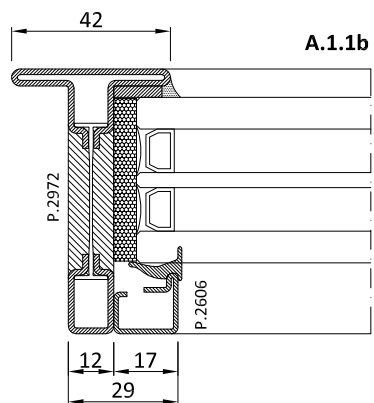
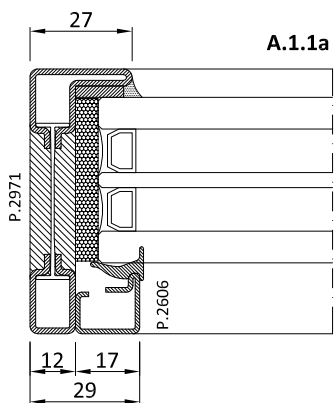
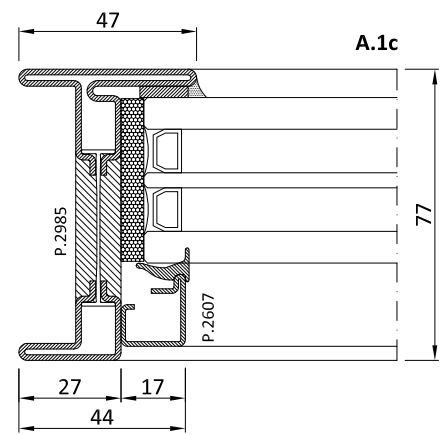
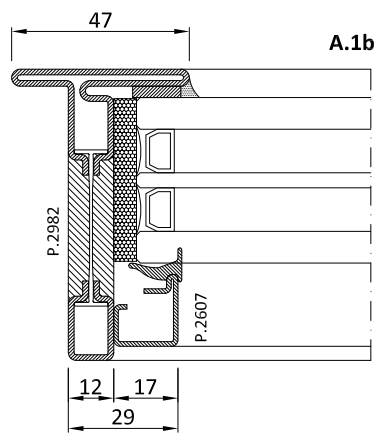
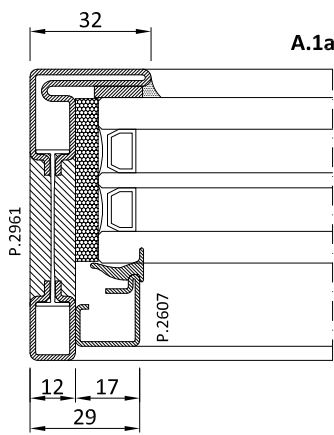
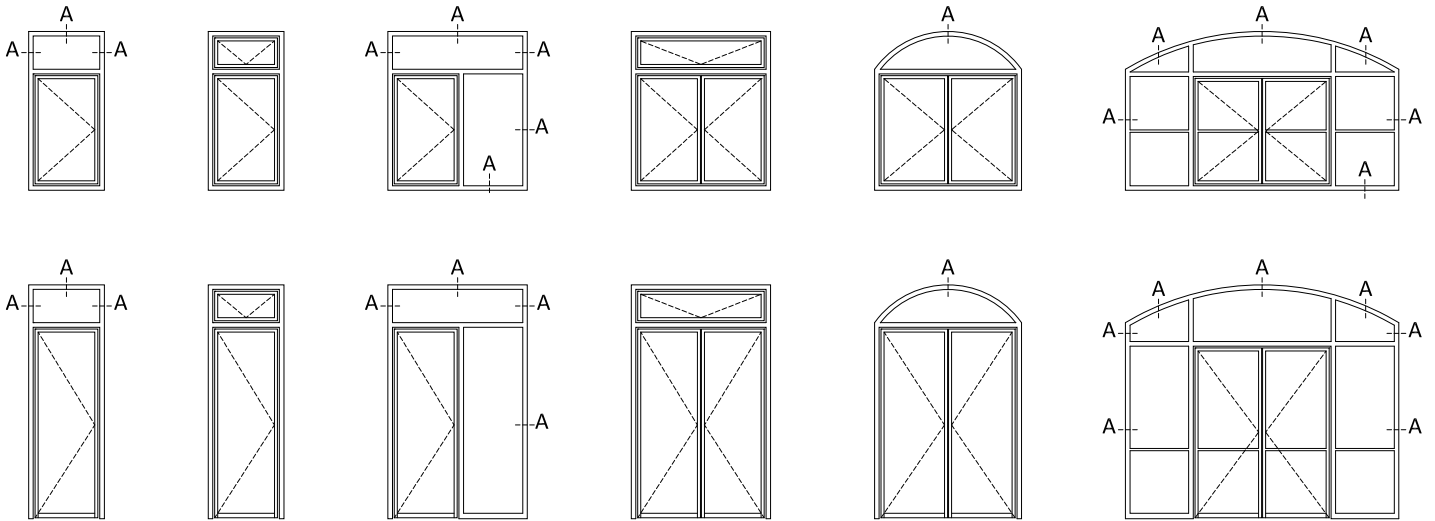


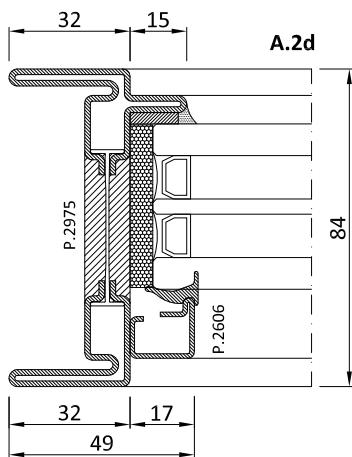
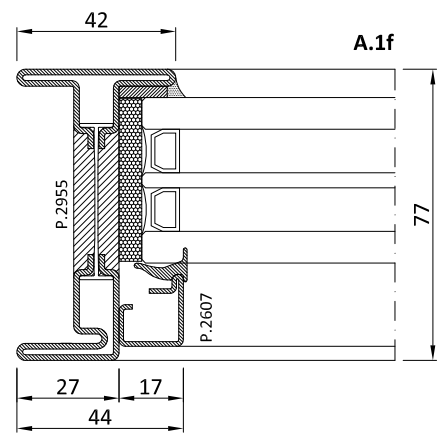
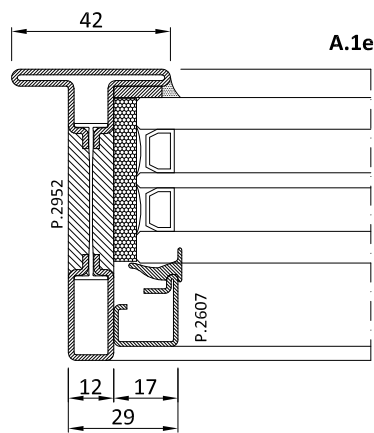
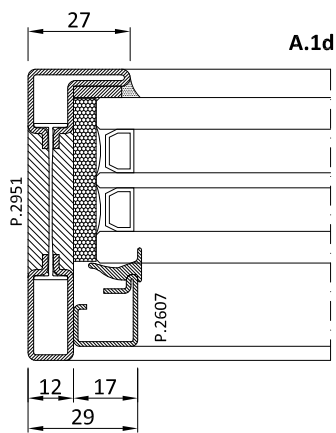
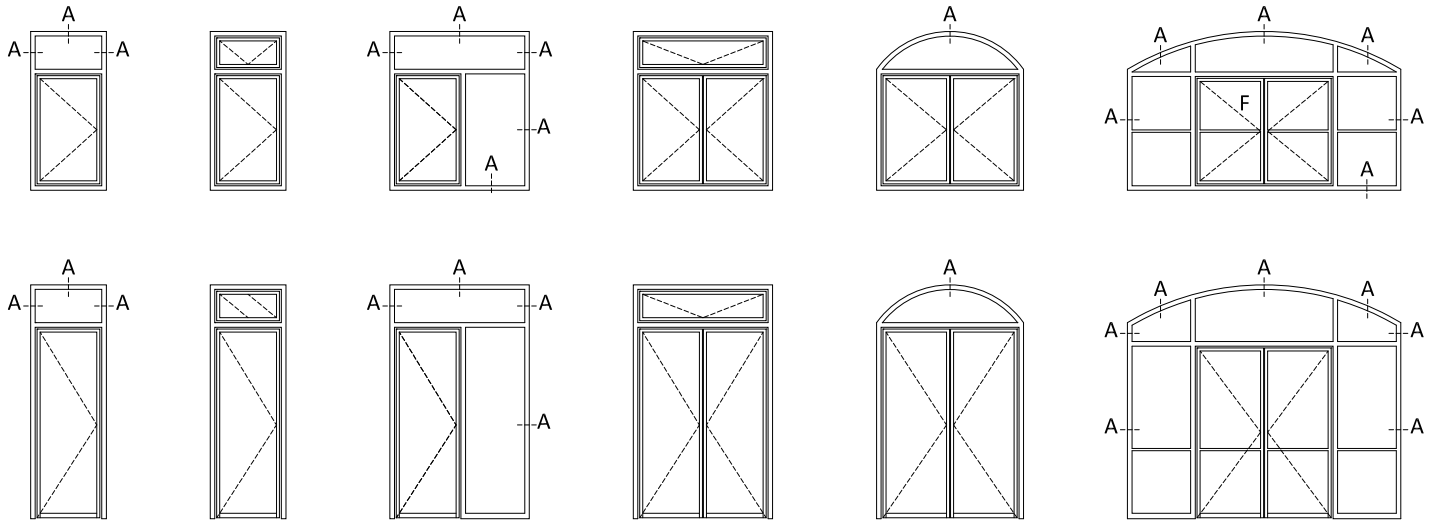


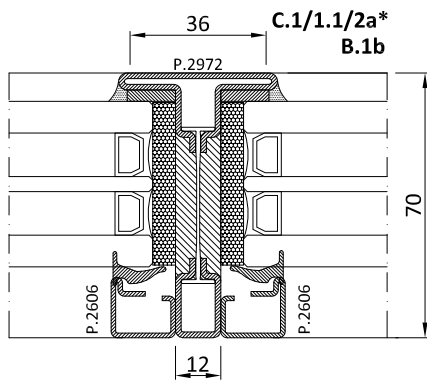
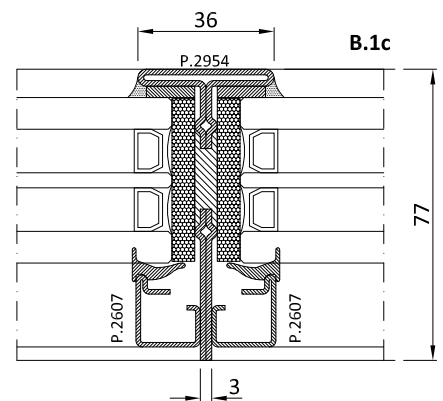
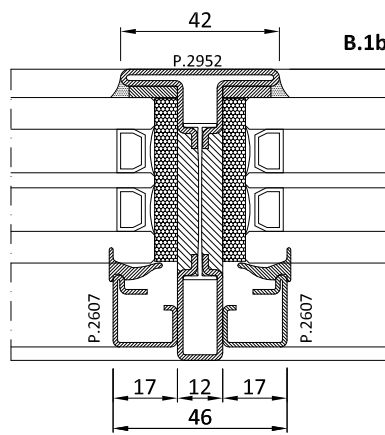
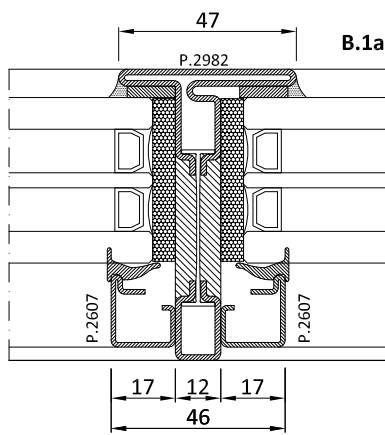
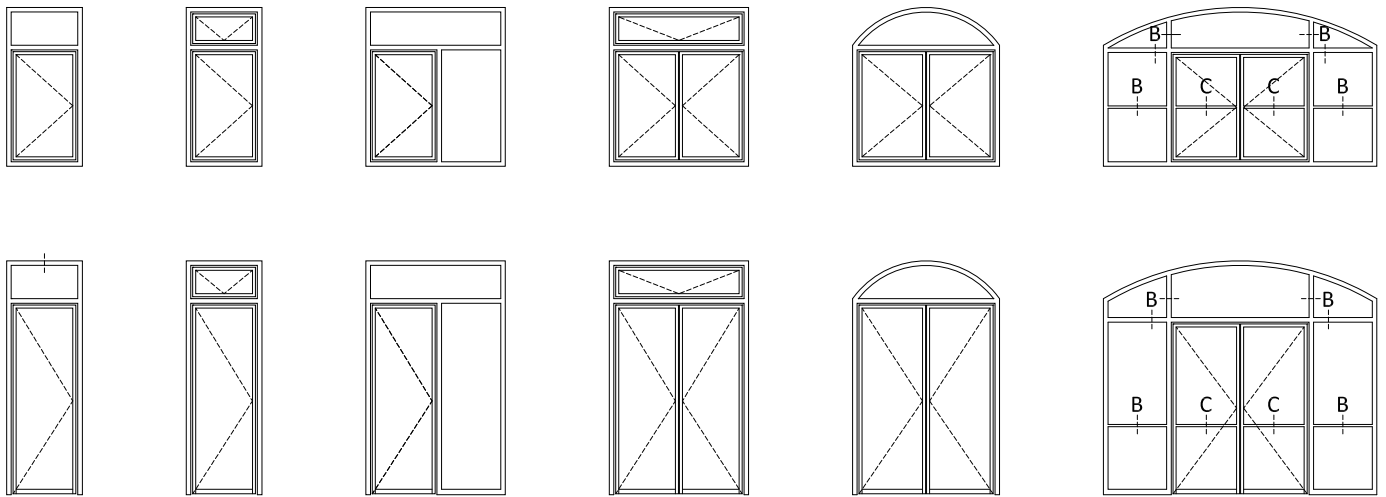
* Zweiflügelige Tür mit Profilen P.2943/42 Standard Sockelprofil P.2974
* Porte à deux vantaux avec profiles P.2943/42 standard profile socle P. 2974



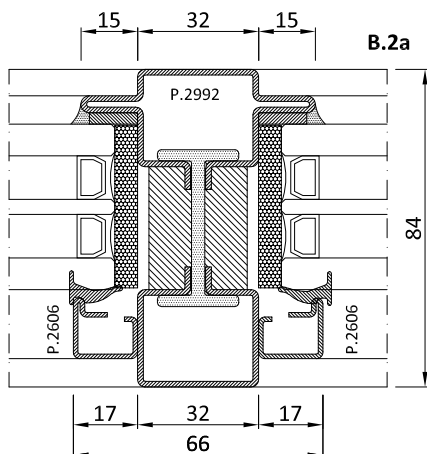
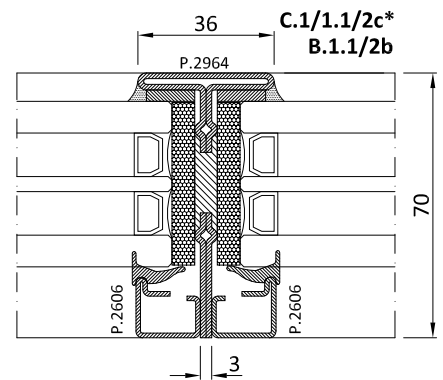


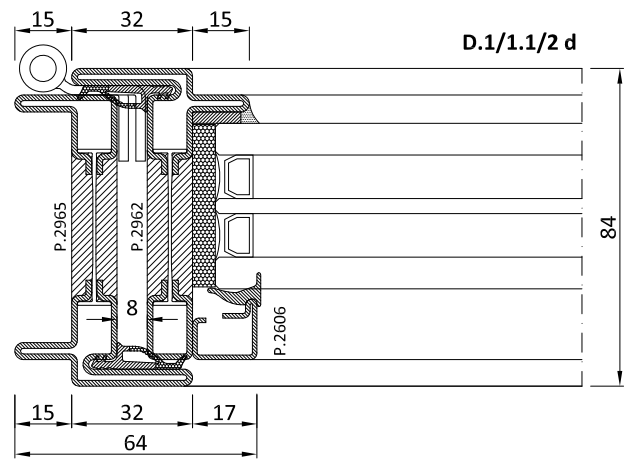
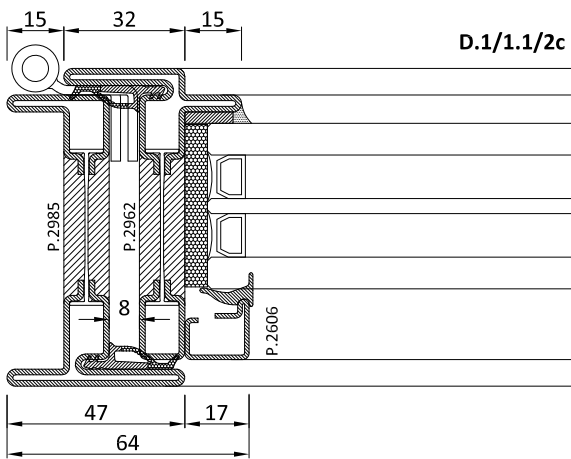
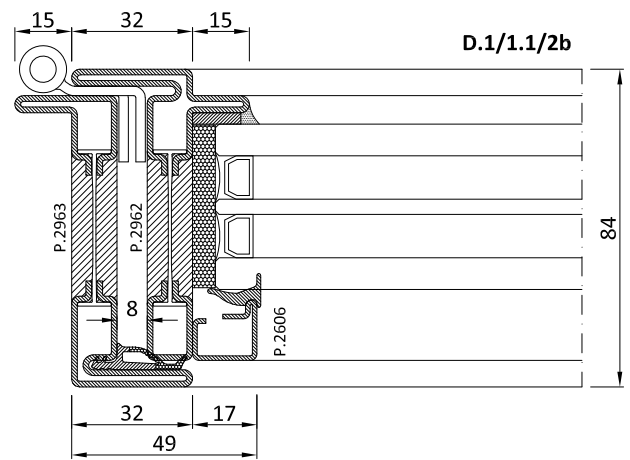
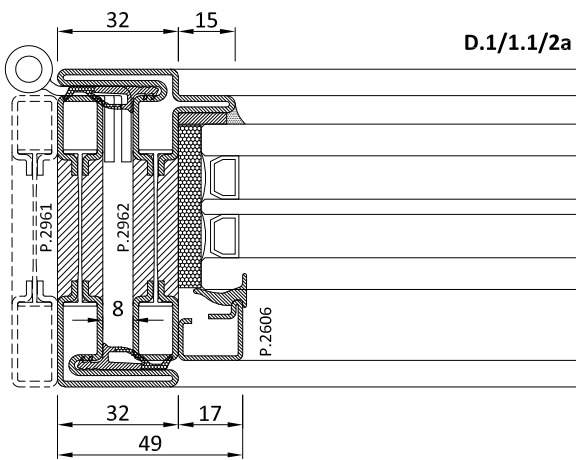
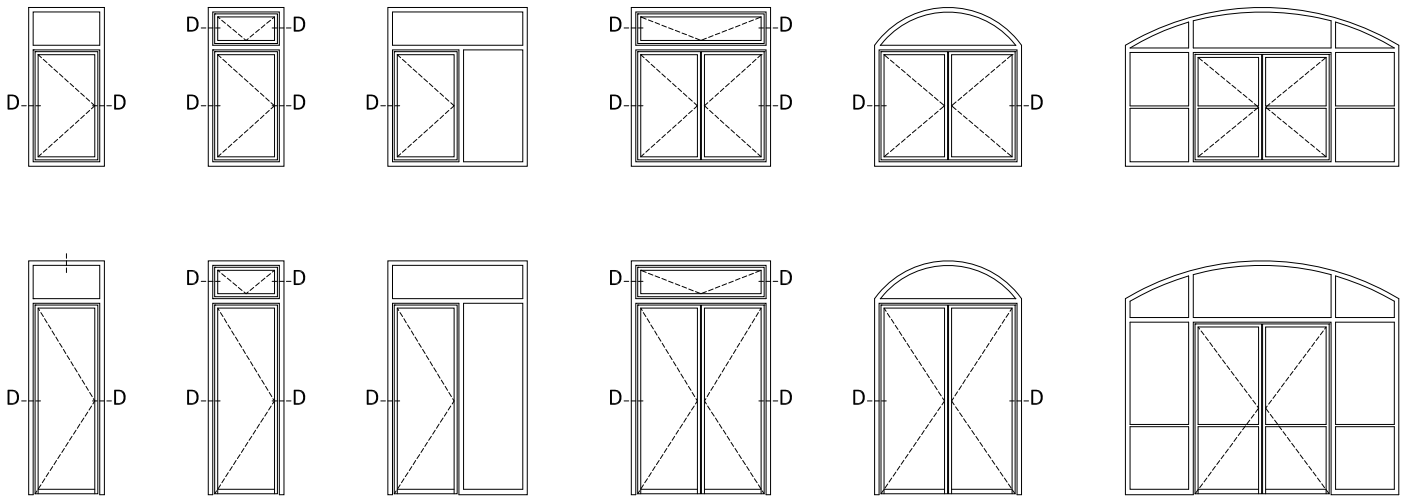


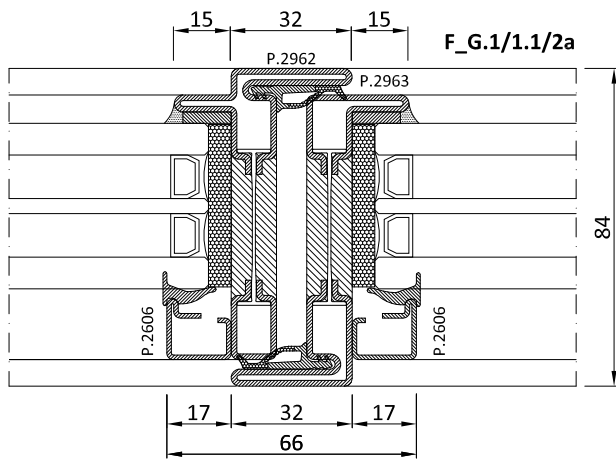
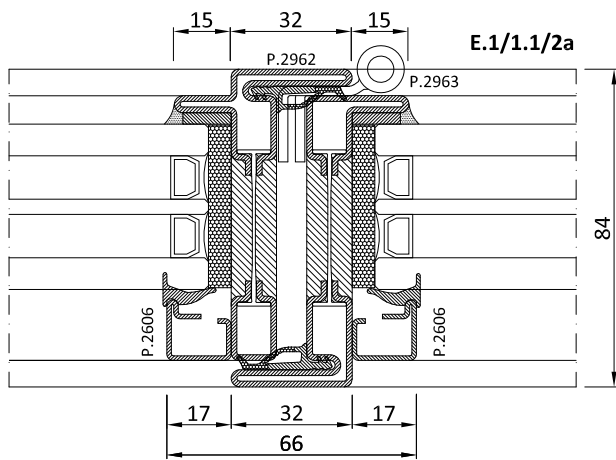
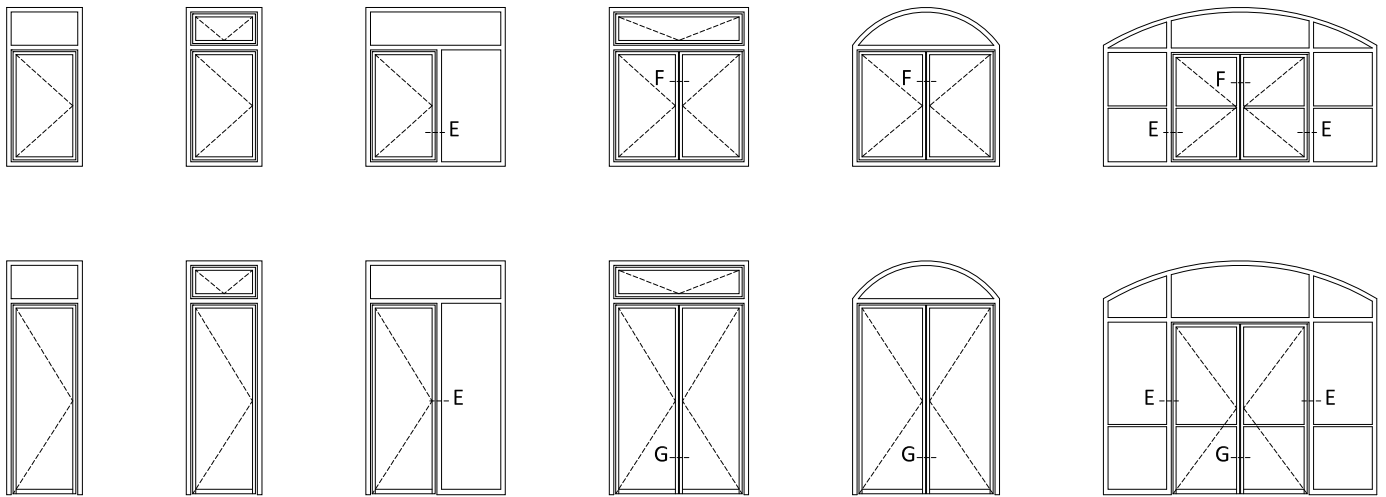


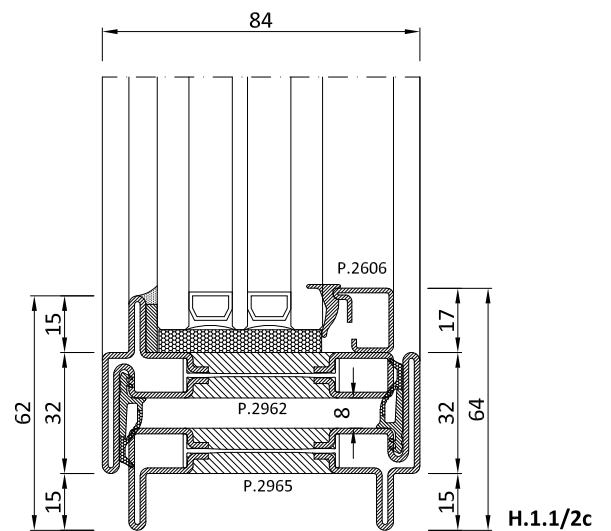
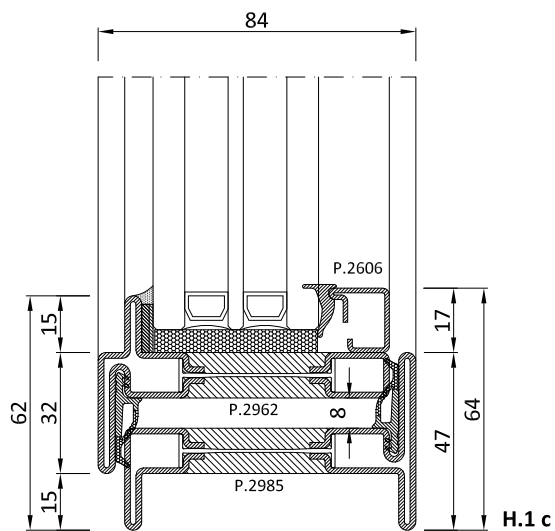
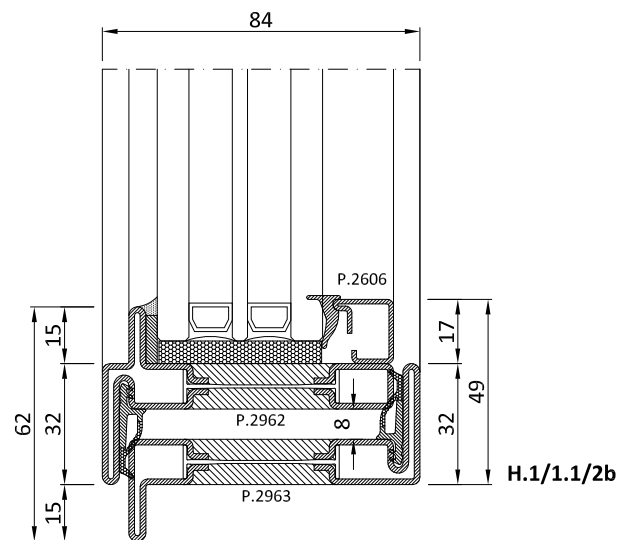
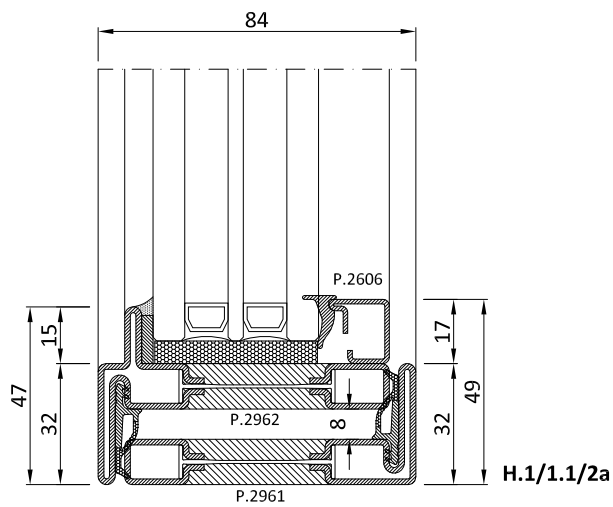
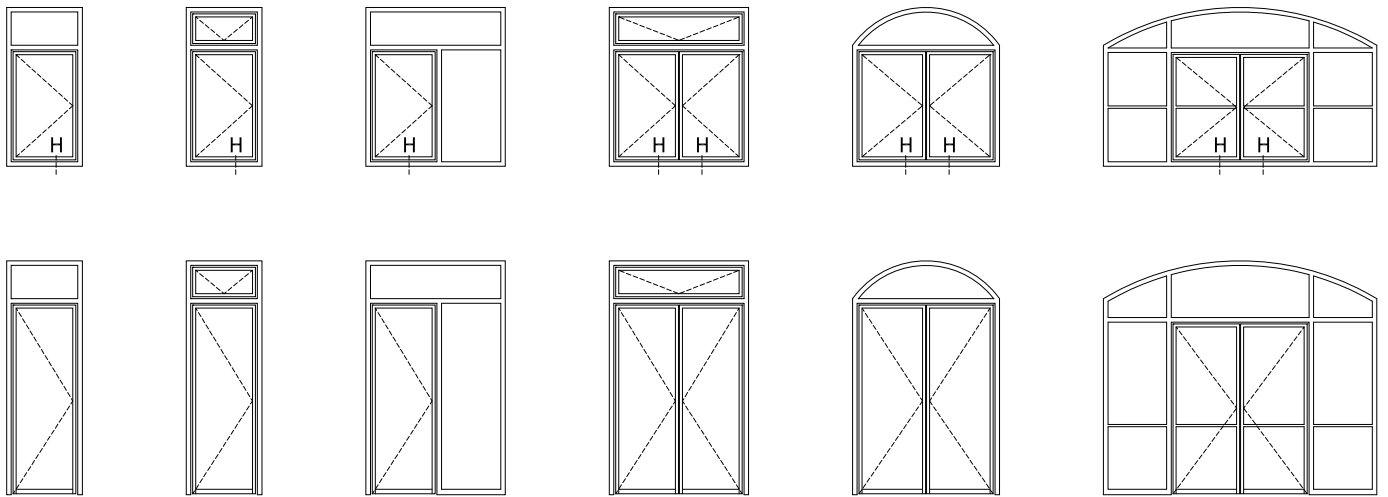


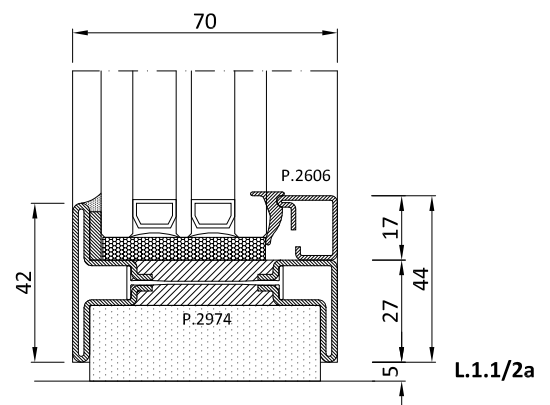
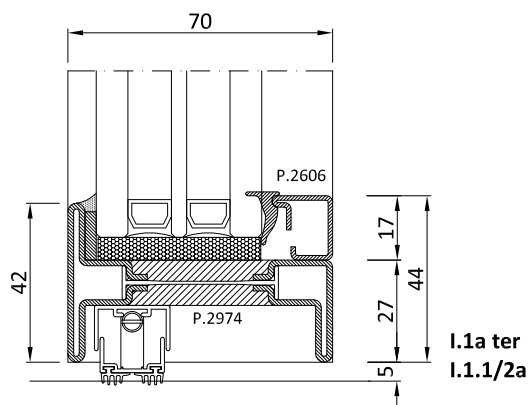
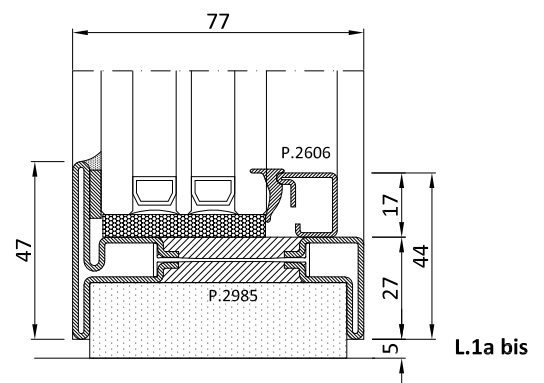
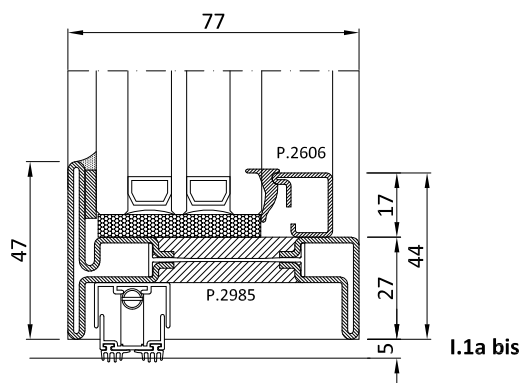
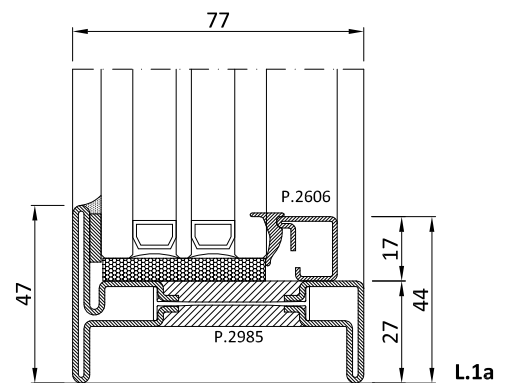
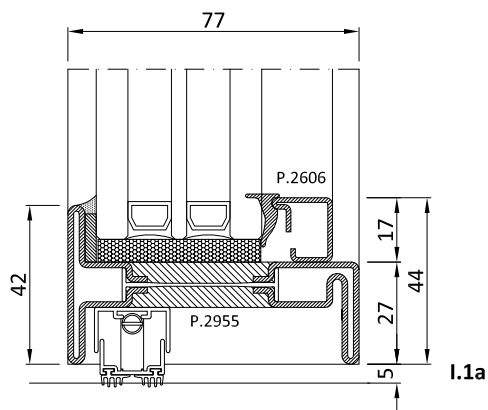
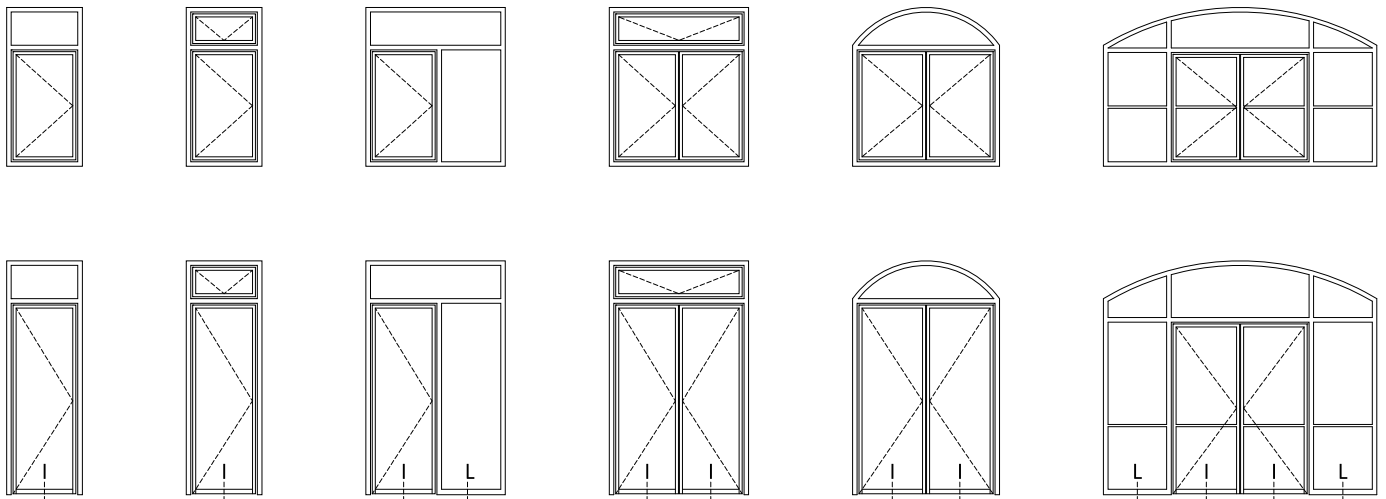
C.1/1.1/2b*



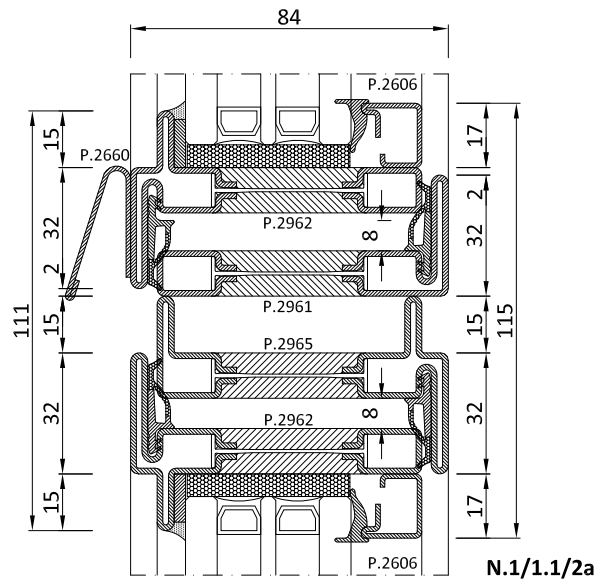
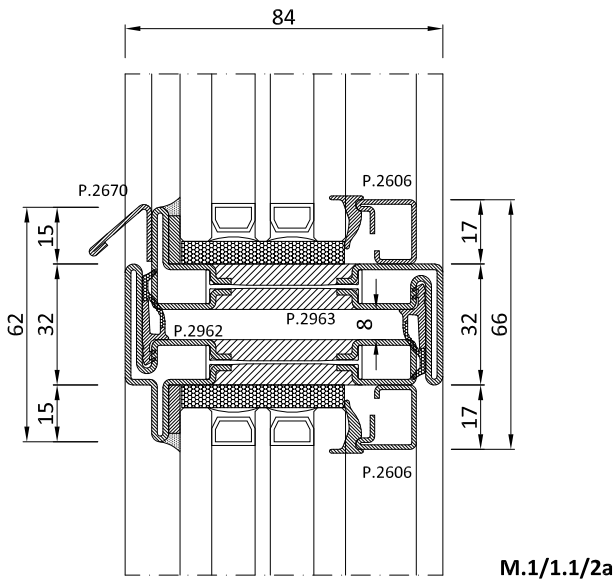
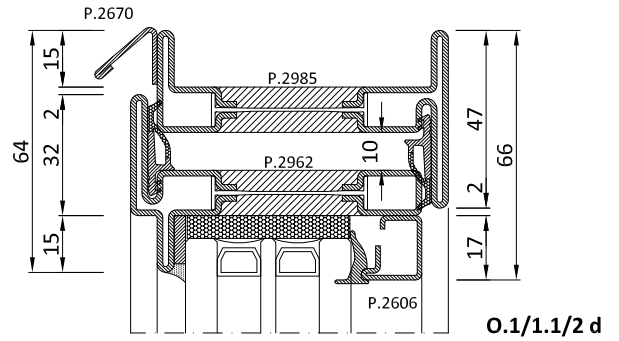
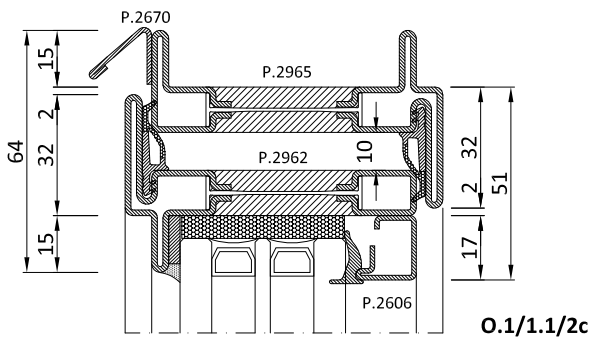
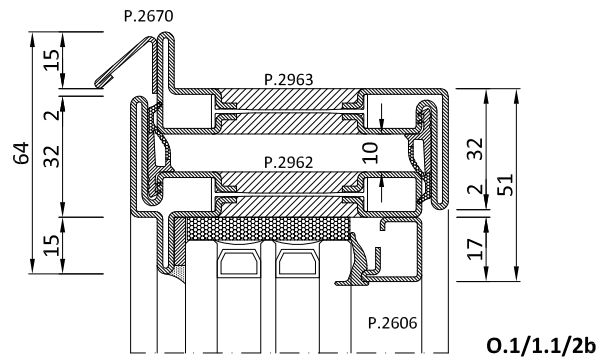
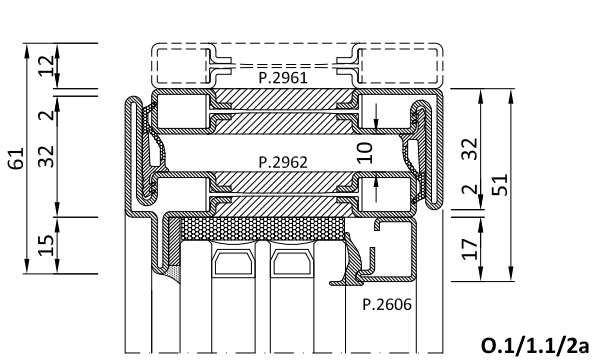
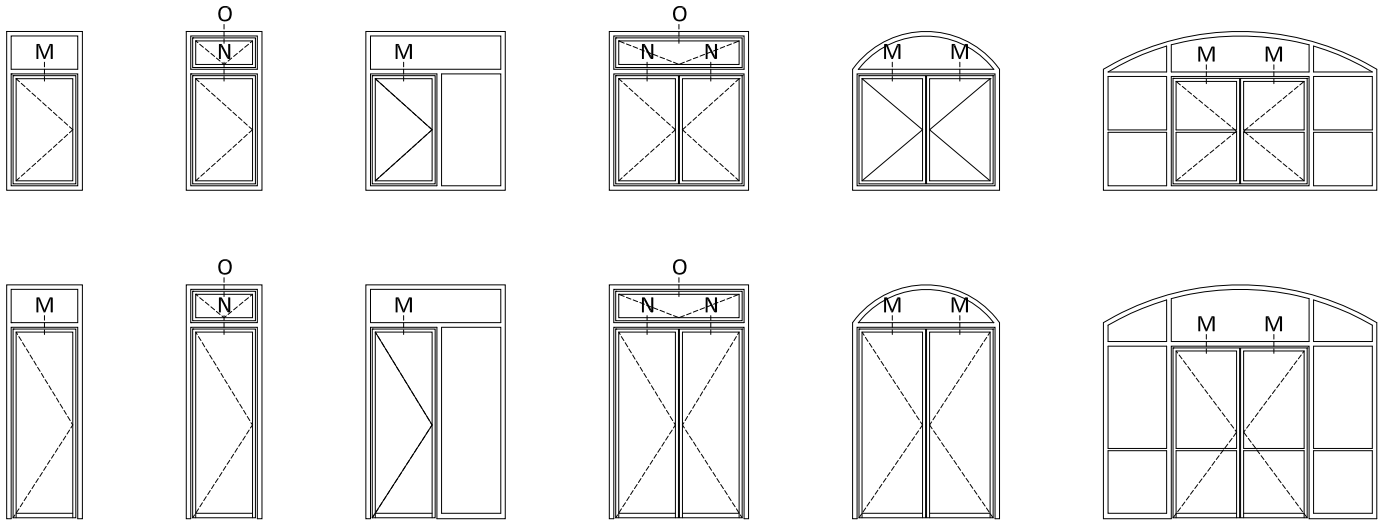


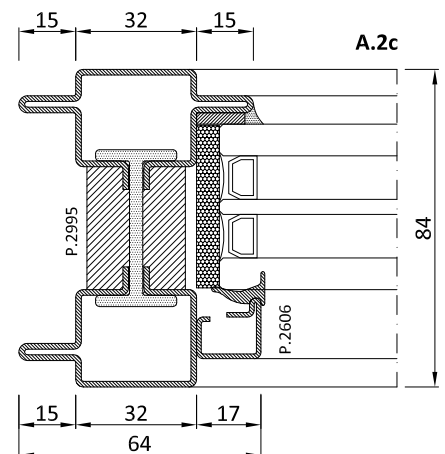
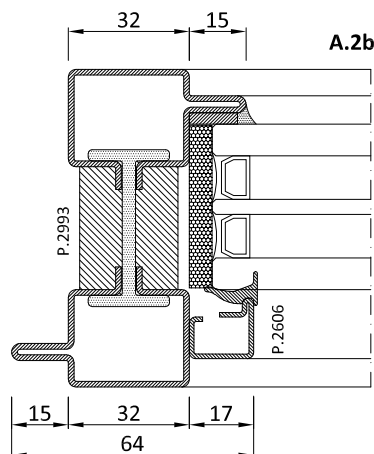
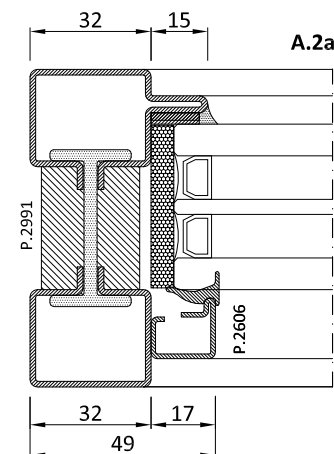
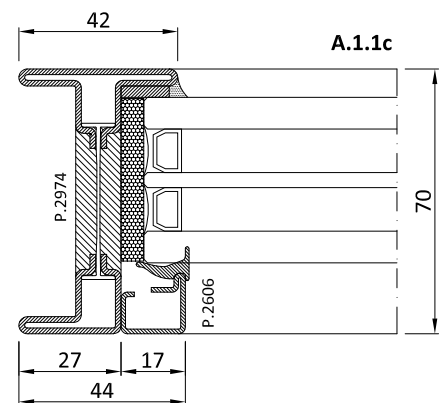
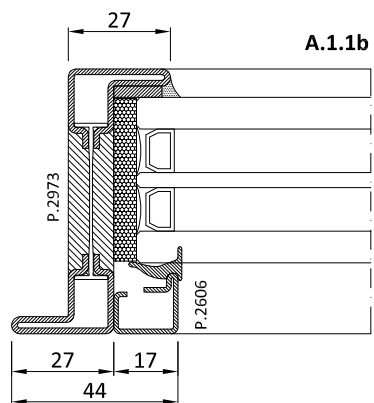
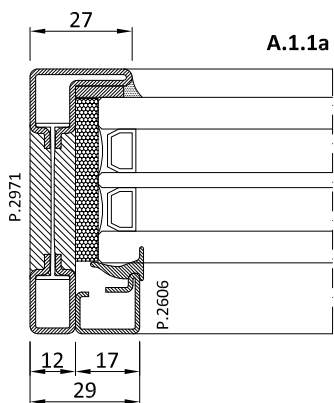
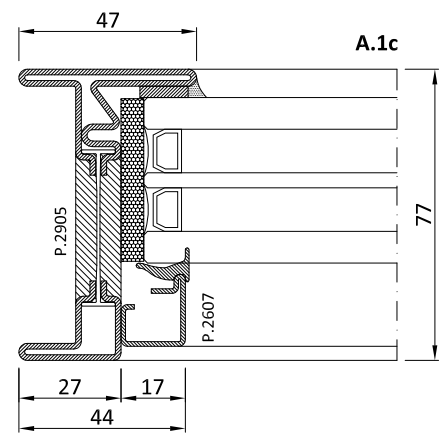
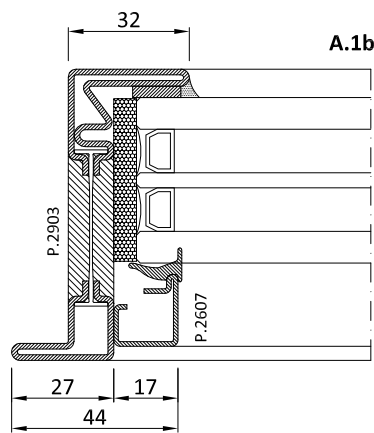
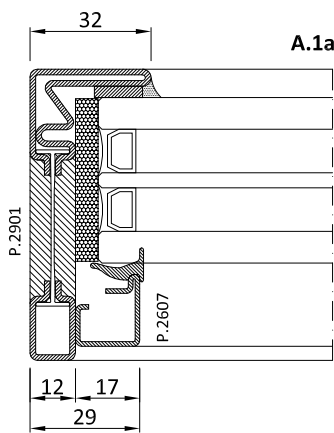
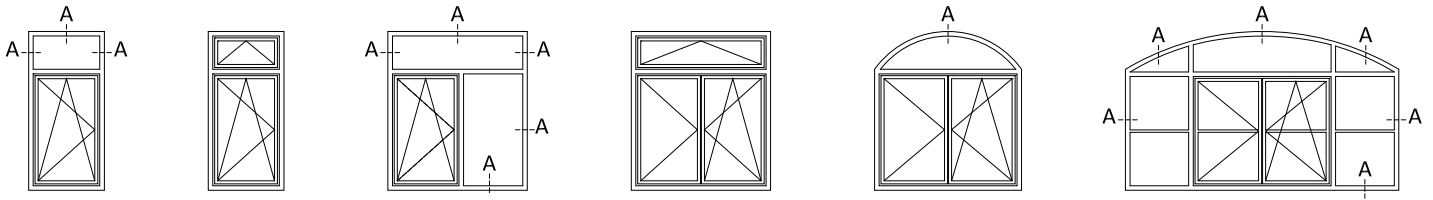


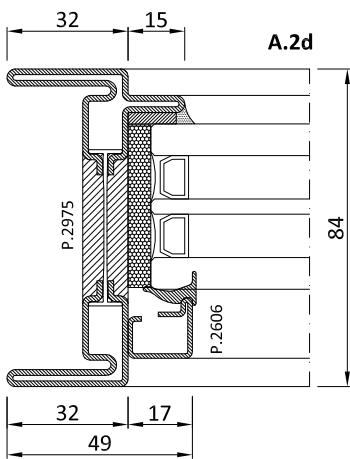
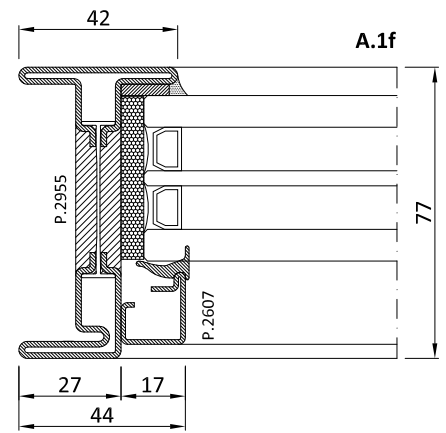
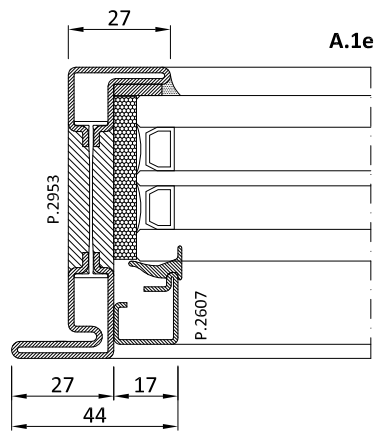
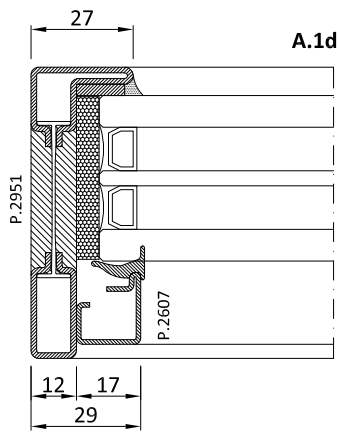
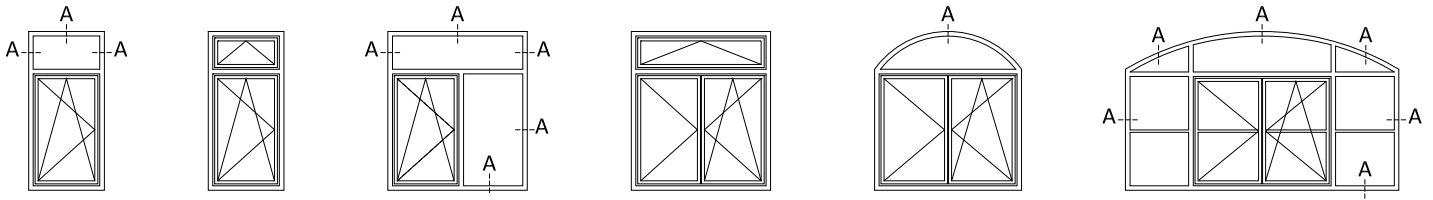


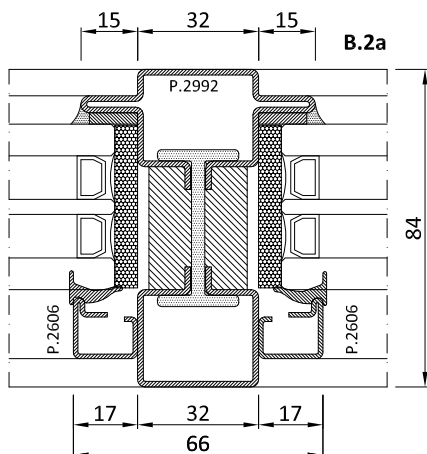
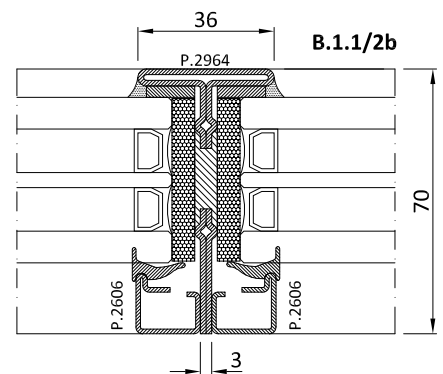
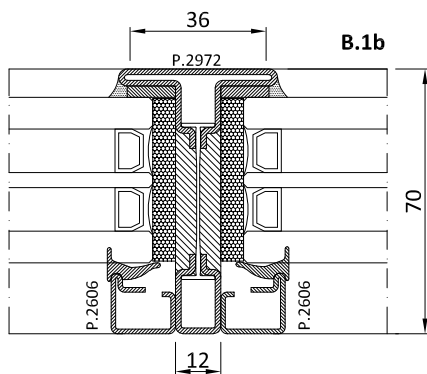
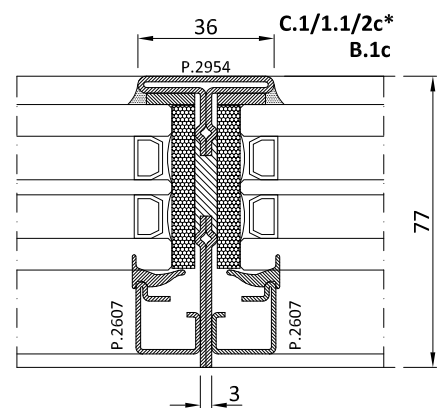
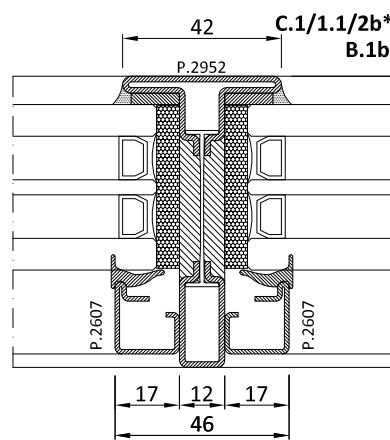
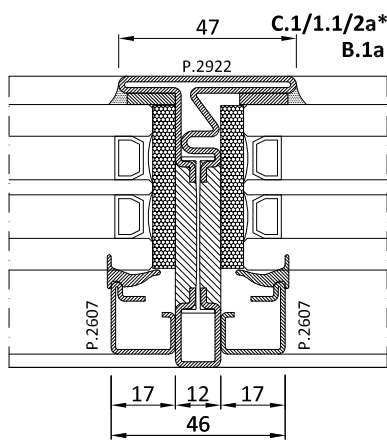
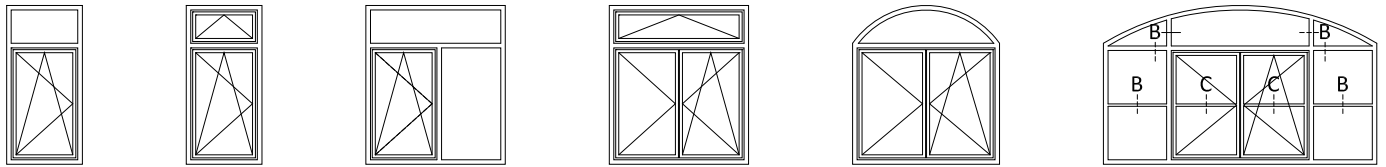


* Zweiflügelige Tür mit Profilen P.2962/63 Standard Sockelprofil P.2974
* Porte à deux vantaux avec profils P.2962/63 standard profile socle P. 2974

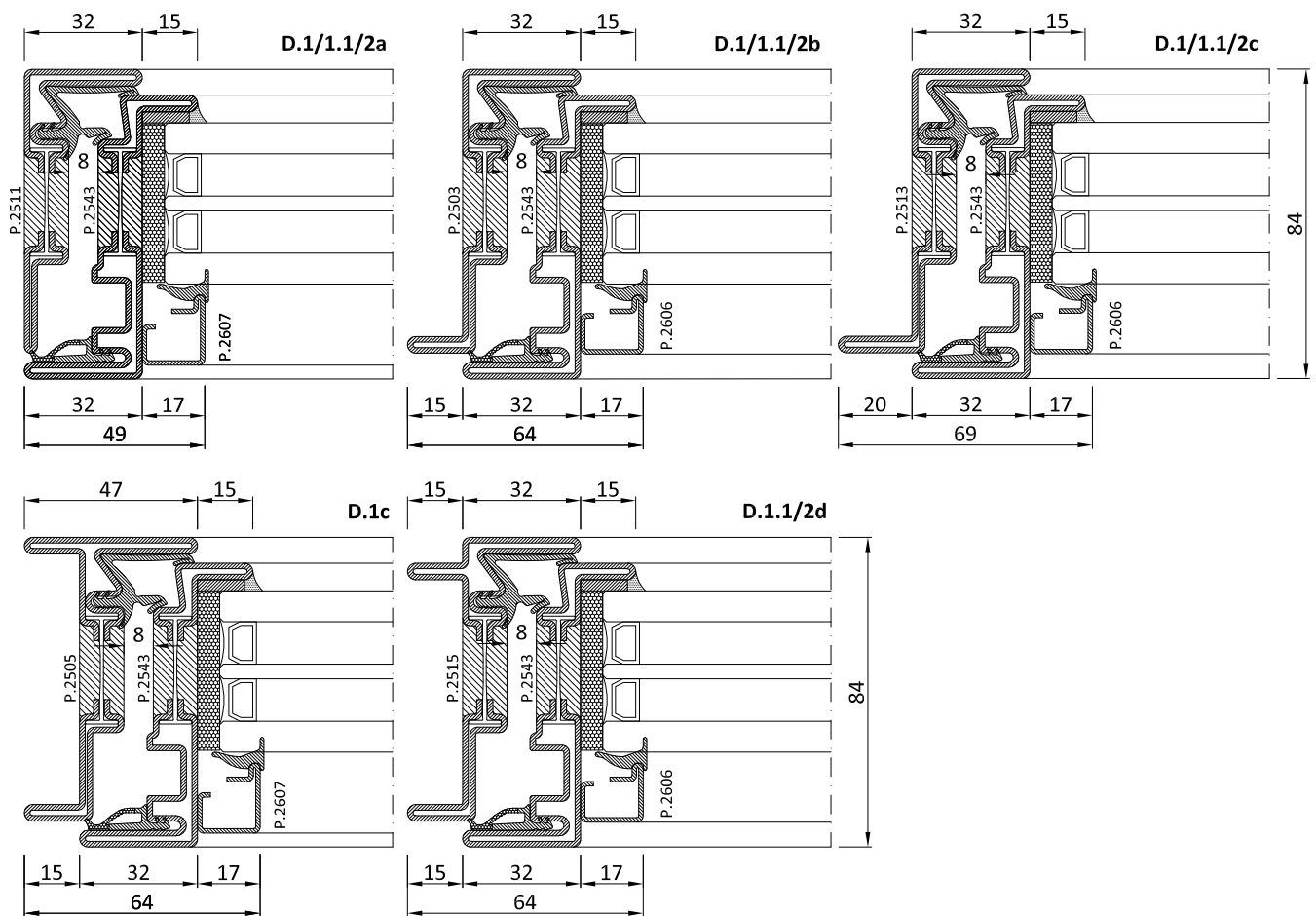
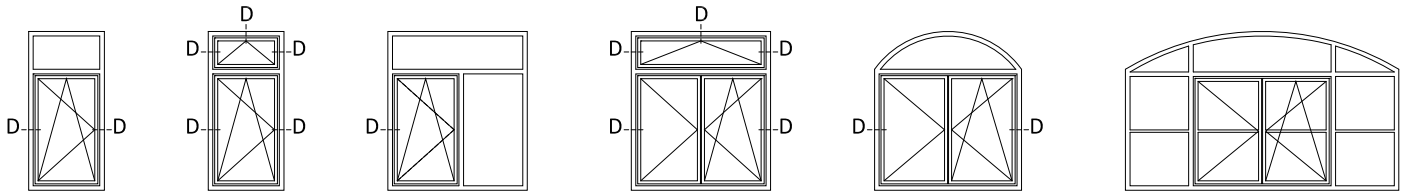


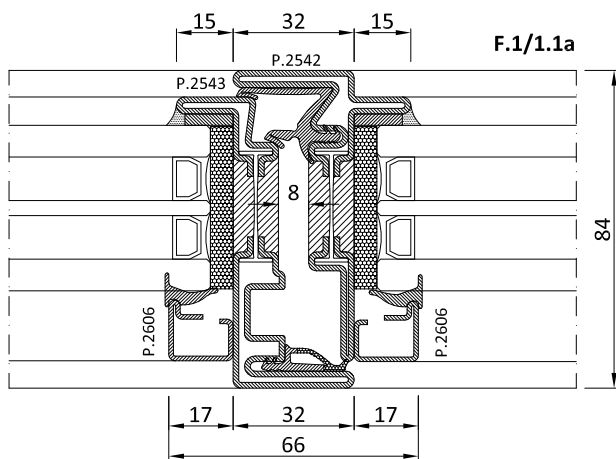
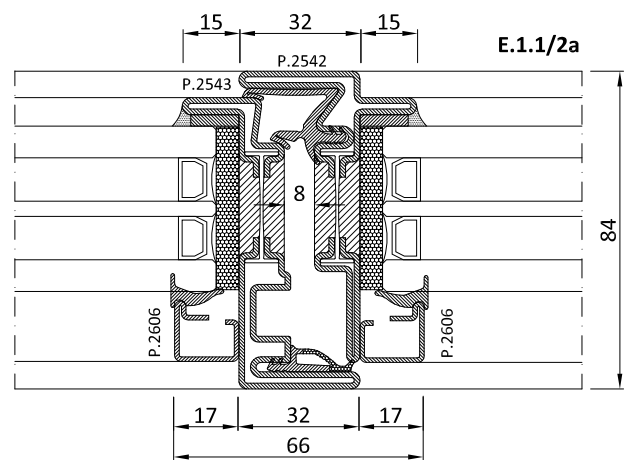
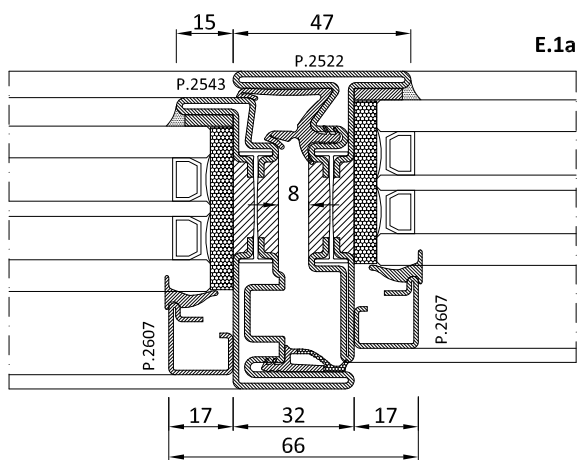
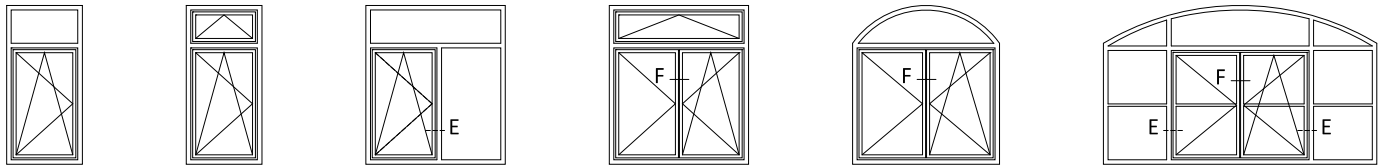


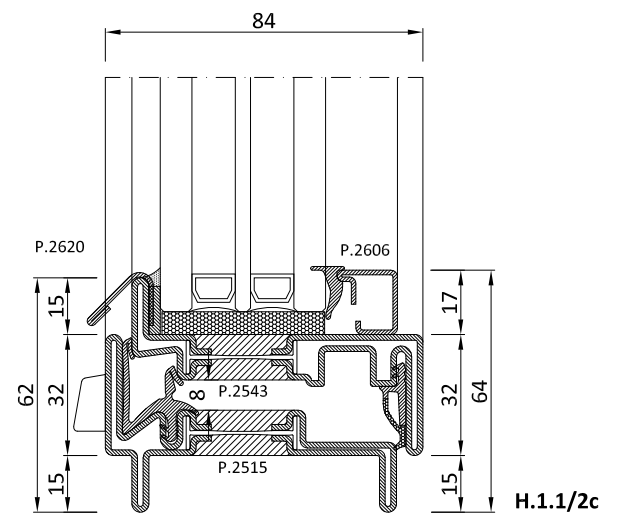
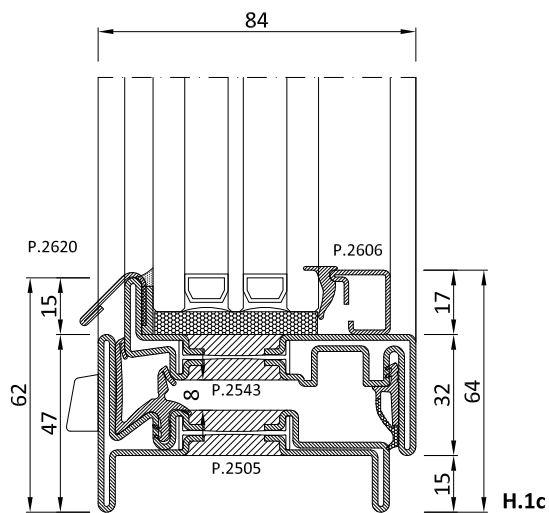
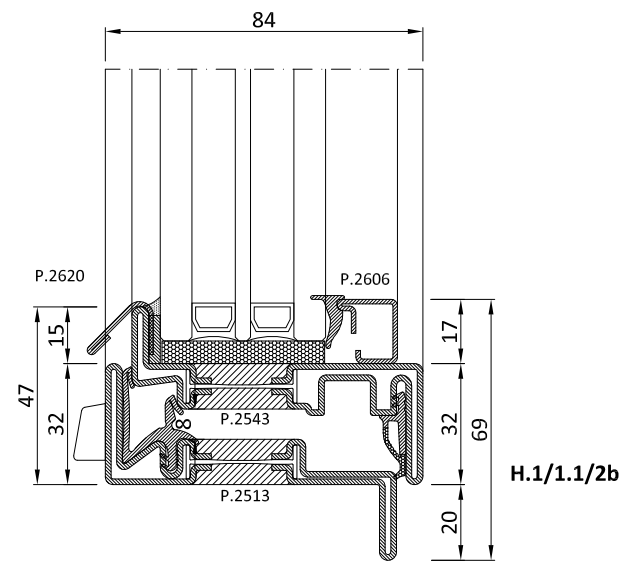
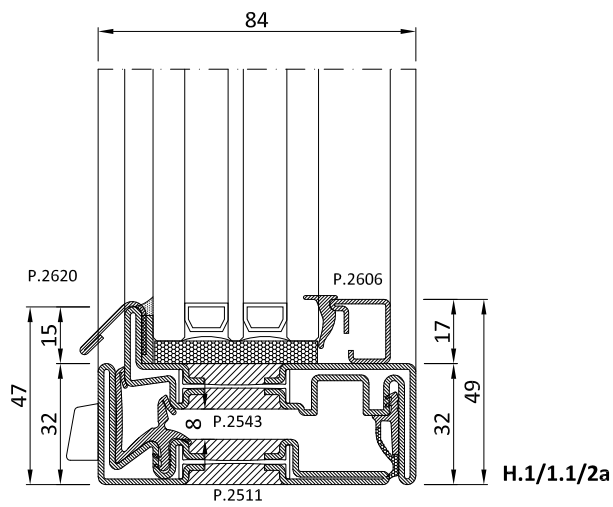
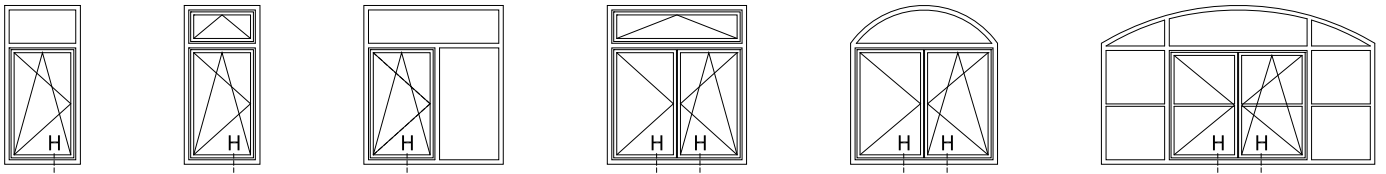


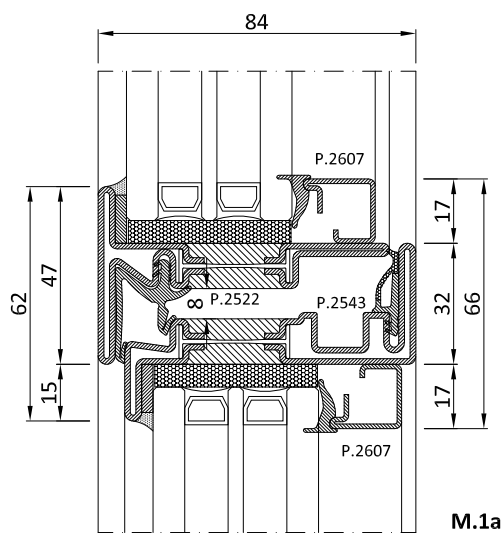
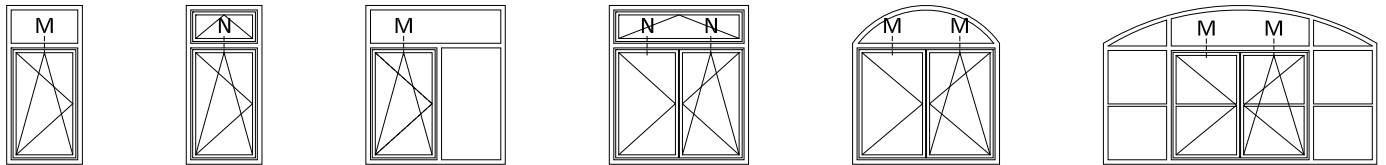


* Mit P.2942 nicht verwendbar
* attention: solution pas utilisable avec le profile P.2942

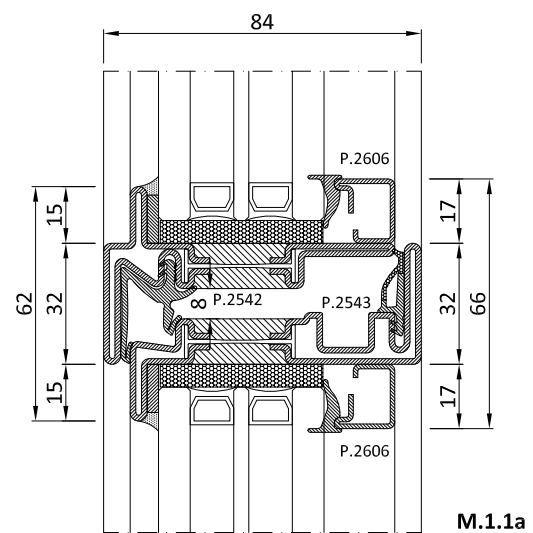




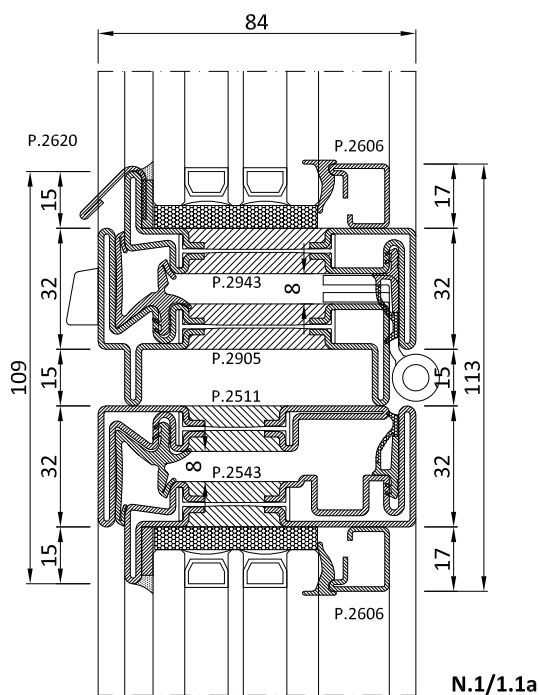




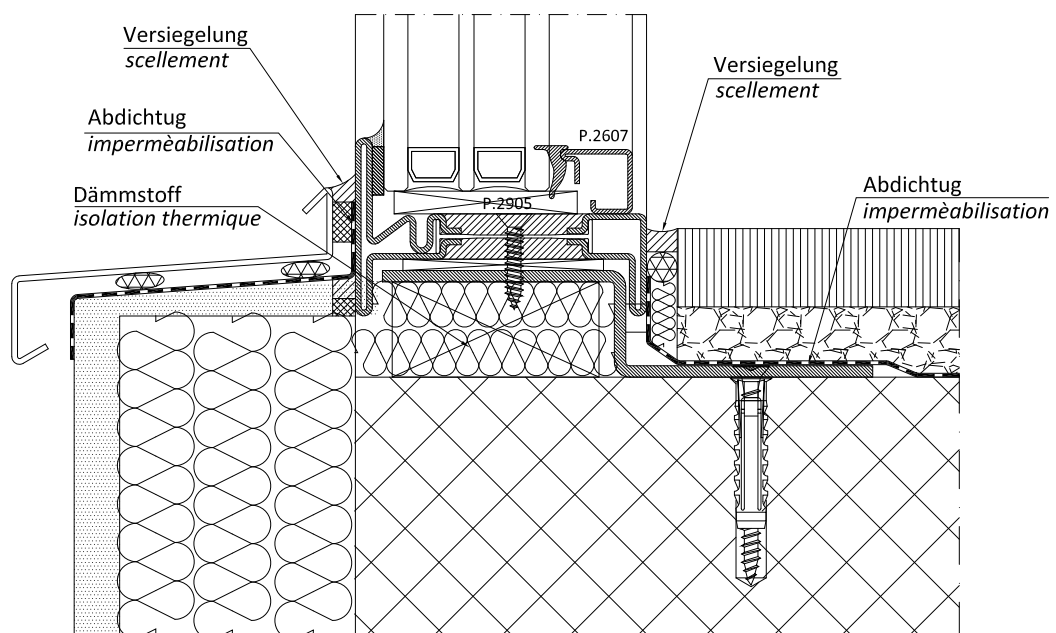
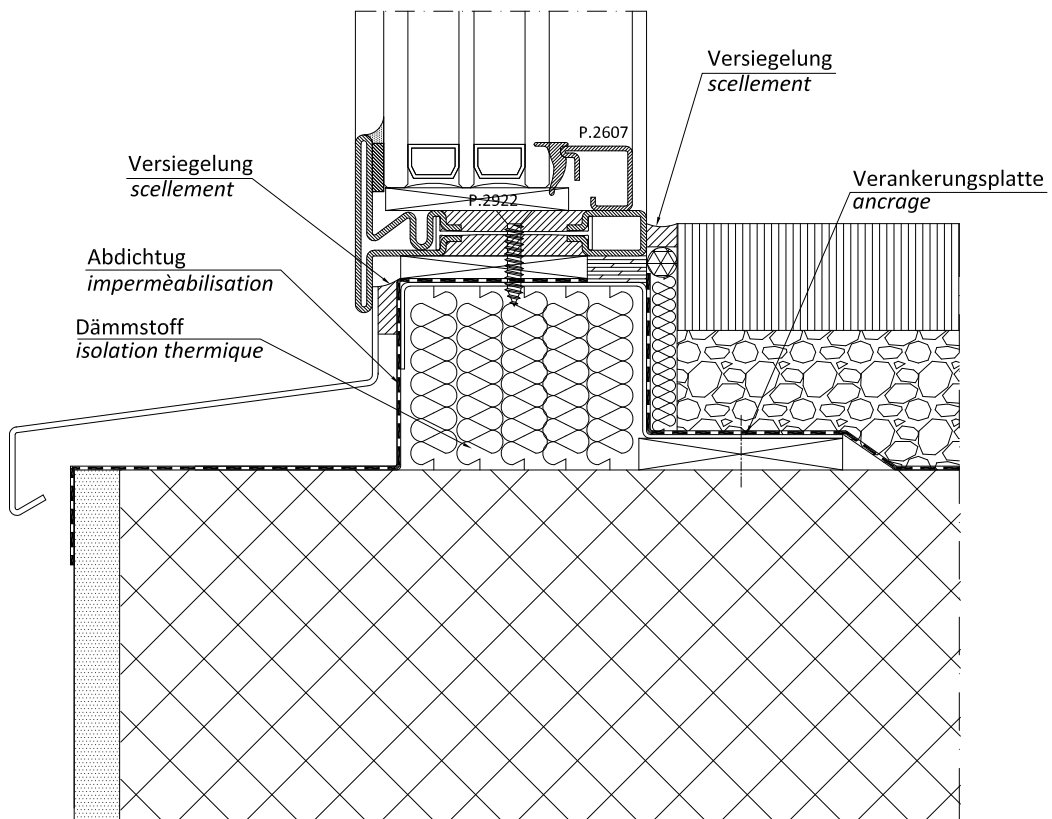
M.1a

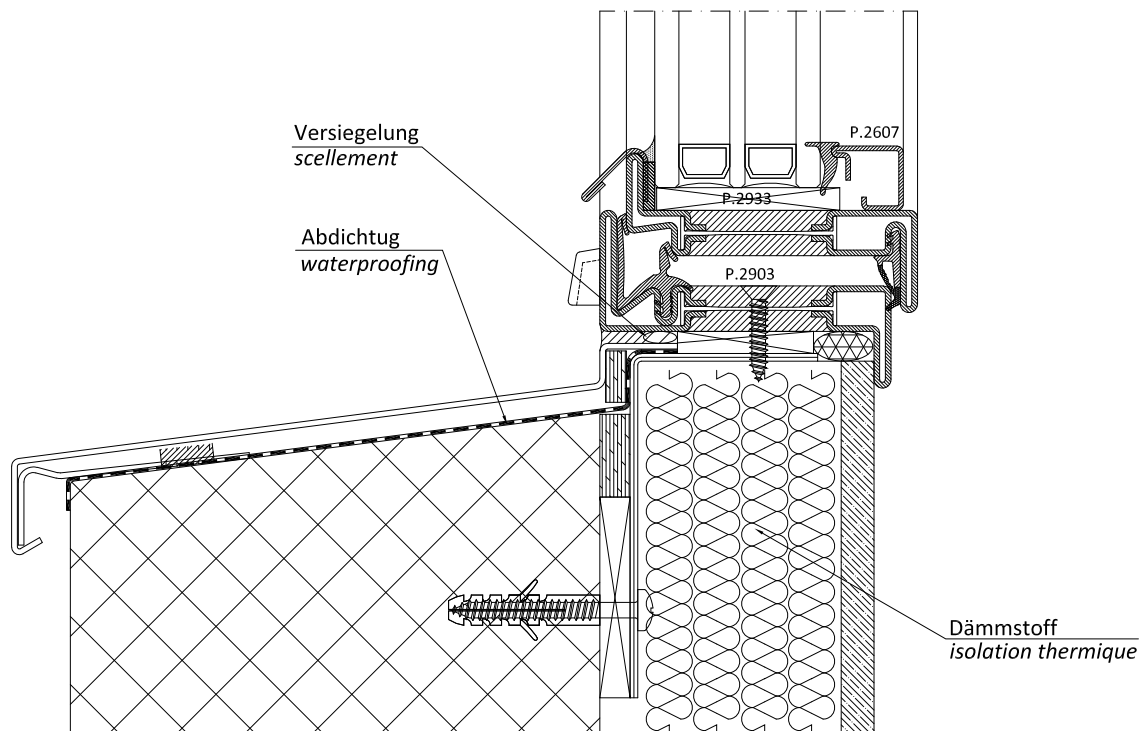
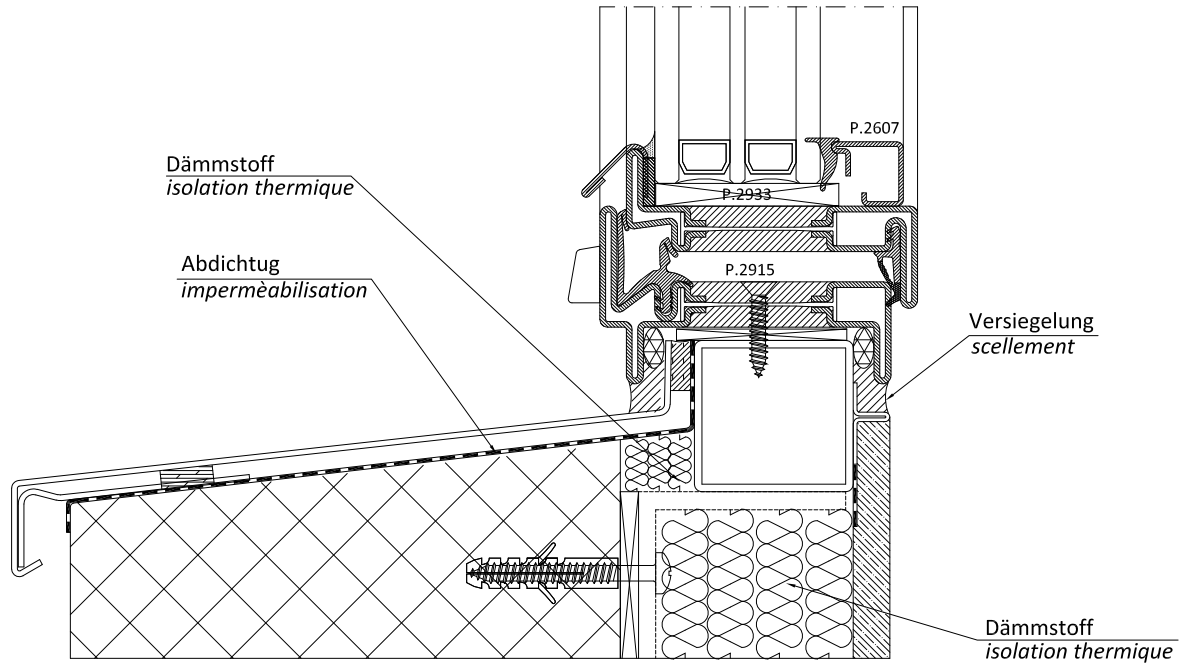


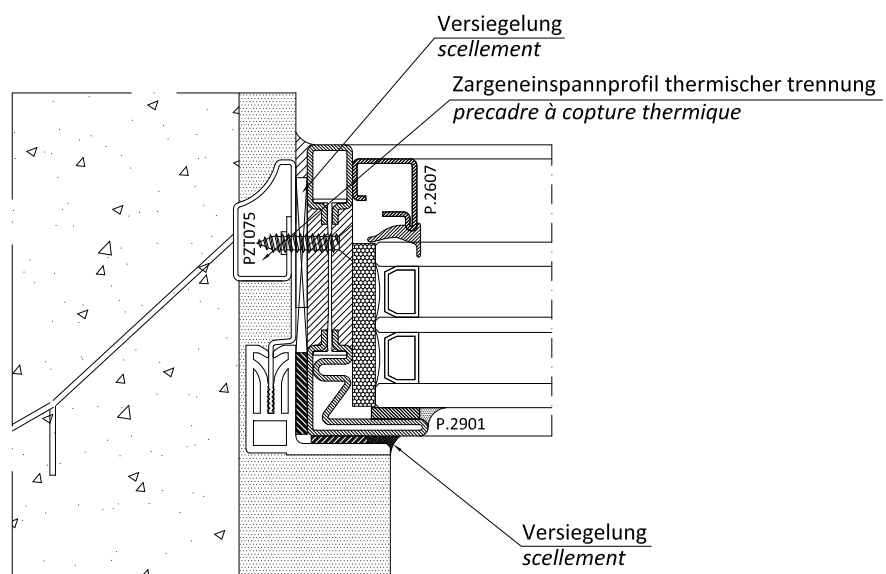
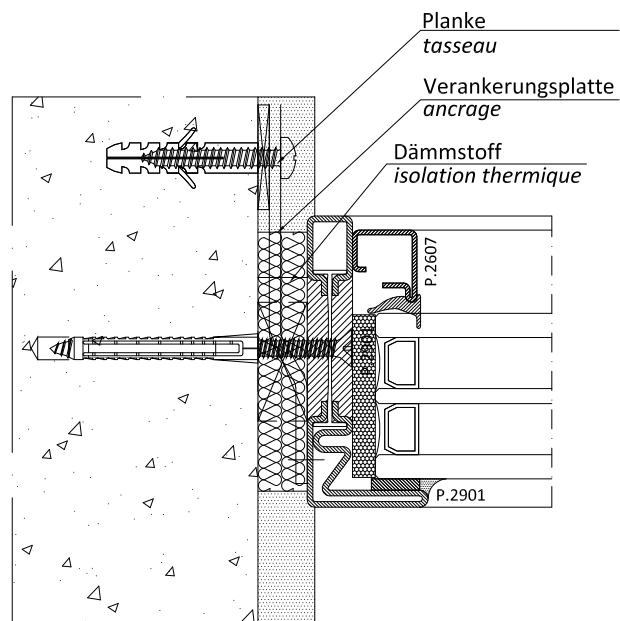
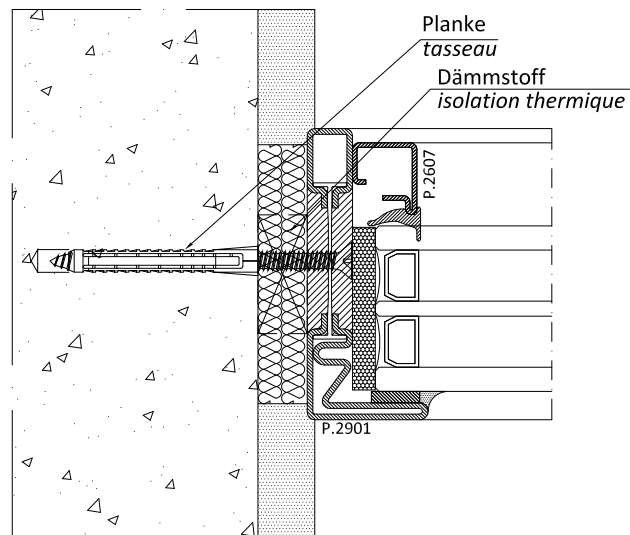
M.1.1a

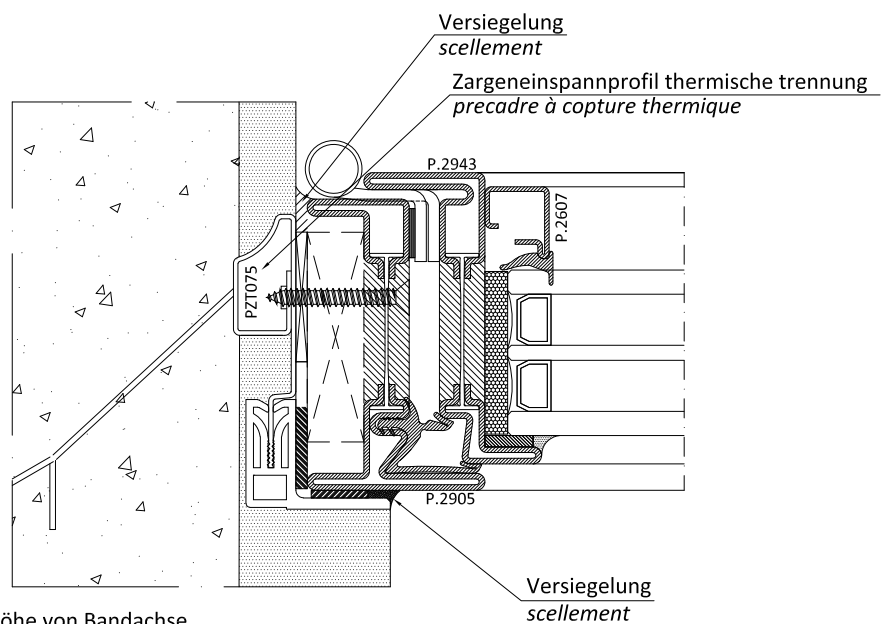
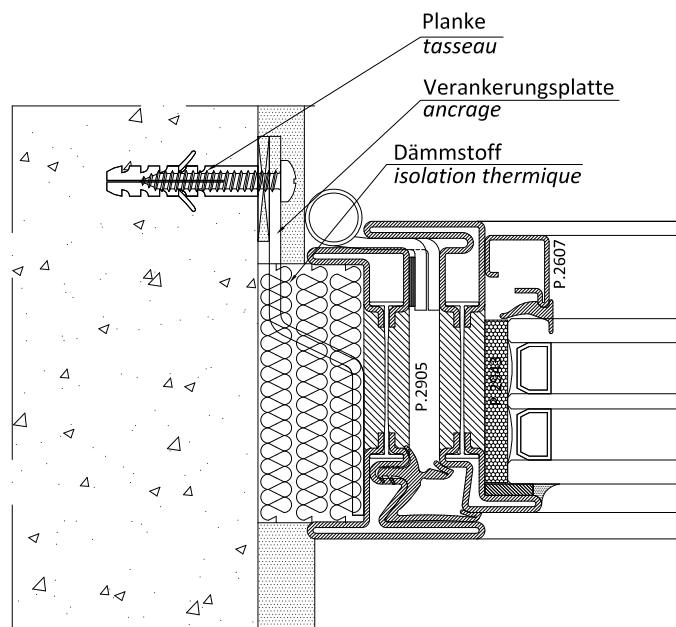
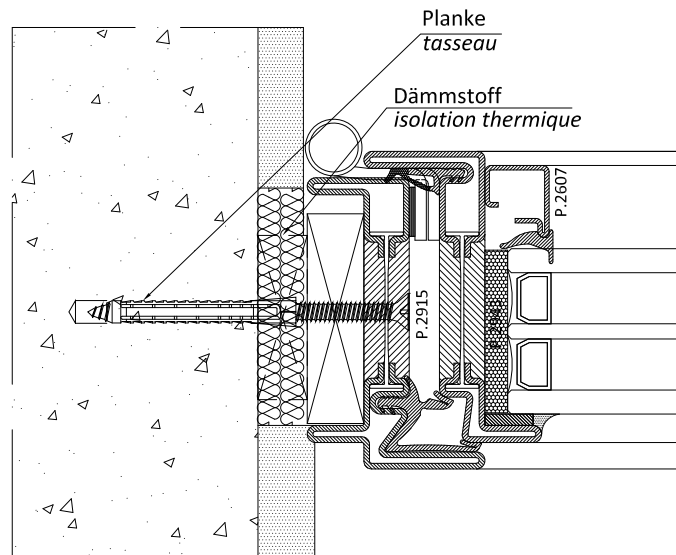


N.1/1.1a



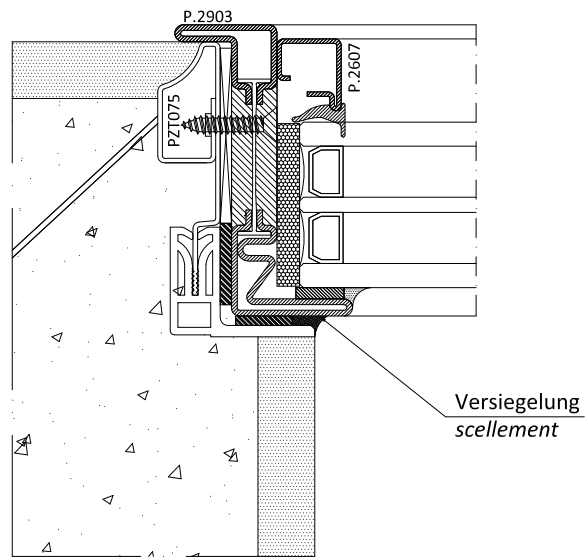
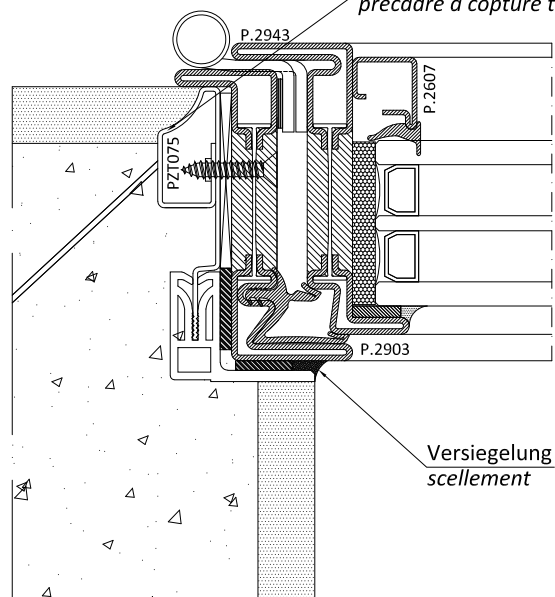






* Befestigungsschrauben auf der Höhe von Bandachse

* Les vis de fixation profil au mur sont à appliquer en correspondance de l'axe de la paumelle

Zargeneinspannprofil thermischer trennung
precadre à capture thermiqueZargeneinspannprofil thermischer trennung
precadre à capture thermique

* Befestigungsschrauben auf der Höhe von Bandachse
 * *Les vis de fixation profil au mur sont à appliquer en correspondance de l'axe de la paumelle*

Bearbeitungen / Profil d'usinage

Zuschnitt / Coupe	5.1.1-2 5.2.1-2
Bohrungen für Anschraubänder / Trous pour paumelles à visser	4.3.30-44
Bohrungen und Ösen für Basküleverschluss / Trous et mortaises pour crémone	4.3.20-27
Bohrungen und Ösen für zusätzliche Schlösser / Trous et mortaises pour fermeture supplémentaire	4.3.28-29
Bohrungen für Wasserablauf / Trous de drainage	4.3.15
Profileinschnitte/Kürzung für Stulpanschlag Mittelstoß / Coupe pointe pour profilés battue centrale	4.3.3-21
Bohrungen Einsatz Bandverstärkung / Trous pour renforcement paumelles	4.3.1-2
Fräsung für Stulp-Riegel 2. Flügel / Fraisage pour verrous 2ème battant	4.3.51-53
Bohrungen für Öffnungsbegrenzer für Drehflügelöffnung / Trous pour limiteurs d'ouverture du battant	4.3.42-47
Fräsung für Scheren und Öffnungsbegrenzer Klappfenster / Fraisages pour les compas et limiteurs pour fenêtre à soufflet	4.3.48-50
Bohrungen Halterung für P.2610 / Trous étriers pour P.2610	4.3.14
Verarbeitung Abtropfprofil / Usinage rejet d'eau	4.3.15
Bohrungen Wandhalterung / Trous de fixation au mur	3.3.1-5

Zusammenbau / AssemblageRahmenbau / Construction châssis

Verschweißung / Soudure	4.4.1-4
Einsatz Eckwinkel (Messingprofil) / Insertion équerres (profilés laiton)	4.4.2-3
Innenversiegelung der Verbindung (Messing) / Scellage intérieur jonction (laiton)	4.4.1

Einbau Zubehör / Accessoires d'installation

Verschweißung Anschweißbänder / Trous pour paumelles à visser	4.4.5-7
Bohrungen Schnäpper 2. Flügel / Trous fermeture à dé clic 2ème battant	4.5.6 4.5.8
Bohrungen verdecktliegende Bänder Kippflügel / Trous paumelle invisible pour fenêtre à soufflet	4.5.21-22
Bohrungen Oberlichtschnäpper und Kippsehre Kippflügel / Trous cliquet et compas fenêtre à soufflet	4.5.23
Bohrungen verdecktliegendes Mittelban / Trous fermetures centrales cachées	4.5.16
Bohrungen Zuzieh- Einhol-Griff zweiter Flügel / Trous béquille à tirer deuxième battant	4.5.24
Bohrungen Öffnungsbegrenzer für Drehflügel / Trous pour limiteurs d'ouverture du battant	4.3.42-47
Bohrungen/Fräsung für Scheren und Öffnungsbegrenzer Klappfenster / Trous pour les compas et limiteurs pour fenêtre à soufflet	4.3.48-50

Vorbereitung für Lackierung - Brünierung / Préparation pour peinture - brunissage

Bohrungen im Rahmen für Abfluss Vorbehandlungs- und Reinigungs-Flüssigkeiten / Trous sur châssis pour écoulement liquides pré-traitement	5.1.4
Reinigung der Oberfläche (Messing) / Nettoyage de la surface (laiton)	5.1.4

Zubehöreinbau / Montage de la quincaillerie

Einbau und Versiegelung Mitteldichtung / Installation et scellage joint central	4.5.1-2
Einbau Wasserablaufkappen / Installation busettes	4.5.1
Montage Bänder / Klappschere / Kippfenster / Installation paumelles/ compas / fenêtre à soufflet etc	4.5.15-23
Einbau Basküleverschluss und Schließbleche / Montage crémone et gâches	4.5.3-15
Montage Anschlagdichtungen / Montage joints de butée	...
Versiegelung Eckverbindung / Scellage angle coupure thermique	4.5.1

Verglasung / Vitrage

Einbau Glashalteclips / Installation clips parclose	2.9.1-14
Glaseinbau (Verklotzung) / Application vitrage (cales)	4.7.1

Bearbeitungen / Profil d'usinage

Zuschnitt / Coupe	5.1.1-2 5.2.1-2
Bohrungen für Anschraubänder / Trous pour paumelles à visser	4.3.30-41
Bohrungen und Fräsungen für Schlösser und Schließbleche / Trous et mortaises pour serrure et gâche	4.3.56-59
Bohrungen und Fräsungen für zusätzliche Schließpunkte / Trous et mortaises pour fermeture supplémentaire	4.3.60-61
Profileinschnitte/Kürzung für Stulpanschlag Mittelstoß / Coupe pointe pour profilés battue centrale	4.3.3-8
Bohrungen Einsatz Bandverstärkung/ Trous pour renforcement paumelles	4.3.1-2
Fräsung für Riegel 2. Flügel / Fraisage pour verrous 2ème battant	4.3.51-53
Bohrungen Wandhalterung/ Trous de fixation au mur	3.3.1-5

Zusammenbau / AssemblageRahmenbau / Construction châssis

Verschweißung / Soudure	4.4.1-3
Einsatz Eckwinkel (Messingprofil) / Insertion équerres (profilés laiton)	4.4.2-3
Innenversiegelung der Verbindung (Messing) / Scellage intérieur jonction (laiton)	4.4.1

Einbau Zubehör / Accessoires d'installation

Verschweißung Anschweißbänder / Trous pour paumelles à visser	4.4.5-7
Bearbeitung für automatischen Bodendichtung / Usinage pour plinthe automatique	4.3.54-55

Vorbereitung für Lackierung - Brünierung / Preparation for the powder coating – burnishing

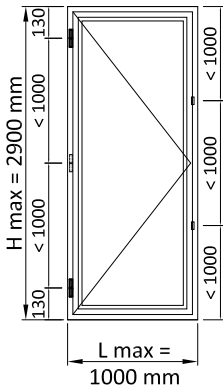
Bohrungen im Rahmen für Abfluss Vorbehandlungs- und Rinigungs-Flüssigkeiten / Trous sur châssis pour écoulement liquides pré-traitement	5.1.4
Reinigung der Oberfläche (Messing) / Nettoyage de la surface (laiton)	5.1.4

Zubehöreimbau / Montage de la quincaillerie

Einbau Bänder / Installation paumelles	4.3.30-41
Einbau Schlösser und Schließbleche / Installation serrure et gâches	4.5.25-28
Einbau automatischer Bodendichtung / Installation plinthe automatique	4.3.54-55
Einbau Kantriegel / Montage verrou	4.3.51-53
Montage Anschlagdichtungen / Montage joints de butée	...
Versiegelung Eckverbindung / Scellage angle coupure thermique	4.5.1

Verglasung/ Vitrage

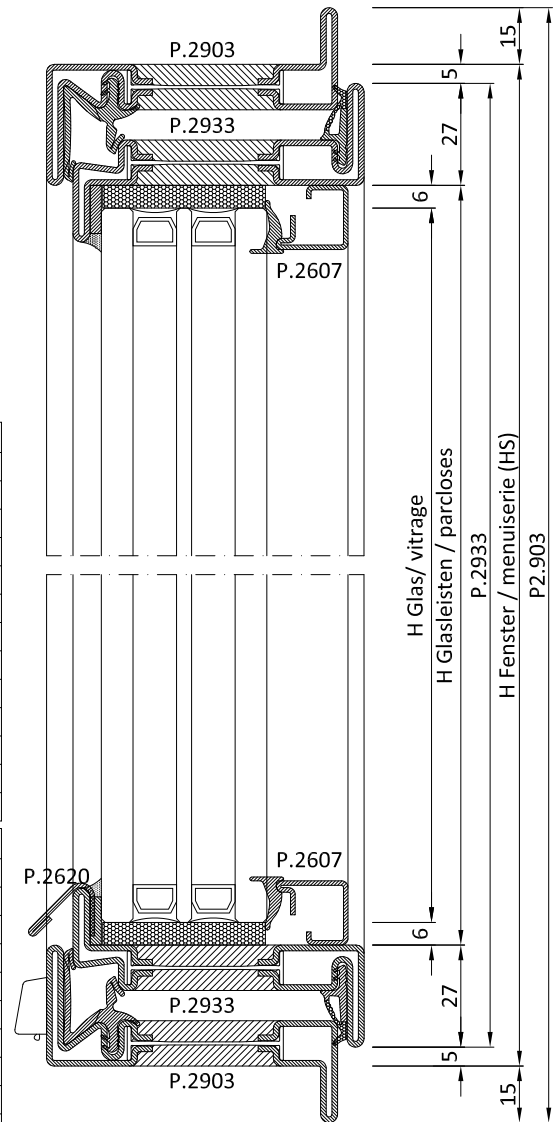
Einbau Glashalteclips / Installation clips parclose	2.9.1-14
Glaseinbau (Verklotzung) / Application vitrage (cales)	4.7.1



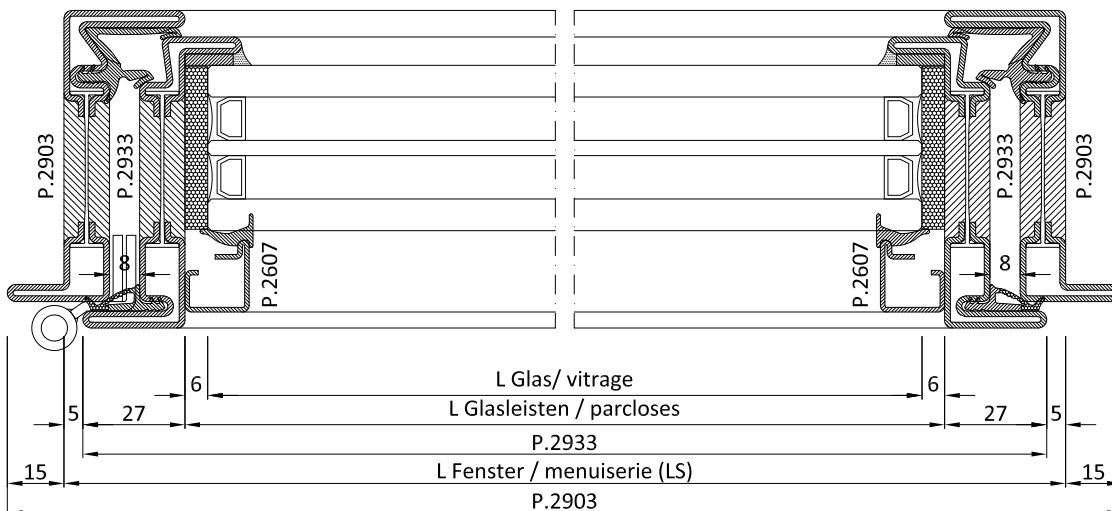
PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	LS+30	45°	45°
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	HS+30	45°	45°
Flügel		Battant				
P.2933	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	LS-10	45°	45°
P.2933	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	HS-10	45°	45°
P.2620	Wetterschenkelprofil	Profilé rejet d'eau	1	LS-69	90°	90°
Glasleiste		Parcloses				
P.2607	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	LS-64	45°	45°
P.2607	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	1	LS-76 x HS-76		

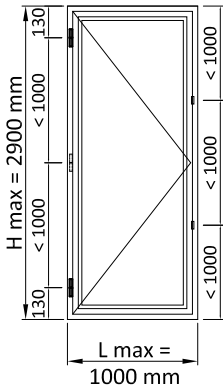
ZUBEHÖR		ACCESSOIRES	
Cod.	Beschreibung	Description	n°
AC2608	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parcloses	Var.
AC2617N	Eckdichtung	Joint d'angle	4
AC2618	Wasserablauf	Trou de drainage	Var.
AC2623D/S	Set Basküleverschluss	Kit crénone	1
AC2626R	Dreifachverriegelung	Kit pour troisième battant	Var.
AC2627	Mittelverriegelung, bandseitig	Fermeture centrale côté paumelles	Var.
AC	Band	Paumelles	Var.
ACV78..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio"	1
AC2803I*	Set Winkel für P.2903	Kit d'équerres pour P.2903	4
AC2833I*	Set Winkel für P.2933	Kit d'équerres pour P.2933	4

DICHTUNGEN		JOINTS	
Cod.	Beschreibung	Description	n° Dim.
GE2600TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	1 2xLS+2xHS
GE2603	Mitteldichtung	Joint central	1 1xLS+2xHS
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1 2xLS+2xHS
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1 2xLS+2xHS
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1 2xLS+2xHS



* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton

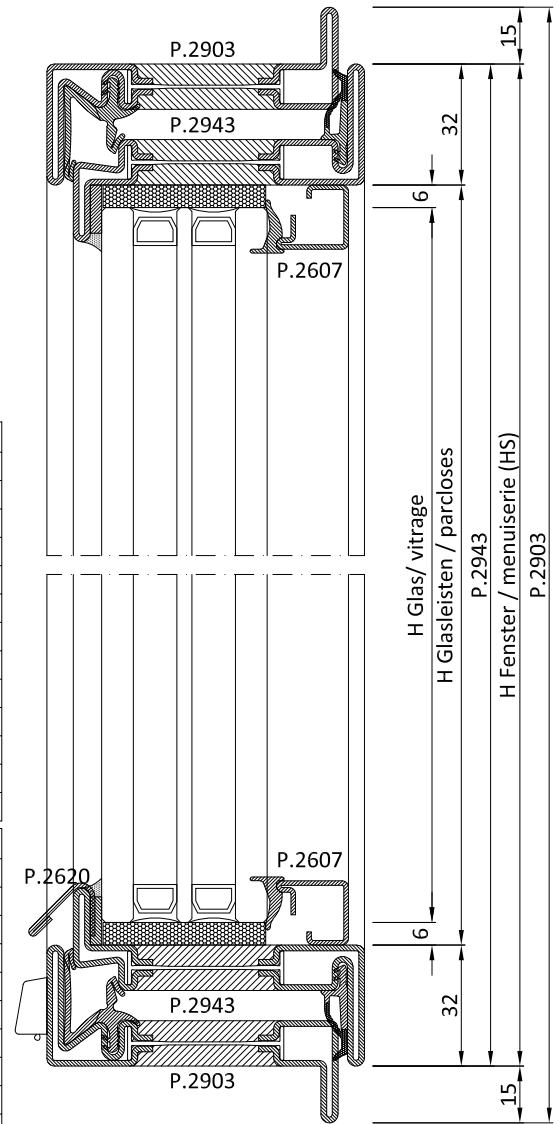




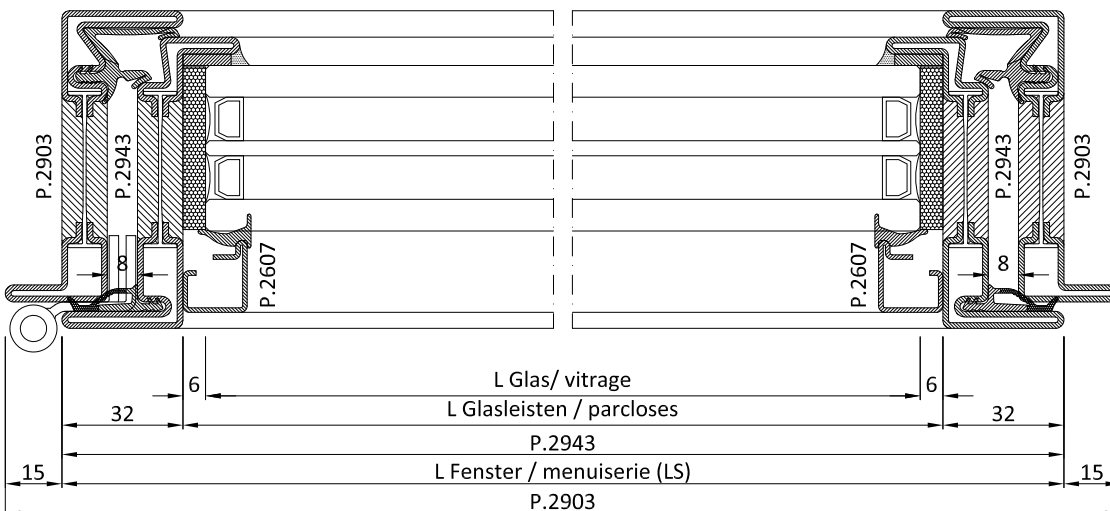
PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	LS+30	45°	45°
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	HS+30	45°	45°
Flügel		Battant				
P.2943	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	LS	45°	45°
P.2943	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	HS	45°	45°
P.2620	Wetterschenkelprofil	Profilé rejet d'eau	1	LS-69	90°	90°
Glasleiste		Parcloses				
P.2607	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	LS-64	45°	45°
P.2607	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	1	LS-76 x HS-76		

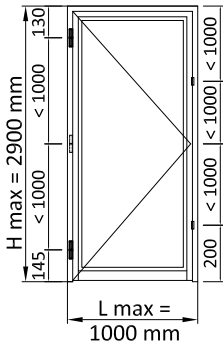
ZUBEHÖR		ACCESSOIRES	
Cod.	Beschreibung	Description	n°
AC2608	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parcloses	Var.
AC2617N	Eckdichtung	Joint d'angle	4
AC2618	Wasserablauf	Trou de drainage	Var.
AC2625D/S	Set Basküleverschluss	Kit crénone	1
AC2626R	Dreifachverriegelung	Kit pour troisième battant	Var.
AC2627	Mittelverriegelung, bandseitig	Fermeture centrale côté paumelles	Var.
AC	Band	Paumelles	Var.
ACV77..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio"	1
AC2803I*	Set Winkel für P.2903	Kit d'équerres pour P.2903	4
AC2843I*	Set Winkel für P.2943	Kit d'équerres pour P.2943	4

DICHTUNGEN		JOINTS	
Cod.	Beschreibung	Description	n° Dim.
GE2645TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	1 2xLS+2xHS
GE2603	Mitteldichtung	Joint central	1 1xLS+2xHS
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1 2xLS+2xHS
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1 2xLS+2xHS
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1 2xLS+2xHS



* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton

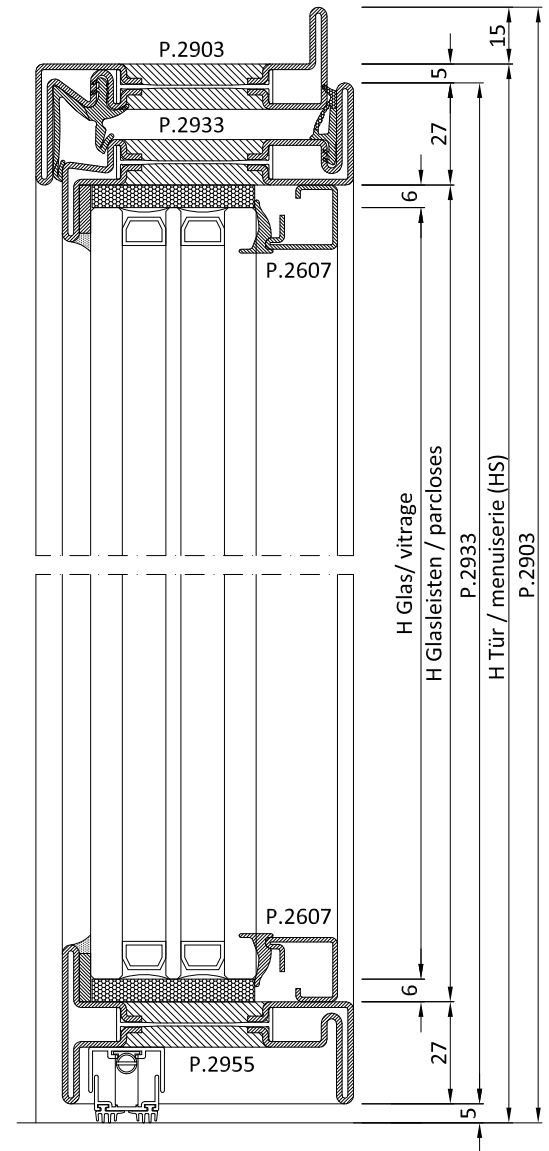




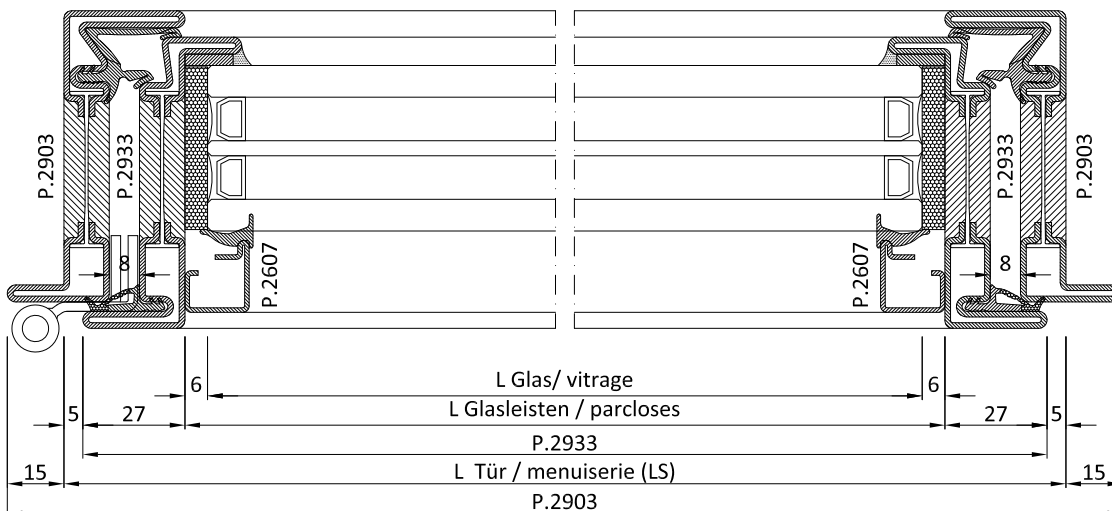
PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	LS+30	45°	45°
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	HS+15	45°	90°
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	HS+15	90°	45°
Flügel		Battant				
P.2933	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	1	LS-10	45°	45°
P.2933	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	1	HS-10	45°	90°
P.2933	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	1	HS-10	90°	45°
P.2955	Sockel Profil	Profilé de socle	1	LS-64	90°	90°
Glasleiste		Parcloses				
P.2607	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	LS-64	45°	45°
P.2607	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	1	LS-76 x HS-76		

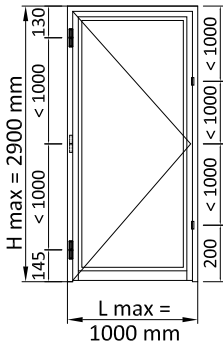
ZUBEHÖR		ACCESSOIRES	
Cod.	Beschreibung	Description	n°
AC2608	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parcloses	Var.
AC2617N	Eckdichtung	Joint d'angle	2
AC2636/.	Automatische Bodendichtung	Plinthe automatique	1
AC	Schloss	Serrure	1
AC2695D/S	Zusatzverriegelung (auf AC2694)	Point de fermeture supplémentaire	Opz.
AC2696 /97	Schlosskasten	Serrure cover box	1
AC	Band	Paumelles	Var.
ACV95..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio"	1
AC28031*	Set Winkel für P.2903	Kit d'équerres pour P.2903	2
AC28331*	Set Winkel für P.2933	Kit d'équerres pour P.2933	2

DICHTUNGEN		JOINTS	
Cod.	Beschreibung	Description	n° Dim.
GE2600TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	1 2xLS+2xHS
GE2603	Mitteldichtung	Joint central	1 1xLS+2xHS
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1 2xLS+2xHS
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1 2xLS+2xHS
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1 2xLS+2xHS



* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton

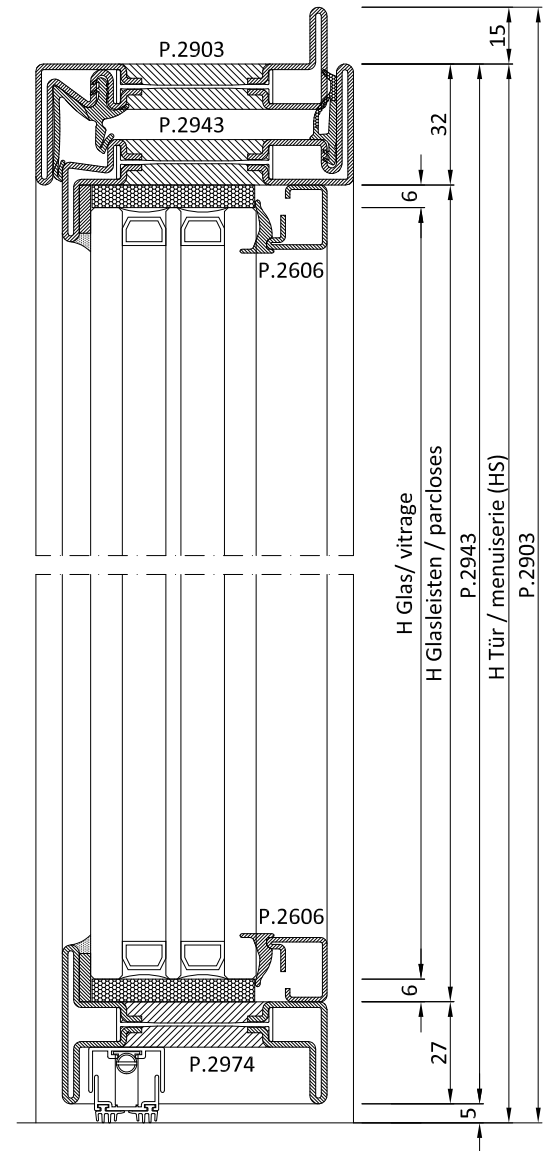




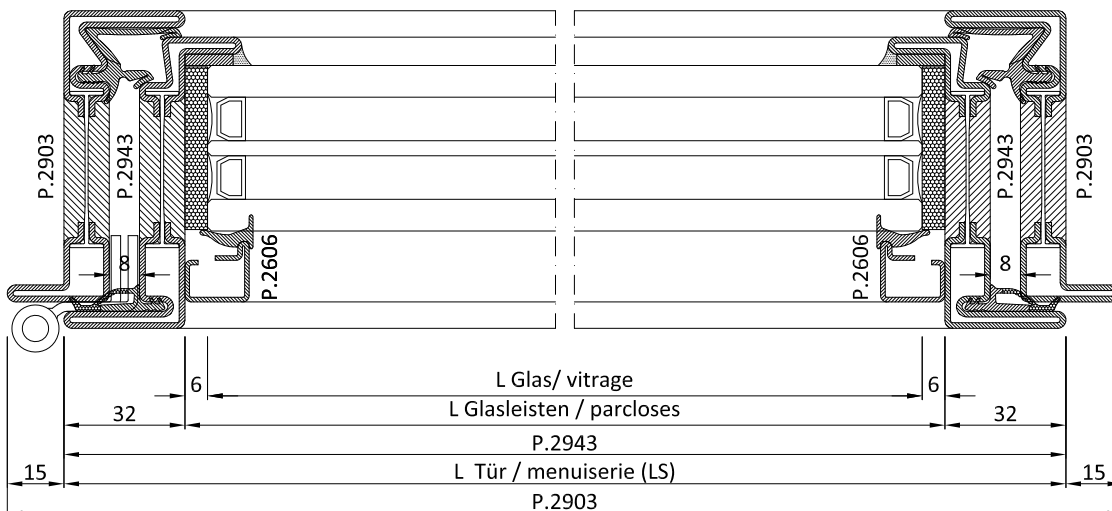
PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	LS+30	45°	45°
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	HS+15	45°	90°
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	HS+15	90°	45°
Flügel		Battant				
P.2943	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	1	LS	45°	45°
P.2943	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	1	HS-5	45°	90°
P.2943	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	1	HS-5	90°	45°
P.2973	Sockel Profil	Profilé de socle	1	LS-64	90°	90°
Glasleiste		Parcloses				
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	LS-64	45°	45°
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	1	LS-76 x HS-76		

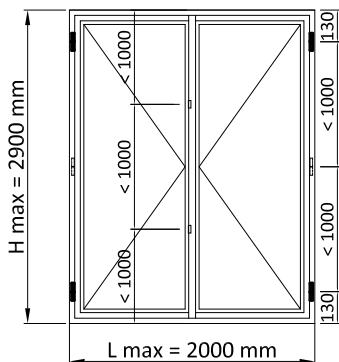
ZUBEHÖR		ACCESSOIRES	
Cod.	Beschreibung	Description	n°
AC2608	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parcloses	Var.
AC2617N	Eckdichtung	Joint d'angle	2
AC2636/.	Automatische Bodendichtung	Plinthe automatique	1
AC	Schloss	Serrure	1
AC2695D/S	Zusatzverriegelung (auf AC2694)	Point de fermeture supplémentaire	Opz.
AC2696 /97	Schlosskasten	Serrure cover box	1
AC	Band	Paumelles	Var.
ACV95..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio"	1
AC28031*	Set Winkel für P.2903	Kit d'équerres pour P.2903	2
AC28431*	Set Winkel für P.2943	Kit d'équerres pour P.2943	2

DICHTUNGEN		JOINTS	
Cod.	Beschreibung	Description	n° Dim.
GE2645TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	1 1xLS+2xHS
GE2603	Mitteldichtung	Joint central	1 1xLS+2xHS
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1 2xLS+2xHS
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1 2xLS+2xHS
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1 2xLS+2xHS

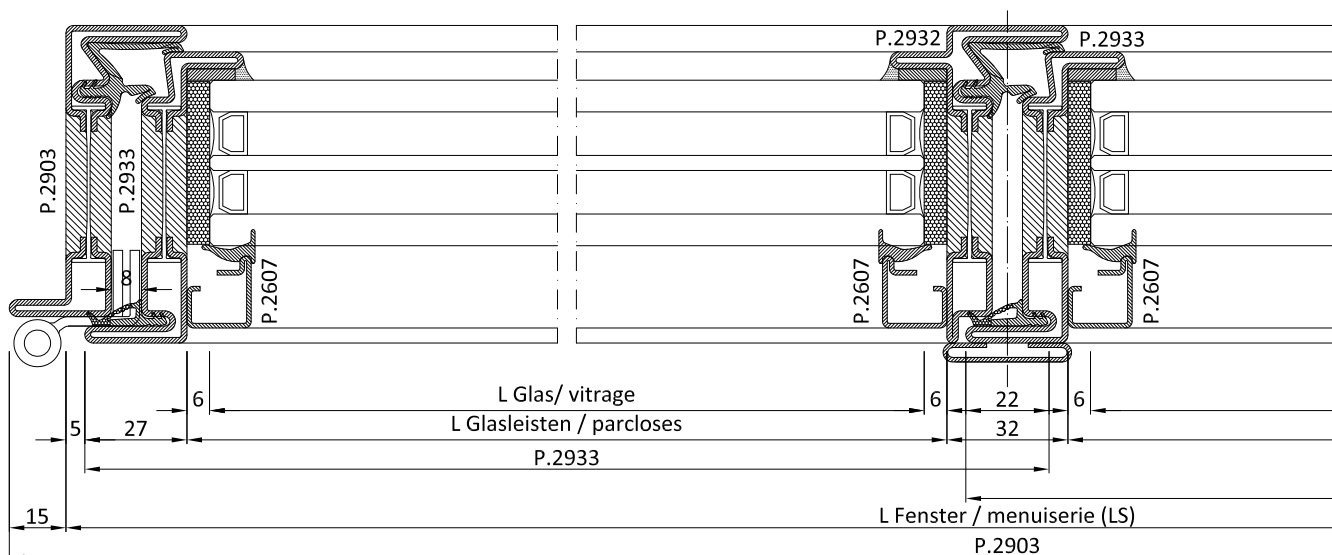


* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton



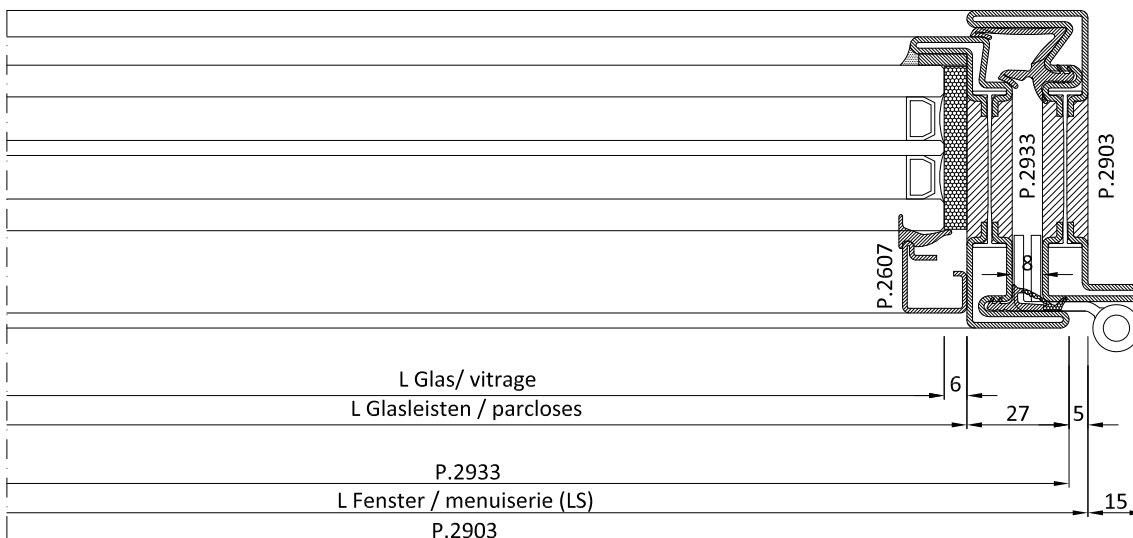
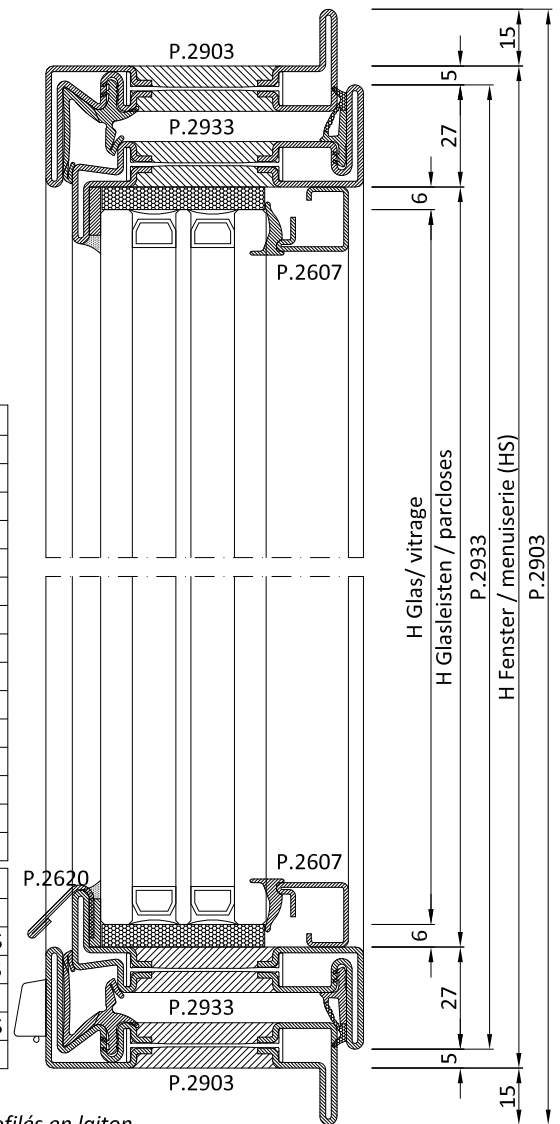


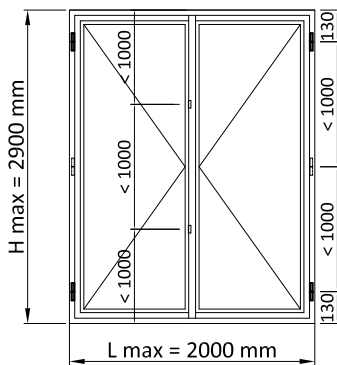
PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	LS+30	45°	45°
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	HS+30	45°	45°
Flügel		Battant				
P.2933	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	4	LS/2+6	45°	45°
P.2933	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	3	HS-10	45°	45°
P.2932	T-Profil-Flügel	Profilé T battant	1	HS	45°	45°
P.2610	Abdeckprofil für Handgriffmechanismus	Profil de recouvrement pour crémonne	1	HS-10	90°	90°
P.2620	Wetterschenkelprofil	Profilé rejet d'eau	2	LS/2-53	90°	90°
Glasleiste		Parcloles				
P.2607	Glasleistenprofil	Profilé parclose	4	LS/2-48	45°	45°
P.2607	Glasleistenprofil	Profilé parclose	4	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	2	LS/2-60 x HS-76		



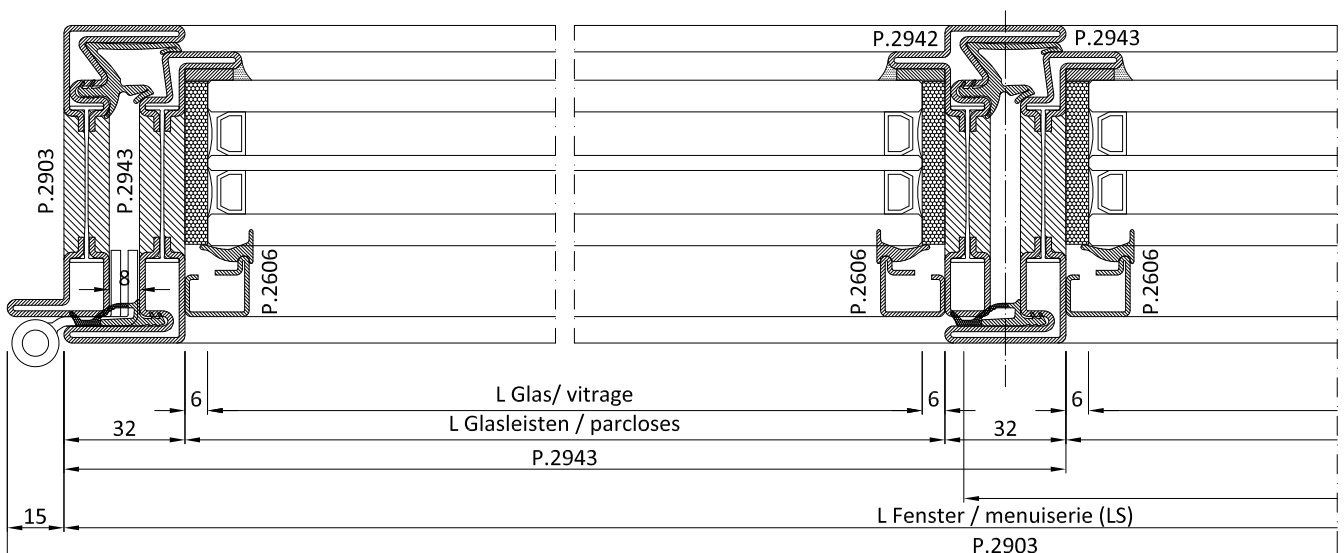
ZUBEHÖR		ACCESSOIRES	
Cod.	Beschreibung	Description	n°
AC2608	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parclozes	Var.
AC2610I	Befestigungszubehör P.2610	Accessoire fixation P.2610	Var.
AC2617N	Eckdichtung	Joint d'angle	4
AC2618	Wasserablauf	Trou de drainage	Var.
AC2622	Schnäpper für Standflügel	Fermeture à déclic battant fixe	1
AC2624D/S	Set Basküleverschluss	Kit crémons	1
AC2626R	Dreifachverriegelung	Kit pour troisième battant	Var.
AC2627	Mittelverriegelung, bandseitig	Fermeture centrale côté paumelles	Var.
AC2651	Profilabschluß Standflügel	Contre-plaque 2^ battant	2
AC	Band	Paumelles	Var.
ACV77..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio"	1
AC2803I*	Set Winkel für P.2903	Kit d'équerres pour P.2903	4
AC2832I*	Set Winkel für P.2933-32	Kit d'équerres pour P.2933-32	2
AC2833I*	Set Winkel für P.2933	Kit d'équerres pour P.2933	6
DICHTUNGEN		JOINTS	
Cod.	Beschreibung	Description	n° Dim.
GE2600TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	1 2xLS+2xHS
GE2603	Mitteldichtung	Joint central	1 1xLS+3xHS
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1 2xLS+4xHS
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1 2xLS+4xHS
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1 2xLS+4xHS

* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton



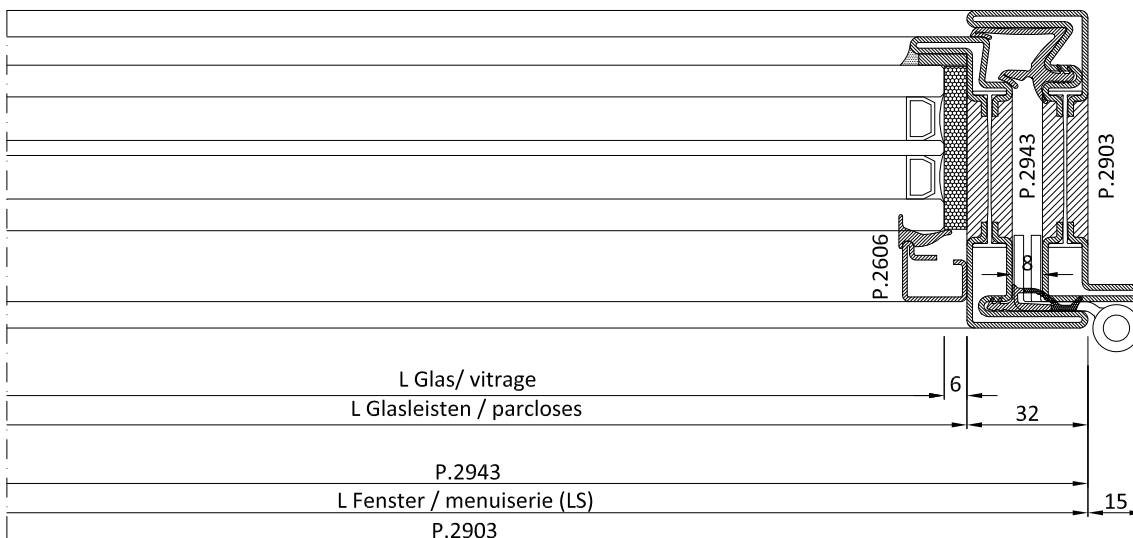
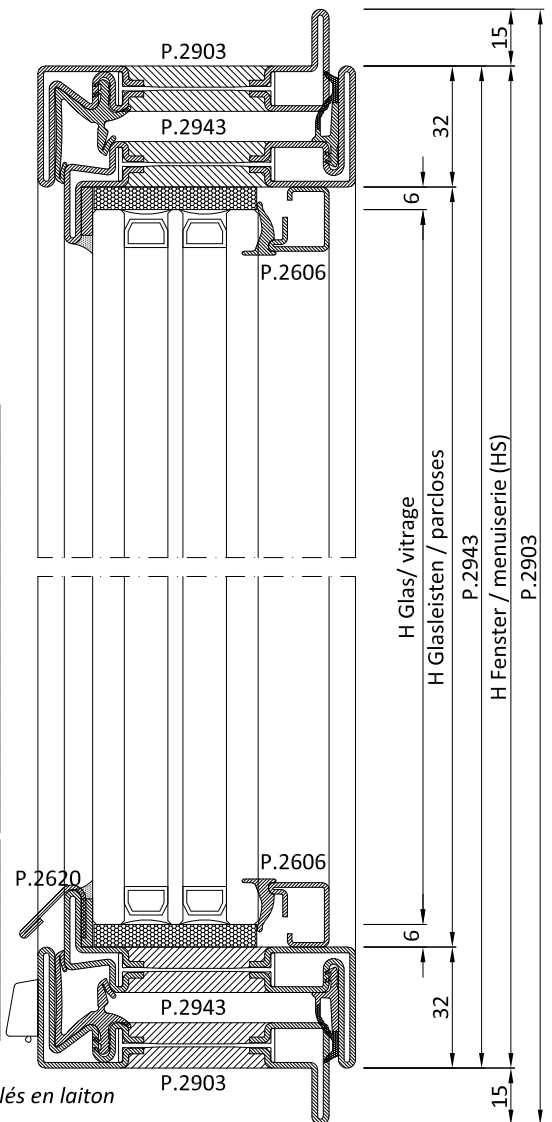


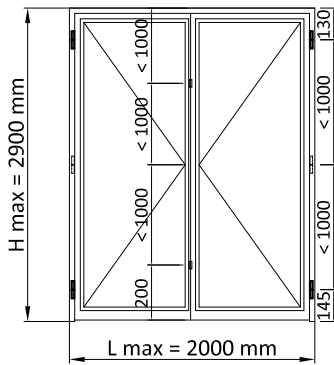
PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	LS+30	45°	45°
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	HS+30	45°	45°
Flügel		Battant				
P.2943	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	4	LS/2+16	45°	45°
P.2943	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	3	HS	45°	45°
P.2942	T-Profil-Flügel	Profilé T battant	1	HS	45°	45°
P.2620	Wetterschenkelprofil	Profilé rejet d'eau	2	LS/2-53	90°	90°
Glasleiste		Parcloses				
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	4	LS/2-48	45°	45°
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	4	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	2	LS/2-60 x HS-76		



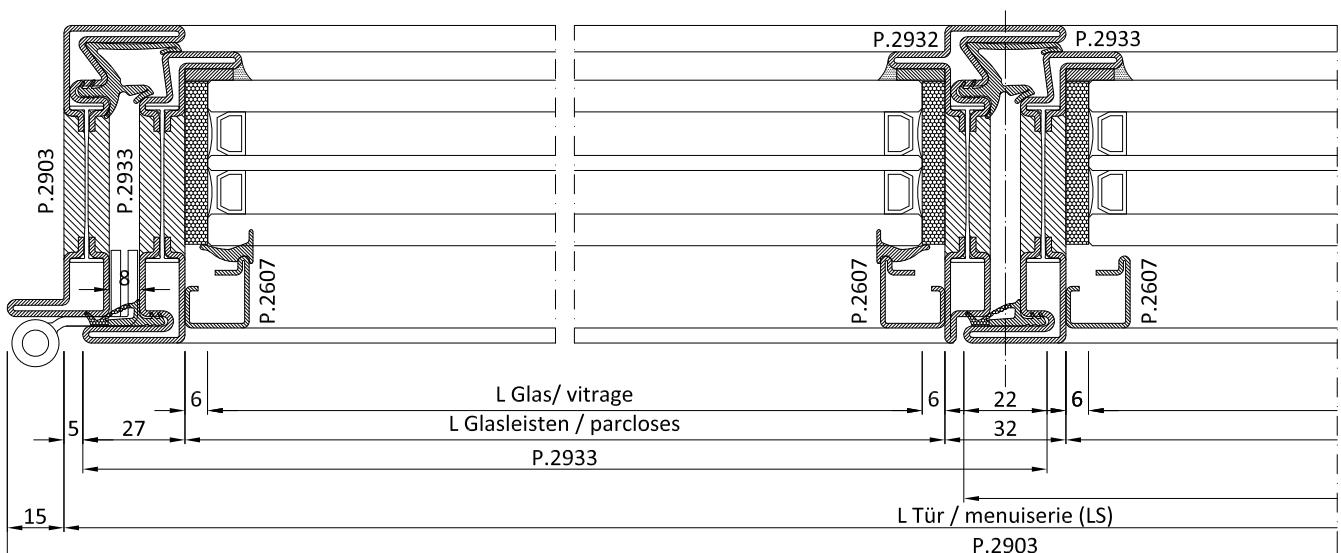
ZUBEHÖR		ACCESSOIRES	
Cod.	Beschreibung	Description	n°
AC2608	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parclores	Var.
AC2617N	Eckdichtung	Joint d'angle	4
AC2618	Wasserablauf	Trou de drainage	Var.
AC2622	Schnäpper für Standflügel	Fermeture à déclic battant fixe	1
AC2624D/S	Set Basküleverschluß	Kit crémonne	1
AC2626R	Dreifachverriegelung	Kit pour troisième battant	Var.
AC2627	Mittelverriegelung, bandseitig	Fermeture centrale côté paumelles	Var.
AC2652	Profilabschluß Standflügel	Contre-plaque 2^ battant	2
AC	Band	Paumelles	Var.
ACV77..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio "	1
AC28031*	Set Winkel für P.2903	Kit d'équerres pour P.2903	4
AC28321*	Set Winkel für P.2943-42	Kit d'équerres pour P.2943-42	2
AC28431*	Set Winkel für P.2943	Kit d'équerres pour P.2943	6
DICHTUNGEN		JOINTS	
Cod.	Beschreibung	Description	n° Dim.
GE2645TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	1 2xLS+3xHS
GE2603	Mitteldichtung	Joint central	1 1xLS+3xHS
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1 2xLS+4xHS
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1 2xLS+4xHS
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1 2xLS+4xHS

* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton



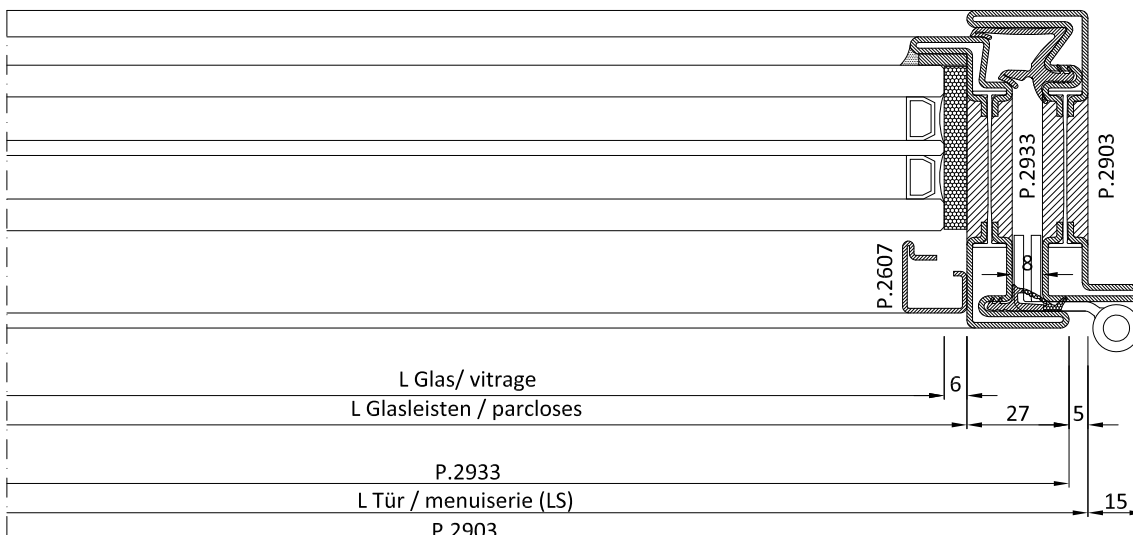
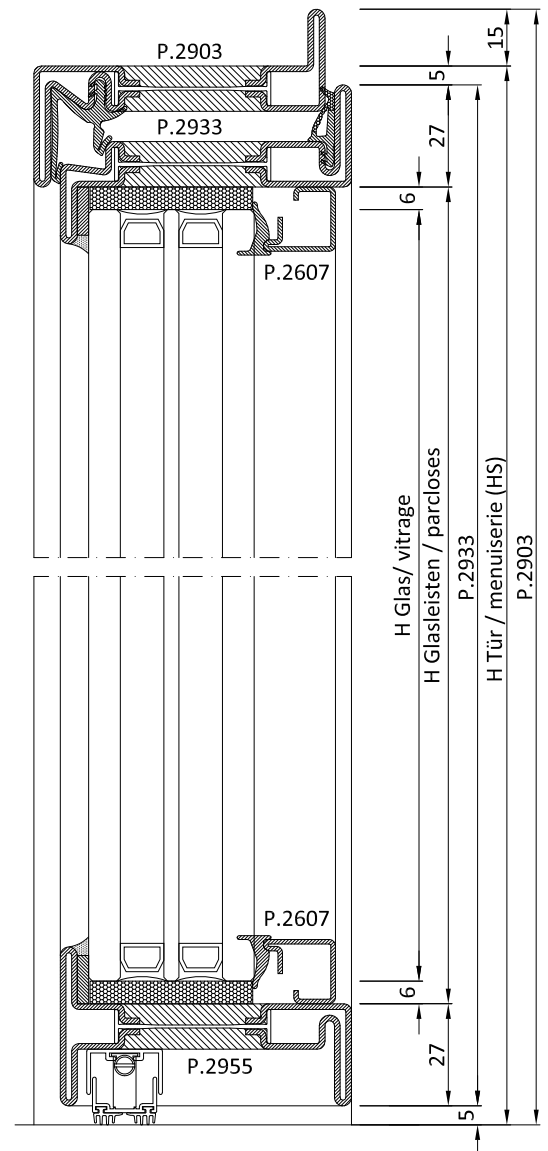


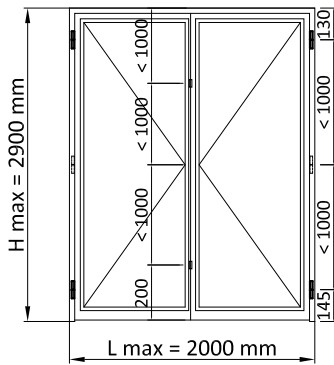
PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	LS+30	45°	45°
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	HS+15	45°	90°
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	HS+15	90°	45°
Flügel		Battant				
P.2933	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	LS/2+6	45°	45°
P.2933	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	HS-10	45°	90°
P.2933	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	1	HS-10	90°	45°
P.2932	T-Profil-Flügel	Profilé T battant	1	HS-5	90°	45°
P.2955	Sockel Profil	Profilé de socle	2	LS/2-48	90°	90°
Glasleiste		Parcloles				
P.2607	Glasleistenprofil	Profilé parclose	4	LS/2-48	45°	45°
P.2607	Glasleistenprofil	Profilé parclose	4	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	2	LS/2-60 x HS-76		



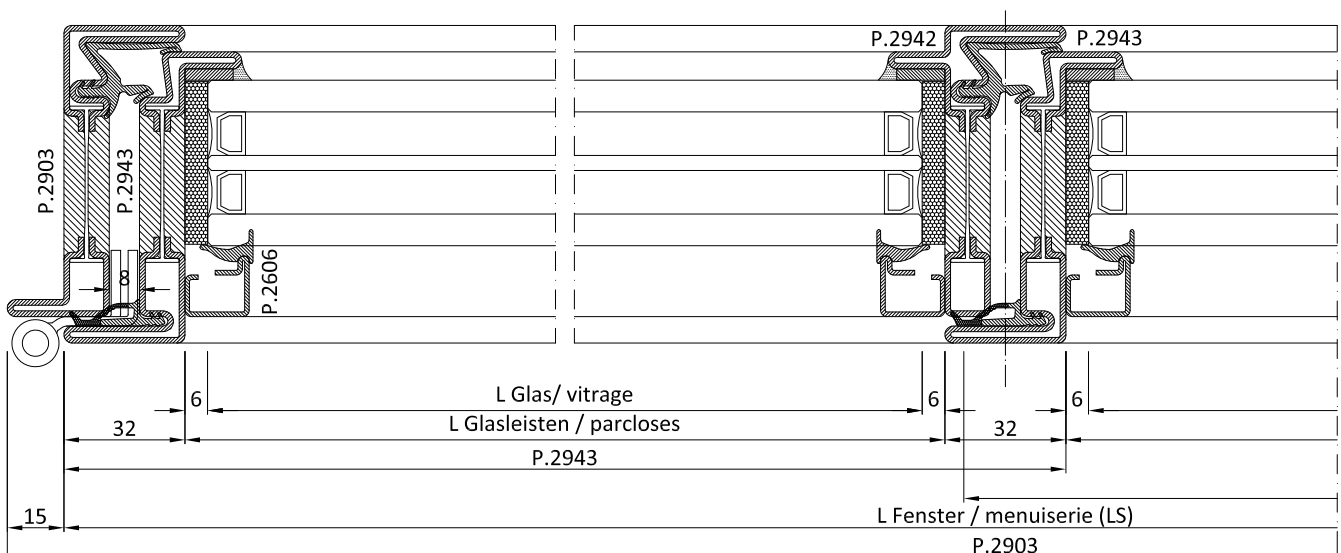
ZUBEHÖR		ACCESSOIRES	
Cod.	Beschreibung	Description	n°
AC2608	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parclores	Var.
AC2617N	Eckdichtung	Joint d'angle	2
AC2621GB	Riegel Standflügel (h 220)	Verrou deuxième battant	1
AC2621GC	Riegel Standflügel (h 650)	Verrou deuxième battant	1
AC2636/.	Automatische Bodendichtung	Plinthe automatique	2
AC2651	Profilabschluß Standflügel	Contre-plaque 2^ battant	1
AC	Schloss	Serrure	1
AC2695D/S	Zusatzverriegelung (auf AC2694)	Point de fermeture supplémentaire	Opz.
AC2696/ 97	Schlosskasten	Serrure cover box	1
AC	Band	Paumelles	Var.
ACV95..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio"	1
AC2803I*	Set Winkel für P.2903	Kit d'équerres pour P.2903	2
AC2832I*	Set Winkel für P.2933-32	Kit d'équerres pour P.2933-32	1
AC2833I*	Set Winkel für P.2933	Kit d'équerres pour P.2933	3
DICHTUNGEN		JOINTS	
Cod.	Beschreibung	Description	n° Dim.
GE2600TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	1 1xLS+3xHS
GE2603	Mitteldichtung	Joint central	1 1xLS+3xHS
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1 2xLS+4xHS
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1 2xLS+4xHS
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1 2xLS+4xHS

* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton



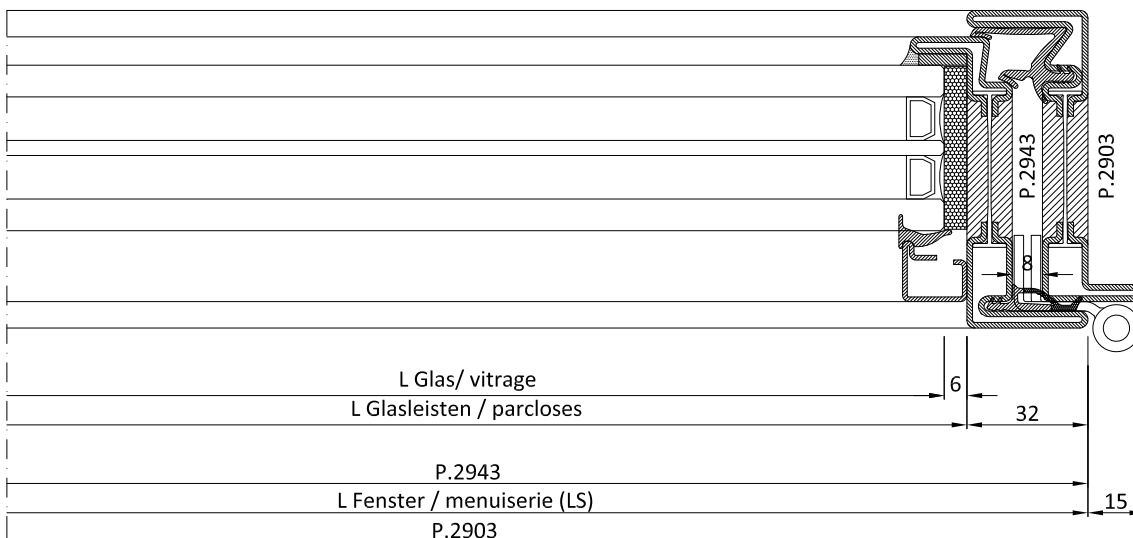
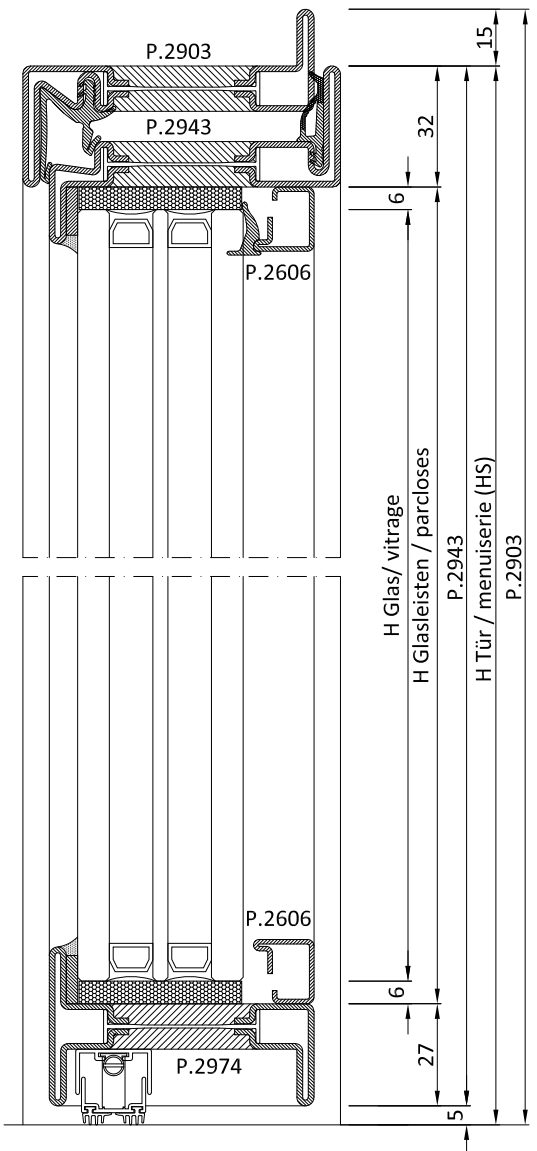


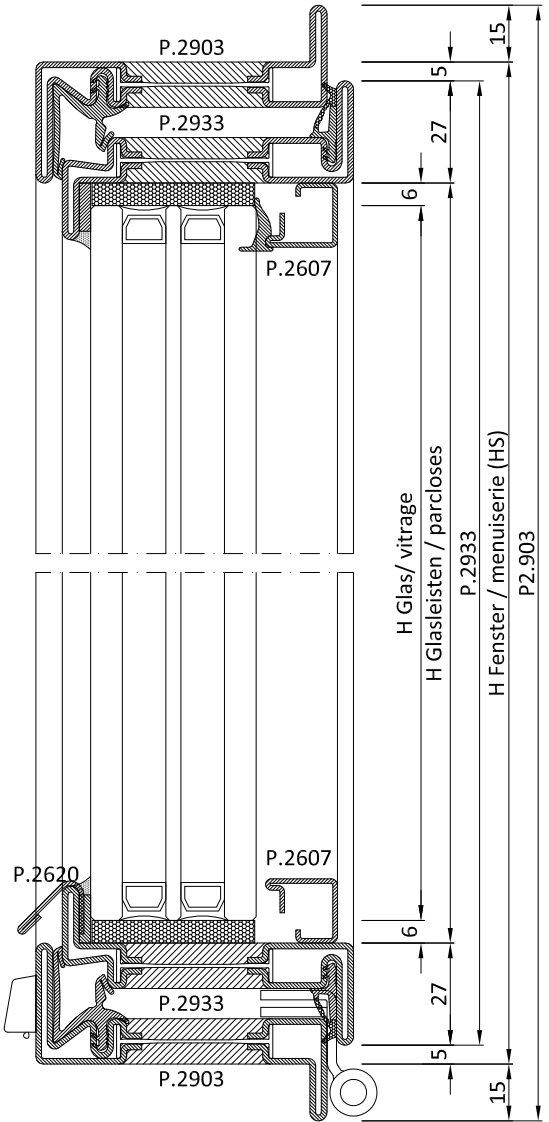
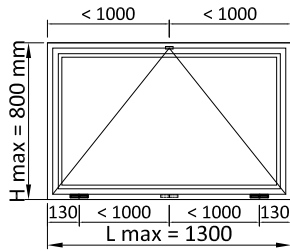
PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	LS+30	45°	45°
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	HS+15	45°	90°
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	HS+15	90°	45°
Flügel		Battant				
P.2943	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	LS/2+16	45°	45°
P.2943	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	HS-5	45°	90°
P.2943	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	1	HS-5	90°	45°
P.2942	T-Profil-Flügel	Profilé T battant	1	HS-5	90°	45°
P.2974	Sockel Profil	Profilé de socle	2	LS/2-48	90°	90°
Glasleiste		Parcloses				
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	4	LS/2-48	45°	45°
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	4	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	2	LS/2-60 x HS-76		



ZUBEHÖR		ACCESSOIRES	
Cod.	Beschreibung	Description	n°
AC2608	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parclooses	Var.
AC2617N	Eckdichtung	Joint d'angle	2
AC2621GB	Riegel Standflügel (h 220)	Verrou deuxième battant	1
AC2621GC	Riegel Standflügel (h 650)	Verrou deuxième battant	1
AC2636/.	Automatische Bodendichtung	Plinthe automatique	2
AC2652	Profilabschluß Standflügel	Contre-plaque 2^ battant	1
AC	Schloss	Serrure	1
AC2695D/S	Zusatzverriegelung (auf AC2694)	Point de fermeture supplémentaire	Opz.
AC2696/ 97	Schlosskasten	Serrure cover box	1
AC	Band	Paumelles	Var.
ACV95..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio"	1
AC2803I*	Set Winkel für P.2903	Kit d'équerres pour P.2903	2
AC2832I*	Set Winkel für P.2943-32	Kit d'équerres pour P.2943-32	1
AC2843I*	Set Winkel für P.2943	Kit d'équerres pour P.2943	3
DICHTUNGEN		JOINTS	
Cod.	Beschreibung	Description	n° Dim.
GE2645TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	1 1xLS+3xHS
GE2603	Mitteldichtung	Joint central	1 1xLS+3xHS
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1 2xLS+4xHS
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1 2xLS+4xHS
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1 2xLS+4xHS

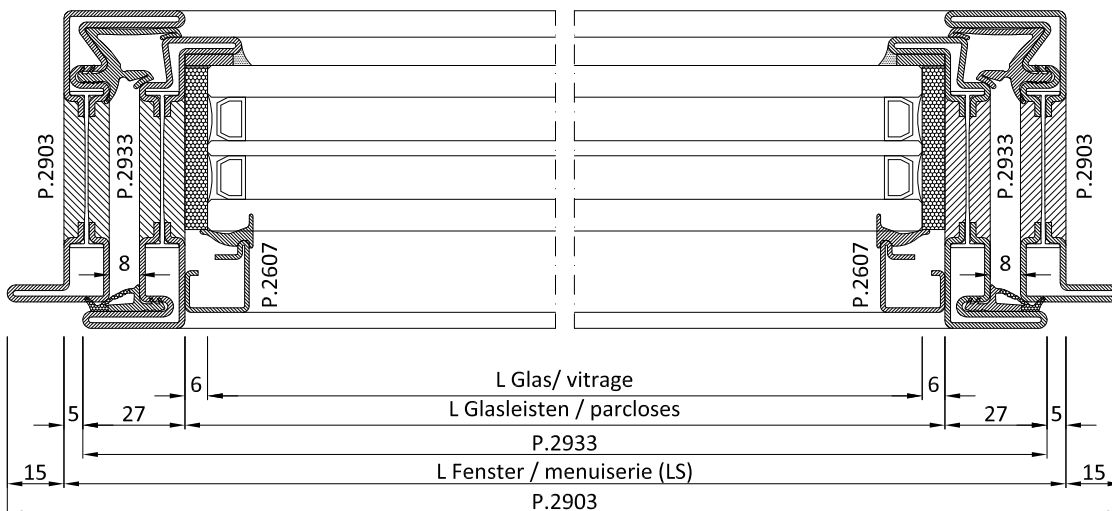
* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton

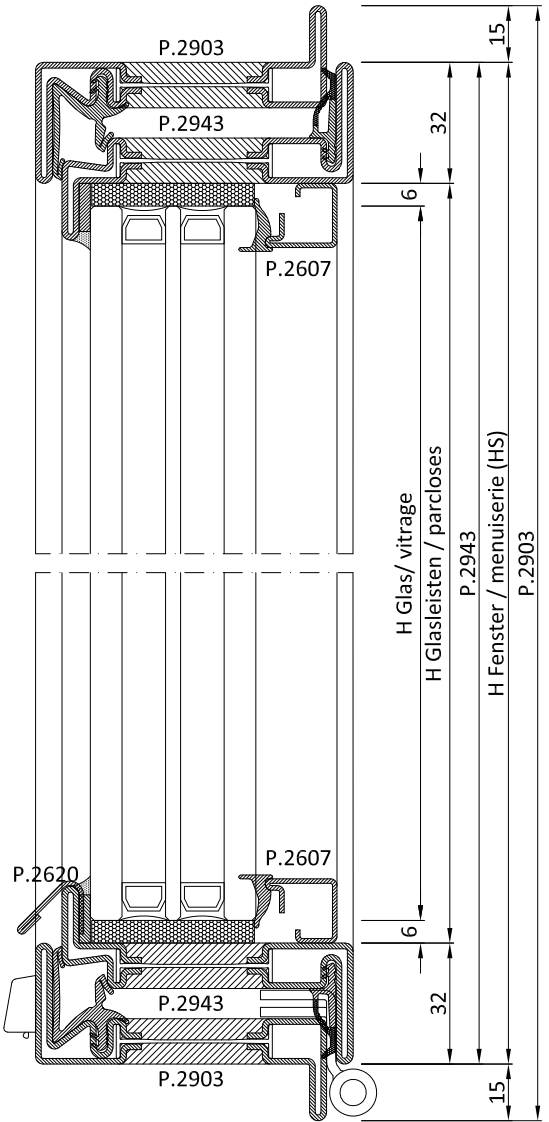
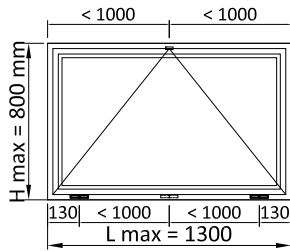




PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	LS+30	45°	45°
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	HS+30	45°	45°
Flügel		Battant				
P.2933	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	LS-10	45°	45°
P.2933	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	HS-10	45°	45°
P.2620	Wetterschenkelprofil	Profilé rejet d'eau	1	LS-69	90°	90°
Glasleiste		Parcloses				
P.2607	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	LS-64	45°	45°
P.2607	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	1	LS-76 x HS-76		
ZUBEHÖR		ACCESSOIRES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°			
AC2608	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parcloses	Var.			
AC2617N	Eckdichtung	Joint d'angle	4			
AC2618	Wasserablauf	Trou de drainage	Var.			
AC2640..	Oberlichtschnapper für Kippflügel	Cliquet pour vasistas	1			
AC2641	Kippschere	Compas pour vasistas	1			
AC	Band	Paumelles	Var.			
AC28031*	Set Winkel für P.2903	Kit d'équerres pour P.2903	4			
AC28331*	Set Winkel für P.2933	Kit d'équerres pour P.2933	4			
DICHTUNGEN		JOINTS				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.		
GE2600TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	1	2xLS+2xHS		
GE2603	Mitteldichtung	Joint central	1	2xLS+2xHS		
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1	2xLS+2xHS		
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1	2xLS+2xHS		
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1	2xLS+2xHS		

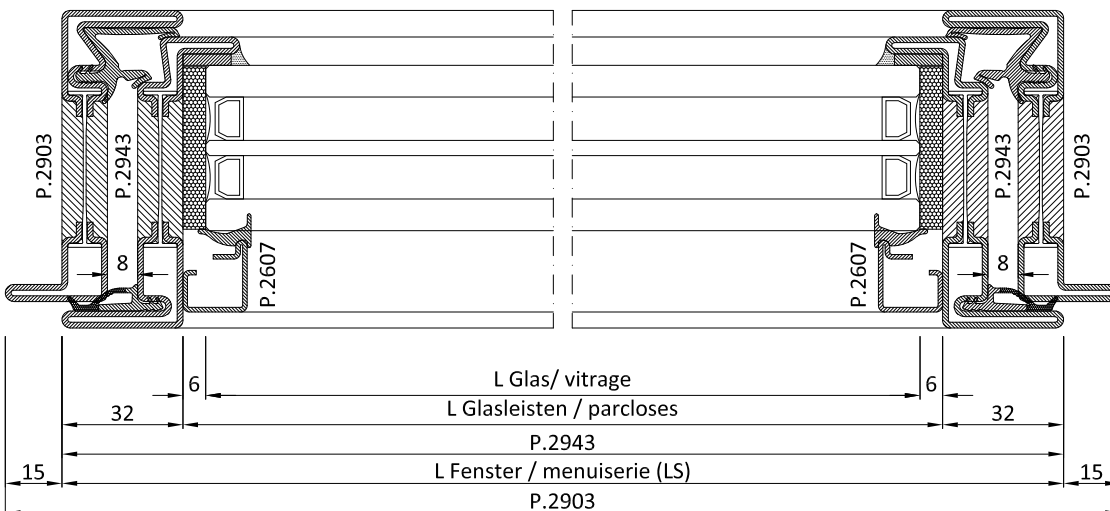
* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton

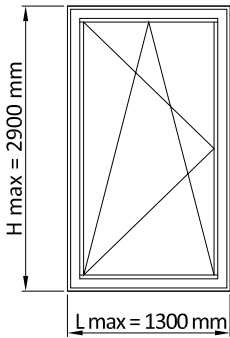




PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	LS+30	45°	45°
P.2903	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	HS+30	45°	45°
Flügel		Battant				
P.2943	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	LS	45°	45°
P.2943	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	HS	45°	45°
P.2620	Wetterschenkelprofil	Profilé rejet d'eau	1	LS-69	90°	90°
Glasleiste		Parcloses				
P.2607	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	LS-64	45°	45°
P.2607	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	1	LS-76 x HS-76		
ZUBEHÖR		ACCESSOIRES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°			
AC2608	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parcloses	Var.			
AC2617N	Eckdichtung	Joint d'angle	4			
AC2618	Wasserablauf	Trou de drainage	Var.			
AC2640..	Oberlichtschnäpper für Kippflügel	Cliquet pour vasistas	1			
AC2641	Kippschere	Compas pour vasistas	1			
AC	Band	Paumelles	Var.			
AC28031*	Set Winkel für P.2903	Kit d'équerres pour P.2903	4			
AC28431*	Set Winkel für P.2943	Kit d'équerres pour P.2943	4			
DICHTUNGEN		JOINTS				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.		
GE2645TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	1	2xLS+2xHS		
GE2603	Mitteldichtung	Joint central	1	2xLS+2xHS		
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1	2xLS+2xHS		
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1	2xLS+2xHS		
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1	2xLS+2xHS		

* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton

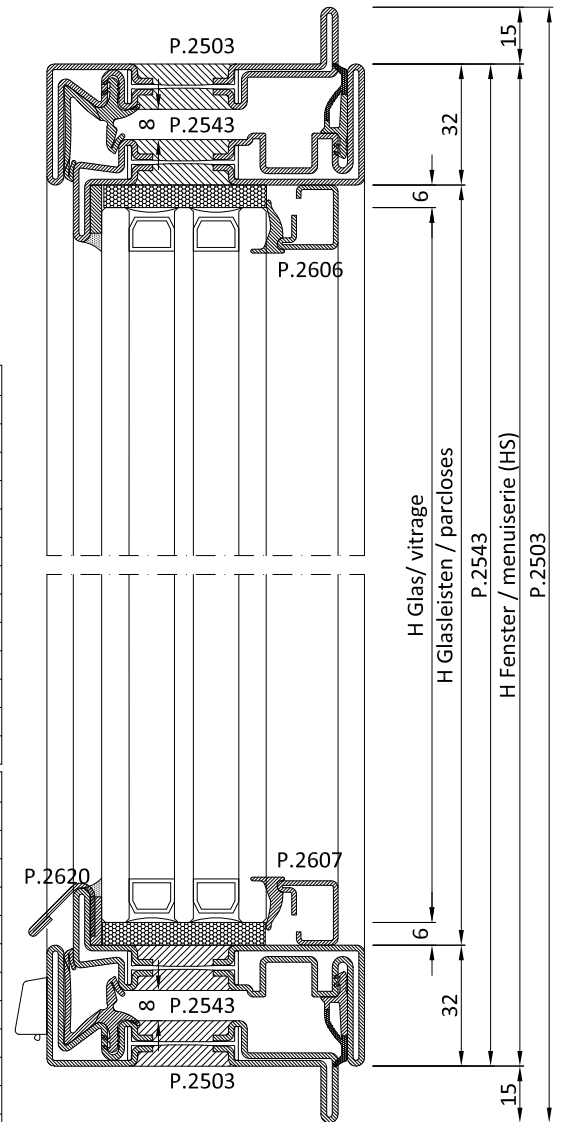




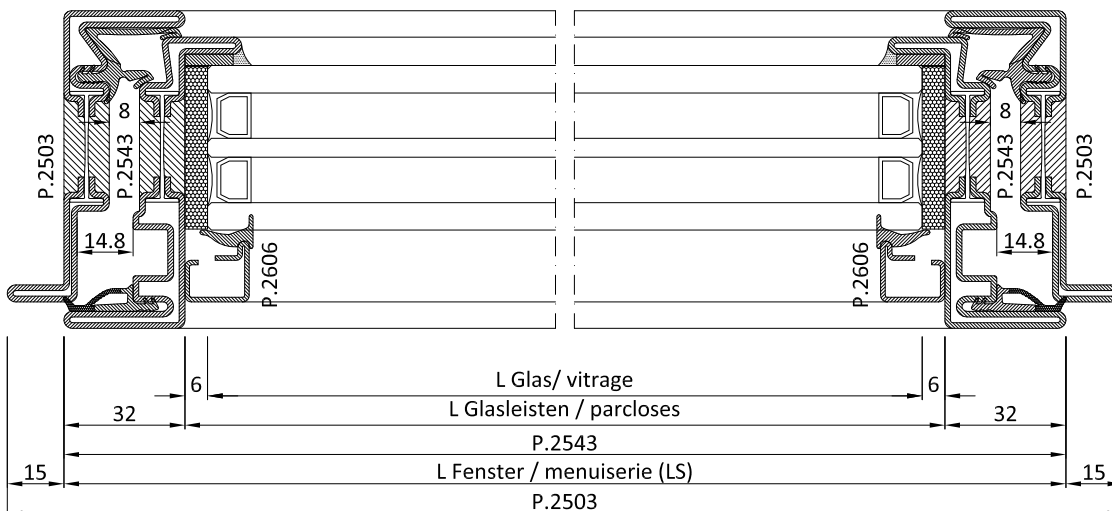
PROFILE		PROFILES			
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt Coupe
Rahmen					
Cadre					
P.2503	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	LS+30	45° 45°
P.2503	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	HS+30	45° 45°
Flügel					
Battant					
P.2543	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	LS	45° 45°
P.2543	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	HS	45° 45°
P.2620	Wetterschenkelprofil	Profile rejet d'eau	1	LS-69	90° 90°
Glasleiste					
Parcloses					
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	LS-64	45° 45°
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	HS-64	45° 45°
Verglasung					
Vitrages					
-	Isolierverglasung	Double vitrage	1	LS-76 x HS-76	

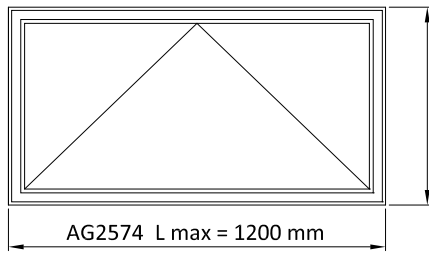
ZUBEHÖR		ACCESSOIRES	
Cod.	Beschreibung	Description	n°
AC2803IR*	Set Winkel für P.2503	Kit d'équerres pour P.2503	4
AC2843IR*	Set Winkel für P.2543	Kit d'équerres pour P.2543	4
AC2617N	Eckdichtung	Joint d'angle	4
AC2618	Wasserablauf	Trou de drainage	Var.
AGE581/2..	Dreh-Kippmechanismus	Mécanisme oscillo-battant	1
ACV97..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio"	1
AC2556	DK-Mechanismus	Mécanisme DK externe	1
AC2608AR	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parcloses	Var.
CV1242	Fließformende Schraube	Vis trilobée	12
CV1243	Fließformende Schraube	Vis trilobée	Var.
CV1244	Fließformende Schraube	Vis trilobée	2
CV1271	Fließformende Schraube	Vis trilobée	Var.

DICHTUNGEN		JOINTS	
Cod.	Beschreibung	Description	n° Dim.
GE2645TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	1 2xLS+2xHS
GE2603	Mitteldichtung	Joint central	1 2xLS+2xHS
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1 2xLS+2xHS
GU2036	Kleband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1 2xLS+2xHS
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1 2xLS+2xHS



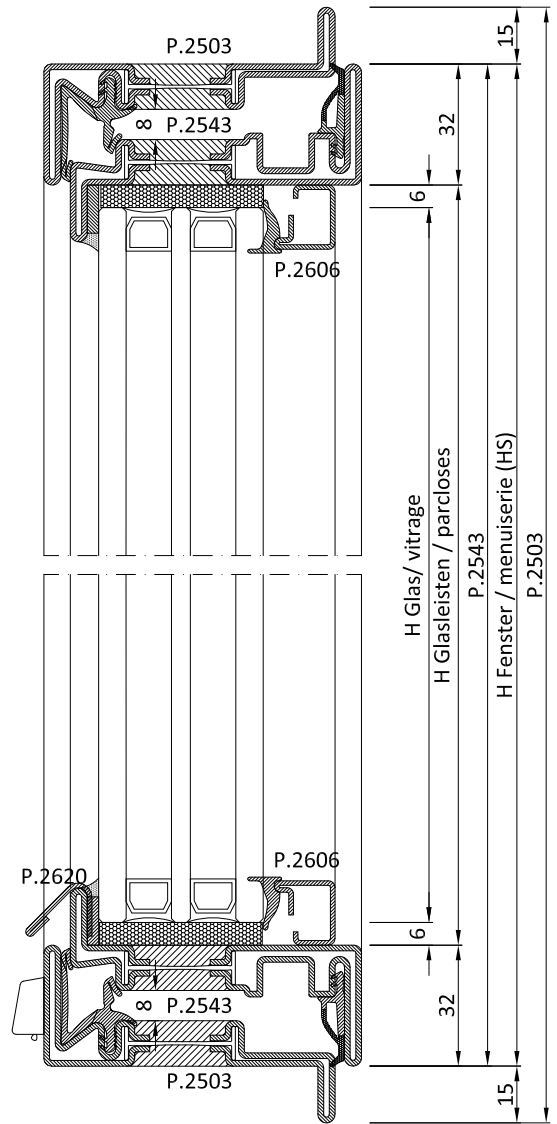
* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton





AG2574 H max = 1400 mm

AG2574 L max = 1200 mm

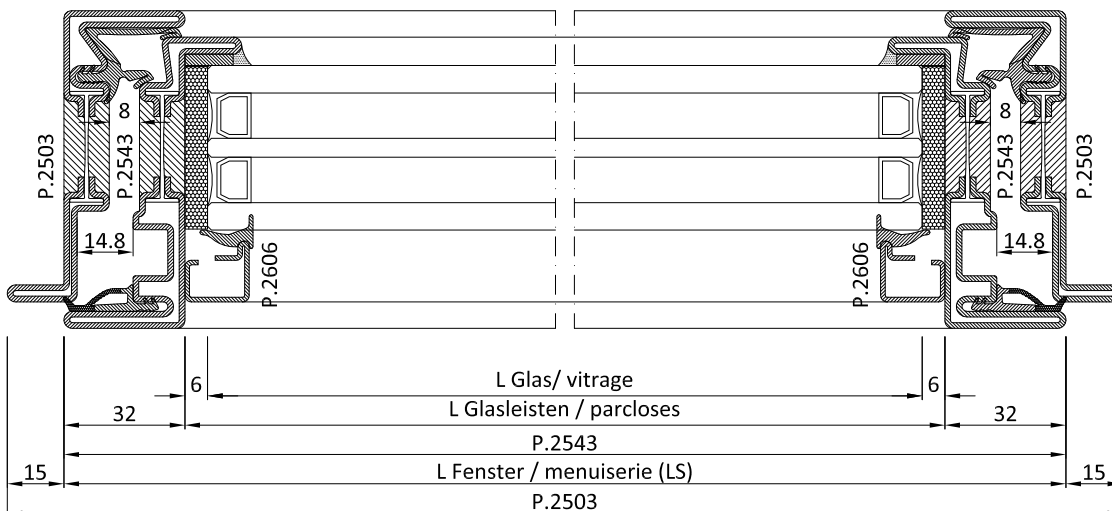


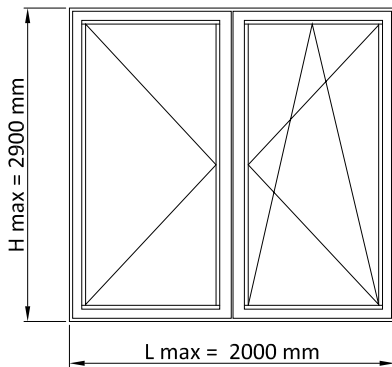
PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2503	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	LS+30	45°	45°
P.2503	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	HS+30	45°	45°
Flügel		Battant				
P.2543	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	LS	45°	45°
P.2543	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	HS	45°	45°
P.2620	Wetterschenkelprofil	Profile rejet d'eau	1	LS-69	90°	90°
Glasleiste		Parcloses				
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	LS-64	45°	45°
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	1	LS-76 x HS-76		

ZUBEHÖR		ACCESSOIRES	
Cod.	Beschreibung	Description	n°
AC2803IR*	Set Winkel für P.2503	Kit d'équerres pour P.2503	4
AC2843IR*	Set Winkel für P.2543	Kit d'équerres pour P.2543	4
AC2617N	Eckdichtung	Joint d'angle	4
AC2618	Wasserablauf	Trou de drainage	Var.
AG2574	Dreh-Kippmechanismus	Mécanisme oscillo-battant	1
AG2580	Verdeckt liegenden Scharnieren	Paumelles invisibles	1
ACV97..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio"	1
AC2556	DK-Mechanismus	Mécanisme DK externe	1
AC2608AR	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parcloses	Var.
CV1242	Fließformende Schraube	Vis trilobée	12
CV1243	Fließformende Schraube	Vis trilobée	Var.
CV1271	Fließformende Schraube	Vis trilobée	Var.

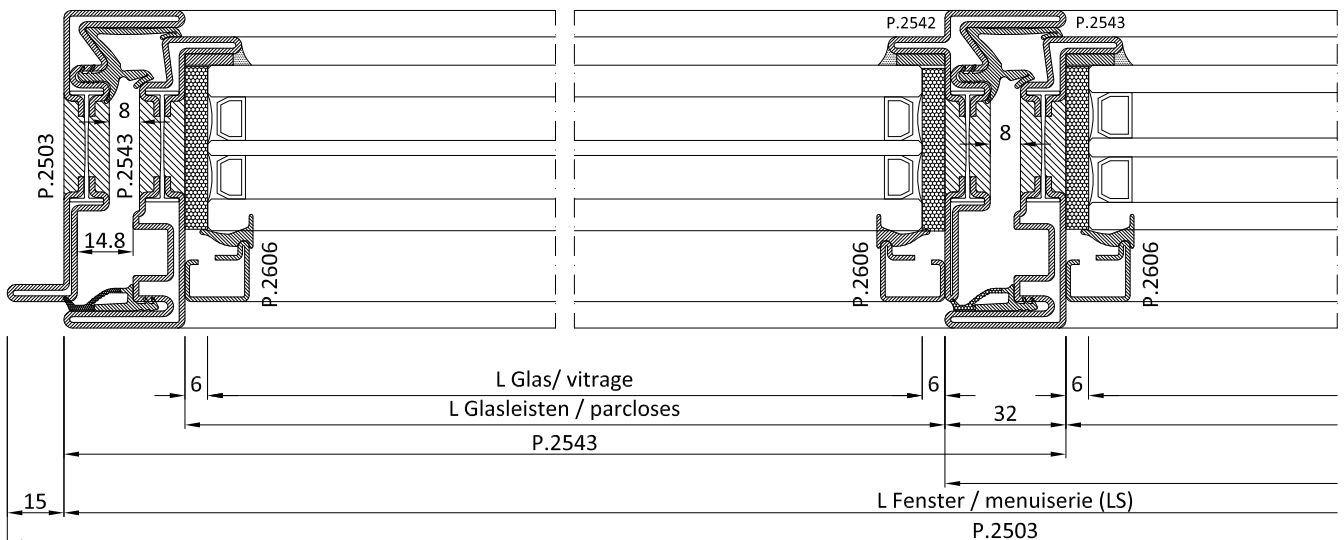
DICHTUNGEN		JOINTS	
Cod.	Beschreibung	Description	n° Dim.
GE2645TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	1 2xLS+2xHS
GE2603	Mitteldichtung	Joint central	1 2xLS+2xHS
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1 2xLS+2xHS
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1 2xLS+2xHS
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1 2xLS+2xHS

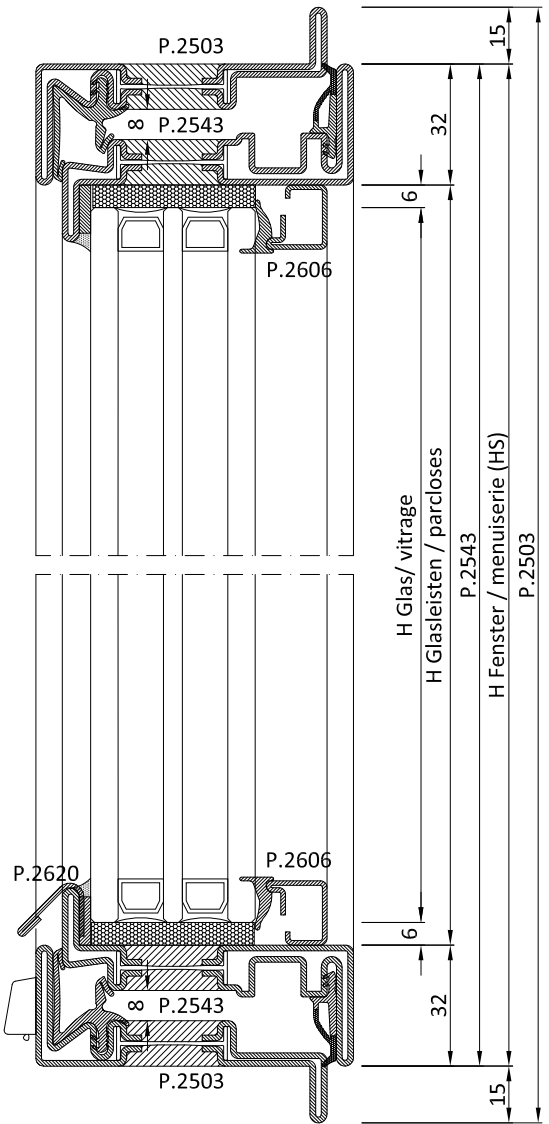
* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton





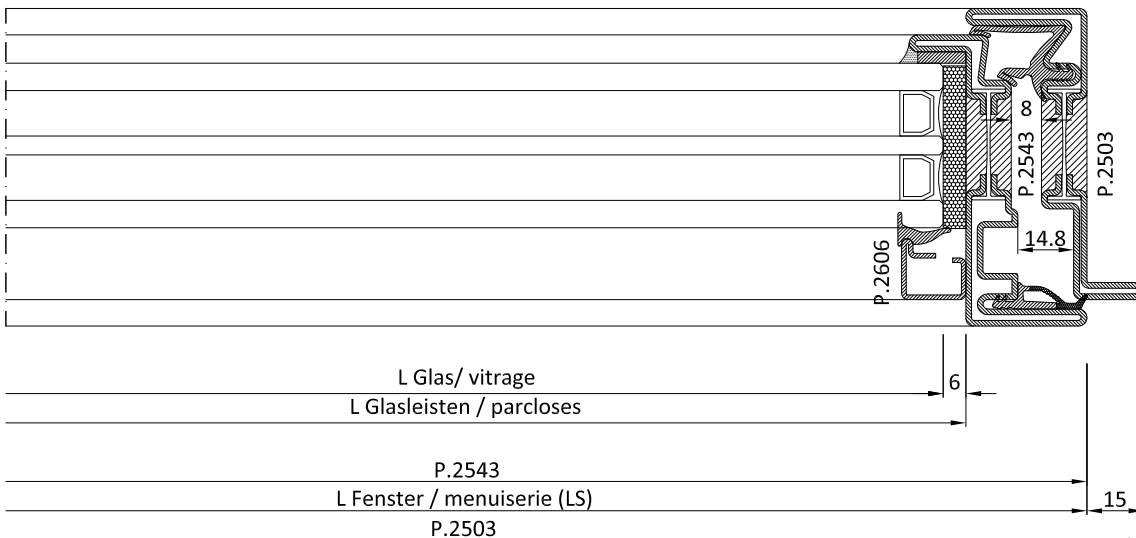
PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2503	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	LS+30	45°	45°
P.2503	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	HS+30	45°	45°
Flügel		Battant				
P.2543	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	4	LS/2+16	45°	45°
P.2543	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	3	HS	45°	45°
P.2542	T-Profil-Flügel	Profilé T battant	1	HS	45°	45°
P.2620	Wetterschenkelprofil	Profile reje d'eau	2	LS/2-53	90°	90°
Glasleiste		Parcloses				
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	4	LS/2-48	45°	45°
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	4	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	2	LS/2-60 x HS-76		

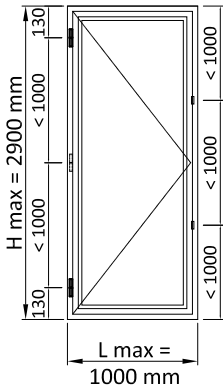




ZUBEHÖR		ACCESSOIRES	
Cod.	Beschreibung	Description	n°
AC2803IR*	Set Winkel für P.2503	Kit d'équerres pour P.2503	6
AC2843IR*	Set Winkel für P.2543 (42)	Kit d'équerres pour P.2543 (42)	6
AC2514	Set Profilabschluss 2 Flügel	Kit inversion butée 2ème vantail	1
AC2617N	Eckdichtung	Joint d'angle	4
AC2618	Wasserablauf	Trou de drainage	Var.
AGE581/2..	Dreh-Kippmechanismus	Mécanisme oscillo-battant	1
AGE585/6..	Dreh-Kippmechanismus Standflügel	Mécanisme oscillo-battant 2ème vantail	1
ACV97..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio"	1
AC2556	DK-Mechanismus	Mécanisme DK externe	1
AC2608AR	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parcloles	Var.
CV1242	Fließformende Schraube	Vis trilobée	22
CV1243	Fließformende Schraube	Vis trilobée	Var.
CV1244	Fließformende Schraube	Vis trilobée	2
CV1271	Fließformende Schraube	Vis trilobée	Var.
DICHTUNGEN		JOINTS	
Cod.	Beschreibung	Description	n° Dim.
GE2645TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	1 2xLS+3xHS
GE2603	Mitteldichtung	Joint central	1 2xLS+3xHS
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1 2xLS+4xHS
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1 2xLS+4xHS
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1 2xLS+4xHS

** für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton

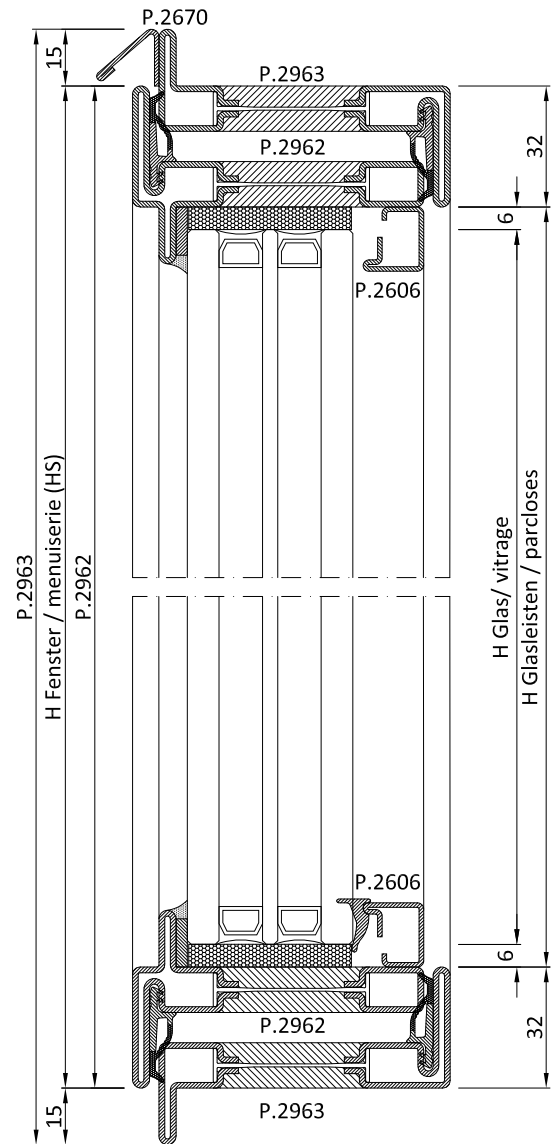




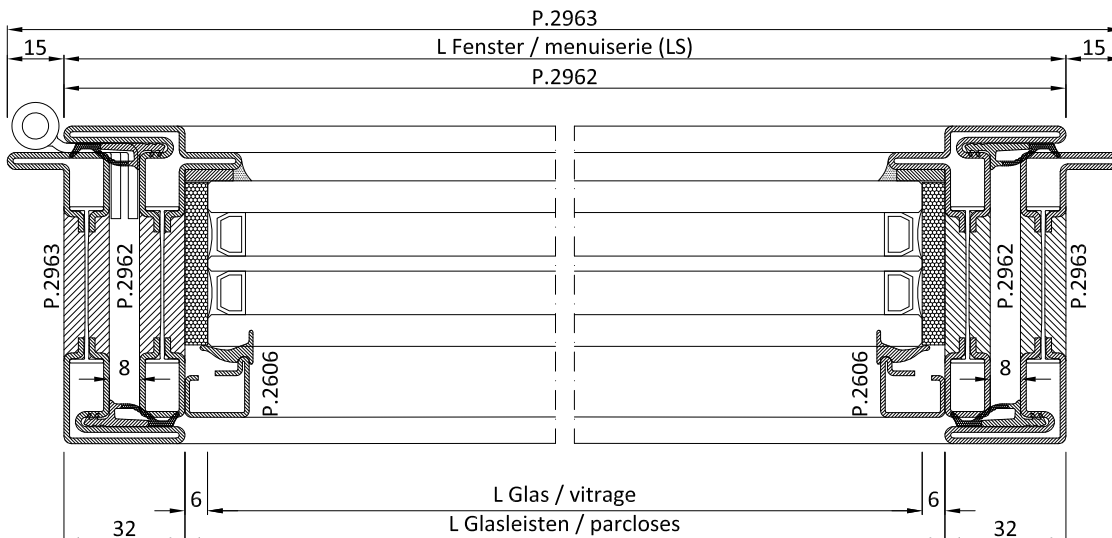
PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2963	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	LS+30	45°	45°
P.2963	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	HS+30	45°	45°
P.2670	Wetterschenkelprofil	Profile battue eau	1	LS+30	90°	90°
Flügel		Battant				
P.2962	T-Profil-Flügel	Profilé T battant	2	LS	45°	45°
P.2962	T-Profil-Flügel	Profilé T battant	2	HS	45°	45°
Glasleiste		Parcloles				
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclosé	2	LS-64	45°	45°
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclosé	2	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	1	LS-76 x HS-76		

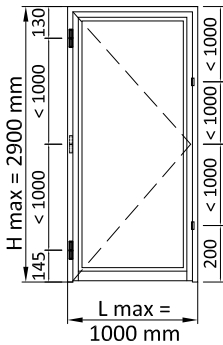
ZUBEHÖR		ACCESSOIRES	
Cod.	Beschreibung	Description	n°
AC2608	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parclosés	Var.
AC2626R	Dreifachverriegelung	Kit pour troisième battant	Var.
AC2627	Mittelverriegelung, bandseitig	Fermeture centrale côté paumelles	Var.
AC2680	Schiebevorrichtung	Béquille à tirer	1
AC2683D/S	Set Basküleverschluss	Kit crémonne	1
AC2687	Öffnungsbegrenzer	Compas limiteur d'ouverture	Opz.
AC	Band	Paumelles	Var.
ACV77..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio"	1
AC28031*	Set Winkel für P.2963	Kit d'équerres pour P.2963	4
AC28621*	Set Winkel für P.2962	Kit d'équerres pour P.2962	4

DICHTUNGEN		JOINTS	
Cod.	Beschreibung	Description	n° Dim.
GE2645TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	1 4xLS+4xHS
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1 2xLS+2xHS
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1 2xLS+2xHS
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1 2xLS+2xHS



* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton

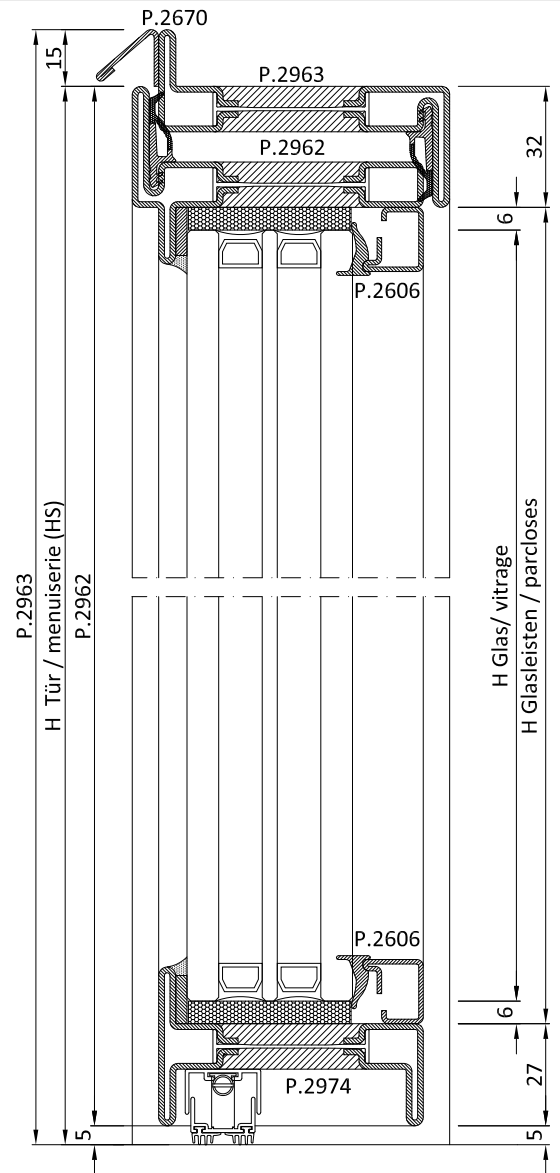




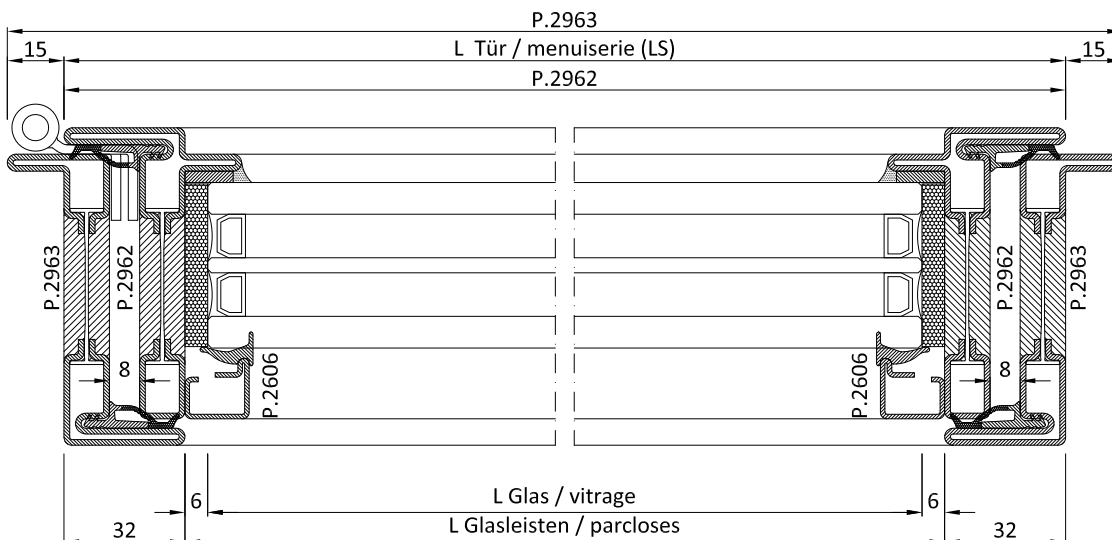
PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2963	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	LS+30	45°	45°
P.2963	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	HS+15	90°	45°
P.2963	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	HS+15	45°	90°
P.2670	Wetterschenkelprofil	Profile battue eau	1	LS+30	90°	90°
Flügel		Battant				
P.2962	T-Profil-Flügel	Profilé T battant	1	LS	45°	45°
P.2962	T-Profil-Flügel	Profilé T battant	1	HS-5	90°	45°
P.2962	T-Profil-Flügel	Profilé T battant	1	HS-5	45°	90°
P.2974	Sockel Profil	Profilé base	1	LS-64	90°	90°
Glasleiste		Parcloses				
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	LS-64	45°	45°
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	1	LS-76 x HS-76		

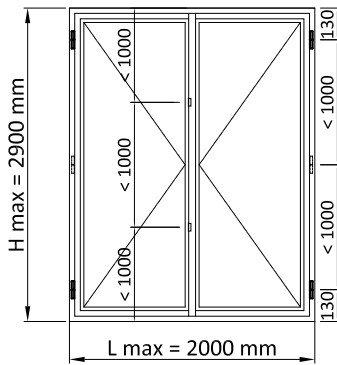
ZUBEHÖR		ACCESSOIRES	
Cod.	Beschreibung	Description	n°
AC2608	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parcloses	Var.
AC2636/.	Automatische Bodendichtung	Plinthe automatique	1
AC	Schloss	Serrure	1
AC2695D/S	Zusatzverriegelung (auf AC2694)	Point de fermeture supplémentaire	Opz.
AC2696 /97	Schlosskasten	Serrure cover box	1
AC	Band	Paumelles	Var.
ACV95..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio"	1
AC28031*	Set Winkel für P.2963	Kit d'équerres pour P.2963	2
AC28621*	Set Winkel für P.2962	Kit d'équerres pour P.2962	2

DICHTUNGEN		JOINTS	
Cod.	Beschreibung	Description	n° Dim.
GE2645TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	2 2xLS+4xHS
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1 2xLS+2xHS
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1 2xLS+2xHS
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1 2xLS+2xHS

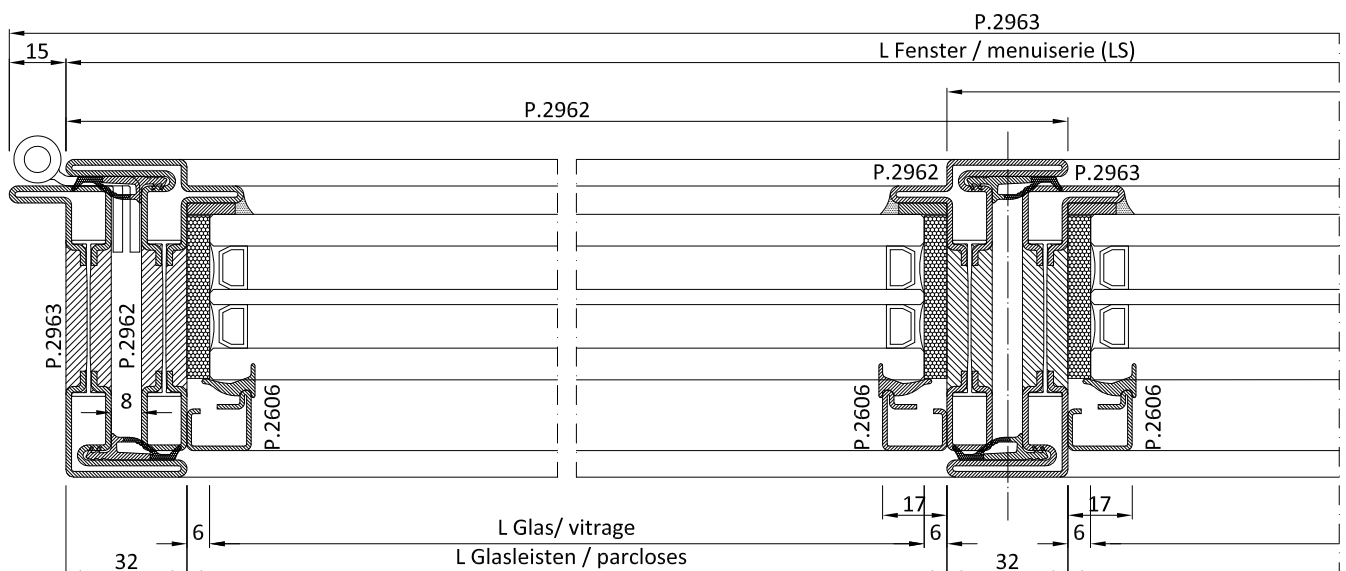


* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton



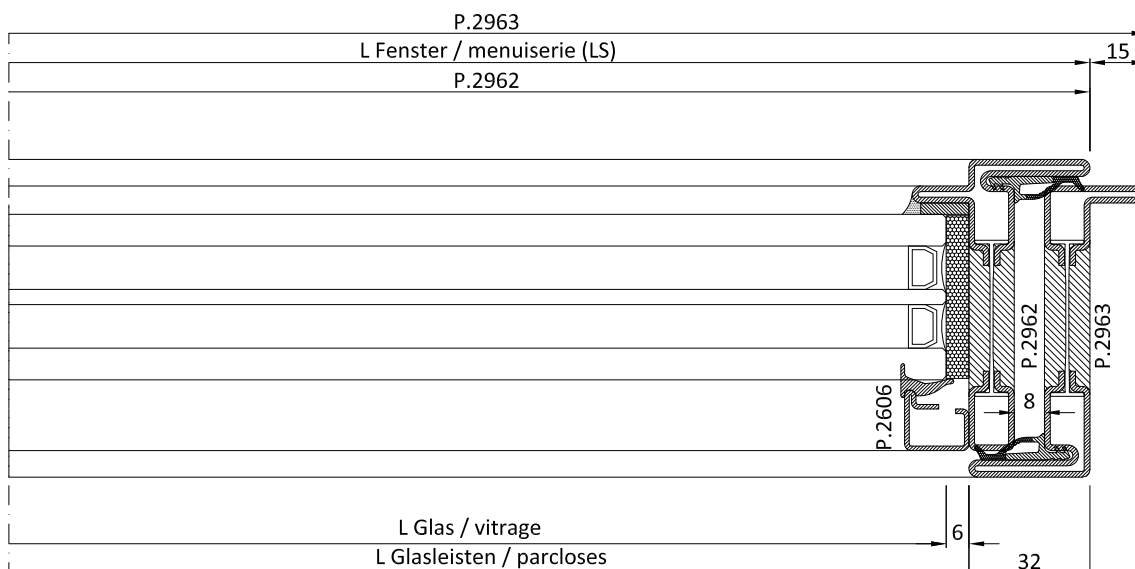
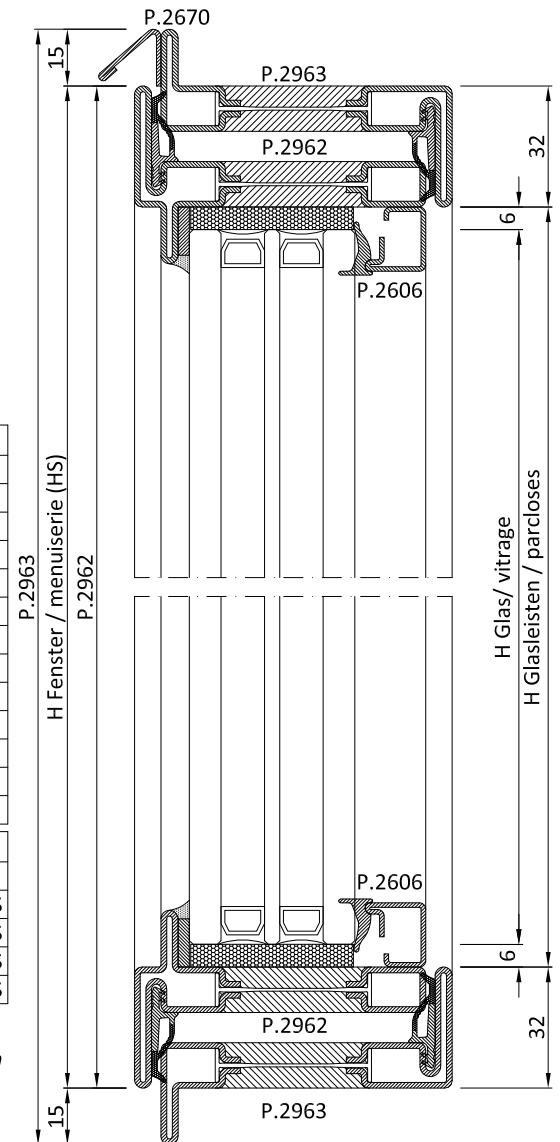


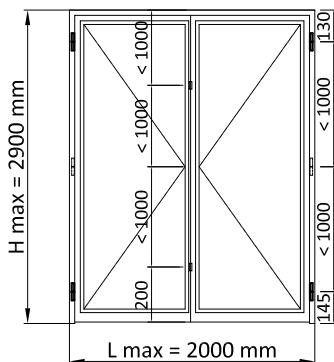
PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2963	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	LS+30	45°	45°
P.2963	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	HS+30	45°	45°
P.2670	Wetterschenkelprofil	Profile battue eau	1	LS+30	90°	90°
Flügel		Battant				
P.2962	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	4	LS/2+16	45°	45°
P.2962	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	3	HS	45°	45°
P.2963	T-Profil-Flügel	Profilé T battant	1	HS	45°	45°
Glasleiste		Parcloses				
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	4	LS/2-48	45°	45°
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	4	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	2	LS/2-60 x HS-76		



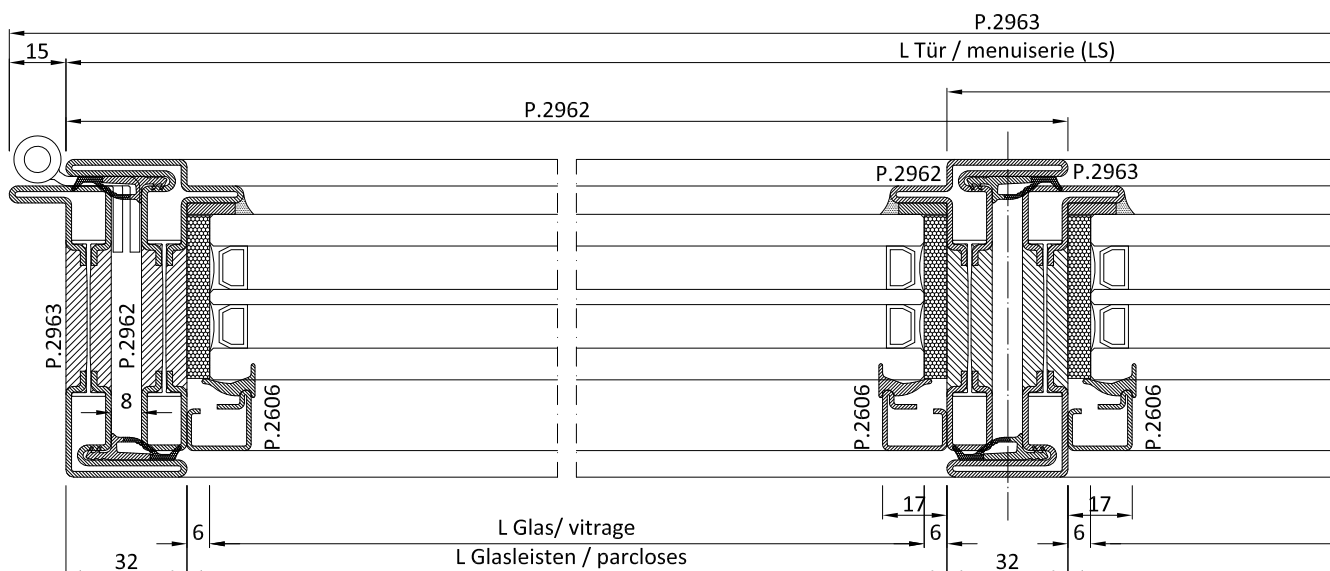
ZUBEHÖR		ACCESSOIRES		
Cod.	Beschreibung	Description	n°	
AC2608	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parcloles	Var.	
AC2626R	Dreifachverriegelung	Kit pour troisième battant	Var.	
AC2627	Mittelverriegelung, bandseitig	Fermeture centrale côté paumelles	Var.	
AC2653	Profilabschluß Standflügel	Contre-plaque 2^ battant	2	
AC2680	Schiebevorrichtung	Béquille à tirer	1	
AC2684D/S	Set Basküleverschluß	Kit crémons	1	
AC2687	Öffnungsbegrenzer	Compas limiteur d'ouverture	Opz.	
AC	Band	Paumelles	Var.	
ACV77..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio"	1	
AC2803I*	Set Winkel für P.2963	Kit d'équerres pour P.2963	4	
AC2832I*	Set Winkel für P.2962-63	Kit d'équerres pour P.2962-63	2	
AC2862I*	Set Winkel für P.2962	Kit d'équerres pour P.2962	6	
DICHTUNGEN		JOINTS		
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.
GE2645TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	2	2xLS+3xHS
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1	2xLS+4xHS
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1	2xLS+4xHS
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1	2xLS+4xHS

* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton



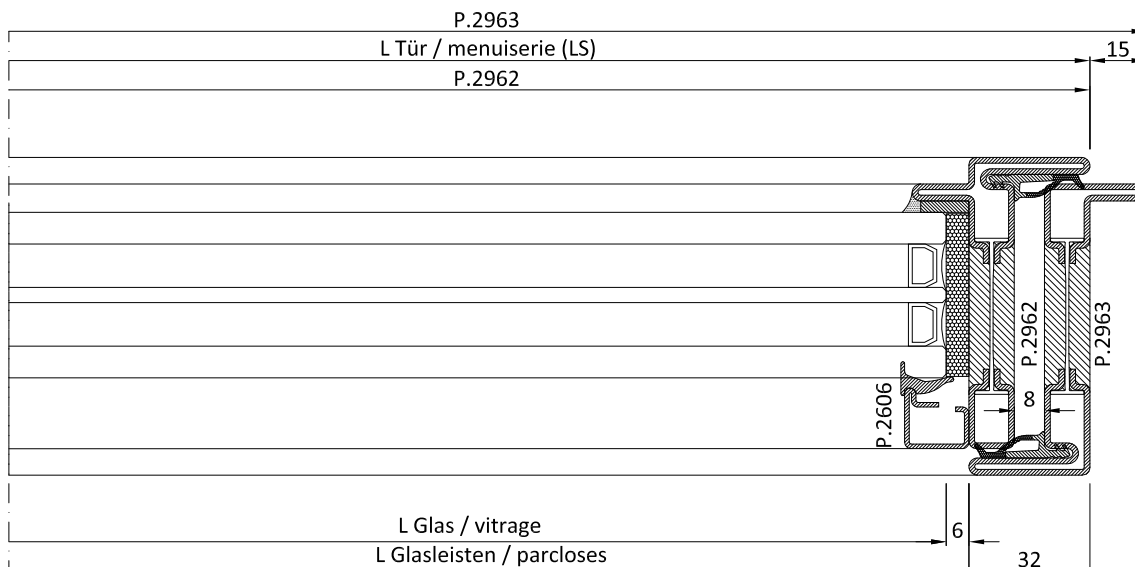
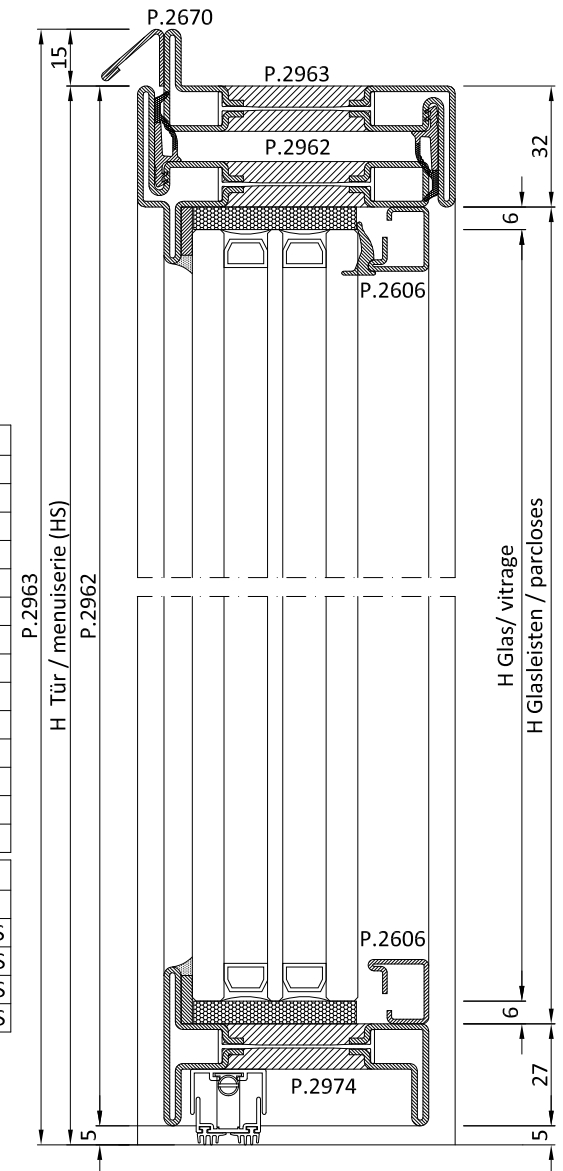


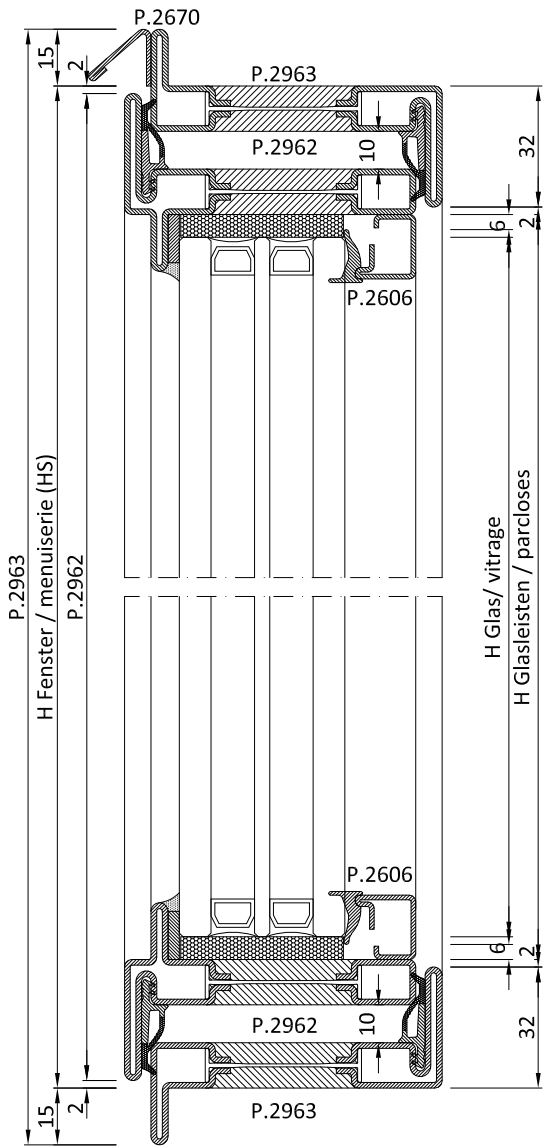
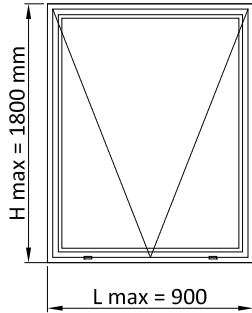
PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2963	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	LS+30	45°	45°
P.2963	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	HS+15	45°	90°
P.2963	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	1	HS+15	90°	45°
P.2670	Wetterschenkelprofil	Profile battue eau	1	LS+30	90°	90°
Flügel		Battant				
P.2962	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	LS/2+16	45°	45°
P.2962	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	2	HS-5	90°	45°
P.2962	Z-Profil-Flügel	Profilé Z battant	1	HS-5	45°	90°
P.2963	T-Profil-Flügel	Profilé T battant	1	HS-5	45°	90°
P.2974	Sockel Profil	Profilé base	2	LS/2-48	90°	90°
Glasleiste		Parcloses				
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	4	LS/2-48	45°	45°
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	4	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	2	LS/2-60 x HS-76		



ZUBEHÖR		ACCESSOIRES	
Cod.	Beschreibung	Description	n°
AC2608	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parcloles	Var.
AC2621GB	Riegel Standflügel (h 220)	Verrou deuxième battant	1
AC2621GC	Riegel Standflügel (h 650)	Verrou deuxième battant	1
AC2636/.	Automatische Bodendichtung	Plinthe automatique	2
AC2653	Profilabschluß Standflügel	Contre-plaque 2^ battant	1
AC	Schloss	Serrure	1
AC2695D/S	Zusatzverriegelung (auf AC2694)	Point de fermeture supplémentaire	Opz.
AC2696/ 97	Schlosskasten	Serrure cover box	1
AC	Band	Paumelles	Var.
ACV95..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio"	1
AC2803I*	Set Winkel für P.2963	Kit d'équerres pour P.2963	2
AC2832I*	Set Winkel für P.2962-63	Kit d'équerres pour P.2962-63	1
AC2862I*	Set Winkel für P.2962	Kit d'équerres pour P.2962	3
DICHTUNGEN		JOINTS	
Cod.	Beschreibung	Description	n° Dim.
GE2645TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	2 1xLS+3xHS
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1 2xLS+4xHS
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1 2xLS+4xHS
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1 2xLS+4xHS

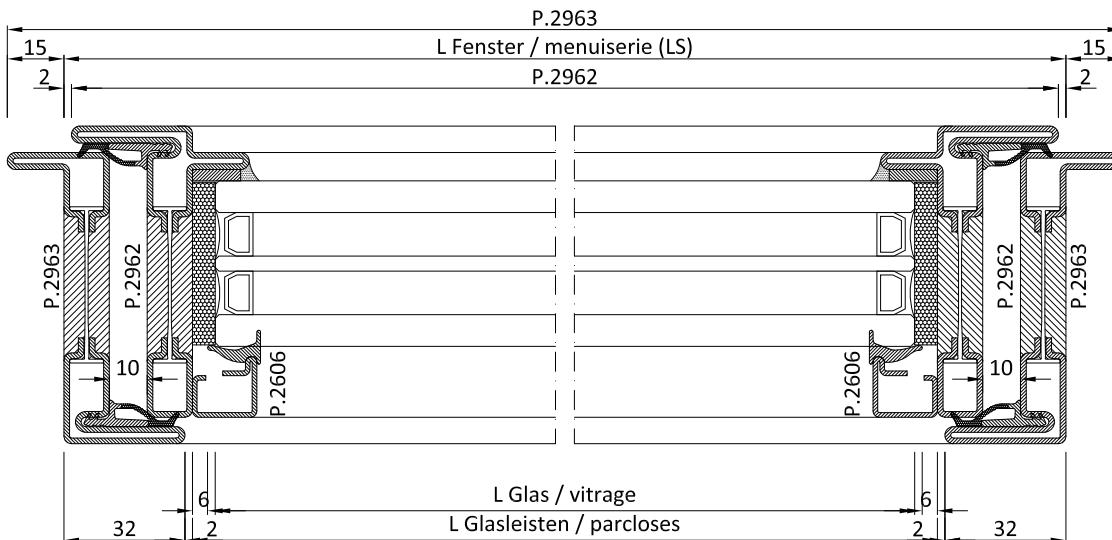
* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton

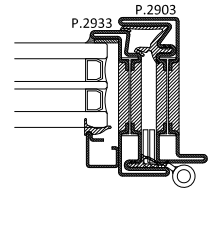
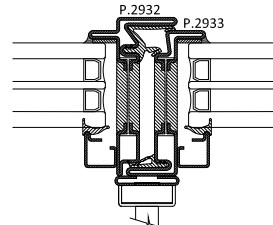
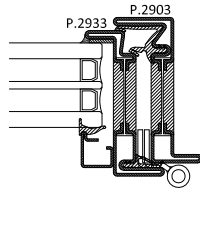
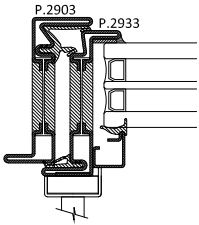
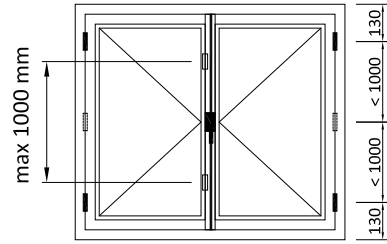
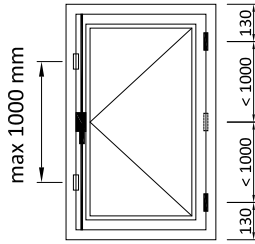




PROFILE		PROFILES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.	Schnitt	Coupe
Rahmen		Cadre				
P.2963	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	LS+30	45°	45°
P.2963	Z-Rahmen	Profilé Z cadre	2	HS+30	45°	45°
P.2670	Wetterschenkelprofil	Profile battue eau	1	LS+30	90°	90°
Flügel		Battant				
P.2962	T-Profil-Flügel	Profilé T battant	2	LS	45°	45°
P.2962	T-Profil-Flügel	Profilé T battant	2	HS	45°	45°
Glasleiste		Parcloles				
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	LS-64	45°	45°
P.2606	Glasleistenprofil	Profilé parclose	2	HS-64	45°	45°
Verglasung		Vitrages				
-	Isolierverglasung	Double vitrage	1	LS-76 x HS-76		
ZUBEHÖR		ACCESSOIRES				
Cod.	Beschreibung	Description	n°			
AC2608	Glasleisten-Klemmfeder	Clip fixation parcloses	Var.			
AC2680	Schiebevorrichtung	Béquille à tirer	1			
AC2683D/S	Set Basküleverschluss	Kit crénone	1			
AC	Klappschere	Paire de compas	1			
AC	Band (nur für AC2690)	Paumelles (seulement pour AC2690)	Opz.			
ACV77..	Griffe "Vitruvio"	Poignées " Vitruvio"	1			
AC28031*	Set Winkel für P.2963	Kit d'équerres pour P.2963	4			
AC28621*	Set Winkel für P.2962	Kit d'équerres pour P.2962	4			
DICHTUNGEN		JOINTS				
Cod.	Beschreibung	Description	n°	Dim.		
GE2645TT	Interne Anschlagdichtung	Joint de butée interne	1	4xLS+4xHS		
GE2907TT	Unterglasdichtung	Joint de sous-vitrage	1	2xLS+2xHS		
GU2036	Klebeband für Fugenboden	Bande adhésive pour fond de joint	1	2xLS+2xHS		
GP0095	Glasdichtung innen	Joint intérieur vitrage	1	2xLS+2xHS		

* für Messingprofil
uniquement pour profilés en laiton



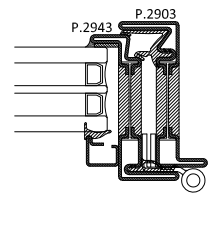
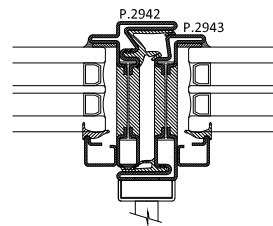
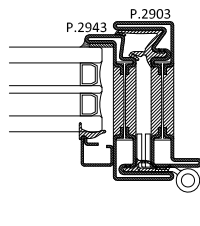
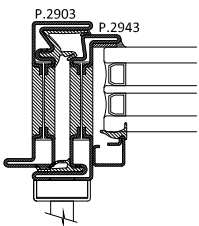


ÖFFNUNG NACH INNEN EINFLÜGELIG PROFIL P.2833
OUVERTURE INTERIEURE A UN BATTANT PROFILE P.2833

Art.	Code	Beschreibung Description	Pag.
AC2623 D/S		Basküleverschluss für einflügeliges Fenster <i>Kit crémone fermeture fenêtre à un battant</i>	4.3.20 4.5.3 4
AC2628		Dreiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à trois lames à visser</i>	4.3.30 31
AC2629		Zweiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à deux lames à visser</i>	4.3.32 33
AC2631.A-B		Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.5
AC2632.B-C		Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.5
AC2626 R		Zusatzverriegelung <i>Fermeture supplémentaire</i>	4.3.28 4.5.15

ÖFFNUNG NACH INNEN ZWEIFLÜGELIG PROFIL P.2833
OUVERTURE INTERIEURE A DEUX BATTANT PROFILE P.2833

Art.	Code	Beschreibung Description	Pag.
AC2624 D/S		Basküleverschluss für zweiflügeliges Fenster <i>Kit crémone fermeture fenêtre à deux battant</i>	4.3.21 4.5.5 6
AC2622		Schnäpper für Fenster-Standflügel <i>Fermeture à déclic 2ème battant</i>	4.5.6
AC2628		Dreiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à trois lames à visser</i>	4.3.30 31
AC2629		Zweiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à deux lames à visser</i>	4.3.32 33
AC2631.A-B		Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.5
AC2632.B-C		Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.5
AC2626 R		Zusatzverriegelung <i>Fermeture supplémentaire</i>	4.3.28 4.5.15

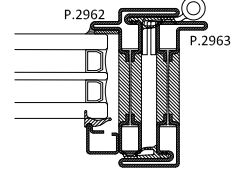
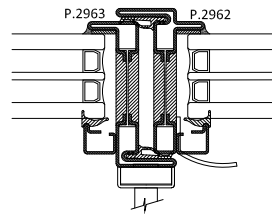
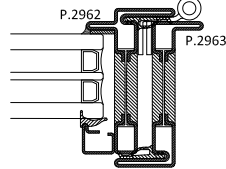
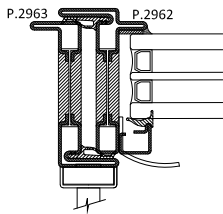
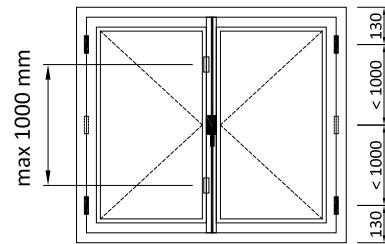
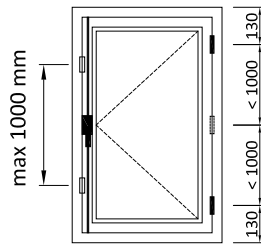


ÖFFNUNG NACH INNEN EINFLÜGELIG PROFIL P.2943
OUVERTURE INTERIEURE A UN BATTANT PROFILE P.2943

Art.	Code	Beschreibung Description	Pag.
AC2625 D/S		Basküleverschluss für einflügeliges Fenster <i>Kit crémone fermeture fenêtre à un battant</i>	4.3.23 4.5.9 10
AC2648		Dreiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à trois lames à visser</i>	4.3.34 35
AC2649		Zweiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à deux lames à visser</i>	4.3.38 39
AC2631.A-B		Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.6
AC2632.B-C		Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.6
AC2626 R		Zusatzverriegelung <i>Fermeture supplémentaire</i>	4.3.28 4.5.15

ÖFFNUNG NACH INNEN ZWEIFLÜGELIG PROFIL P.2943
OUVERTURE INTERIEURE A DEUX BATTANT PROFILE P.2943

Art.	Code	Beschreibung Description	Pag.
AC2624 D/S		Basküleverschluss für zweiflügeliges Fenster <i>Kit crémone fermeture fenêtre à deux battant</i>	4.3.22 4.5.7 8
AC2622		Schnäpper Standflügel <i>Fermeture à déclic 2ème battant</i>	4.5.6
AC2648		Dreiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à trois lames à visser</i>	4.3.34 35
AC2649		Zweiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à deux lames à visser</i>	4.3.38 39
AC2631.A-B		Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.6
AC2632.B-C		Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.6
AC2626 R		Zusatzverriegelung <i>Fermeture supplémentaire</i>	4.3.28 4.5.15

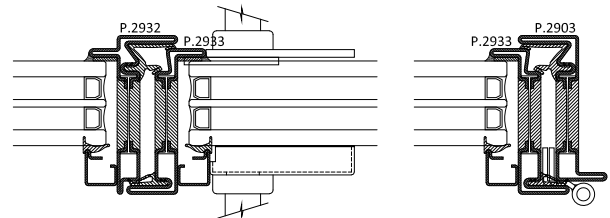
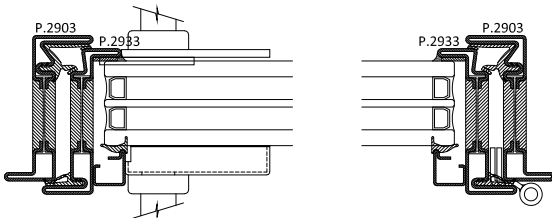
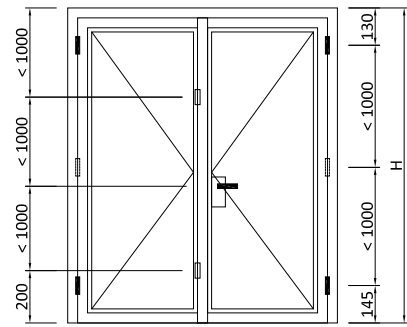
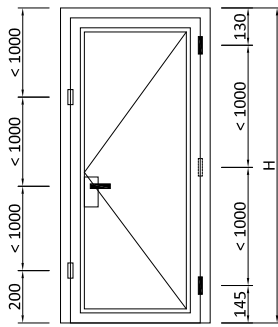


ÖFFNUNG NACH AUSSEN EINFLÜGELIG PROFIL P.2962
OUVERTURE EXTERIEURE A UN BATTANT PROFILE P.2962

Art.	Code	Beschreibung Description	Pag.
AC2683 D/S		Basküleverschluss für einflügeliges Fenster <i>Kit crémone fermeture fenêtre à un battant</i>	4.3.24 25 4.5.11 12
AC2680		Zuzieh-Griff Flügel <i>Béquille à tirer battant</i>	4.5.24
AC2648		Dreiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à trois lames à visser</i>	4.3.36 37
AC2649		Zweiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à deux lames à visser</i>	4.3.40 41
AC2631.A-B		Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.7
AC2632.B-C		Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.7
AC2626 R		Zusatzverriegelung <i>Fermeture supplémentaire</i>	4.3.29 4.5.15

ÖFFNUNG NACH AUSSEN ZWEIFLÜGELIG PROFIL P.2962
OUVERTURE EXTERIEURE A DEUX BATTANTS PROFILE P.2962

Art.	Code	Beschreibung Description	Pag.
AC2684 D/S		Set Basküleverschluss zweiflügeliges Fenster <i>Kit crémone fermeture fenêtre à deux battants</i>	4.3.26 27 4.5.13 14
AC2680		Zuzieh-Griff Flügel <i>Béquille à tirer battant</i>	4.5.24
AC2648		Dreiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à trois lames à visser</i>	4.3.36 37
AC2649		Zweiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à deux lames à visser</i>	4.3.40 41
AC2631.A-B		Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.7
AC2632.B-C		Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.7
AC2626 R		Zusatzverriegelung <i>Fermeture supplémentaire</i>	4.3.29 4.5.15

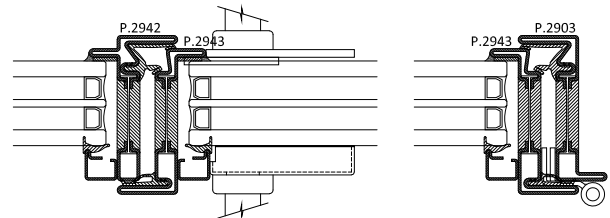
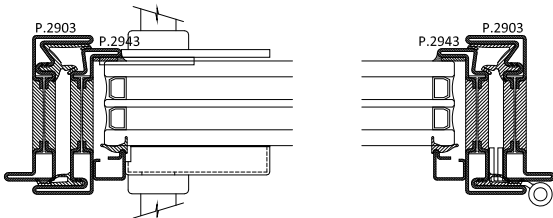
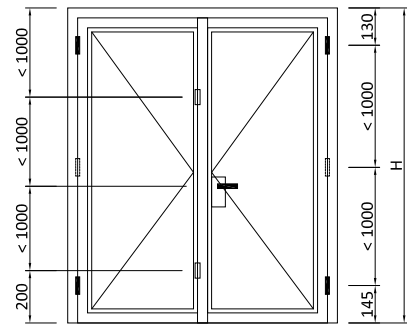
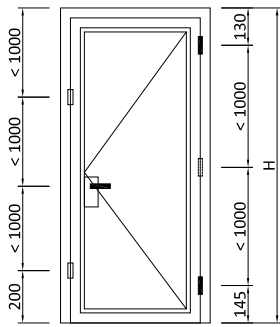


ÖFFNUNG NACH INNEN EINFLÜGELIG PROFIL P.2933
OUVERTURE INTERIEURE A UN BATTANT PROFILE P.2933

Art. Code	Beschreibung Description	Pag.
AC2693	Fallen- und Riegelschloss <i>Serrure avec pêne et verrou à enfiler</i>	4.3.56
AC2694 D/S	Set Mehrpunktverriegelung <i>Kit serrure multipoint</i>	4.3.58 4.5.25 26
AC2695 D/S	Zusatzverriegelung <i>Point de fermeture supplémentaire</i>	4.3.60 4.5.27
AC2696/97	Schlossabdeckschachtel <i>Rosace cache serrure</i>	4.5.28
AC2628	Dreiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à trois lames à visser</i>	4.3.30 31
AC2629	Zweiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à deux lames à visser</i>	4.3.32 33
AC2631.B	Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.5
AC2632.B-C	Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.5

ÖFFNUNG NACH INNEN ZWEIFLÜGELIG PROFIL P.2933
OUVERTURE INTERIEURE A DEUX BATTANT PROFILE P.2933

Art. Code	Beschreibung Description	Pag.
AC2693	Fallen- und Riegelschloss <i>Serrure avec pêne et verrou à enfiler</i>	4.3.56
AC2694 D/S	Set Mehrpunktverriegelung <i>Kit serrure multipoint</i>	4.3.58 4.5.25 26
AC2695 D/S	Zusatzverriegelung <i>Point de fermeture supplémentaire</i>	4.3.60 4.5.27
AC2696/97	Schlossabdeckschachtel <i>Rosace cache serrure</i>	4.5.28
AC2621G.B AC2621G.C	Riegel für Tür-Standflügel <i>Verrou deuxième battant</i>	4.3.51
AC2628	Dreiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à trois lames à visser</i>	4.3.30 31
AC2629	Zweiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à deux lames à visser</i>	4.3.32 33
AC2631.B	Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.5
AC2632.B-C	Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.5

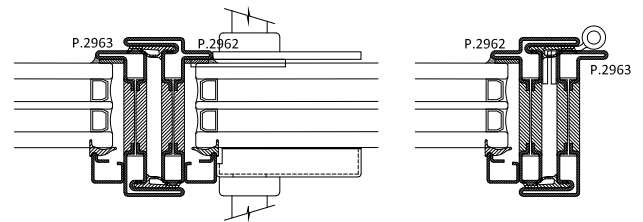
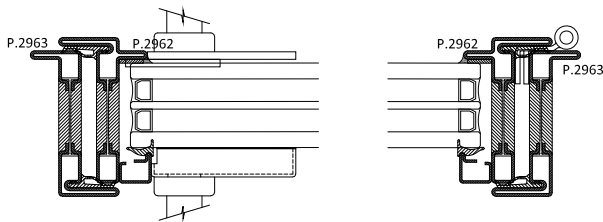
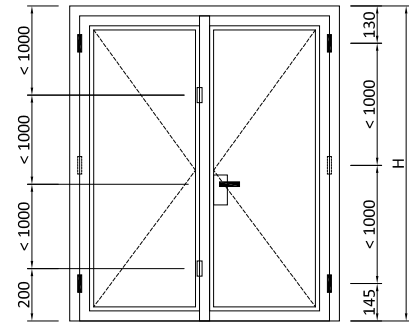
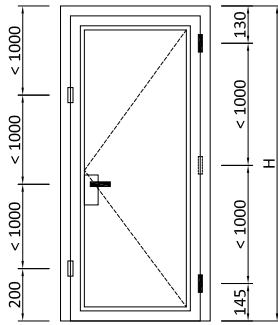


ÖFFNUNG NACH INNEN EINFLÜGELIG PROFIL P.2943
OUVERTURE INTERIEURE A UN BATTANT PROFILE P.2943

Art. Code	Beschreibung Description	Pag.
AC2693	Fallen- und Riegelschloss <i>Serrure avec pêne et verrou à enfiler</i>	4.3.56
AC2694 D/S	Set Mehrpunktverriegelung <i>Kit serrure multipoint</i>	4.3.58 4.5.25 26
AC2695 D/S	Zusatzverriegelung <i>Point de fermeture supplémentaire</i>	4.3.60 4.5.27
AC2696/97	Schlossabdeckschachtel <i>Rosace cache serrure</i>	4.5.28
AC2648	Dreiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à trois lames à visser</i>	4.3.34 35
AC2649	Zweiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à deux lames à visser</i>	4.3.38 39
AC2631.B	Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.6
AC2632.B-C	Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.6

ÖFFNUNG NACH INNEN ZWEIFLÜGELIG PROFIL P.2943
OUVERTURE INTERIEURE A DEUX BATTANT PROFILE P.2943

Art. Code	Beschreibung Description	Pag.
AC2693	Fallen- und Riegelschloss <i>Serrure avec pêne et verrou à enfiler</i>	4.3.56
AC2694 D/S	Set Mehrpunktverriegelung <i>Kit serrure multipoint</i>	4.3.58 4.5.25 26
AC2695 D/S	Zusatzverriegelung <i>Point de fermeture supplémentaire</i>	4.3.60 4.5.27
AC2696/97	Schlossabdeckschachtel <i>Rosace cache serrure</i>	4.5.28
AC2621G.B AC2621G.C	Riegel für Tür-Standflügel <i>Verrou deuxième battant</i>	4.3.52
AC2648	Dreiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à trois lames à visser</i>	4.3.34 35
AC2649	Zweiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à deux lames à visser</i>	4.3.38 39
AC2631.B	Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.6
AC2632.B-C	Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.6

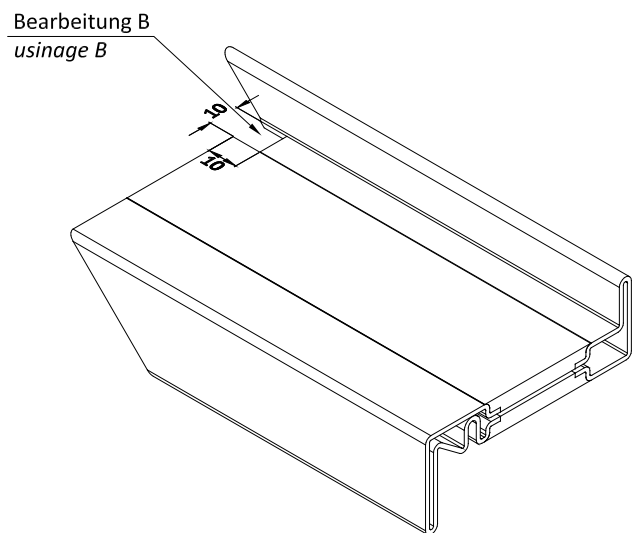
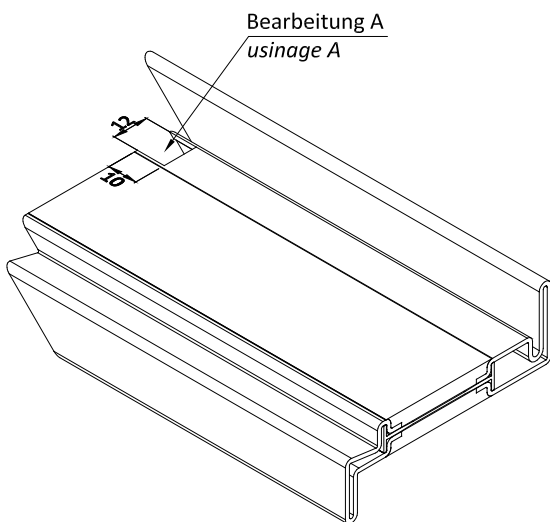
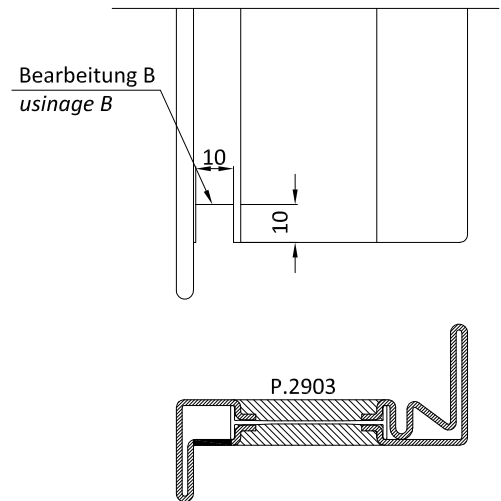
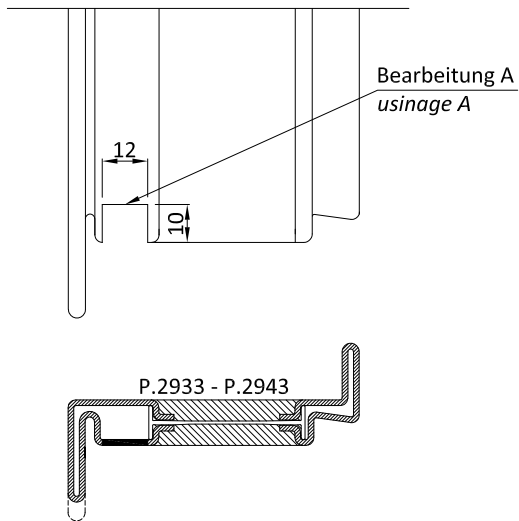


ÖFFNUNG NACH AUSSEN EINFLÜGELIG PROFIL P.2962
OUVERTURE EXTERIEURE A UN BATTANT PROFILE P.2962

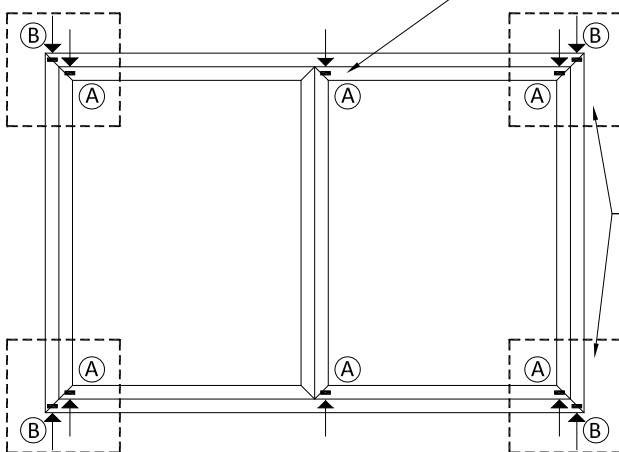
Art. Code	Beschreibung Description	Pag.
AC2693	Fallen- und Riegelschloss <i>Serrure avec pêne et verrou à enfiler</i>	4.3.57
AC2694 D/S	Set Mehrpunktverriegelung <i>Kit serrure multipoint</i>	4.3.59 4.5.25 26
AC2695 D/S	Zusatzverriegelung <i>Point de fermeture supplémentaire</i>	4.3.61 4.5.27
AC2696/97	Schlossabdeckschachtel <i>Rosace cache serrure</i>	4.5.28
AC2648	Dreiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à trois lames à visser</i>	4.3.36 37
AC2649	Zweiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à deux lames à visser</i>	4.3.40 41
AC2631.B	Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.7
AC2632.B-C	Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.7

ÖFFNUNG NACH AUSSEN ZWEIFLÜGELIG PROFIL P.2962
OUVERTURE EXTERIEURE A DEUX BATTANT PROFILE P.2962

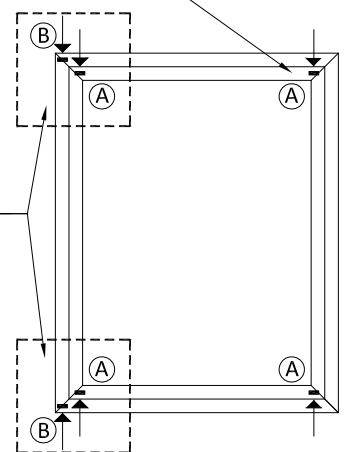
Art. Code	Beschreibung Description	Pag.
AC2693	Fallen- und Riegelschloss <i>Serrure avec pêne et verrou à enfiler</i>	4.3.57
AC2694 D/S	Set Mehrpunktverriegelung <i>Kit serrure multipoint</i>	4.3.59 4.5.25 26
AC2695 D/S	Zusatzverriegelung <i>Point de fermeture supplémentaire</i>	4.3.61 4.5.27
AC2696/97	Schlossabdeckschachtel <i>Rosace cache serrure</i>	4.5.28
AC2621G.B AC2621G.C	Riegel für Tür-Standflügel <i>Verrou deuxième battant</i>	4.3.53
AC2648	Dreiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à trois lames à visser</i>	4.3.36 37
AC2649	Zweiteiliges Anschraubband <i>Paumelle à deux lames à visser</i>	4.3.40 41
AC2631.B	Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.7
AC2632.B-C	Anschweißband <i>Paumelles à visser</i>	4.4.7



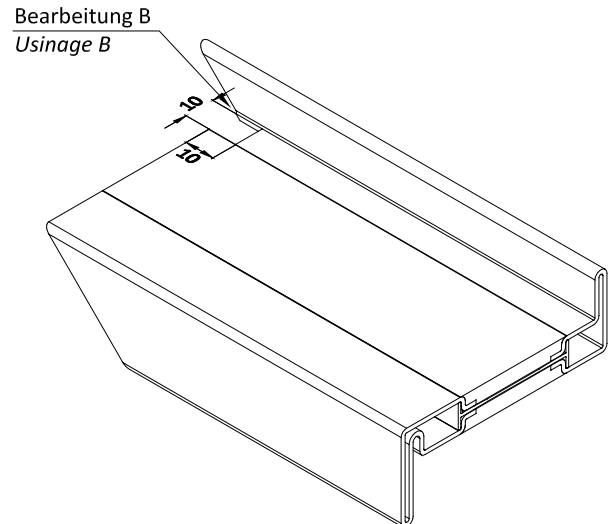
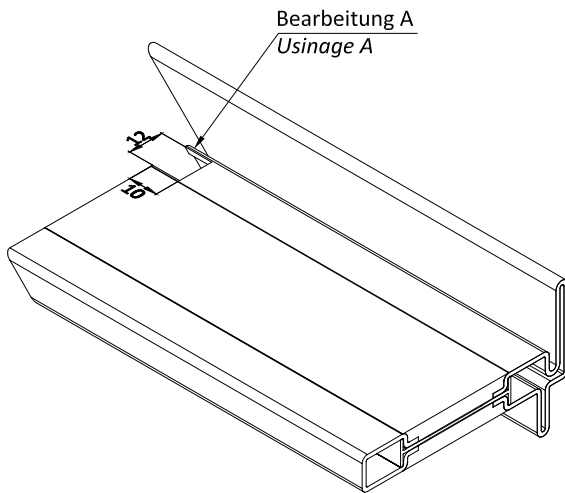
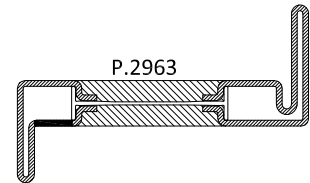
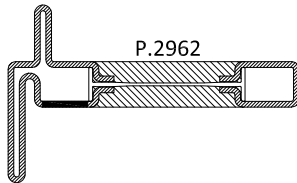
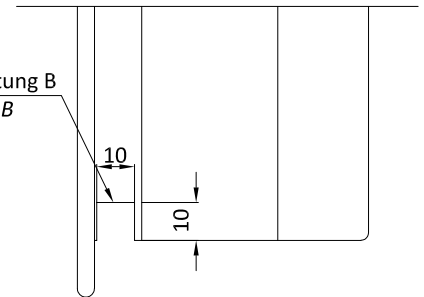
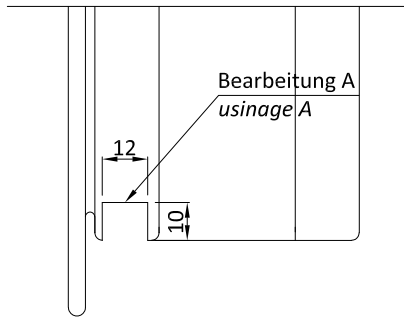
Bearbeitung für Baskülverschluss-Stangen
usinage pour insertion tiges paumelles



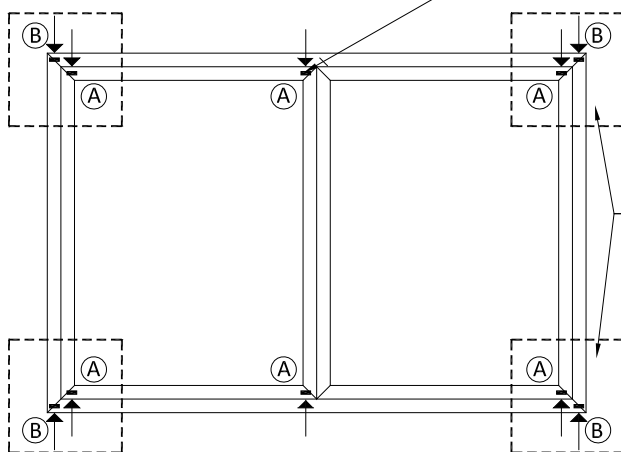
Bearbeitung für Einsatz Band-Verstärkung*
*usinage pour insertion renfort paumelles**



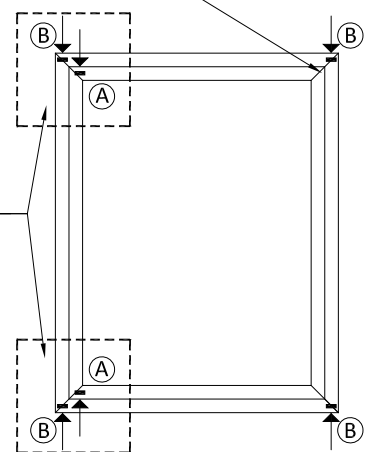
* Verarbeitung für die Verstärkung der Bänder notwendig bei Messing und Edelstahl Profilen
* Traitement pour renforcer les paumelles nécessaires pour les profils en laiton et acier inox



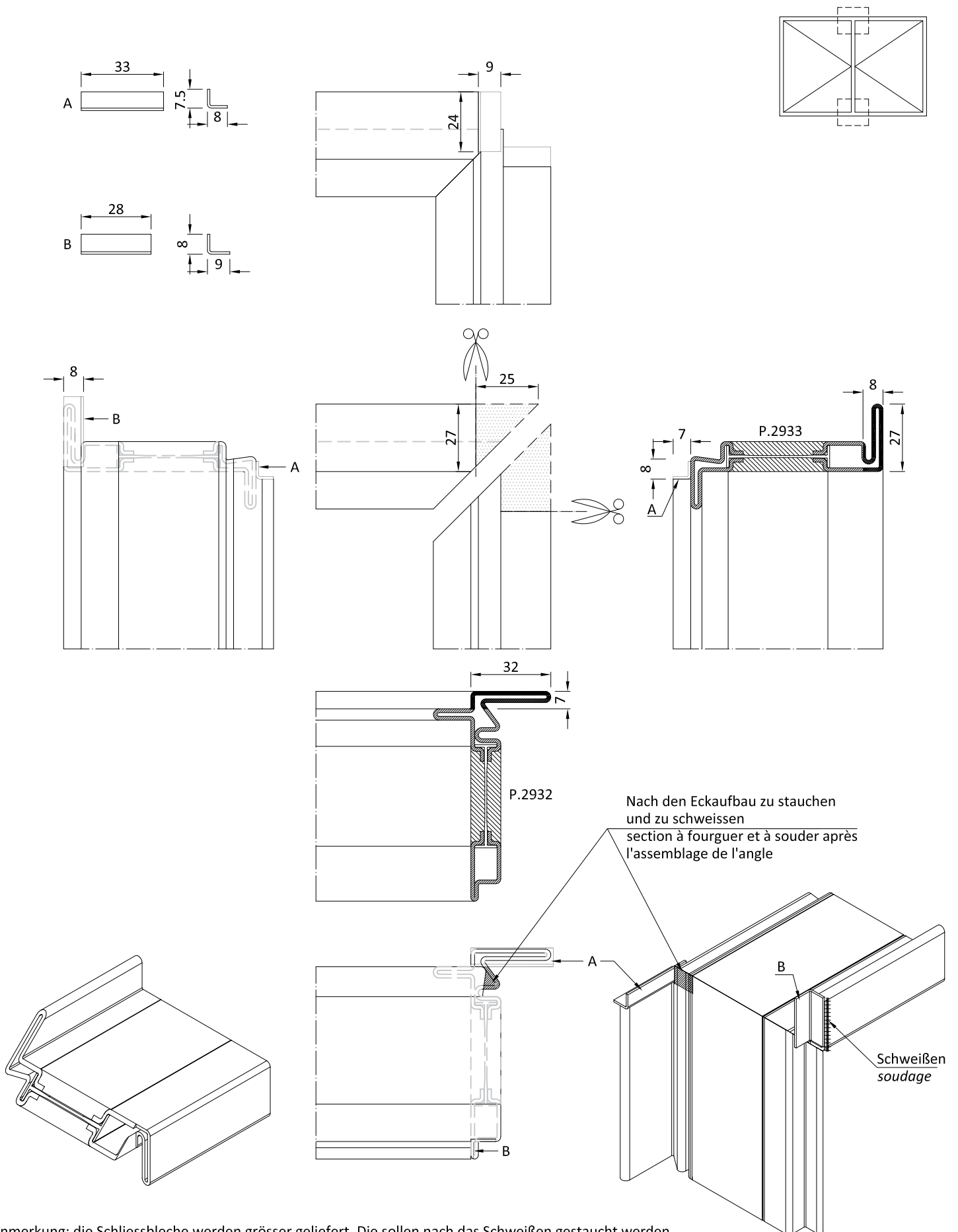
Bearbeitung für Baskülverschluss-Stangen
usinage pour insertion tiges paumelles



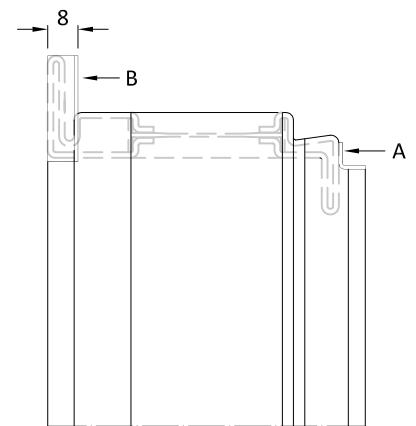
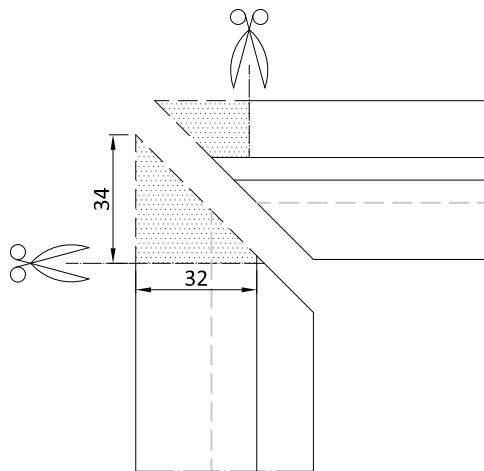
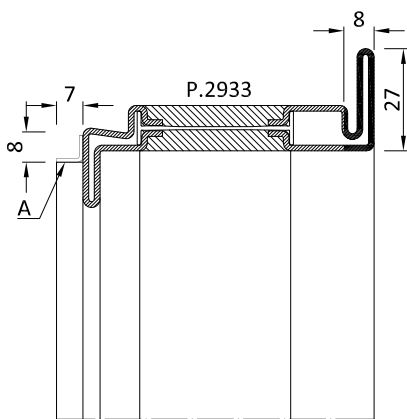
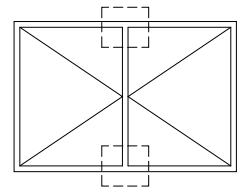
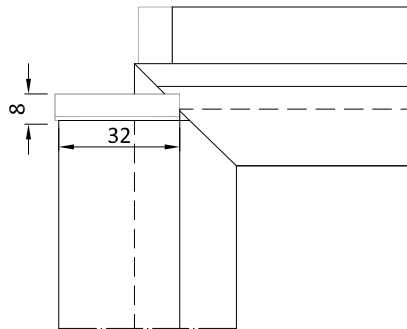
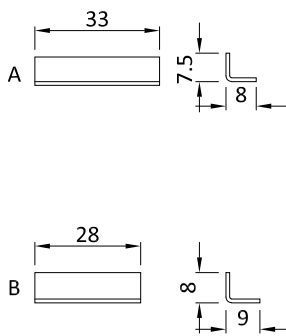
Bearbeitung für Einsatz Band-Verstärkung *
usinage pour insertion renfort paumelles *



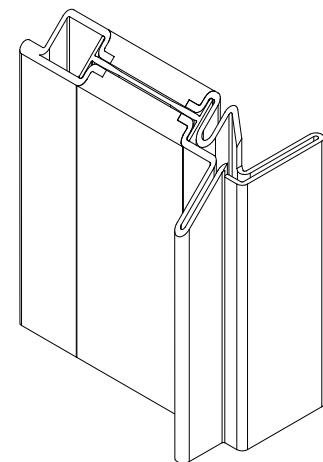
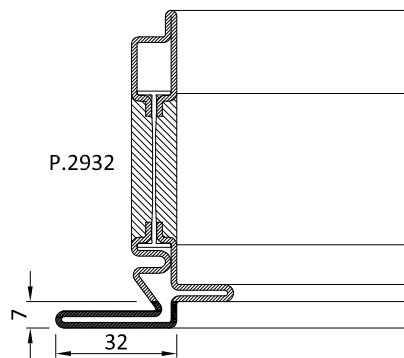
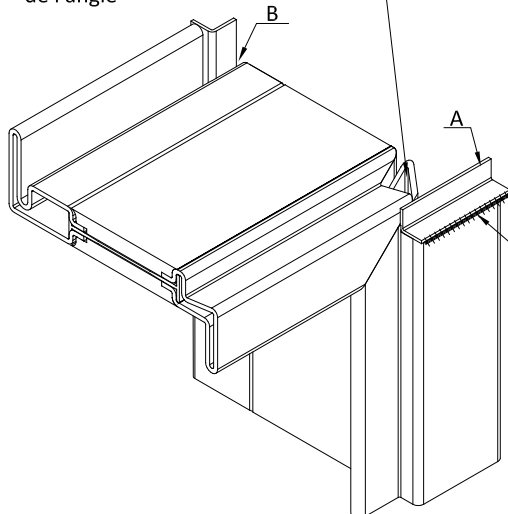
* Verarbeitung für die Verstärkung der Bänder notwendig bei Messing und Edelstahl Profilen
* Traitement pour renforcer les paumelles nécessaires pour les profils en laiton et acier inox



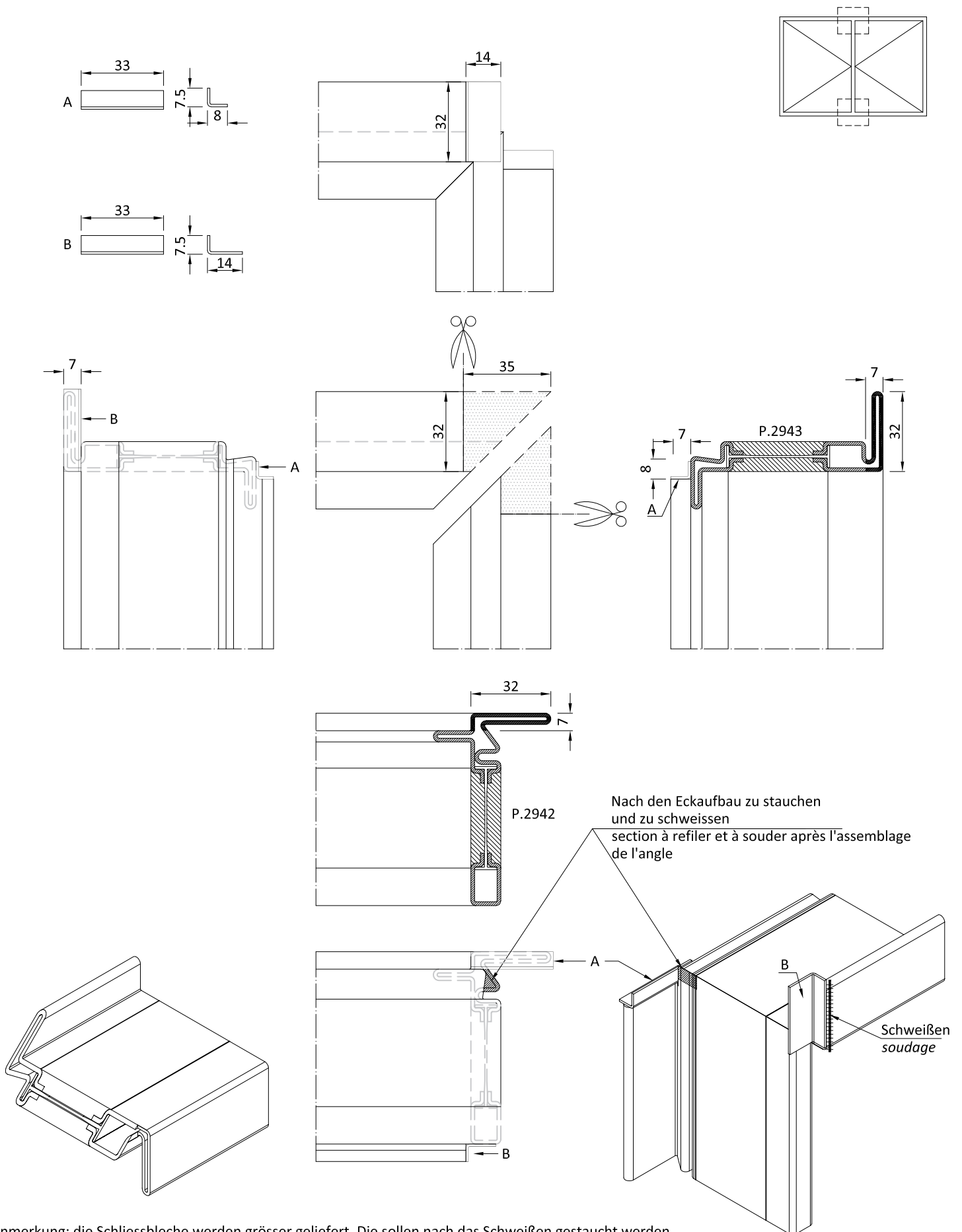
Anmerkung: die Schliessbleche werden grösser geliefert. Die sollen nach das Schweißen gestaucht werden
 Note : les contre -plaques sont fournis de dimensions supérieures à fourguer après la soudure



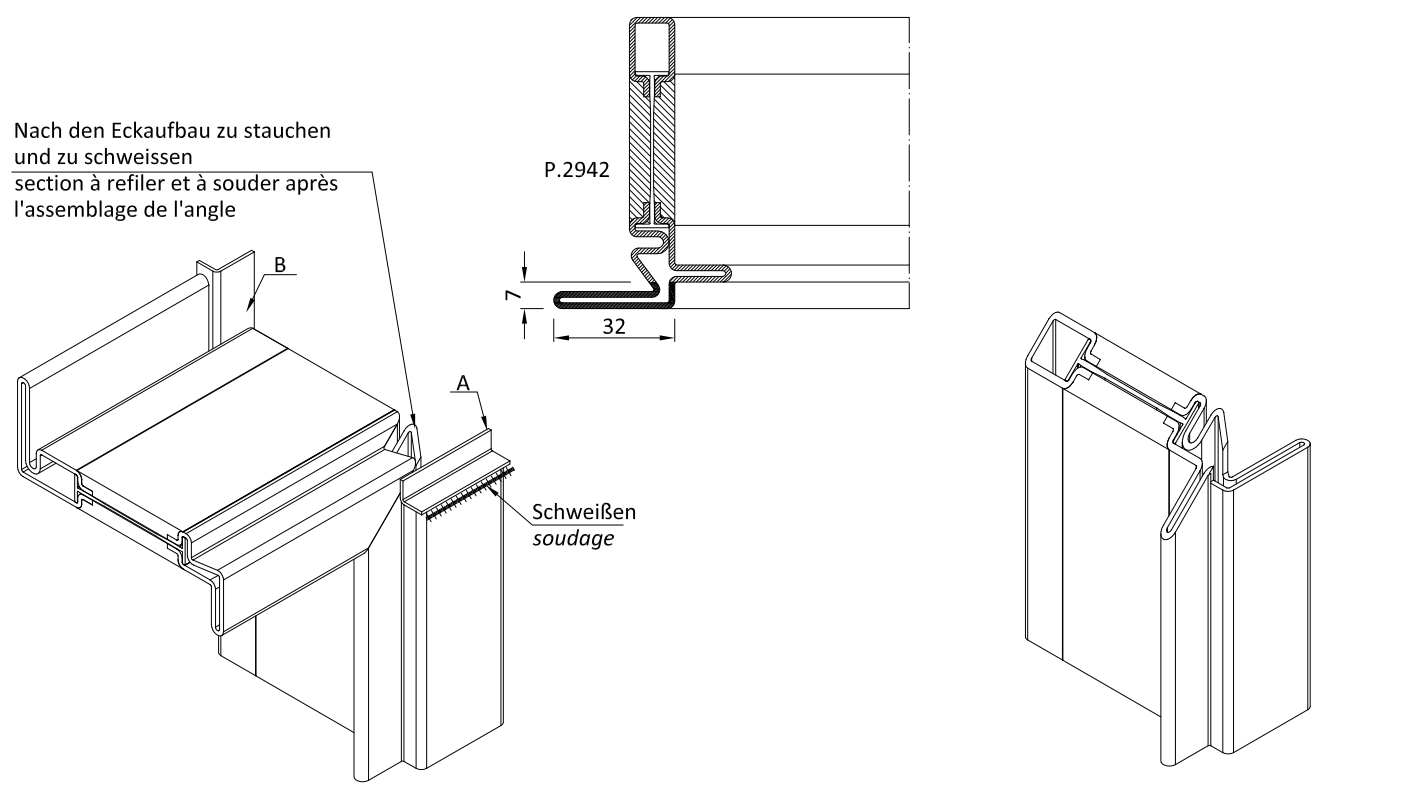
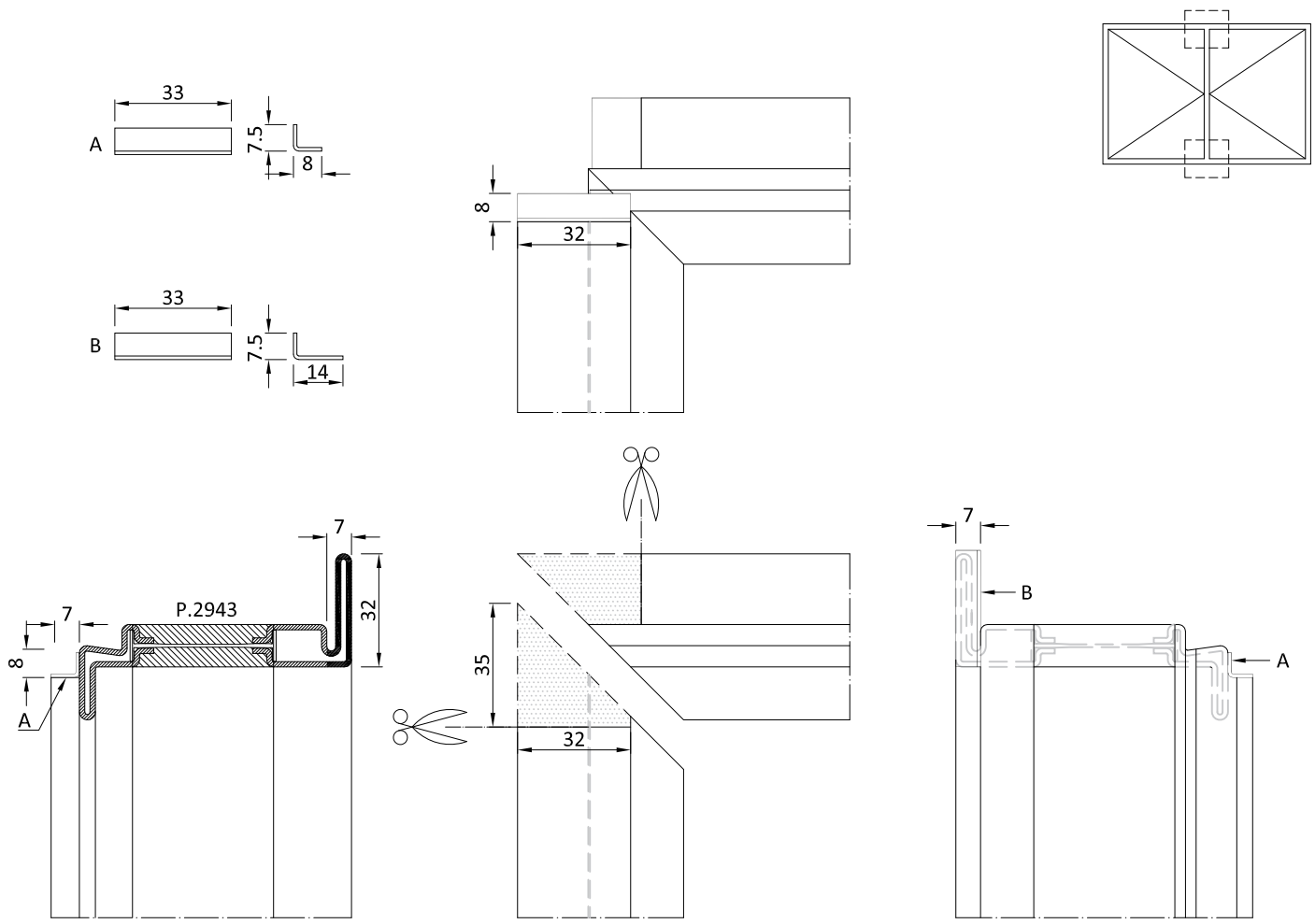
Nach den Eckaufbau zu stauchen und zu schweißen
section à refiler et à souder après l'assemblage de l'angle



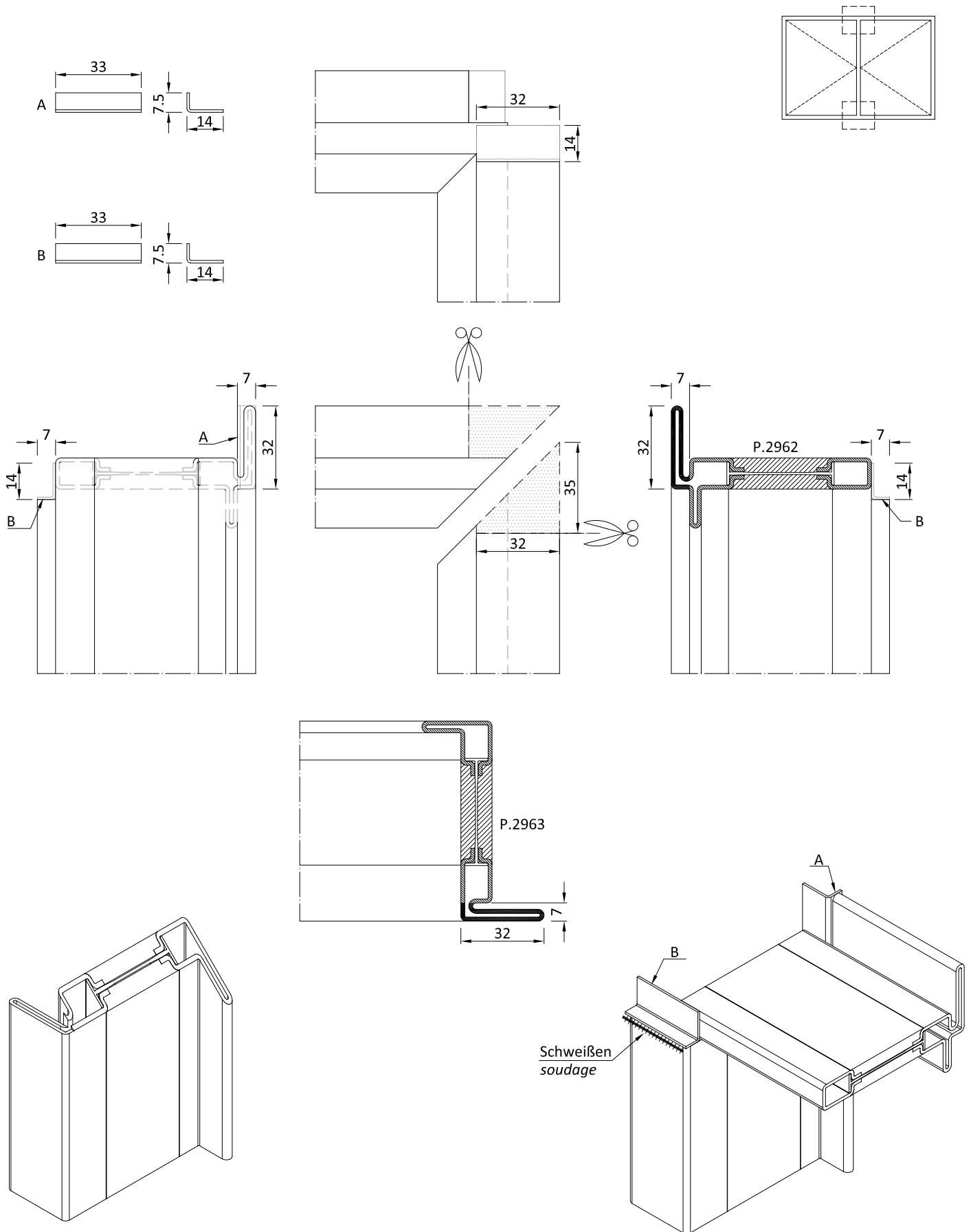
Anmerkung: die Schliessbleche werden grösser geliefert. Die sollen nach das Schweißen gestaucht werden
Note : les contre -plaques sont fournies de dimensions supérieures à refiler après la soudure



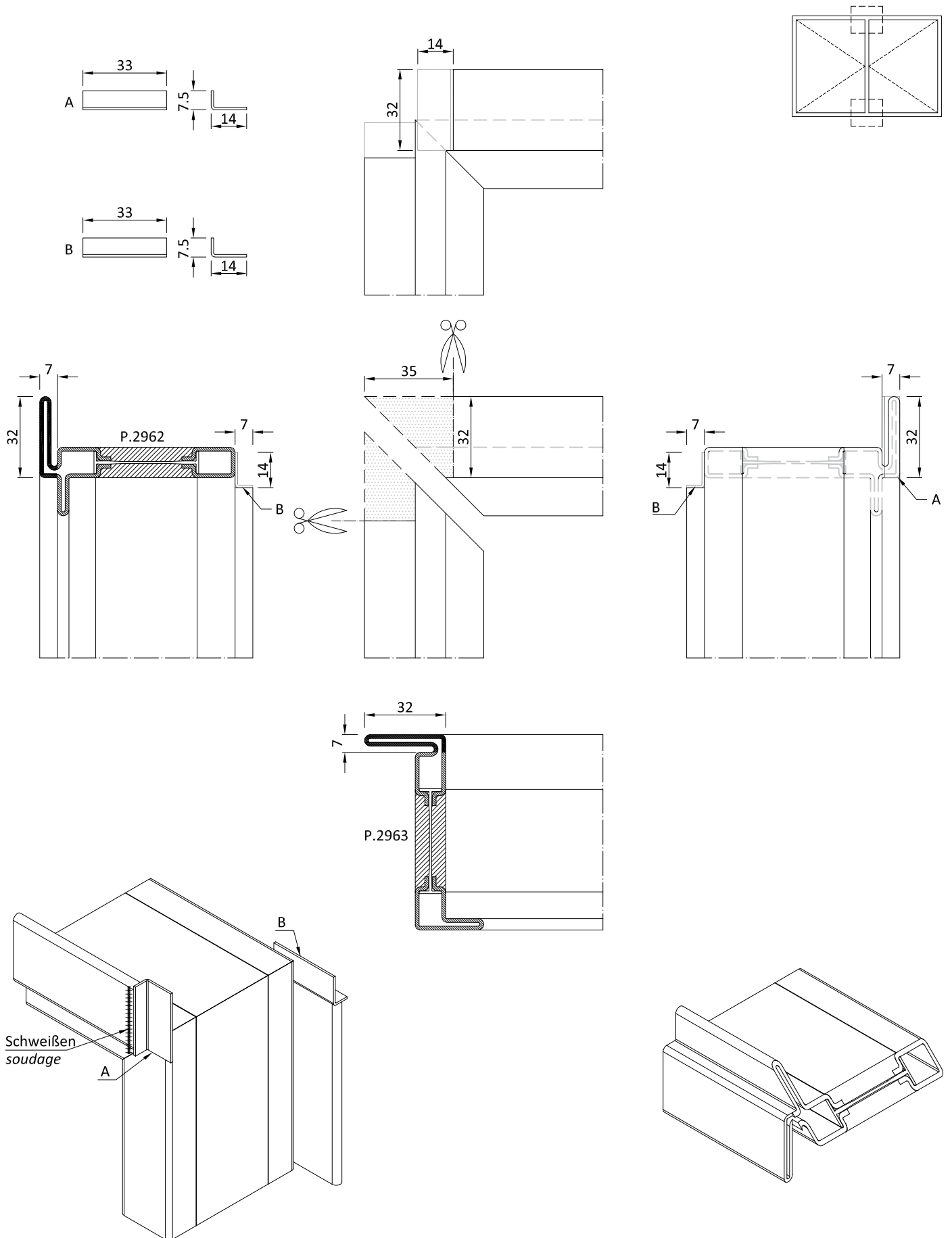
Anmerkung: die Schliessbleche werden grösser geliefert. Die sollen nach das Schweißen gestaucht werden
Note : les contre -plaques sont fournies de dimensions supérieures à refiler après la soudure



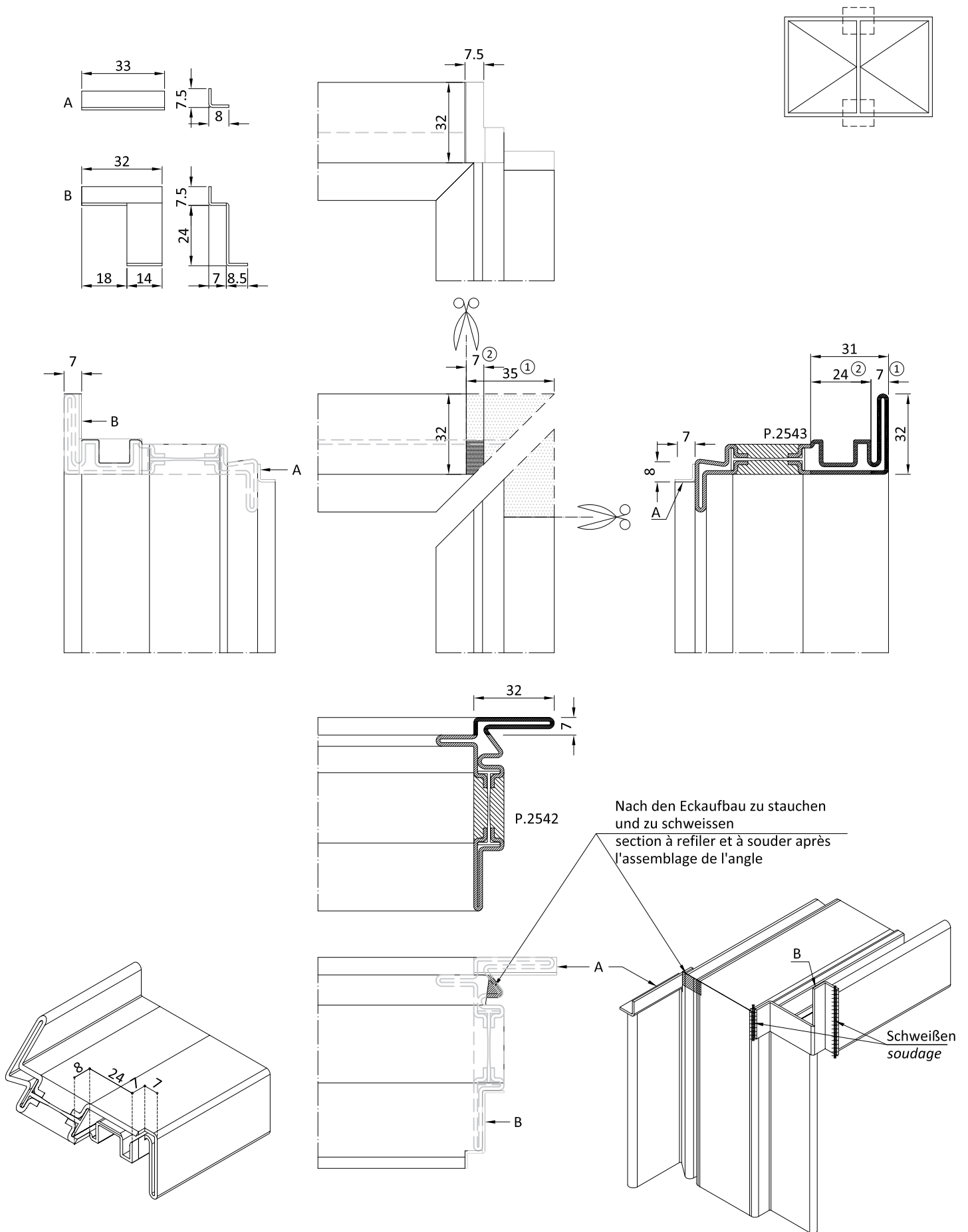
Anmerkung: die Schliessbleche werden grösser geliefert. Die sollen nach das Schweißen gestaucht werden
Note : les contre -plaques sont fournies de dimensions supérieures à refiler après la soudure



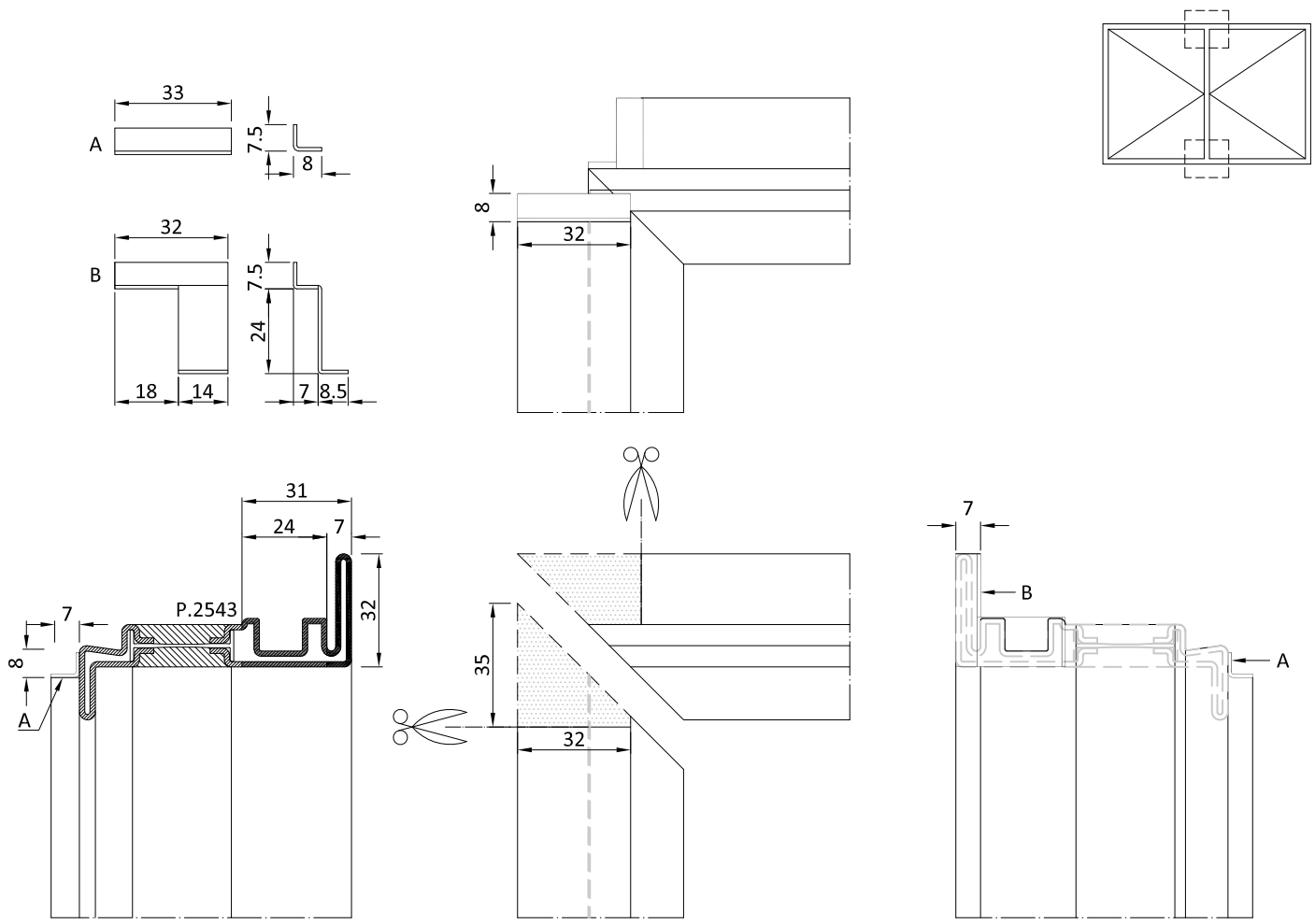
Anmerkung: die Schliessbleche werden grösser geliefert. Die sollen nach das Schweißen gestaucht werden
 Note : les contre -plaques sont fournies de dimensions supérieures à refiler après la soudure



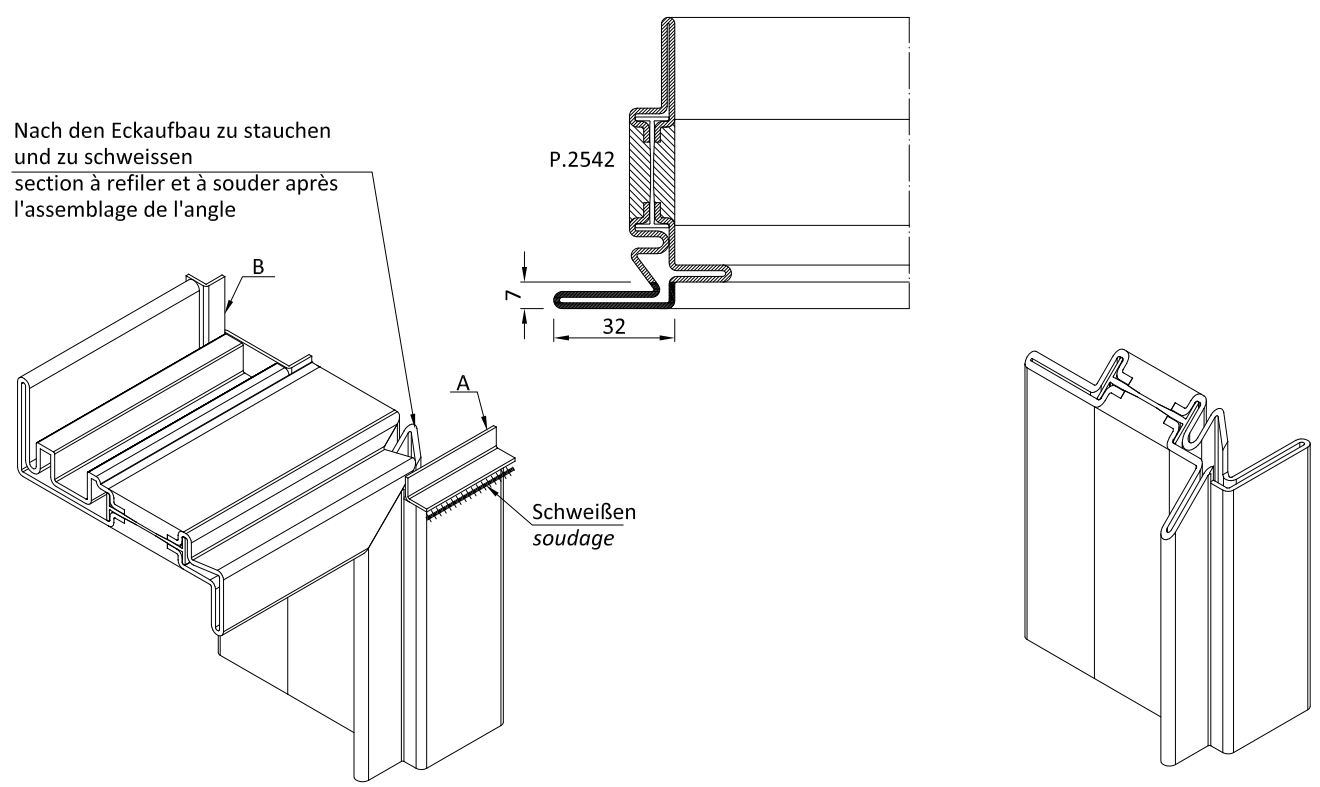
Anmerkung: die Schliessbleche werden grösser geliefert. Die sollen nach das Schweißen gestaucht werden
 Note : les contre -plaques sont fournies de dimensions supérieures à refiler après la soudure



Anmerkung: die Schliessbleche werden grösser geliefert. Die sollen nach das Schweißen gestaucht werden
 Note : les contre -plaques sont fournies de dimensions supérieures à refiler après la soudure

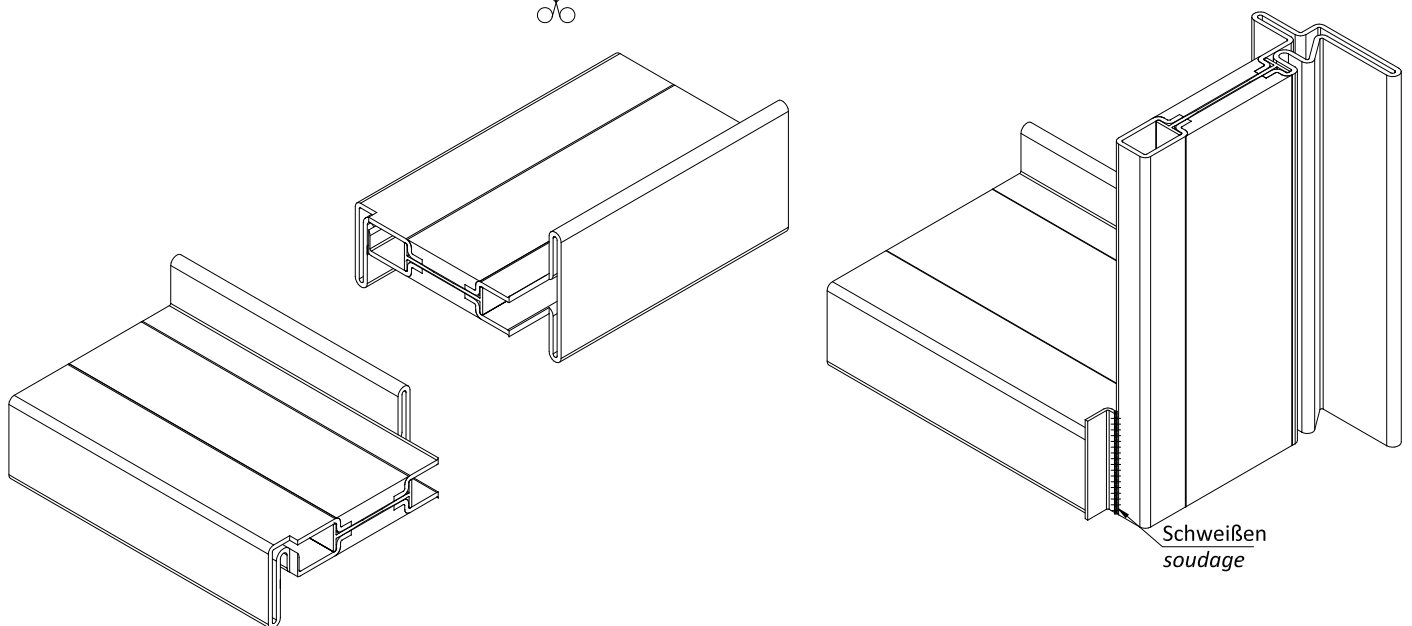
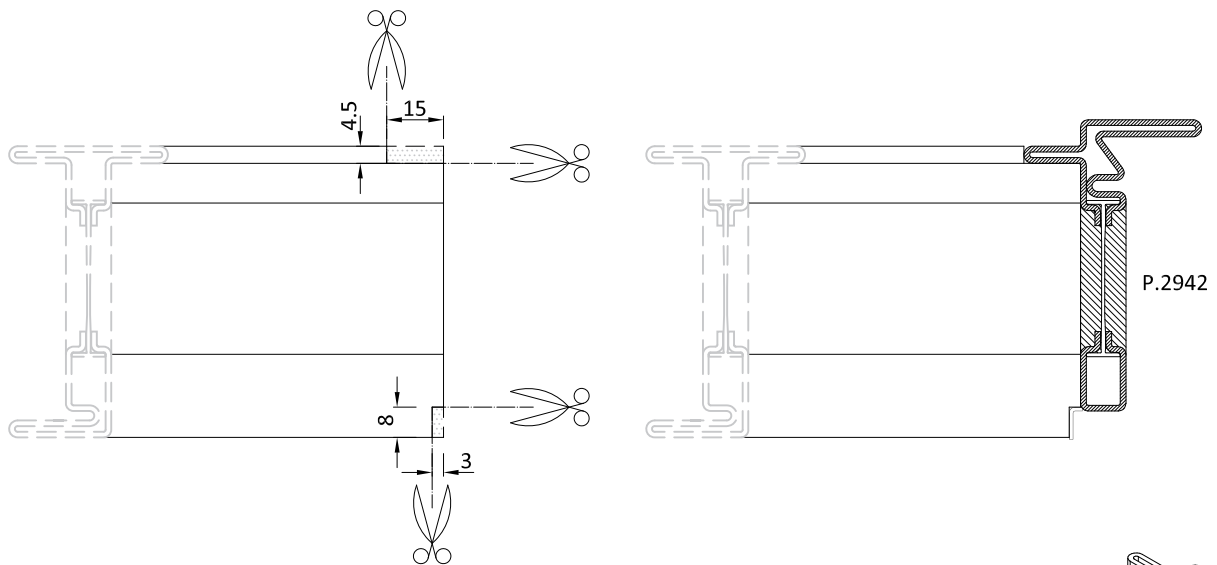
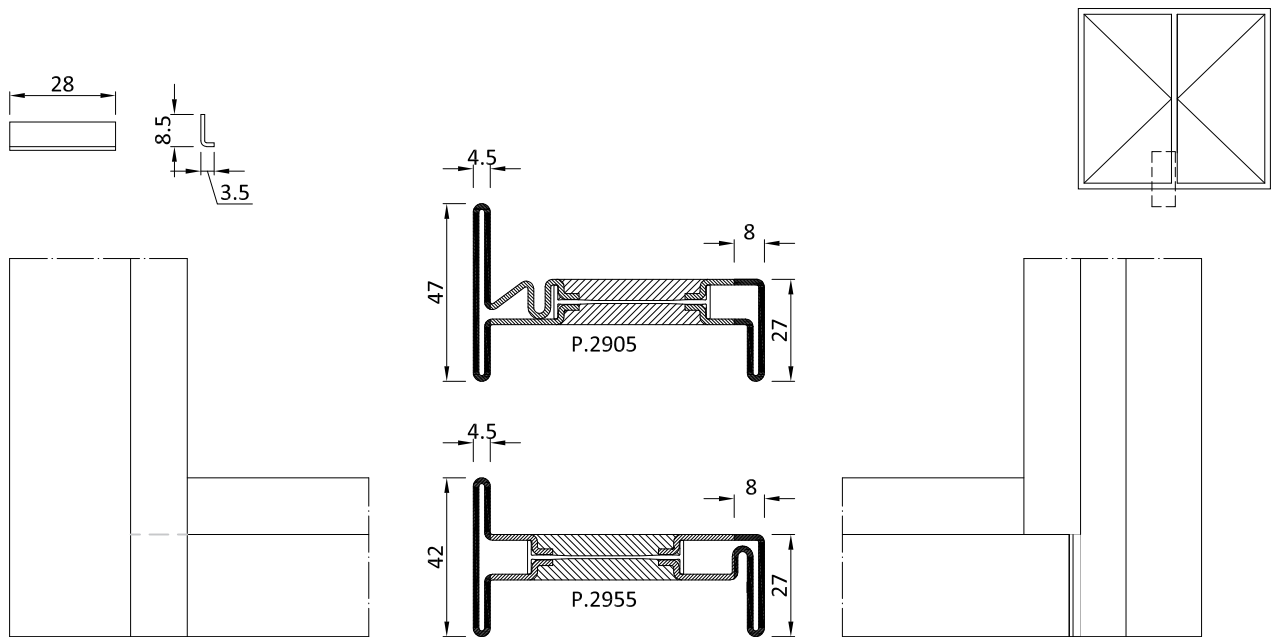


Nach den Eckaufbau zu stauchen
und zu schweißen
section à refiler et à souder après
l'assemblage de l'angle

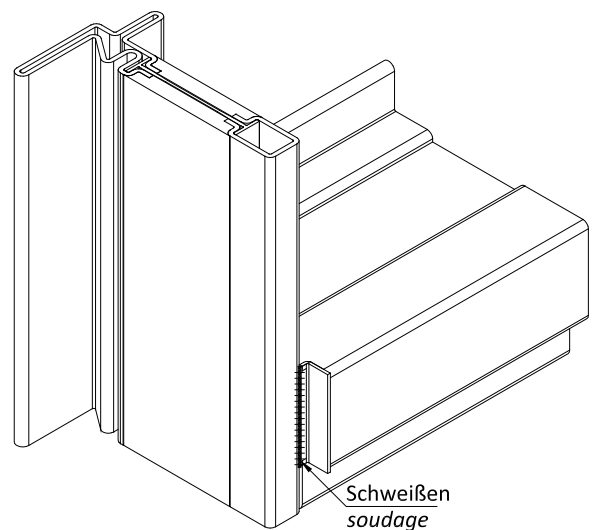
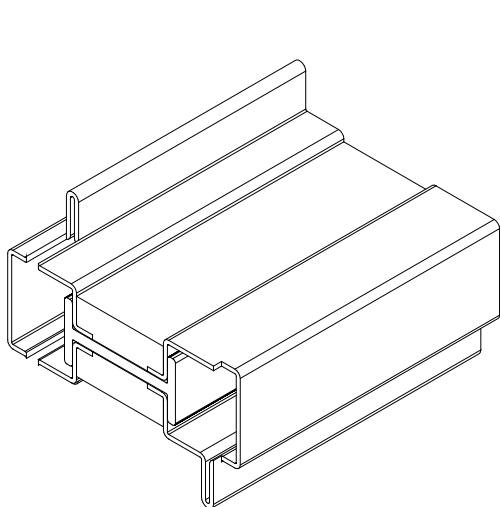
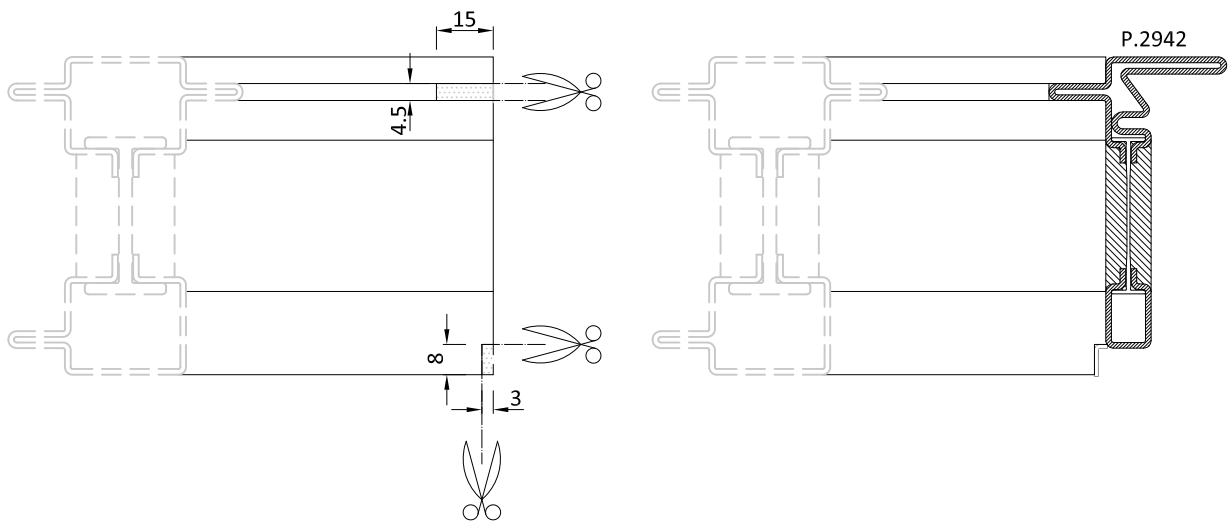
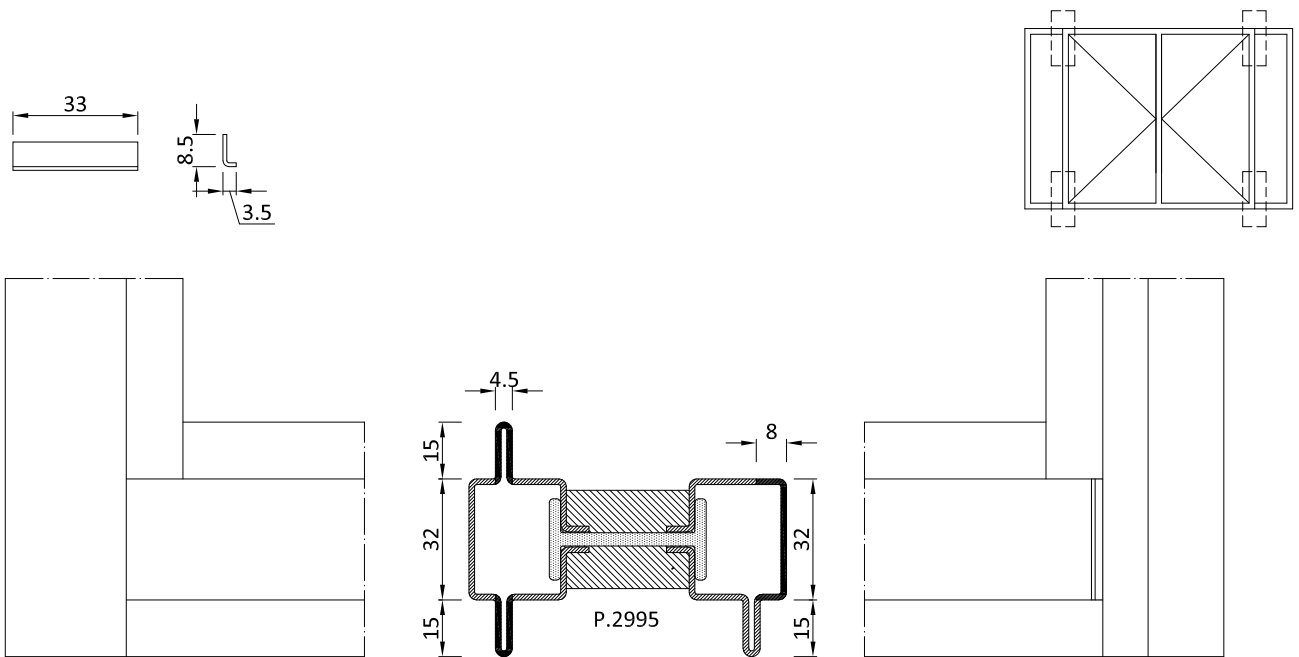


Anmerkung: die Schliessbleche werden grösser geliefert. Die sollen nach das Schweißen gestaucht werden
Note : les contre -plaques sont fournies de dimensions supérieures à refiler après la soudure

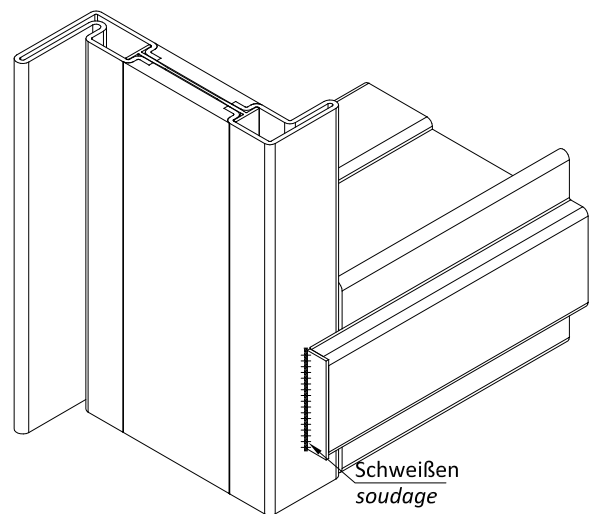
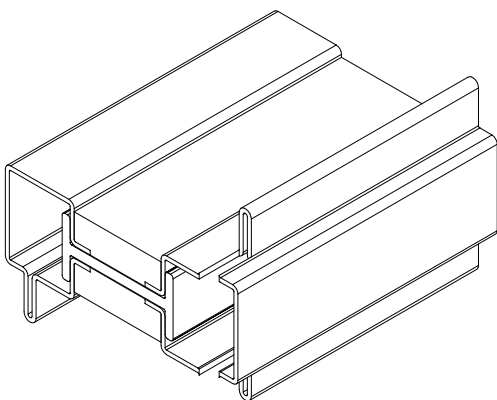
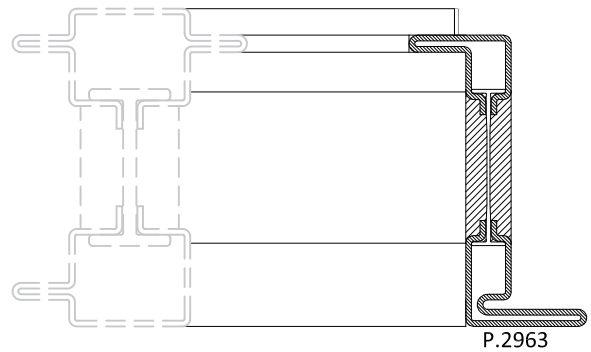
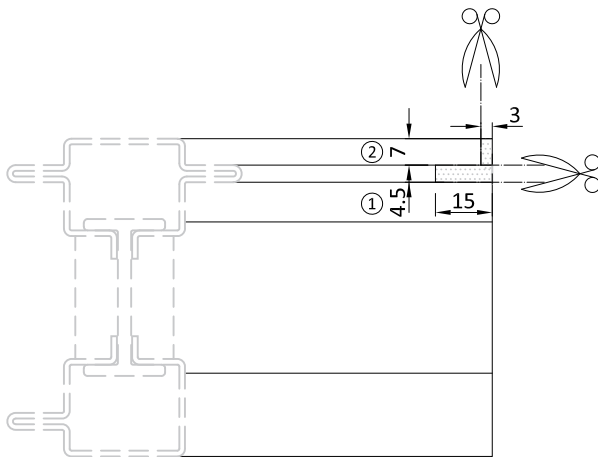
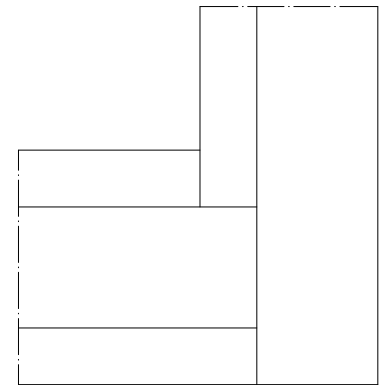
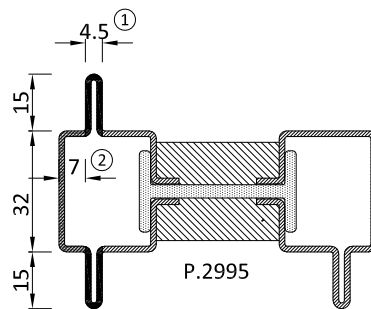
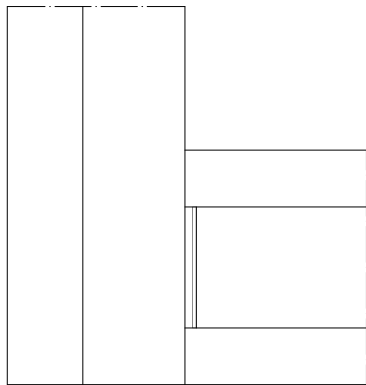
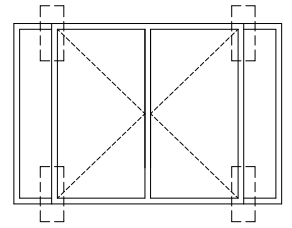
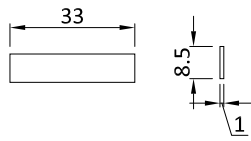




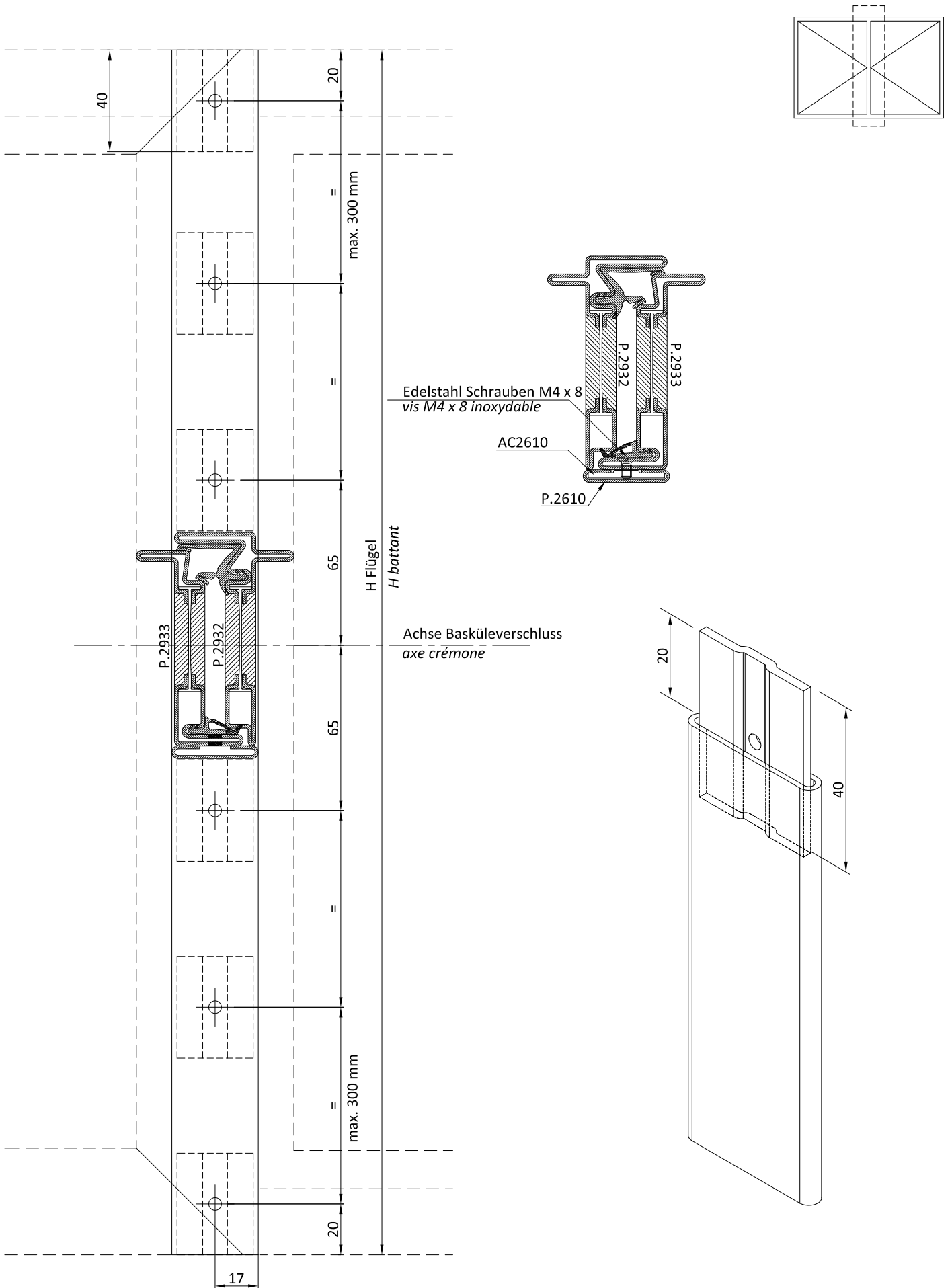
Anmerkung: die Schliessbleche werden grösser geliefert. Die sollen nach das Schweißen gestaucht werden
 Note : les contre -plaques sont fournies de dimensions supérieures à refiler après la soudure

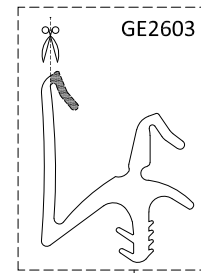
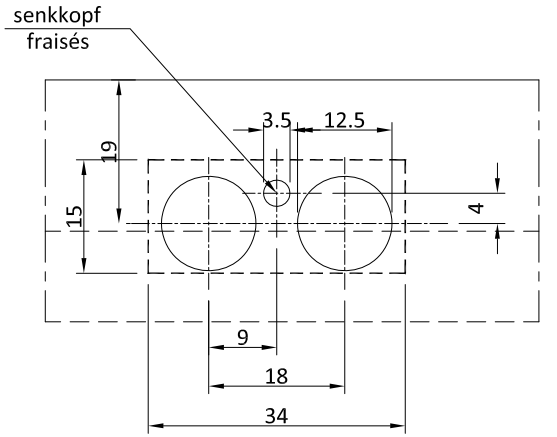
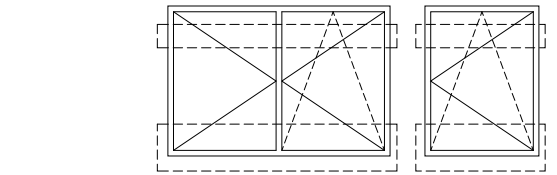
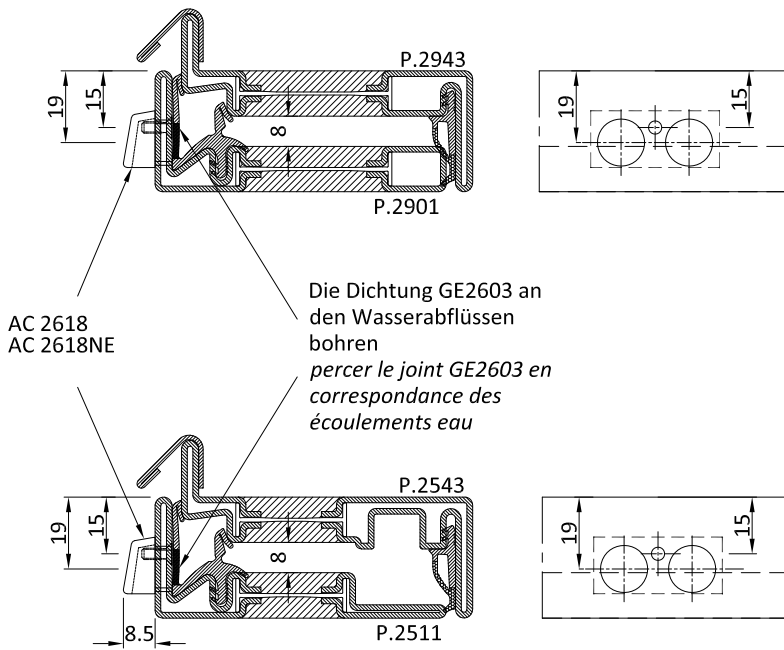


Anmerkung: die Schliessbleche werden grösser geliefert. Die sollen nach das Schweißen gestaucht werden
 Note : les contre -plaques sont fournies de dimensions supérieures à refiler après la soudure

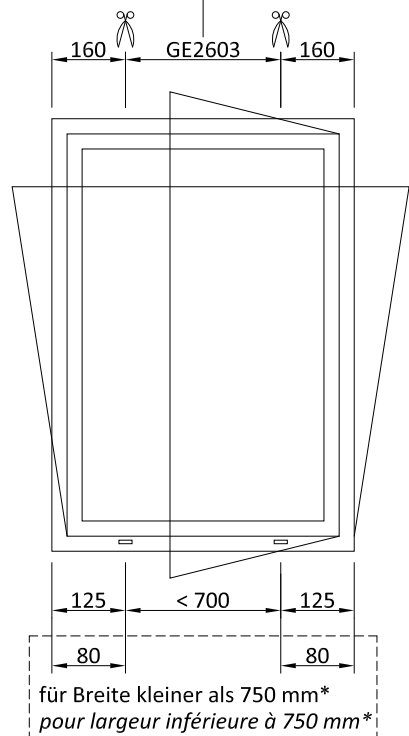
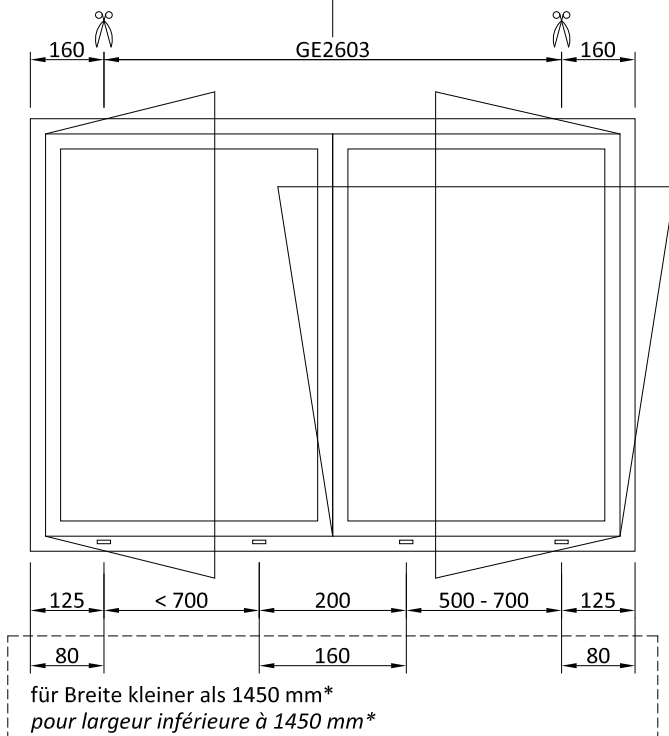


Anmerkung: die Schliessbleche werden grösser geliefert. Die sollen nach das Schweißen gestaucht werden
 Note : les contre-plaques sont fournies de dimensions supérieures à refiler après la soudure

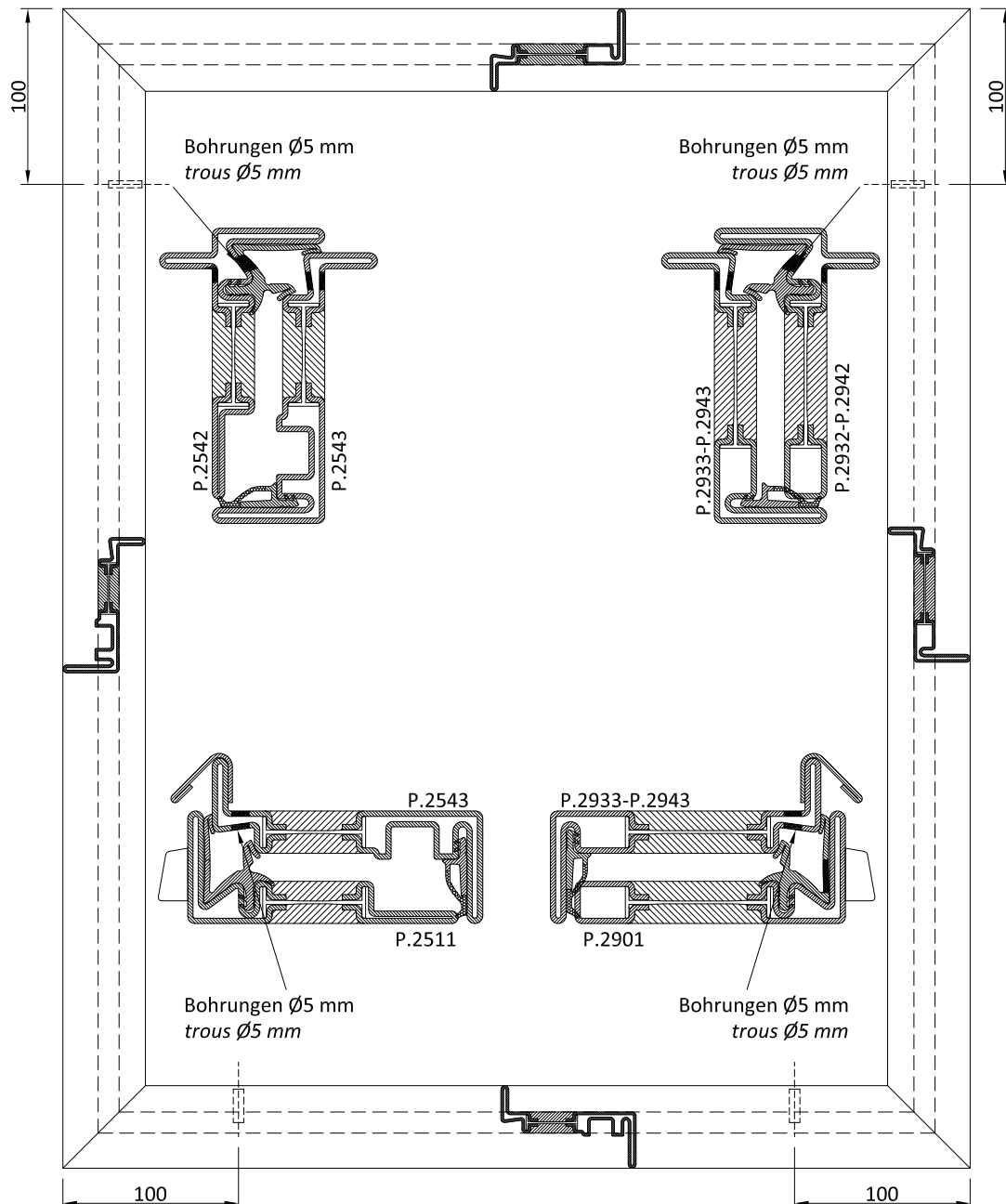
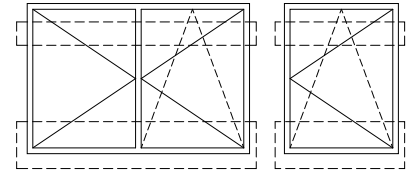


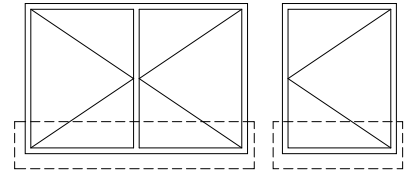
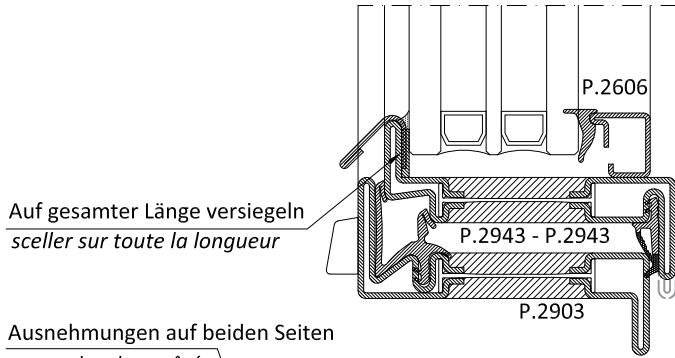


Die Dichtung 20 mm schneiden | *Couper le joint à 20 mm*



* Die Dichtung 30 mm AC2617N vulkanisierte ecke
* *couper le AC2617N pièce d'angle moulée à 30 mm*

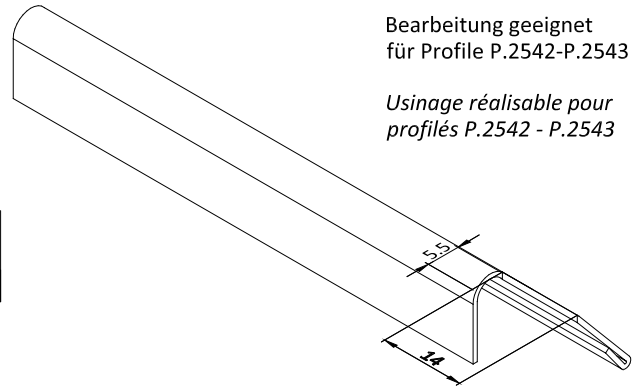
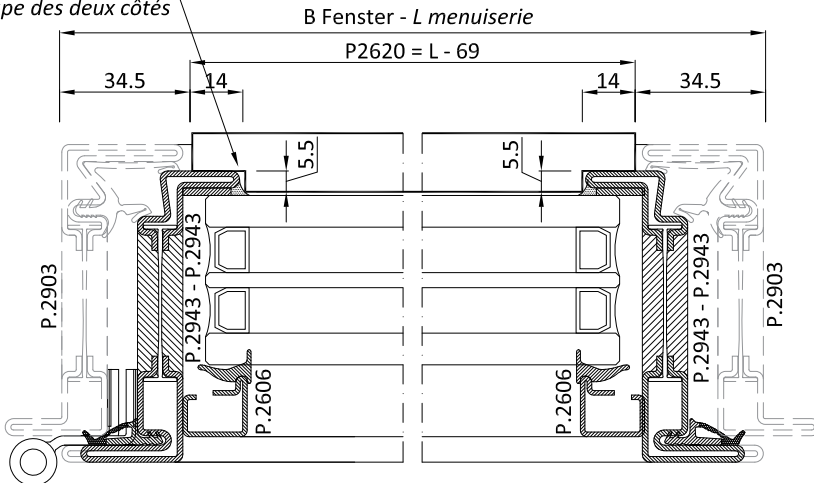




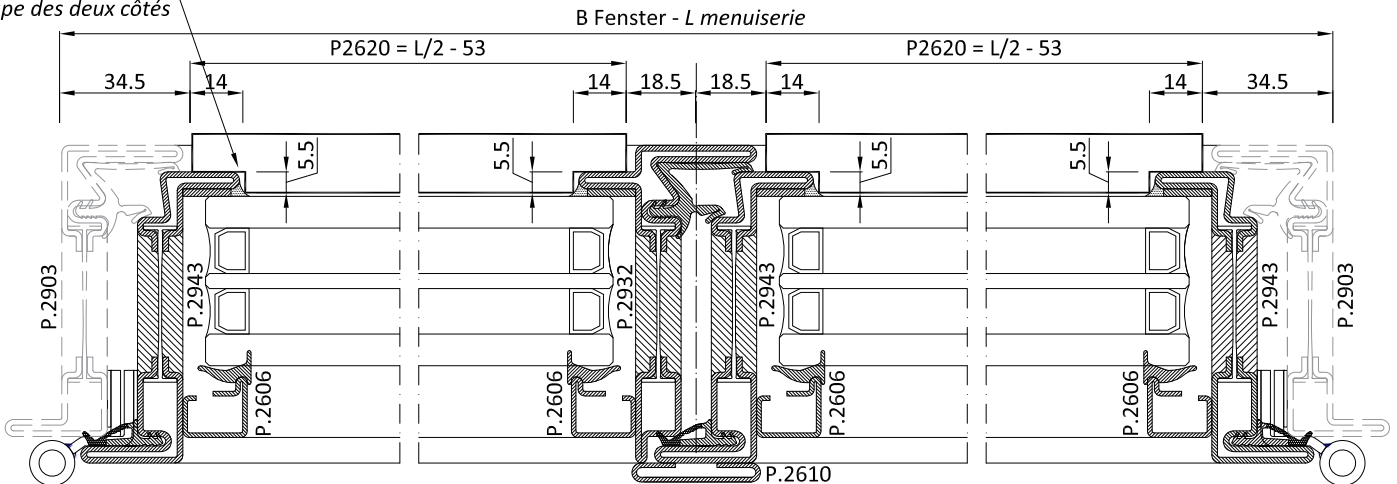
Bearbeitung geeignet
für Profile P.2542-P.2543

Usinage réalisable pour
profilés P.2542 - P.2543

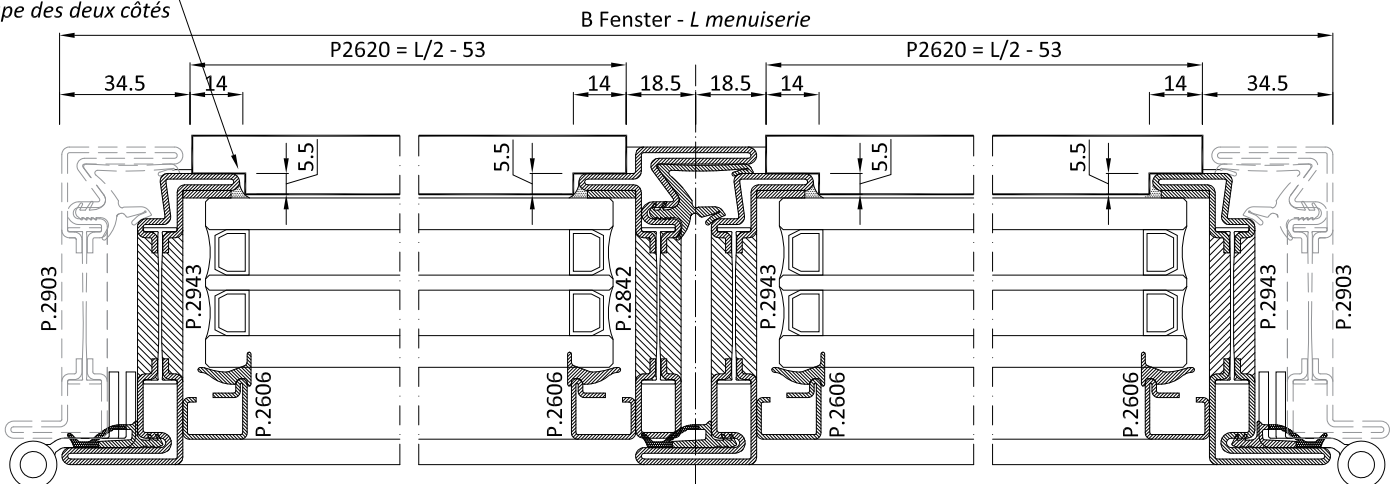
Ausnehmungen auf beiden Seiten
coupe des deux côtés

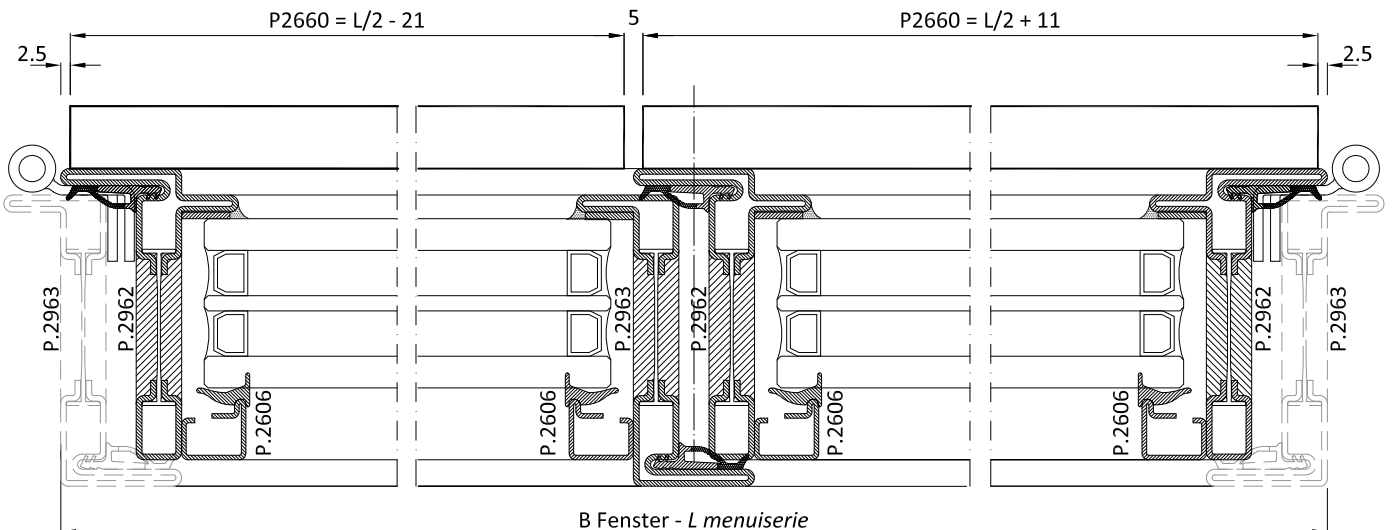
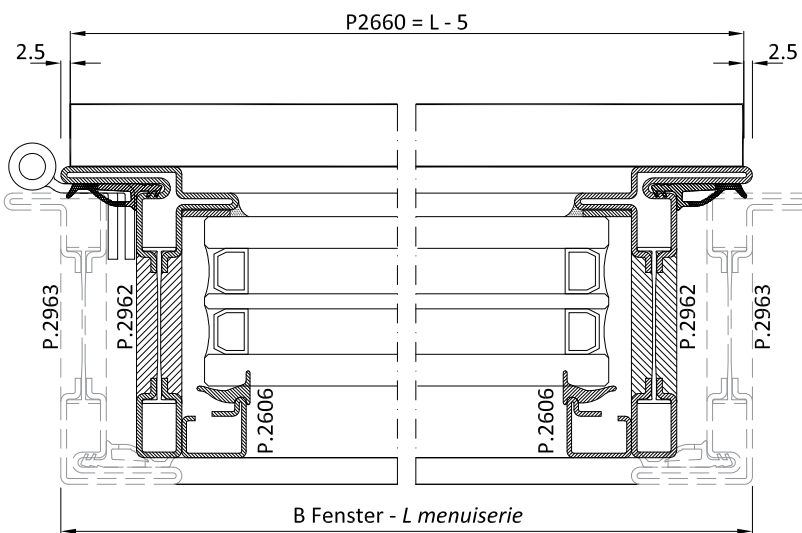
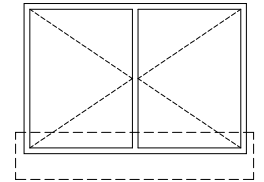
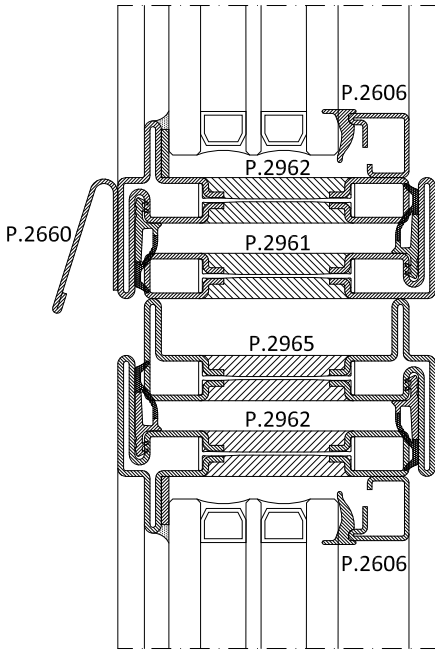


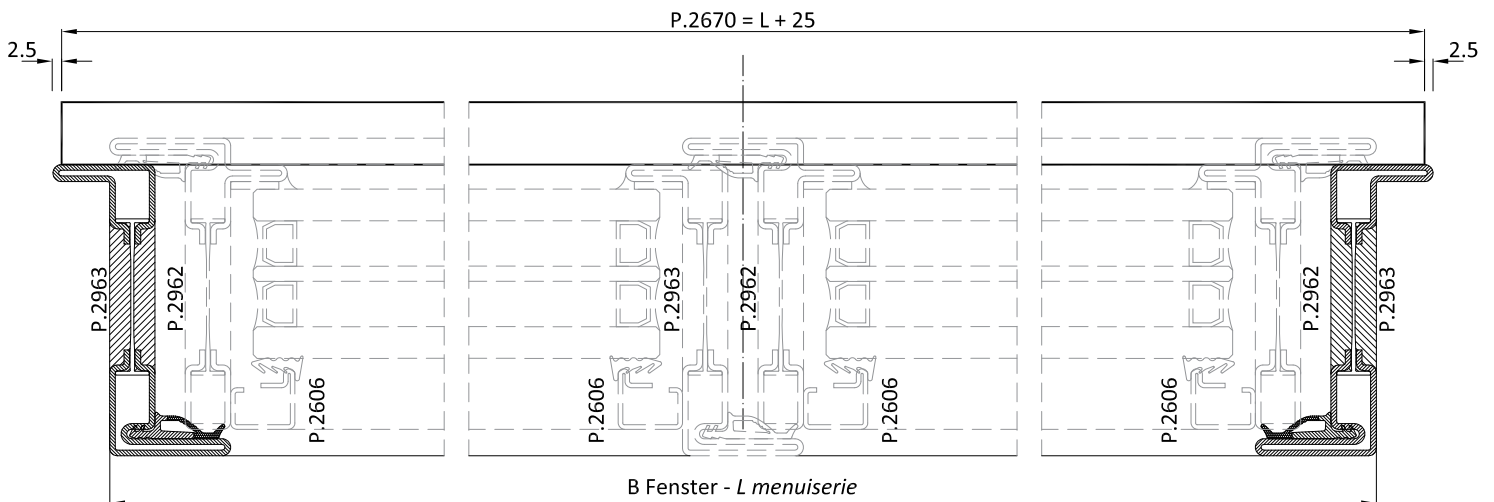
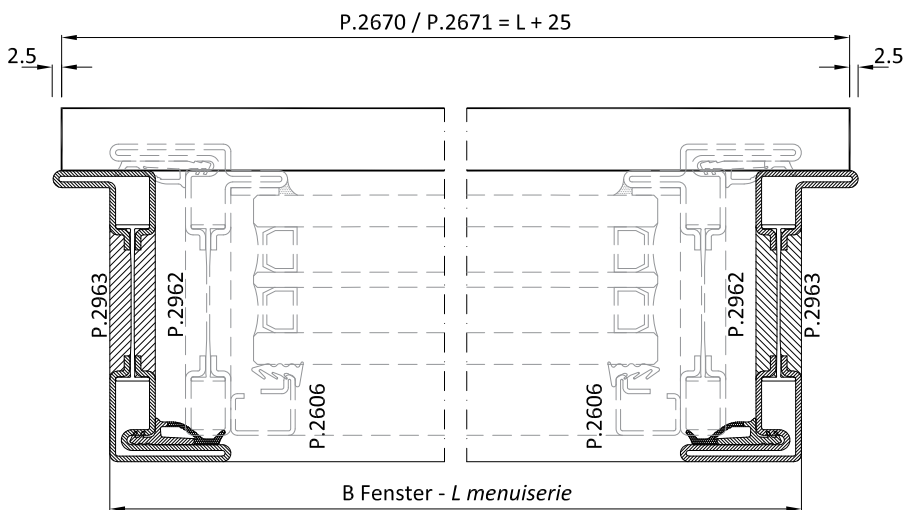
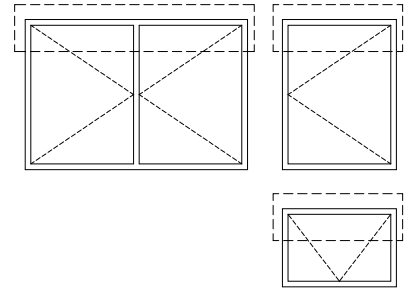
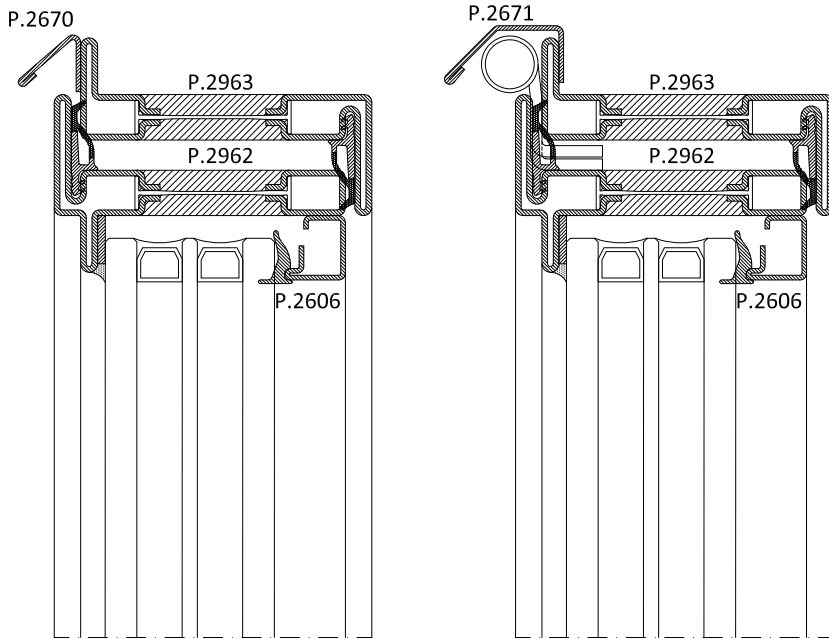
Ausnehmungen auf beiden Seiten
coupe des deux côtés

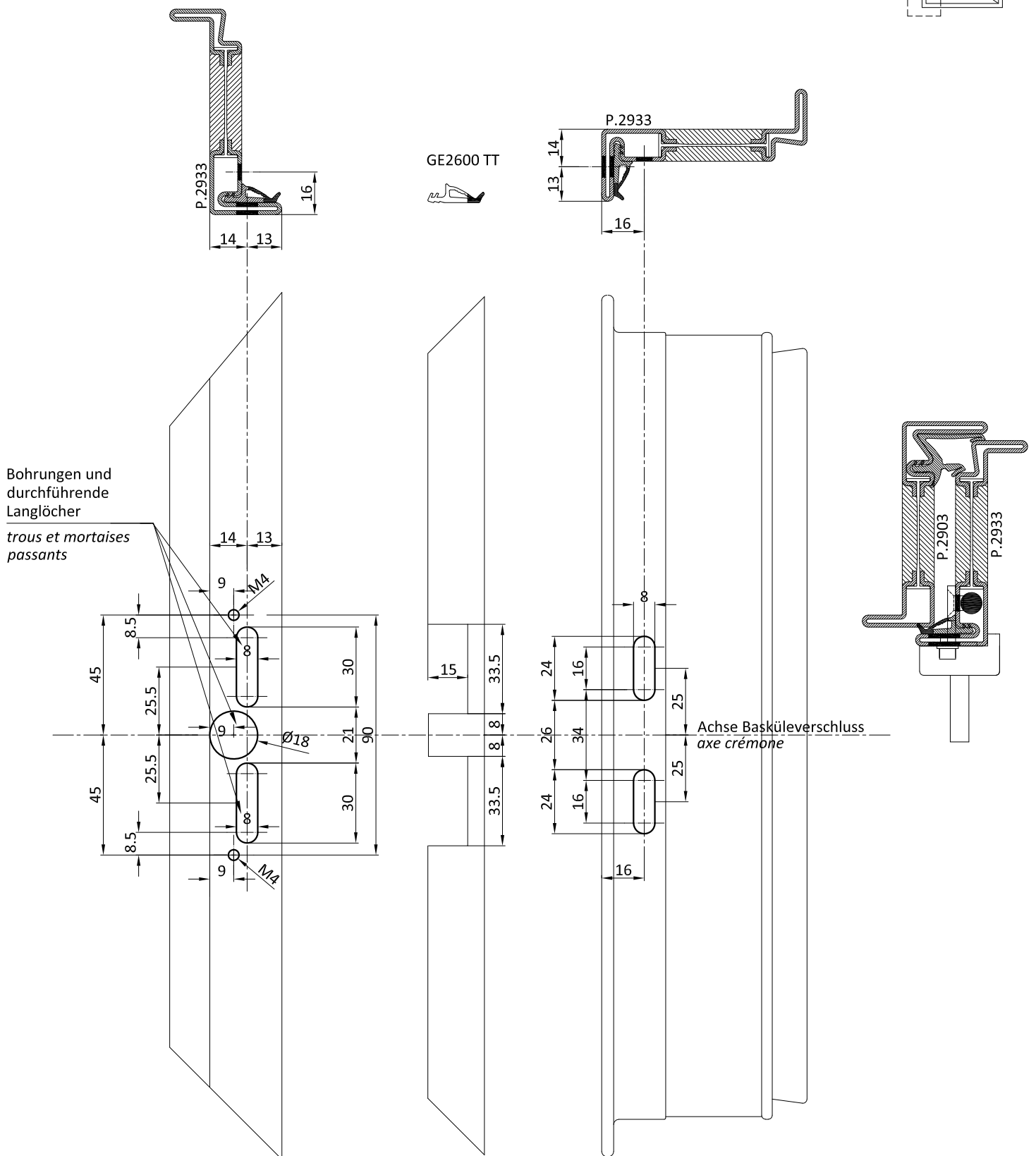
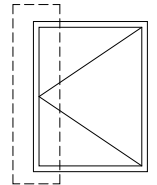


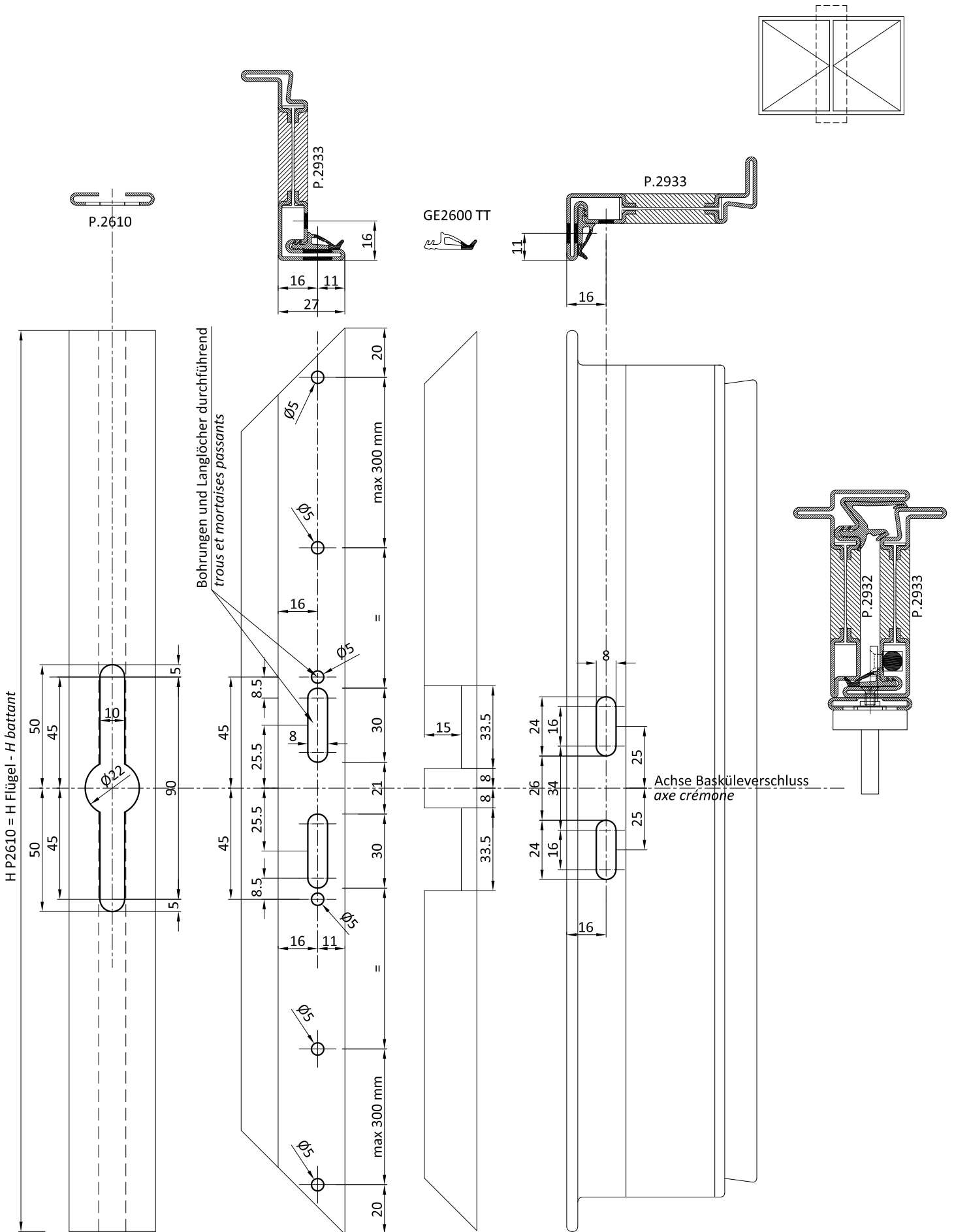
Ausnehmungen auf beiden Seiten
coupe des deux côtés

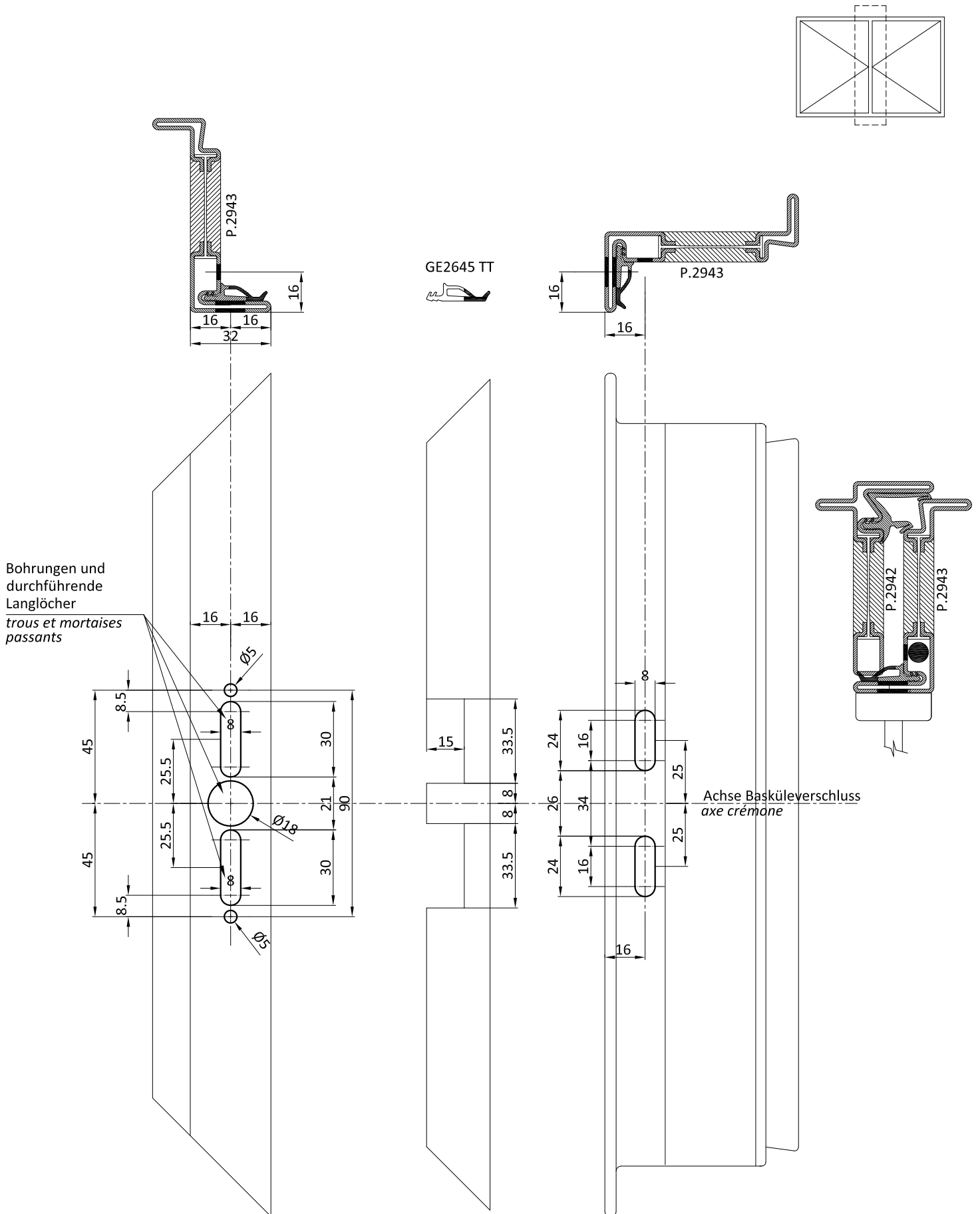


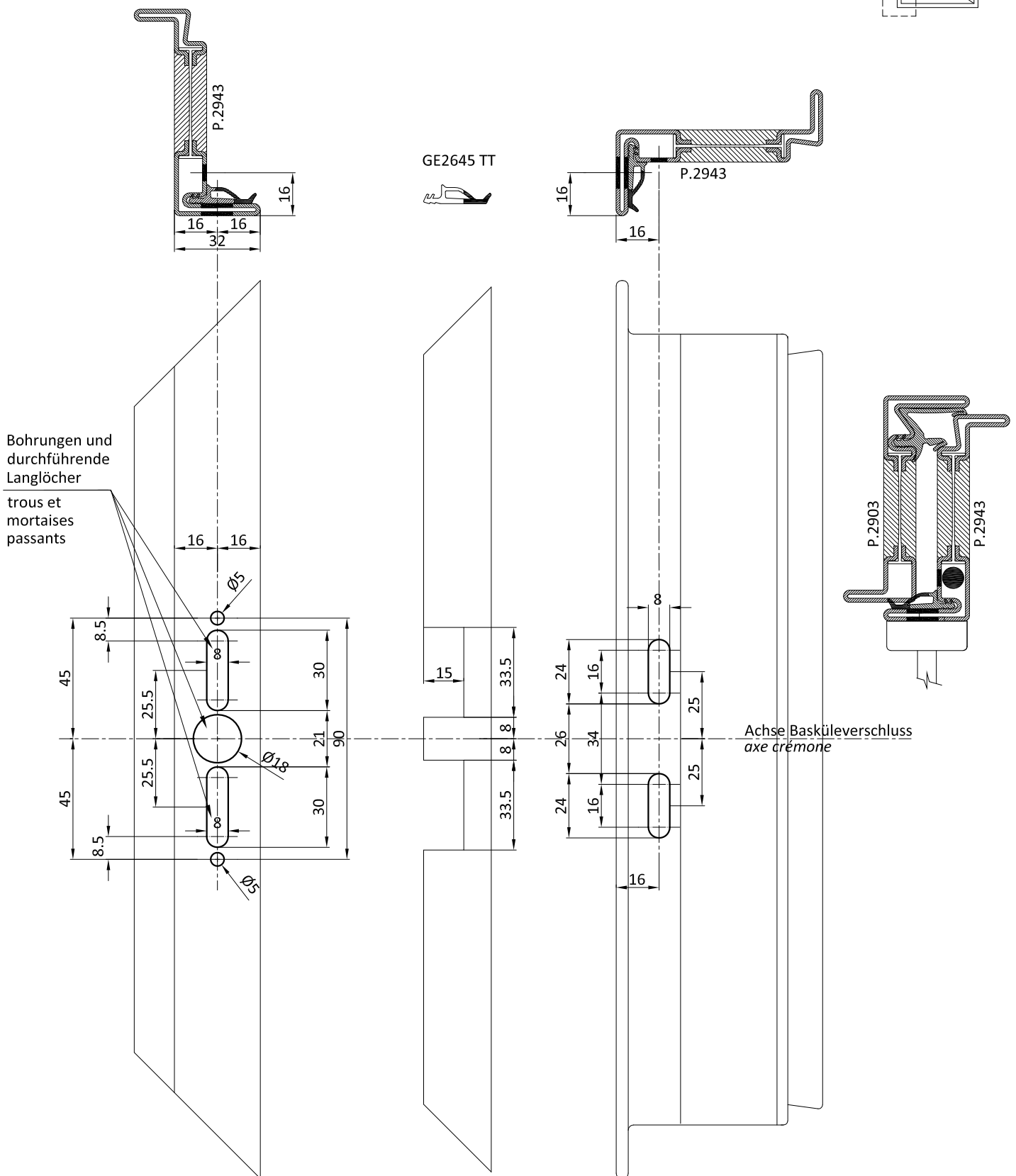
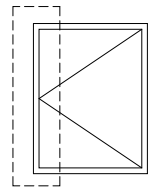


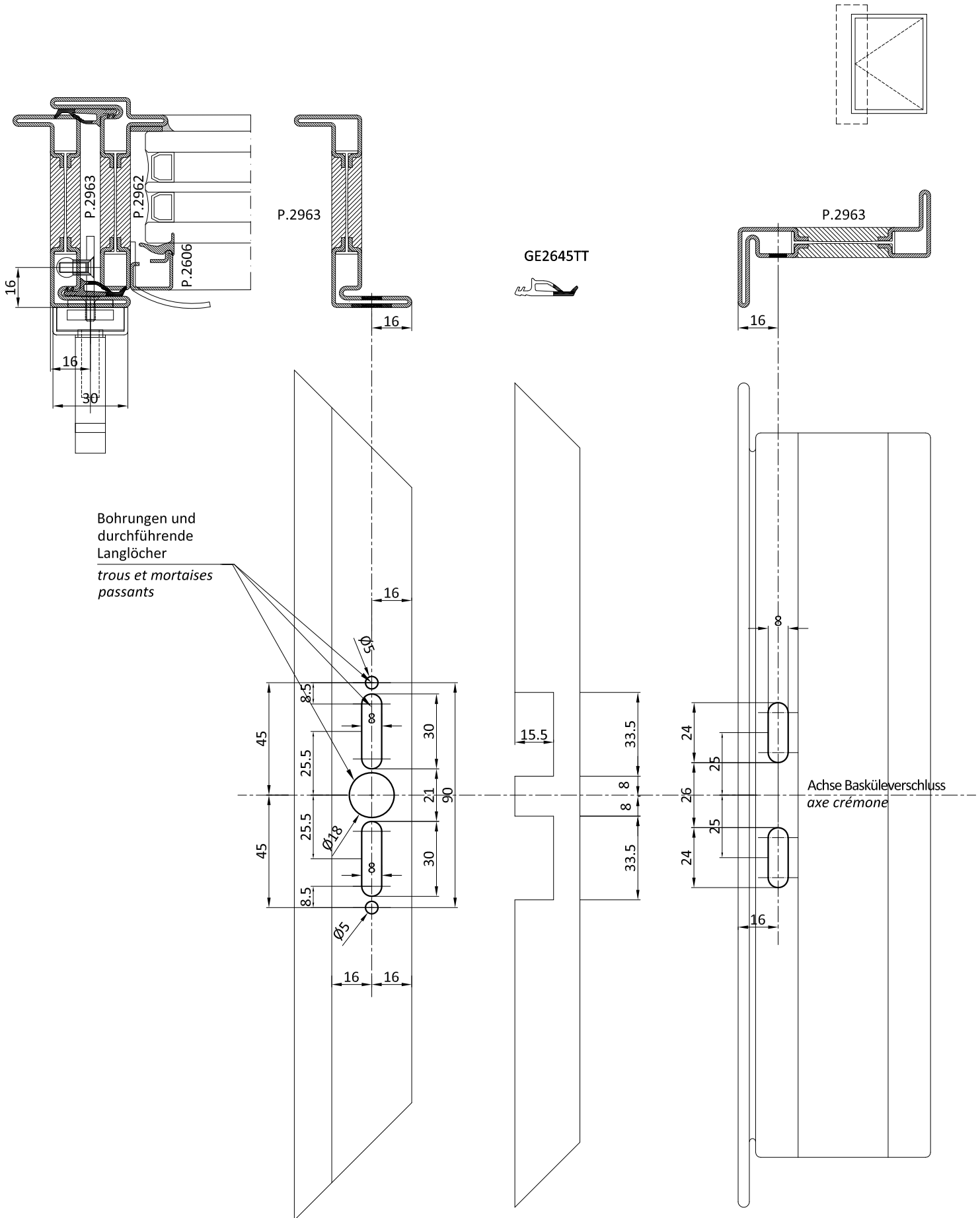




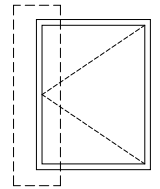




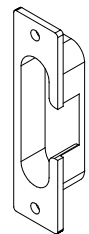
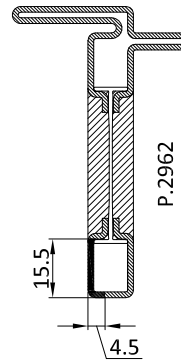
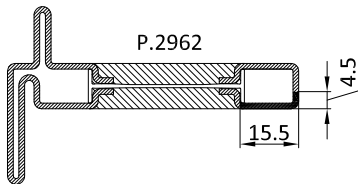
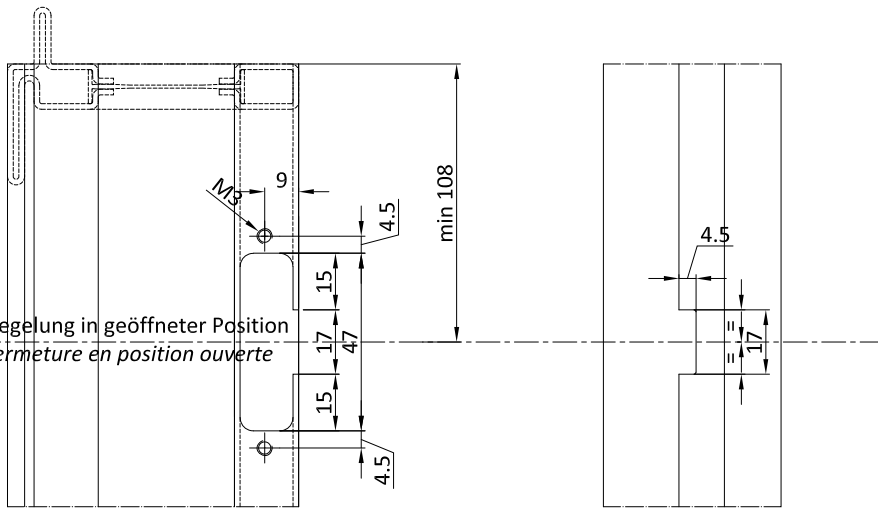




Bearbeitung Schließblech Einbau
usinage application gâche



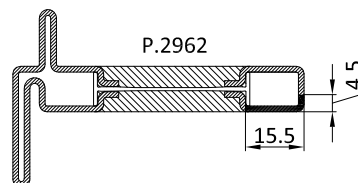
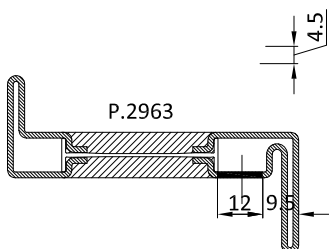
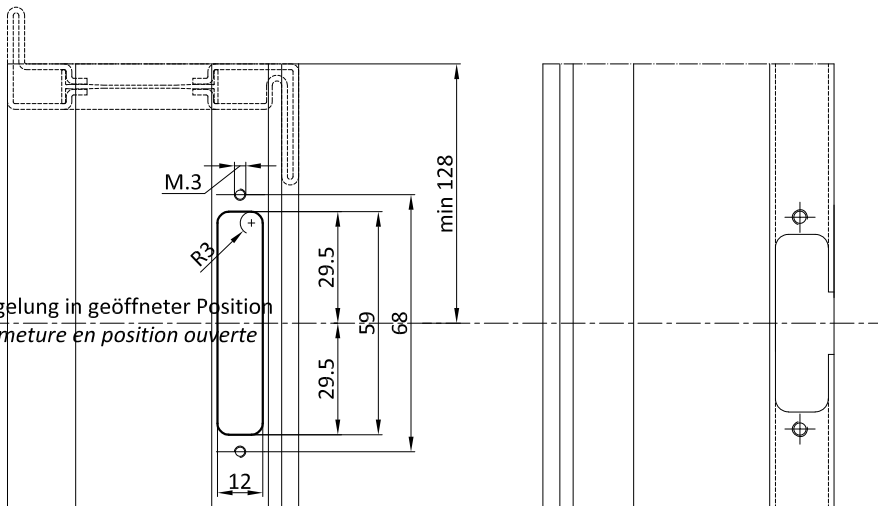
Bolzenachse Dreifachverriegelung in geöffneter Position
axe cliquet d'arrêt 3ème fermeture en position ouverte

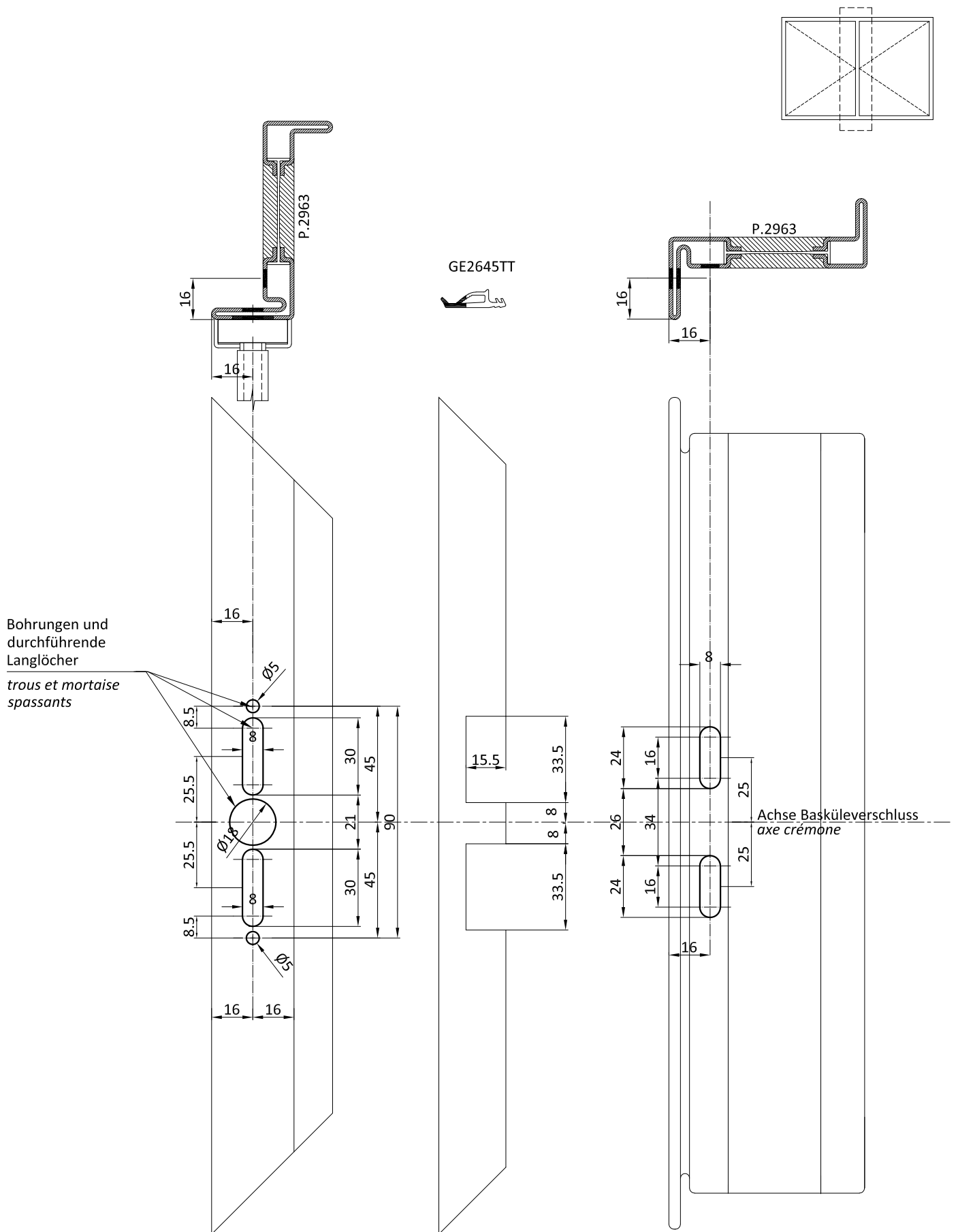


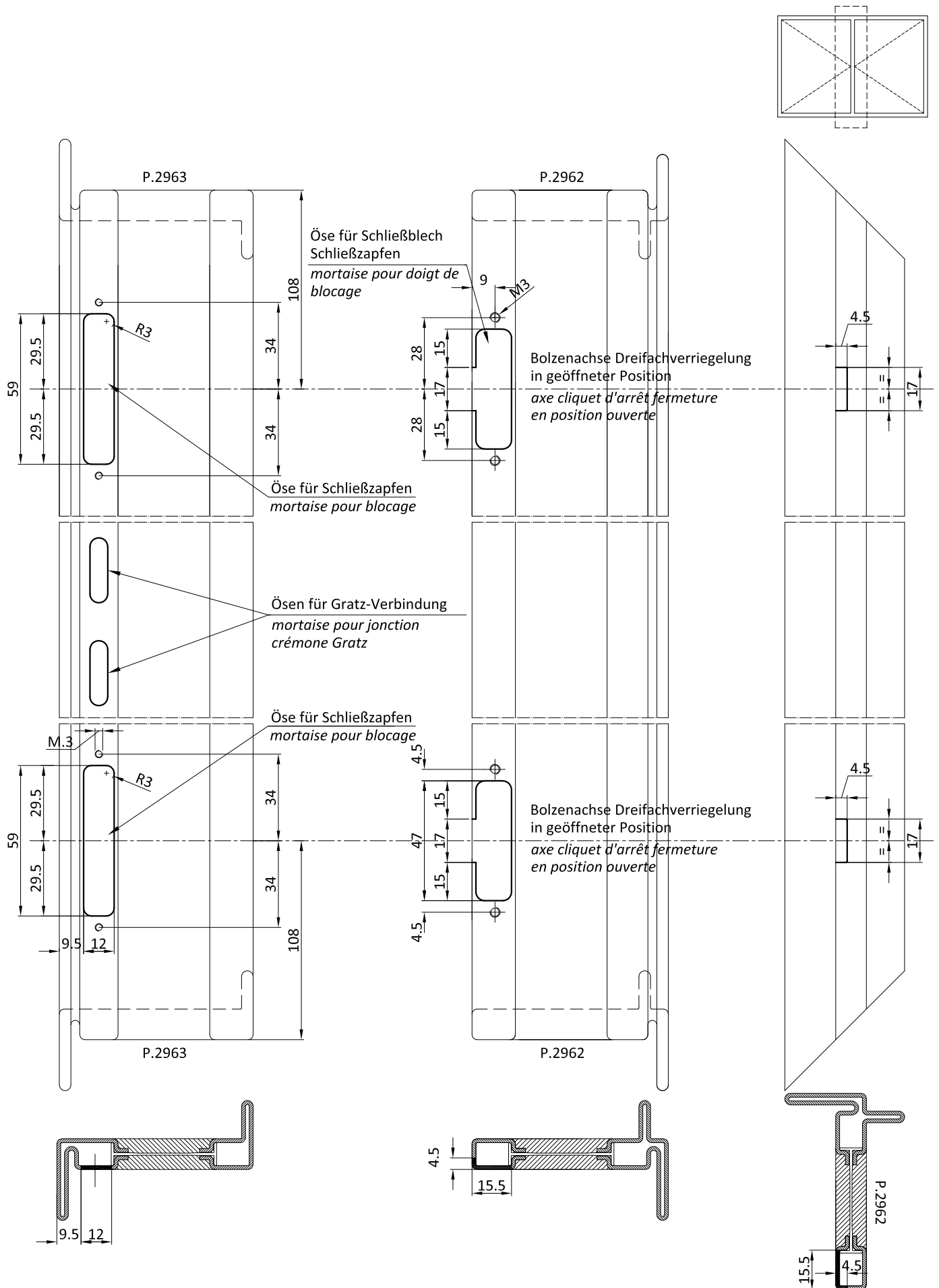
Schließblech Dreifachverriegelung
gâche 3ème fermeture

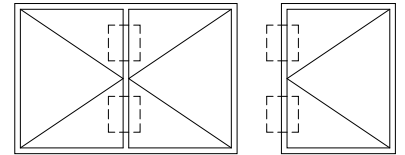
Bearbeitung Einbau Schließzapfen
usinage application cliquet d'arrêt

Bolzenachse Dreifachverriegelung in geöffneter Position
axe cliquet d'arrêt 3ème fermeture en position ouverte



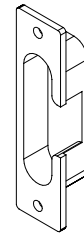
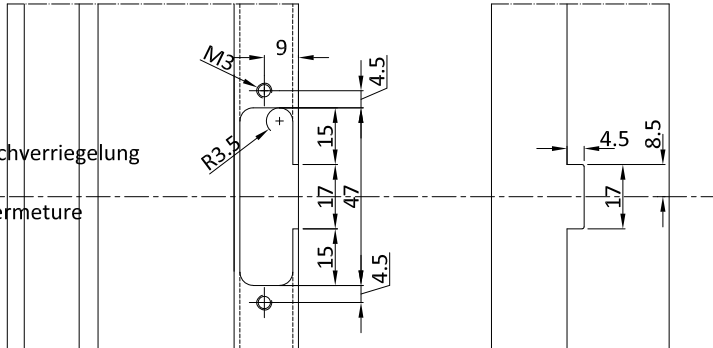






Bearbeitung Einbau Schließblech
usinage application gâche

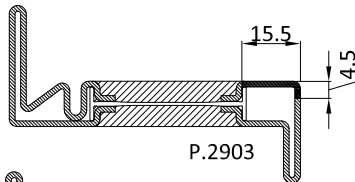
Schließzapfenachse Dreifachverriegelung
in geöffneter Stellung
axe cliquet d'arrêt 3ème fermeture
en position ouverte



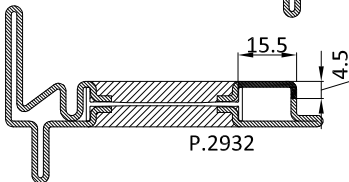
Schließblech Dreifachverriegelung
gâche 3ème fermeture

N.B.: Abstand der Schließteile max. 1000mm

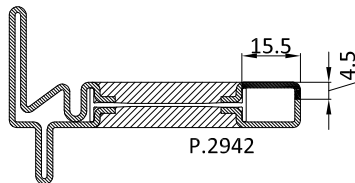
N.B.: Distance entre les points de fermeture max. 1000 mm



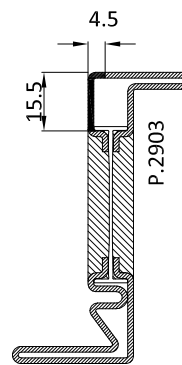
P.2903



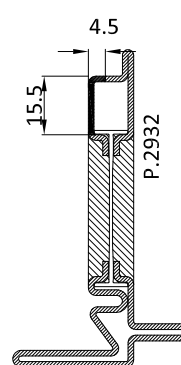
P.2932



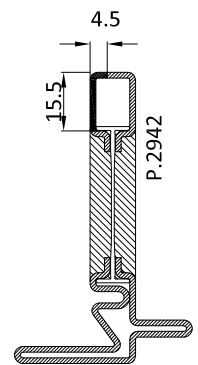
P.2942



P.2903



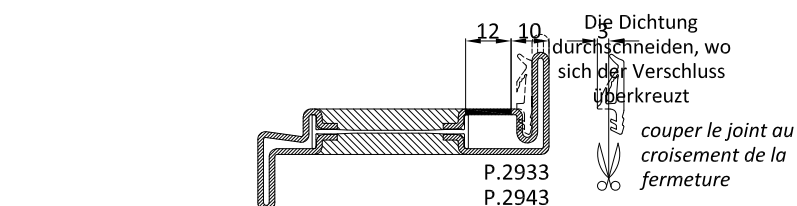
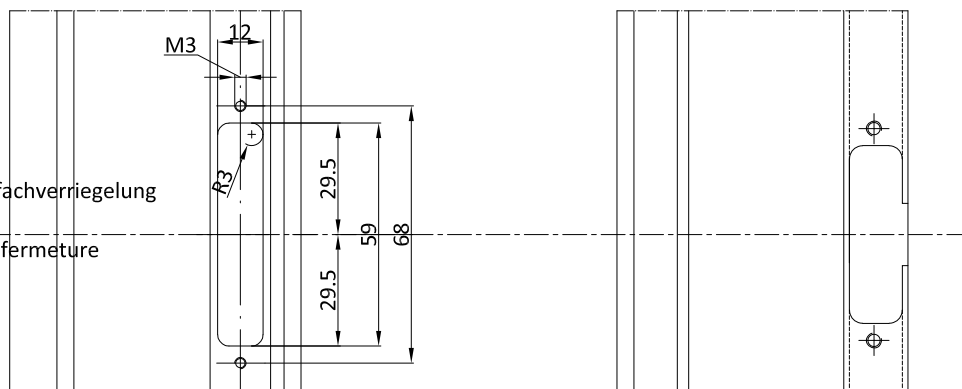
P.2932



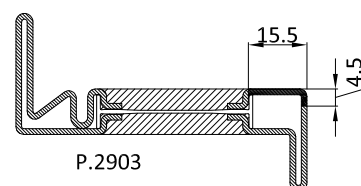
P.2942

Bearbeitung Einbau Schließzapfen
usinage application doigt de blocage

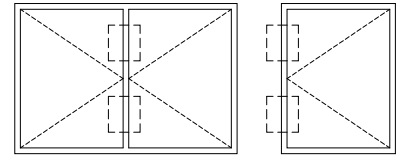
Schließzapfenachse Dreifachverriegelung
in geöffneter Stellung
axe cliquet d'arrêt 3ème fermeture
en position ouverte



P.2933
P.2943

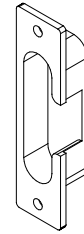
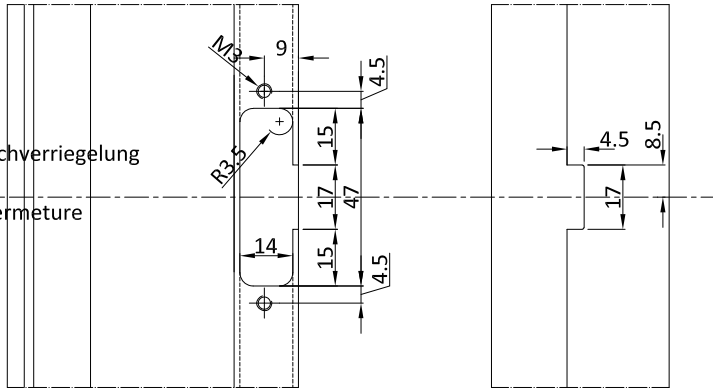


P.2903



Bearbeitung Einbau Schließblech
usinage application gâche

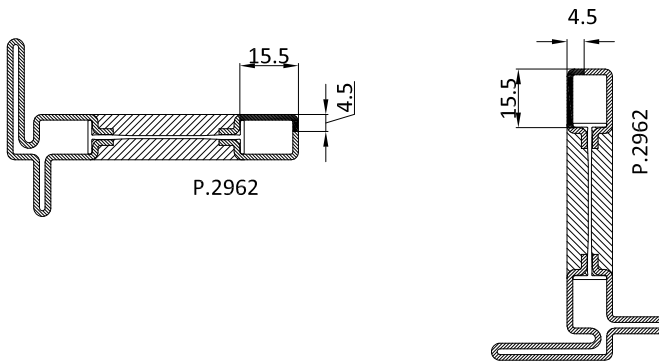
Schließzapfenachse Dreifachverriegelung
in geöffneter Stellung
axe cliquet d'arrêt 3ème fermeture
en position ouverte



Schließblech Dreifachverriegelung
gâche 3ème fermeture

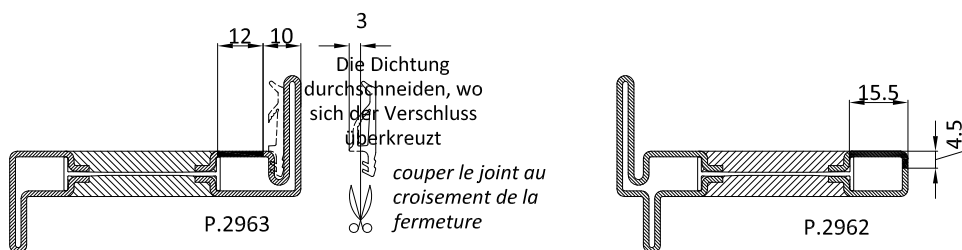
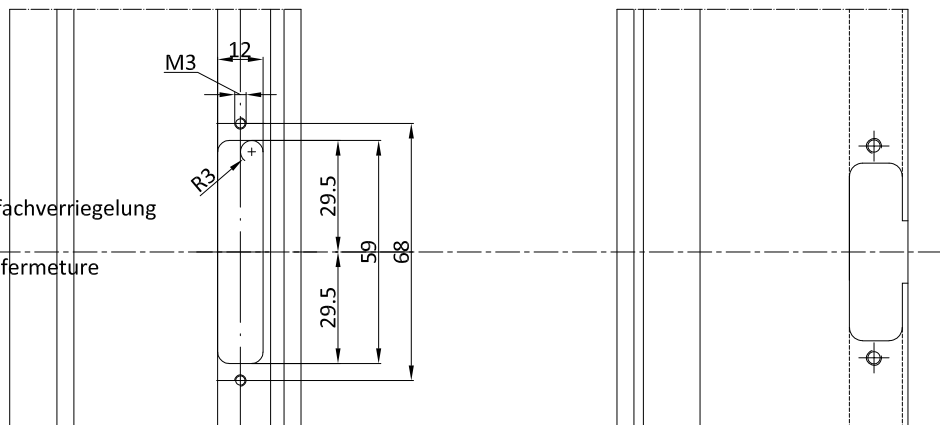
N.B.: Abstand der Schließteile max. 1000mm

N.B.: Distance entre les points de fermeture max. 1000 mm



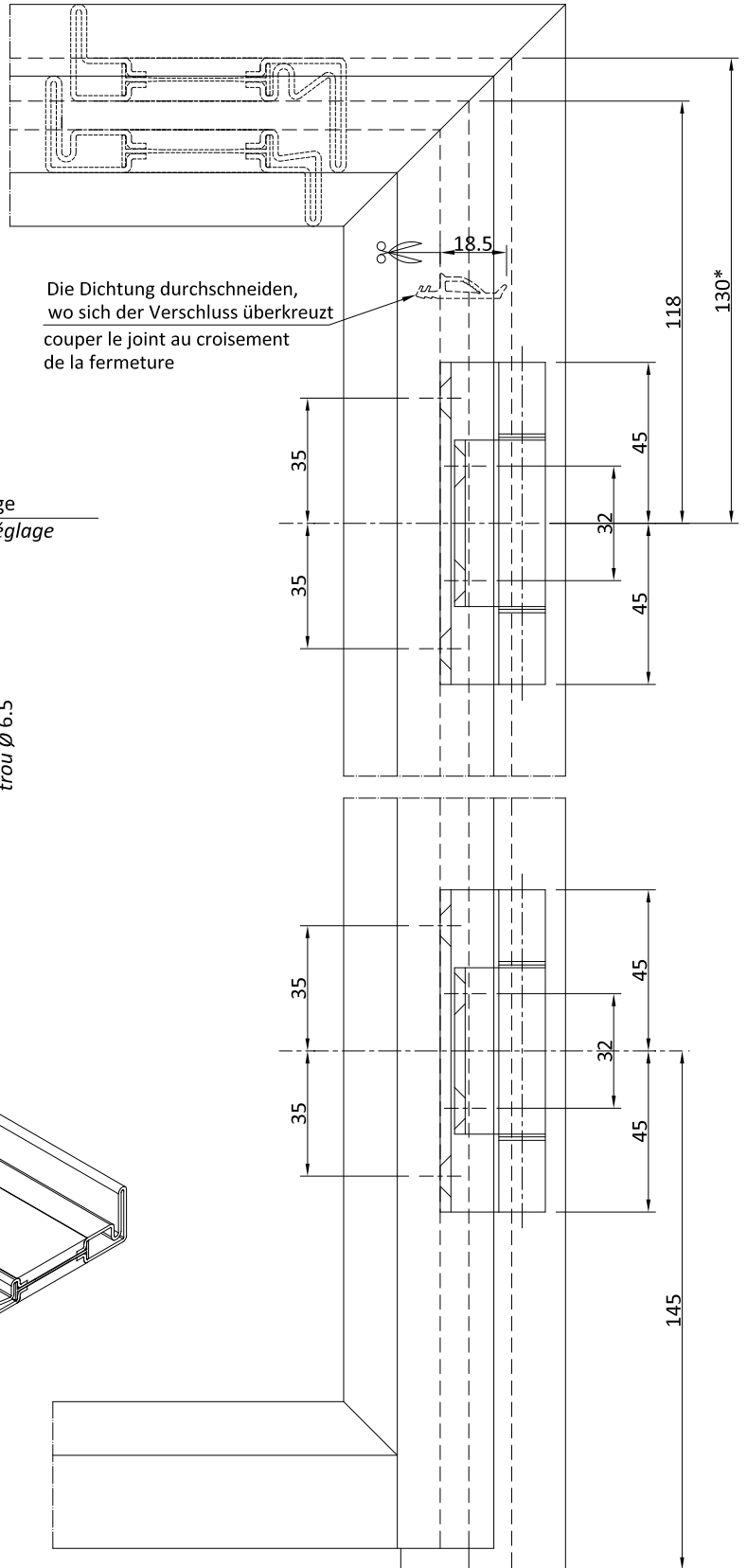
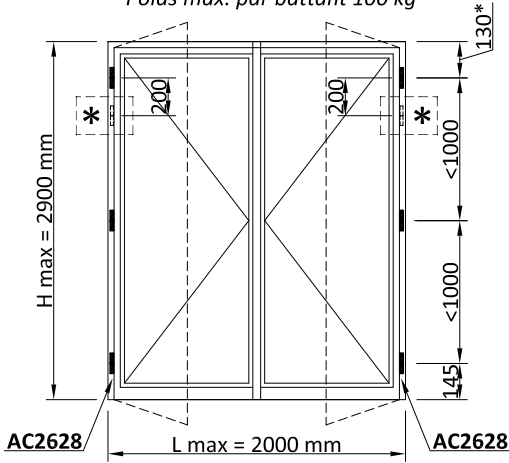
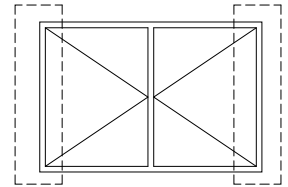
Bearbeitung Einbau Schließzapfen
usinage application cliquet d'arrêt

Schließzapfenachse Dreifachverriegelung
in geöffneter Stellung
axe cliquet d'arrêt 3ème fermeture
en position ouverte

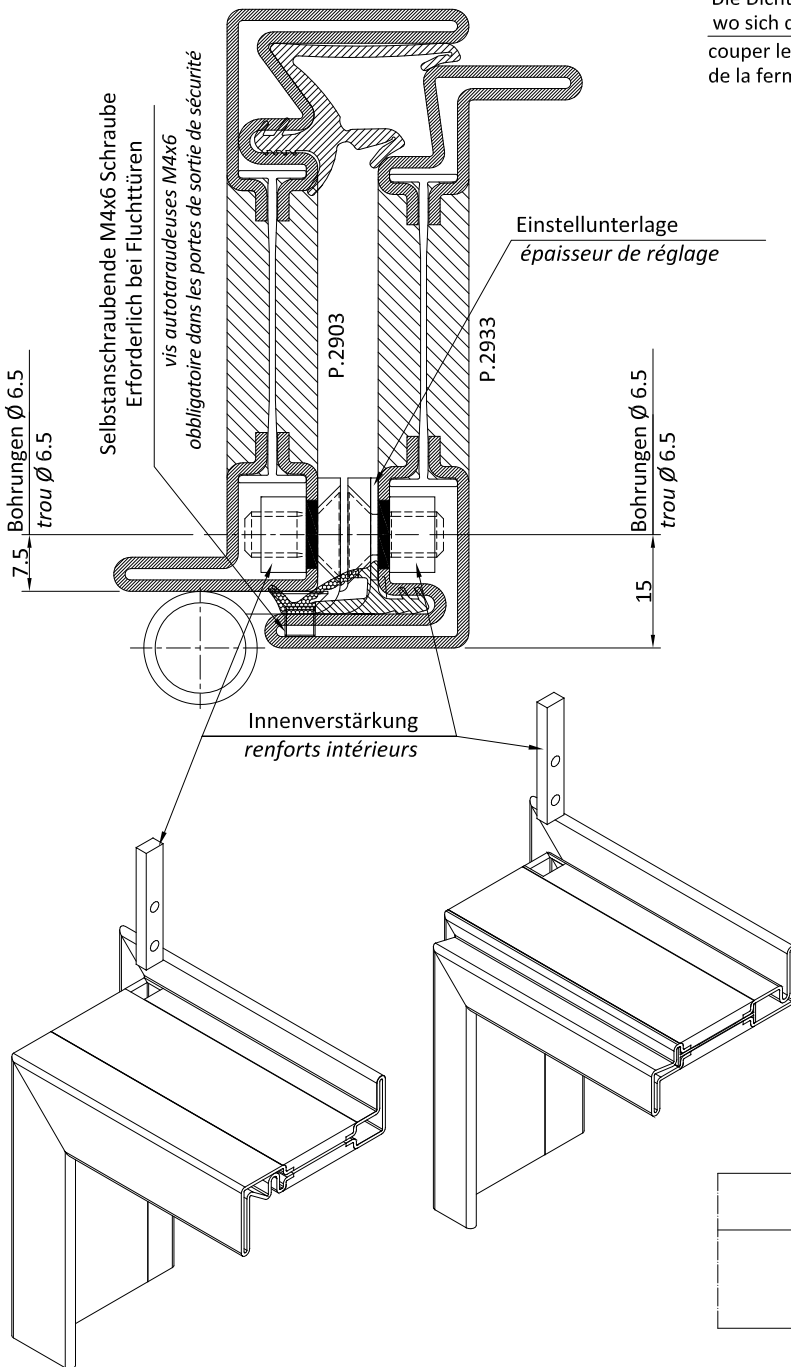


Max. Gewicht pro Flügel 100 kg
Poids max. par battant 100 kg

* Paumelle supplémentaire pour poids de vantail > de 100 kg - pois max 130 kg
Zusätzliches Band Für Flügelgewicht > di 100 kg - max 130 kg



Die Dichtung durchschneiden, wo sich der Verschluss überkreuzt
couper le joint au croisement de la fermeture



Bohrungen Ø 6.5
trou Ø 6.5

Selbstschraubende M4x6 Schraube
Erforderlich bei Fluchttüren
vis autotaraudeuses M4x6
obligatoire dans les portes de sortie de sécurité

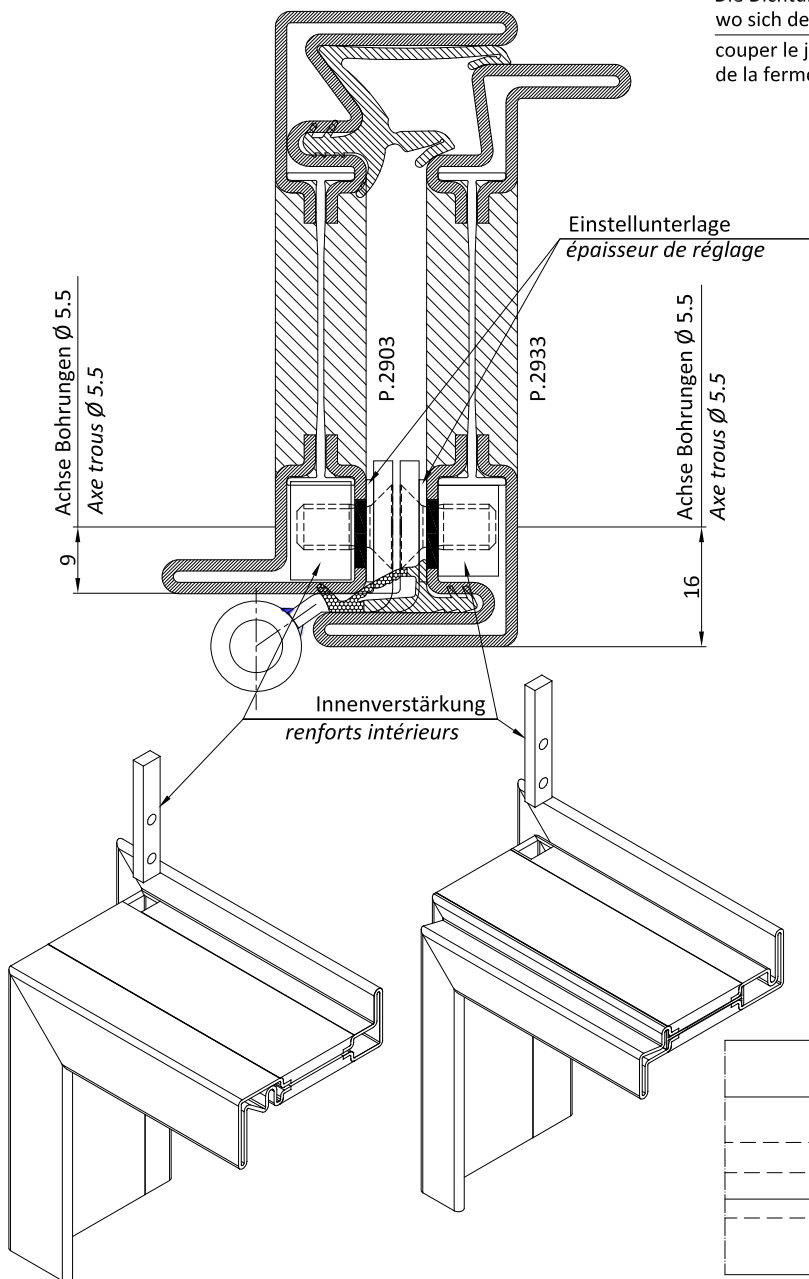
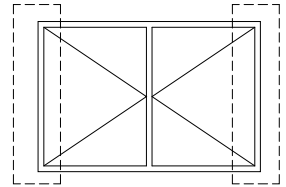
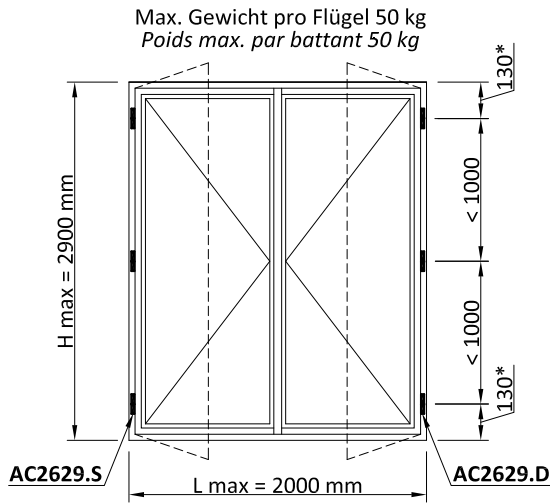
P.2903

Einstellunterlage
épaisseur de réglage

Bohrungen Ø 6.5
trou Ø 6.5

Innenverstärkung
renforts intérieurs

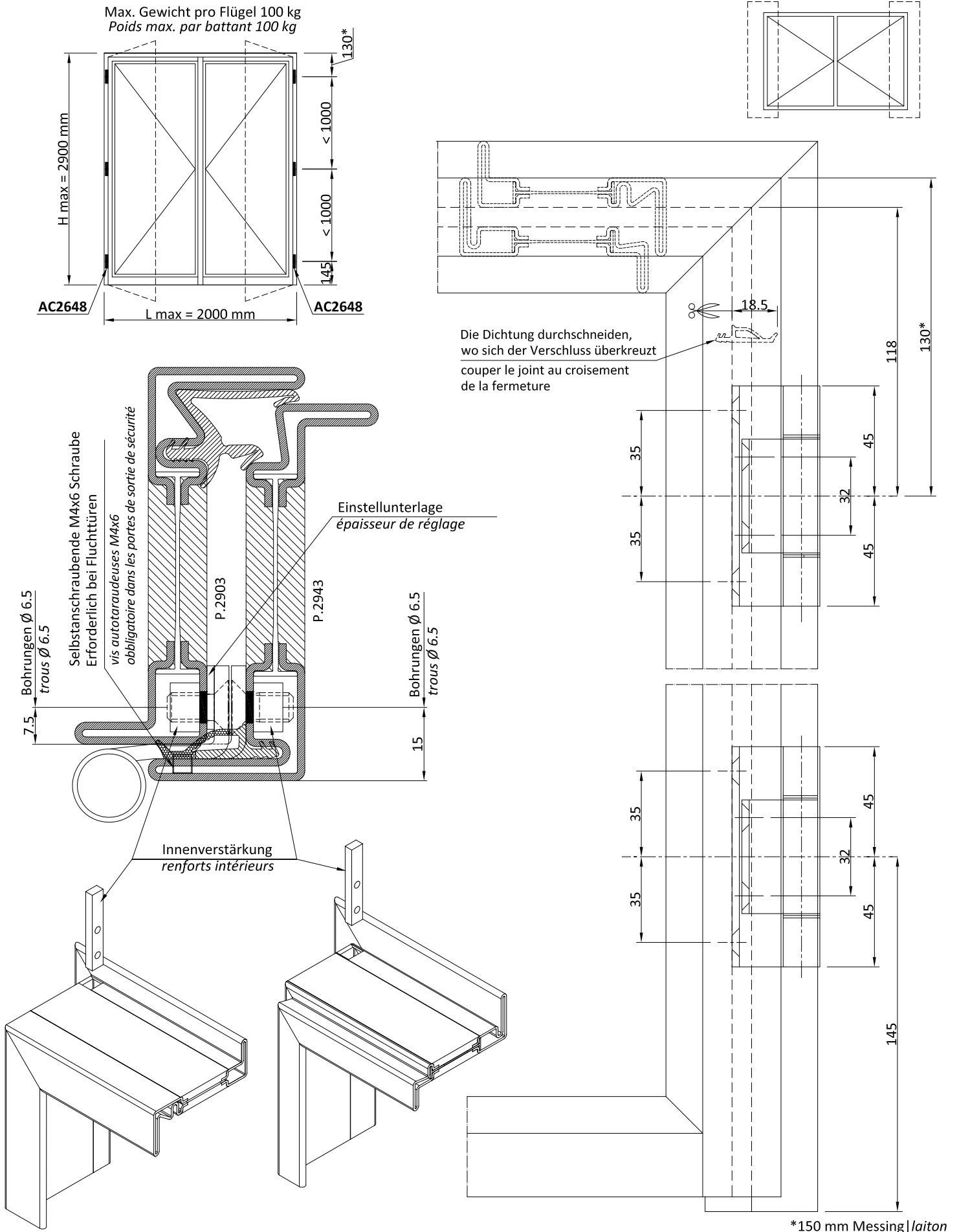
*150 mm Messing | laiton



Für den Einbau der Bänder AC2629.D-S bitte die Schablone AT2629 verwenden
Utiliser le gabarit AT2629 pour l'application des paumelles AC2629.D-S

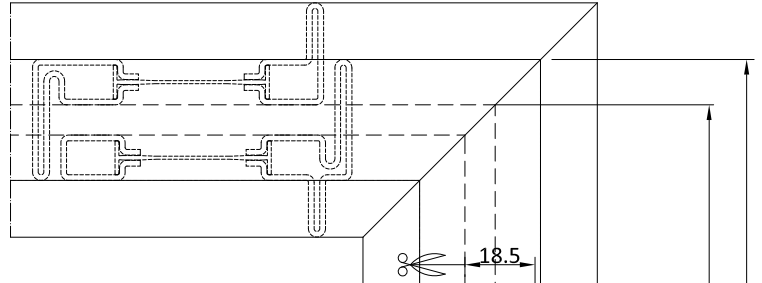
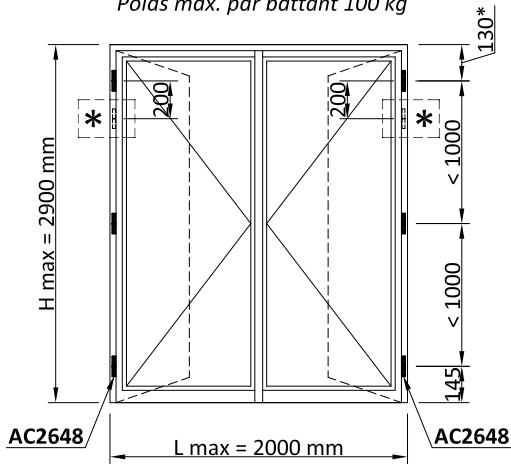
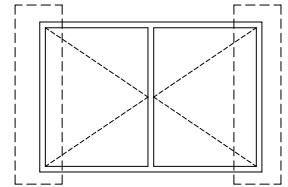
*150 mm Messing / laiton



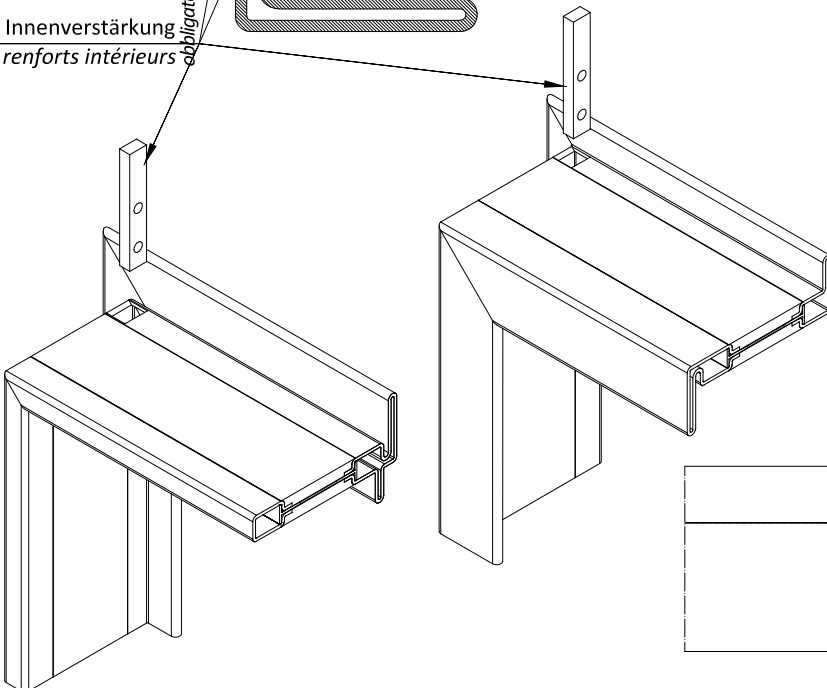
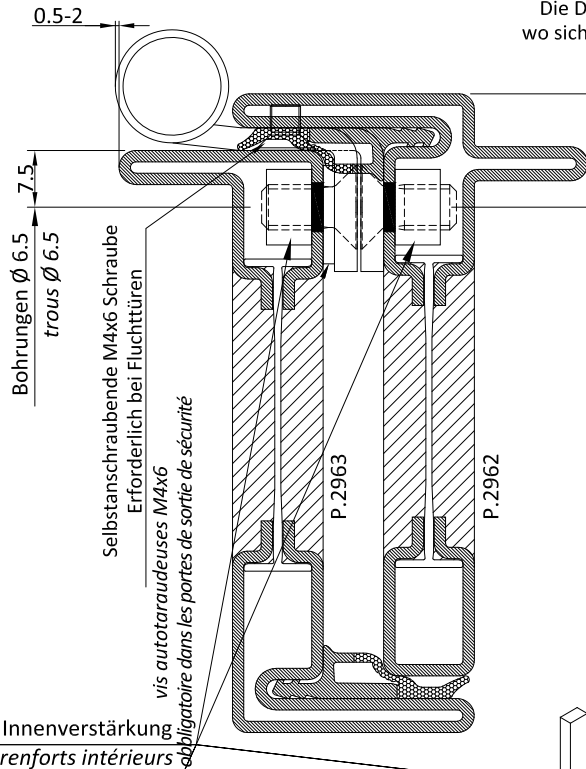
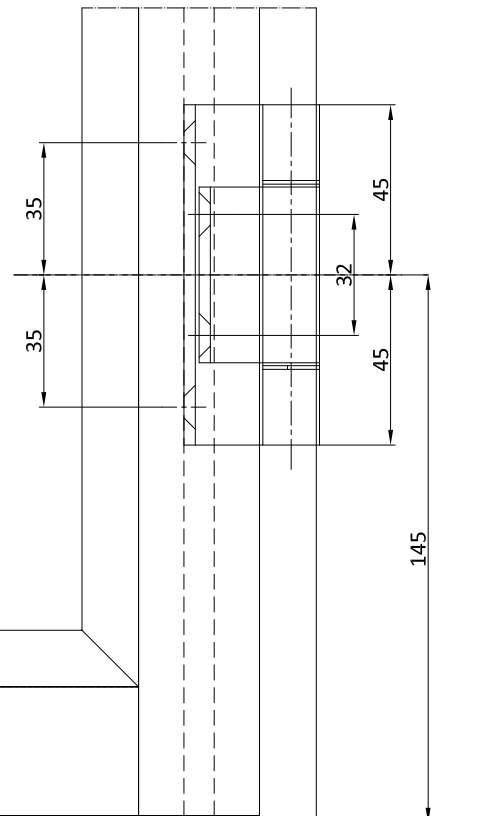
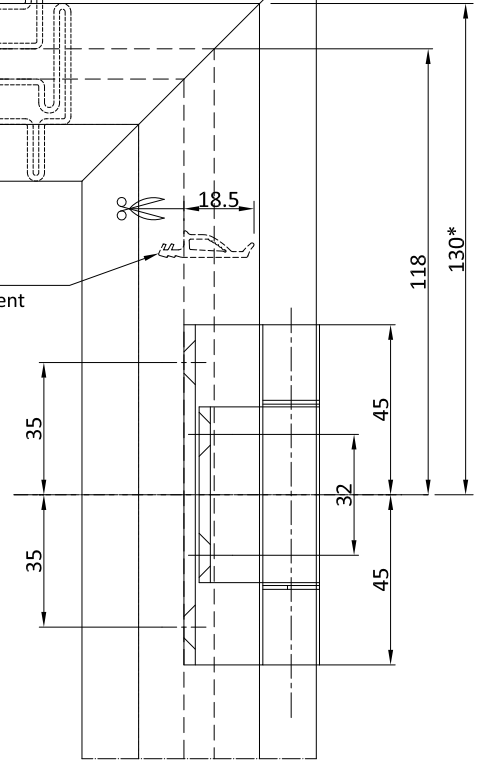


Max. Gewicht pro Flügel 100 kg
Poids max. par battant 100 kg

* Paumelle supplémentaire pour poids de vantail > de 100 kg - pois max 130 kg
Zusätzliches Band Für Flügelgewicht > di 100 kg - max 130 kg

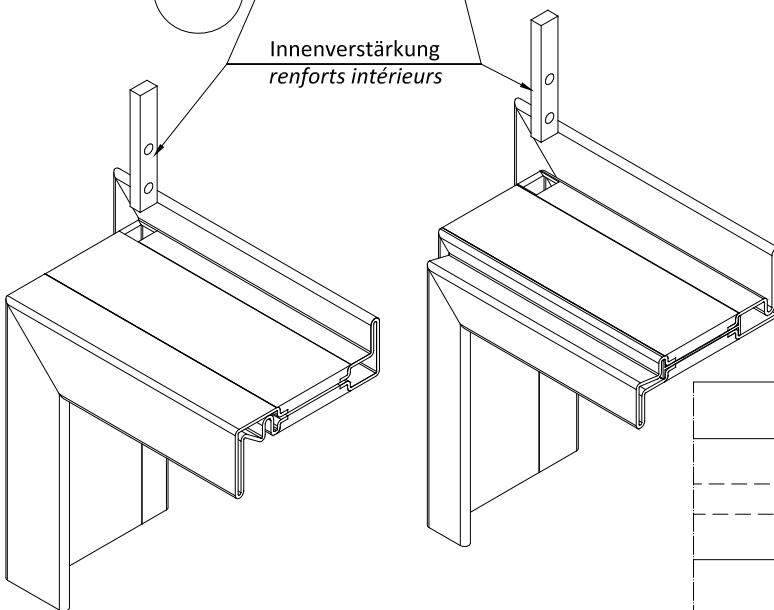
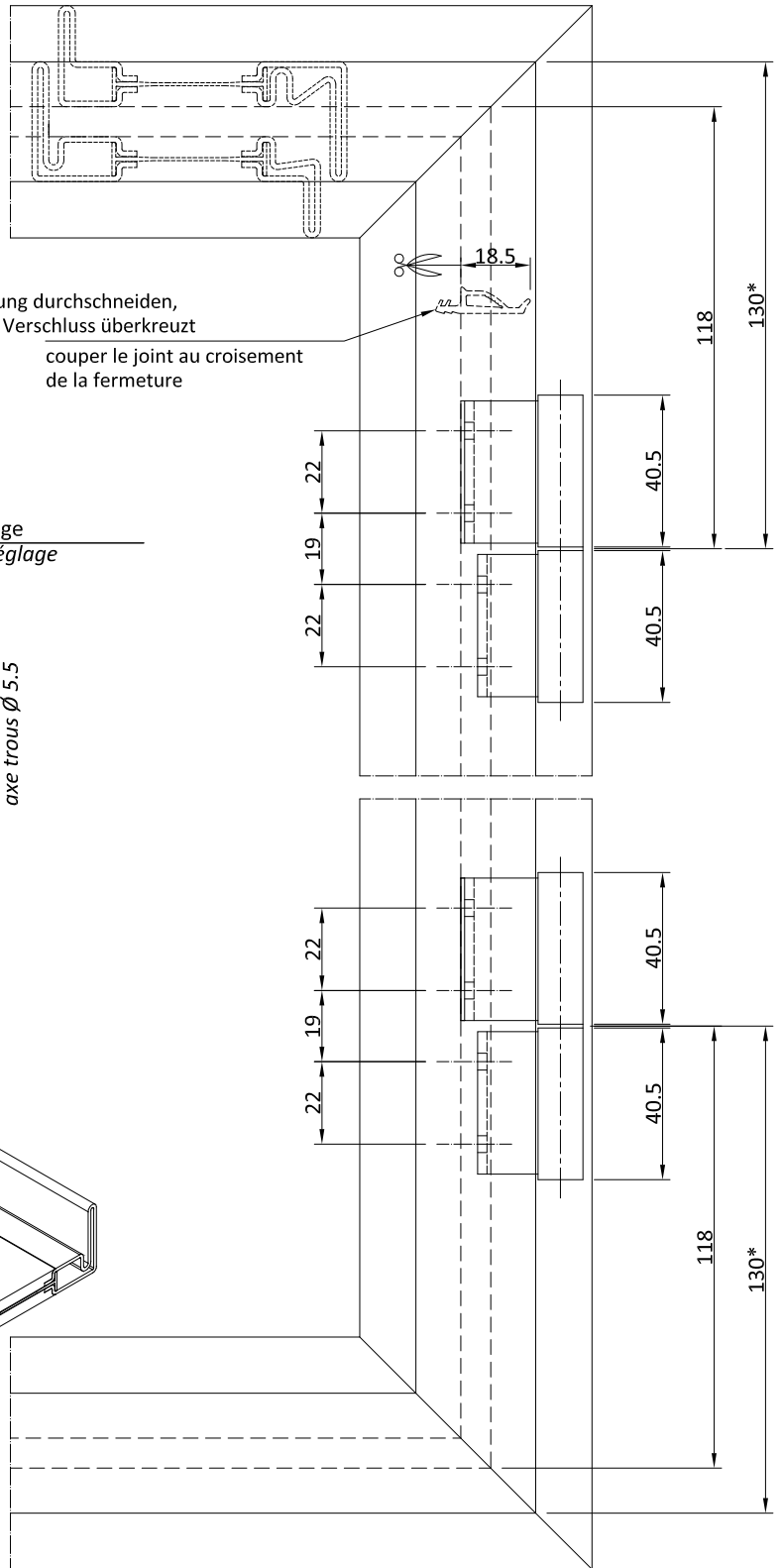
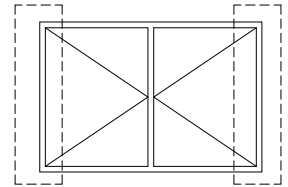
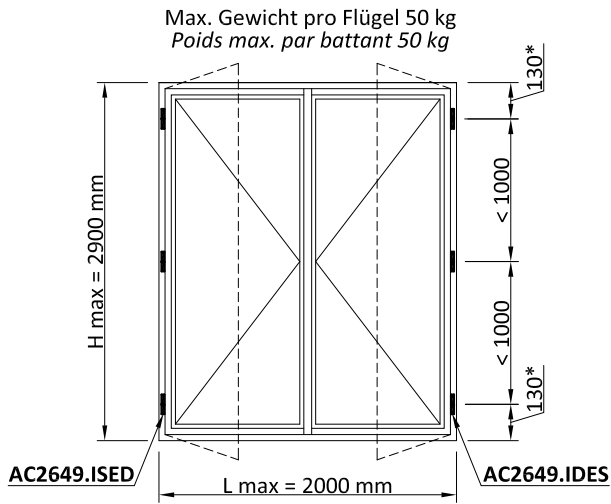


Die Dichtung durchschneiden, wo sich der Verschluss überkreuzt
couper le joint au croisement de la fermeture



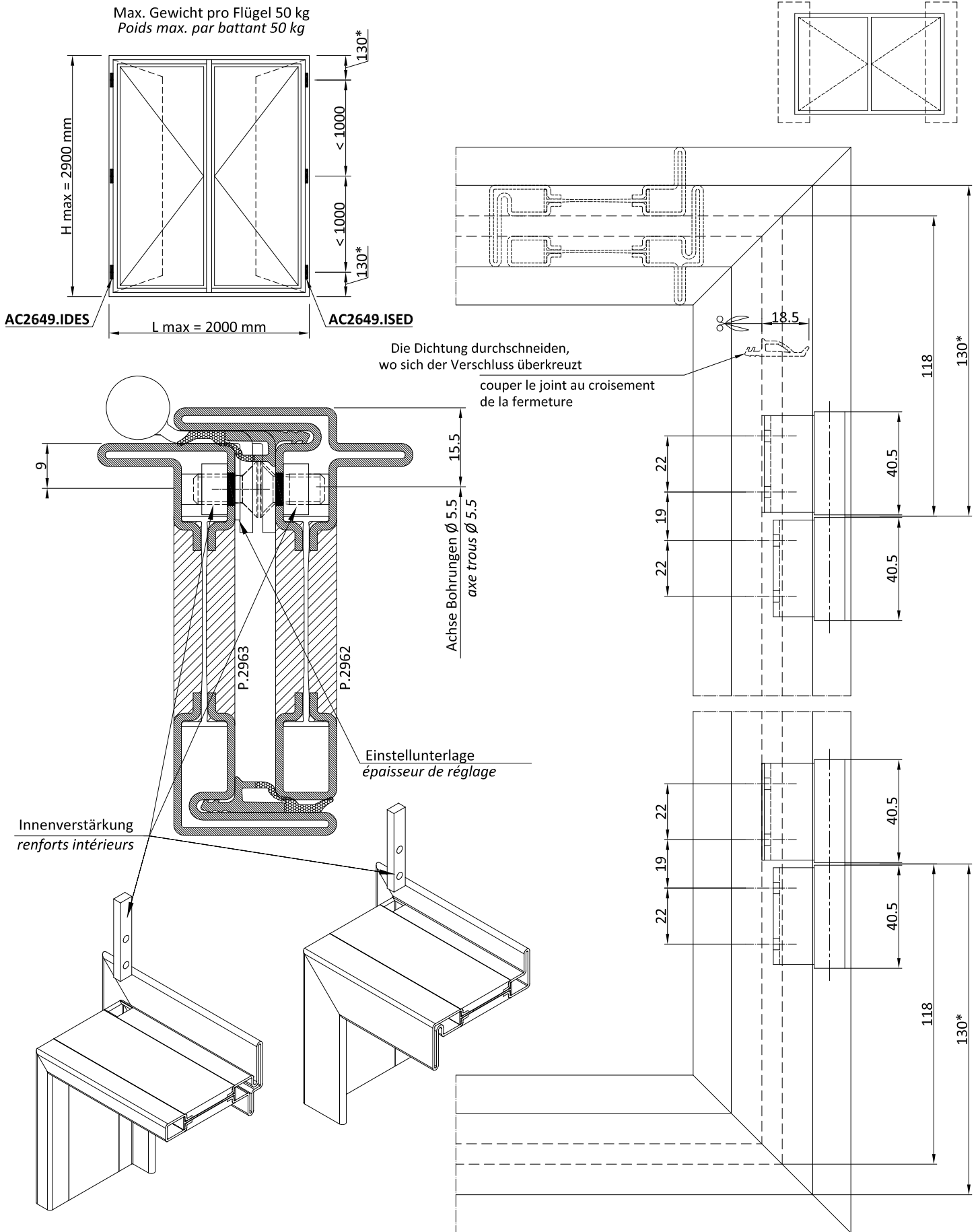
*150 mm Messing |laiton





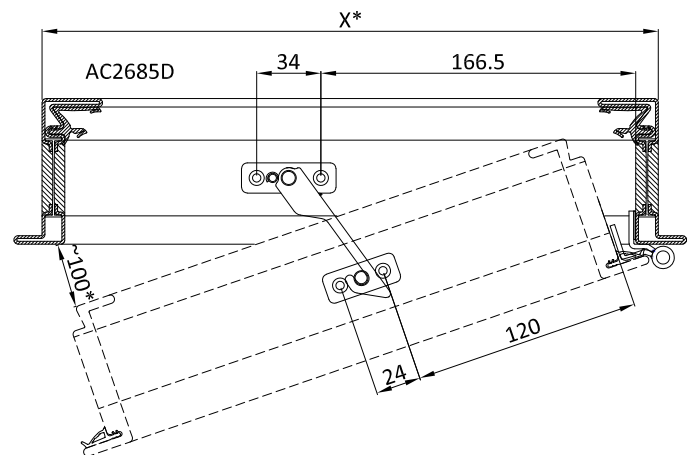
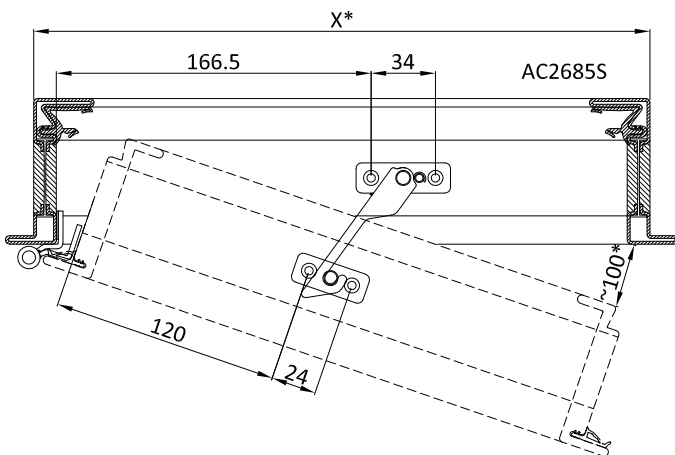
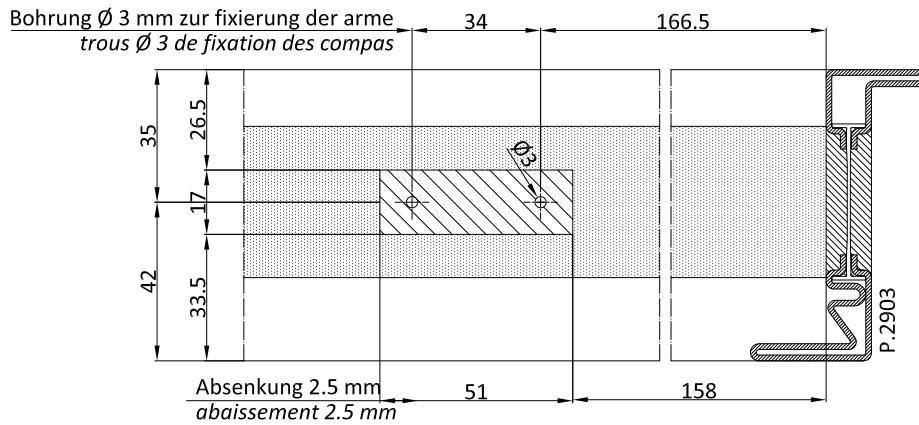
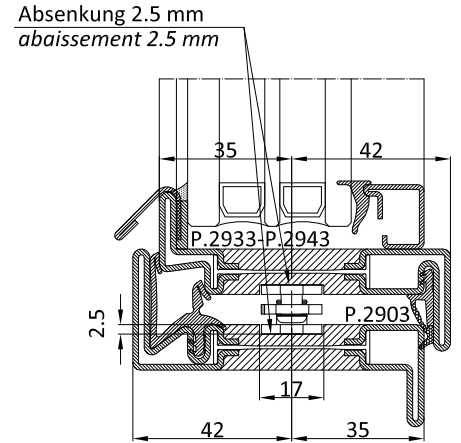
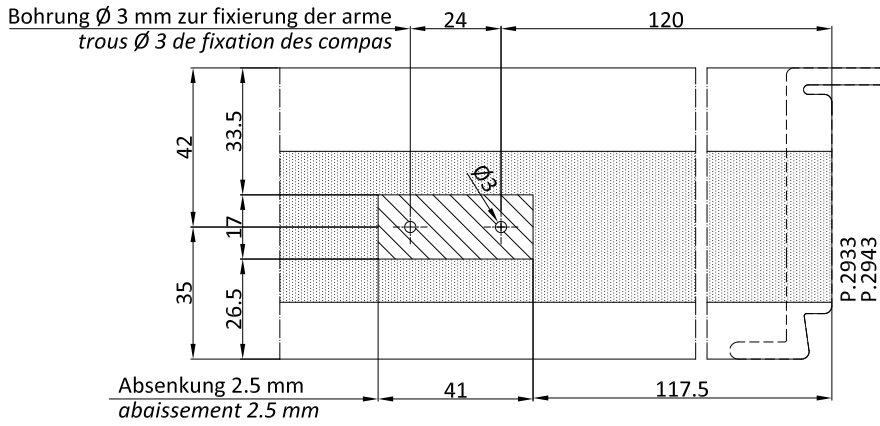
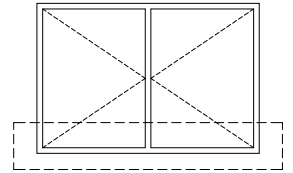
Für den Einbau der Bänder AC2649.ISED - AC2649.IDES bitte die Schablone AT2629 verwenden
Utiliser le gabarit AT2629 pour l'application des paumelles AC2649.ISED - AC2649.IDES

*150 mm Messing | laiton

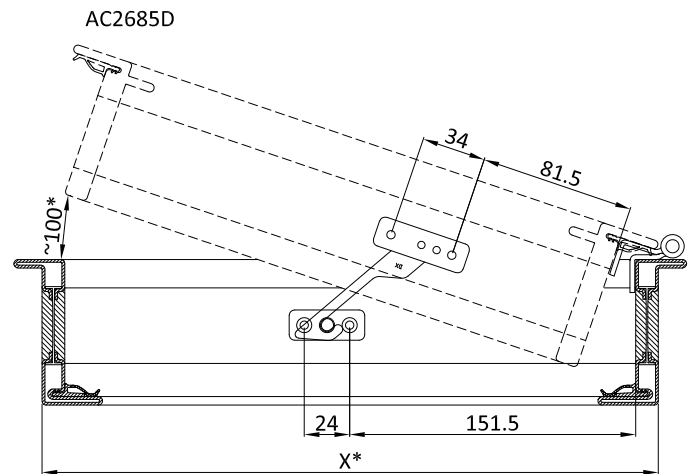
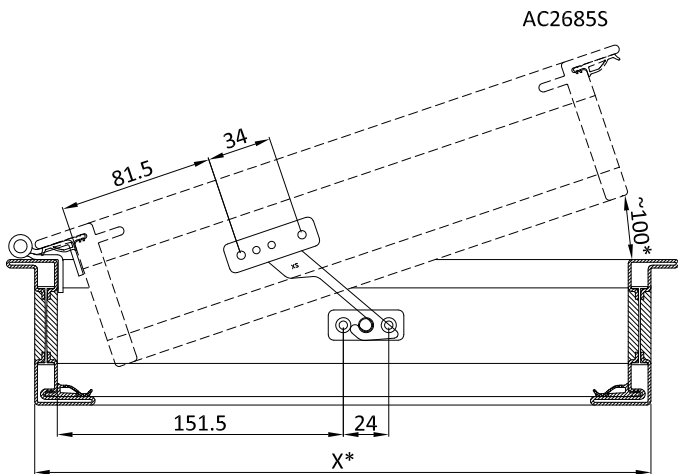
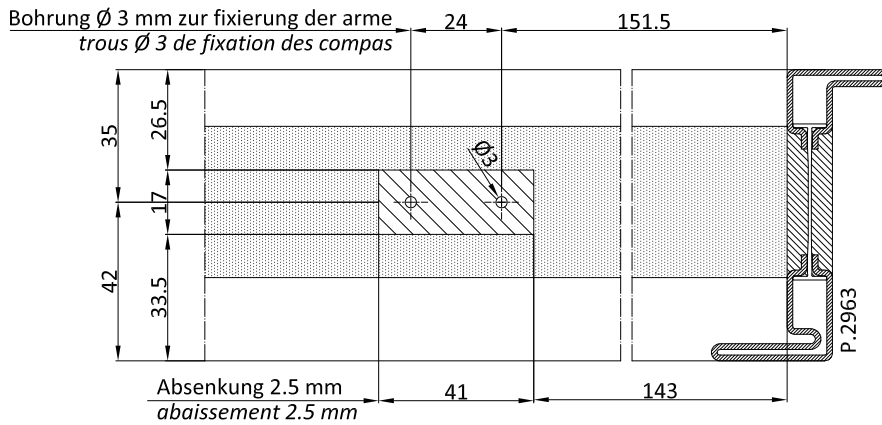
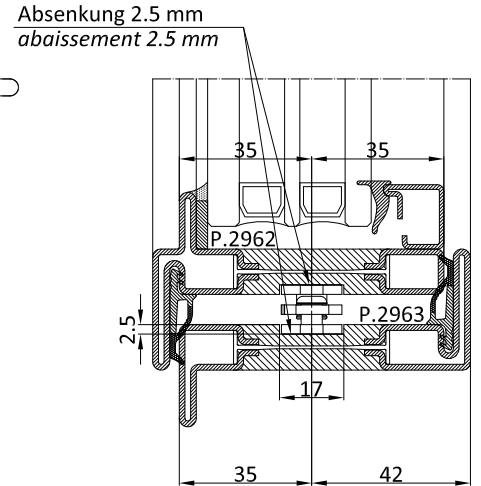
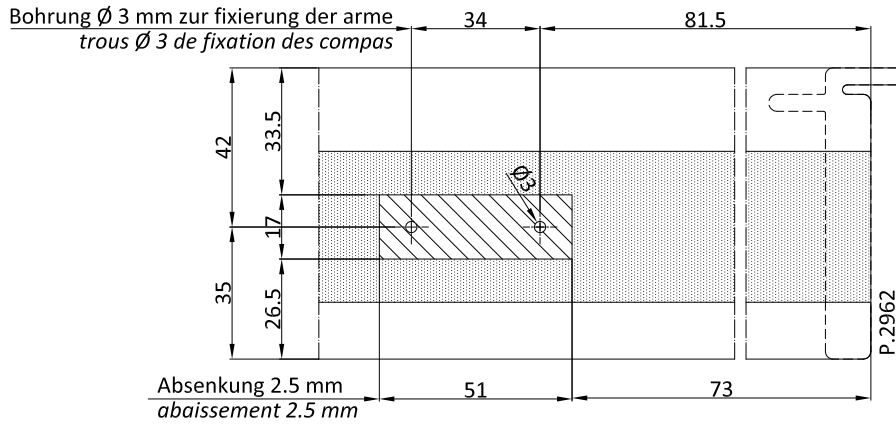
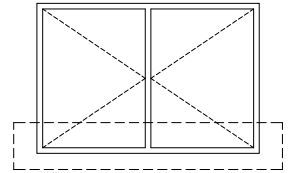


Für den Einbau der Bänder AC2649.ISED - AC2649.IDES bitte die Schablone AT2629 verwenden
Utiliser le gabarit AT2629 pour l'application des paumelles AC2649.ISED - AC2649.IDES

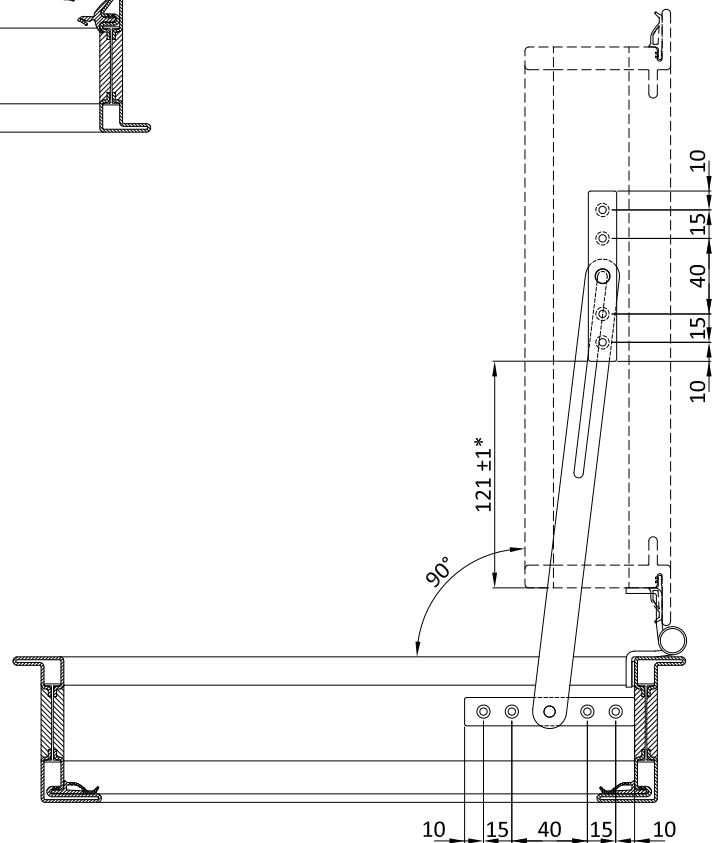
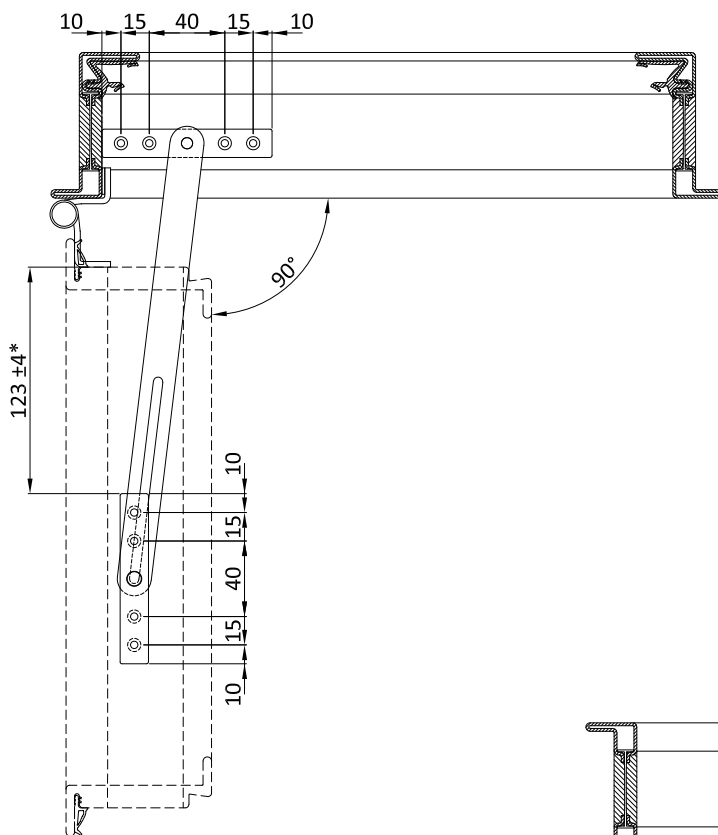
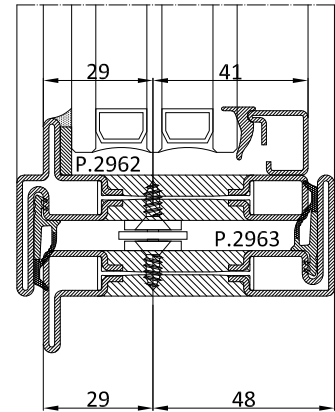
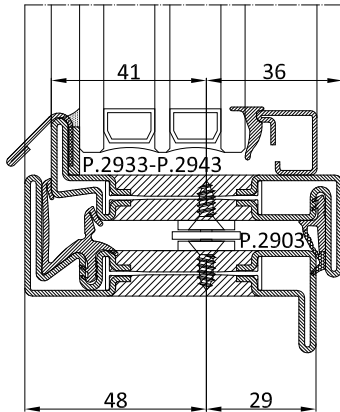
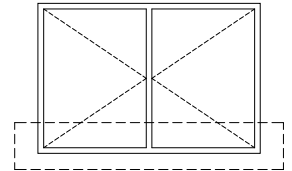
*150 mm Messing | laiton



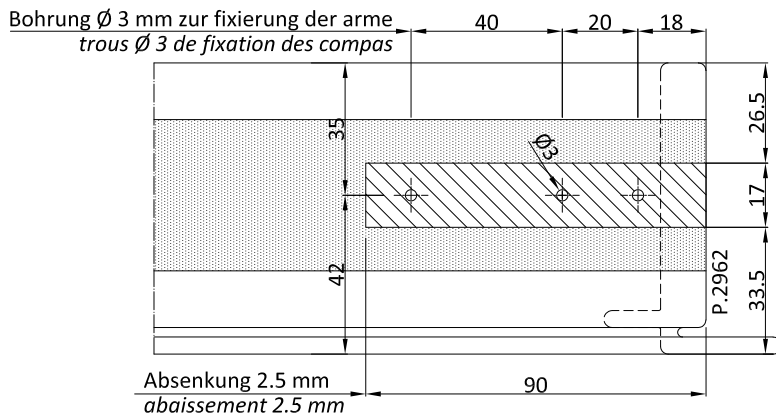
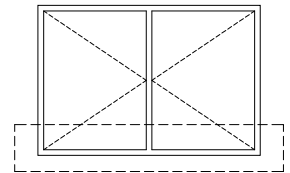
* Simulation einer Anbringung an Rahmenbreite (X) 500 mm und max. Öffnung zirka ~100 mm
* simulation d'application sur largeur châssis (X) 500 mm et ouverture maximum ~ 100 mm



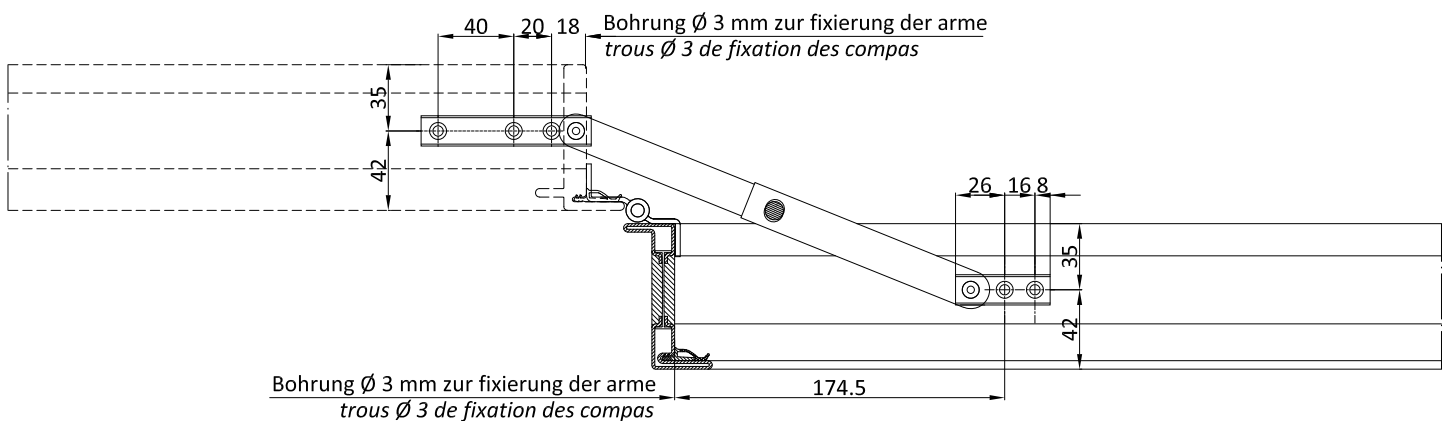
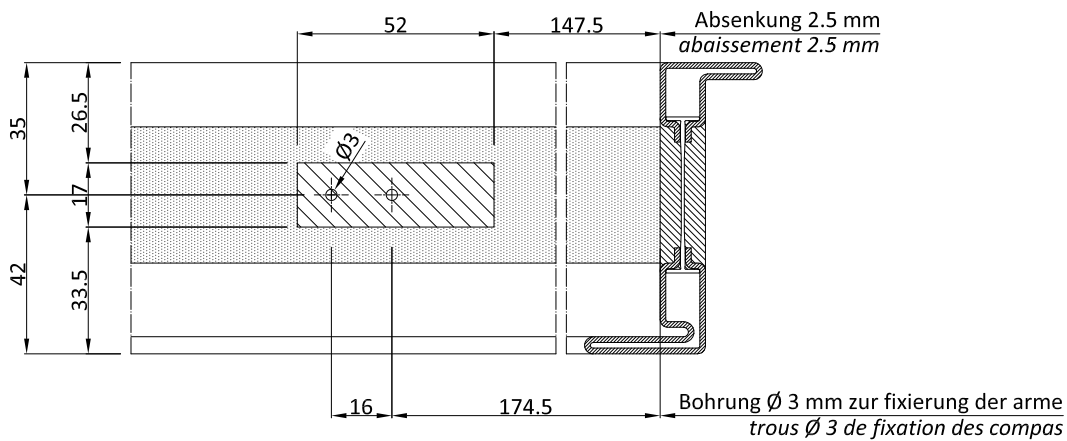
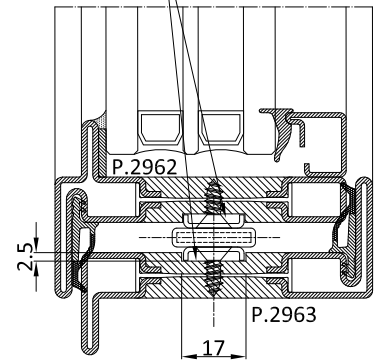
* Simulation einer Anbringung an Rahmenbreite (X) 500 mm und max. Öffnung zirka ~100 mm
* simulation d'application sur largeur châssis (X) 500 mm et ouverture maximum ~ 100 mm

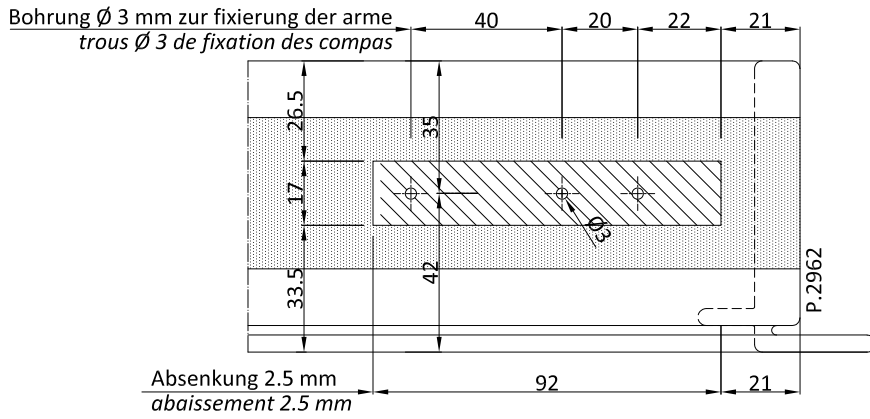
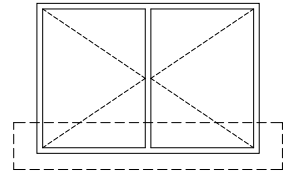


* Variable Abmessung je nach Profil und verwendeten Scharnieren. Die Platzierung am Flügel vor Ort ist empfehlenswert.
* dimension variable suivant le profilé et les paumelles utilisés. Il est recommandé le positionnement sur le battant.

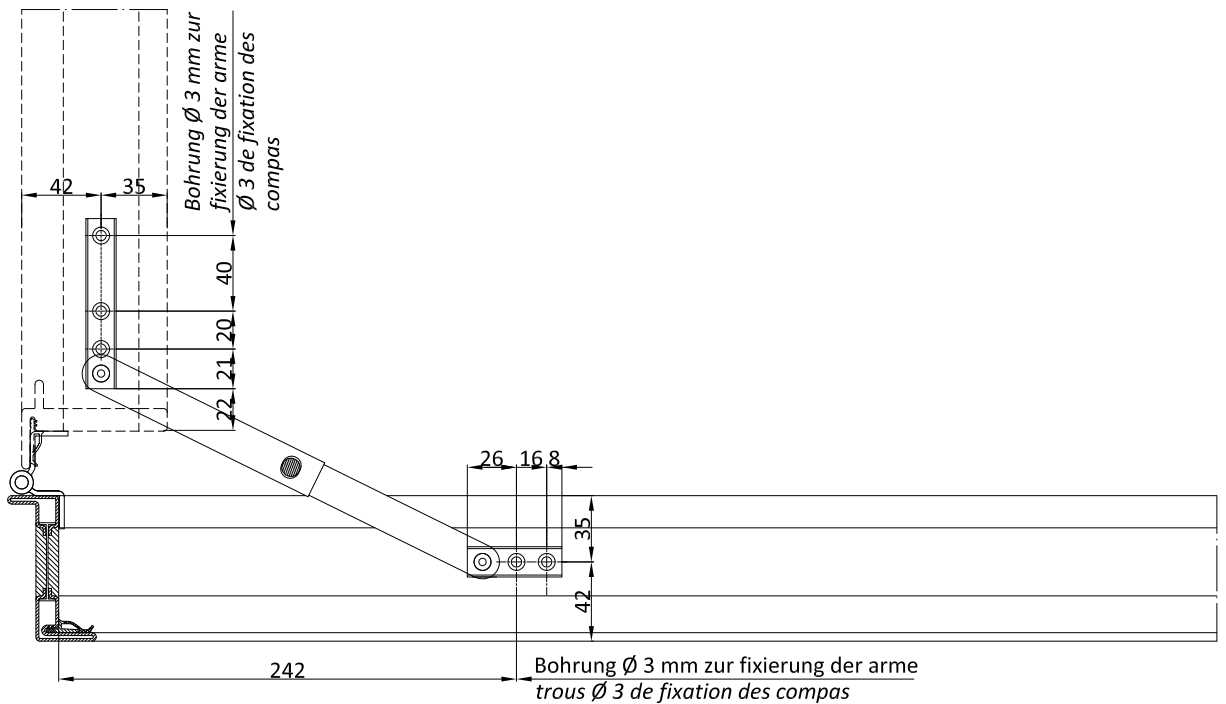
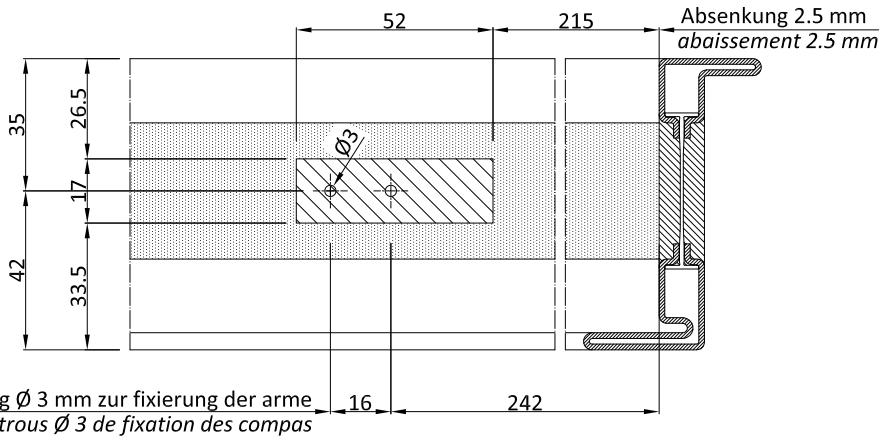
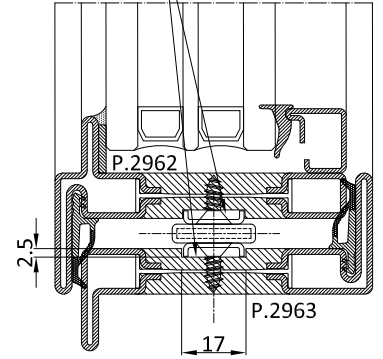


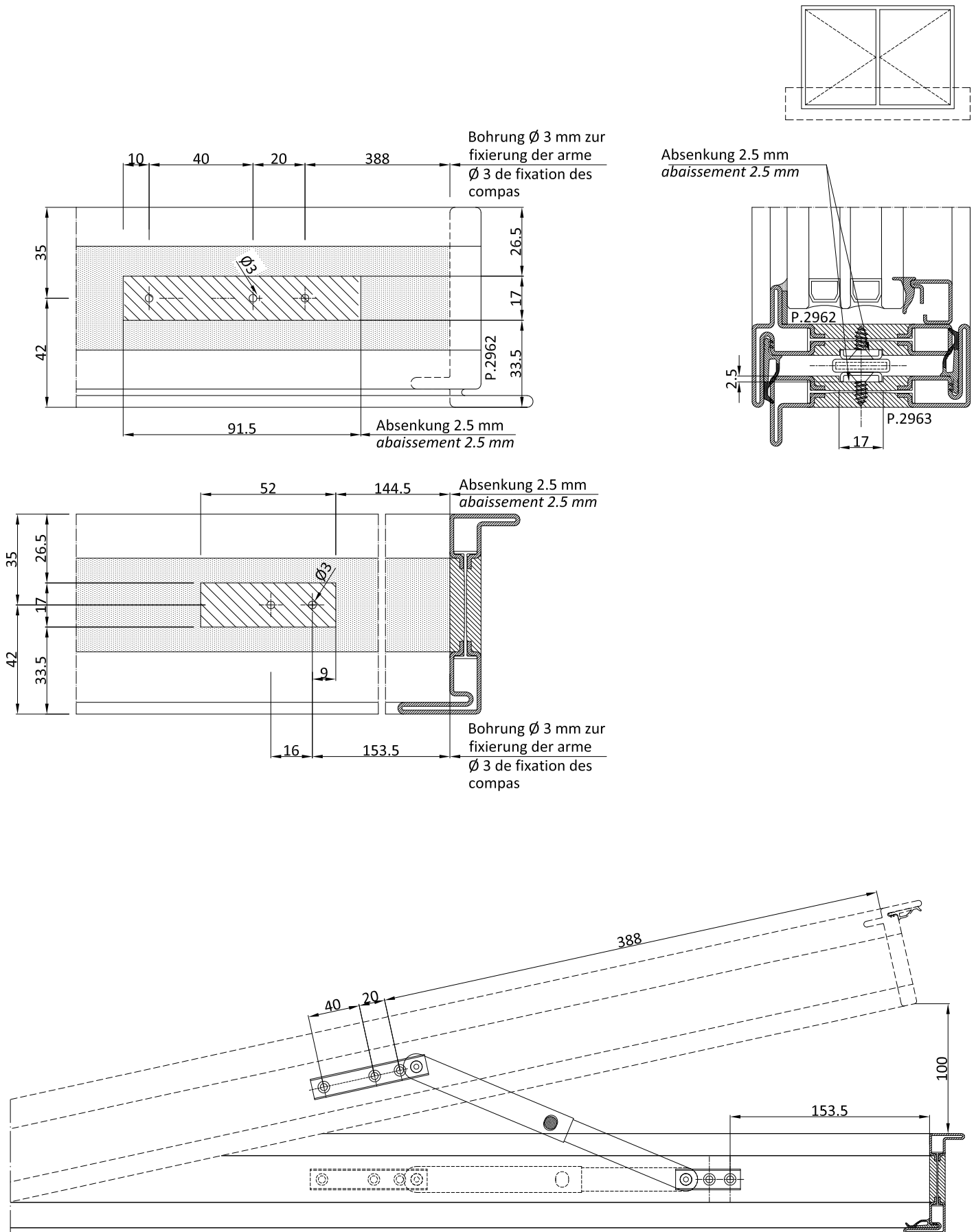
Absenkung 2.5 mm
abaissement 2.5 mm

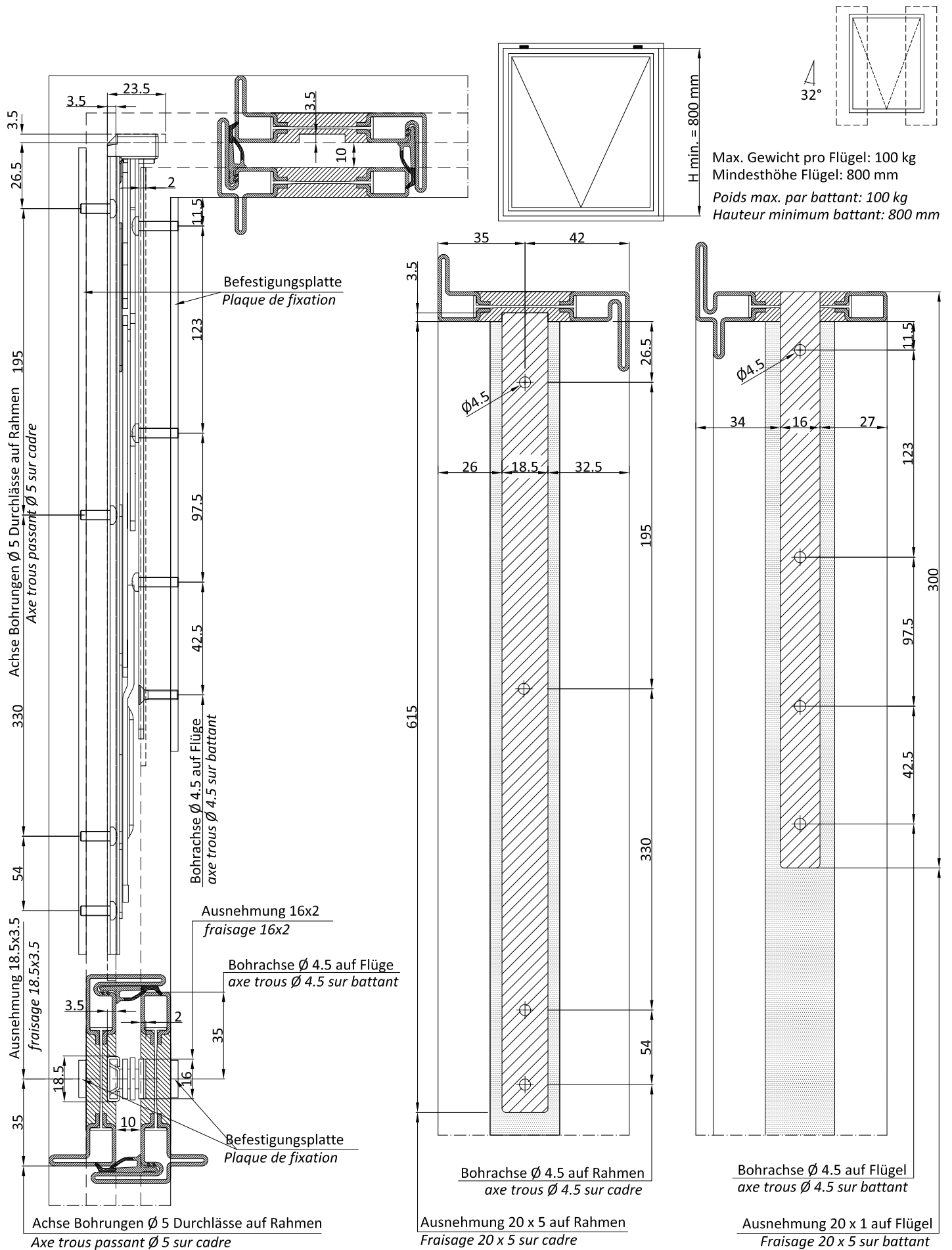


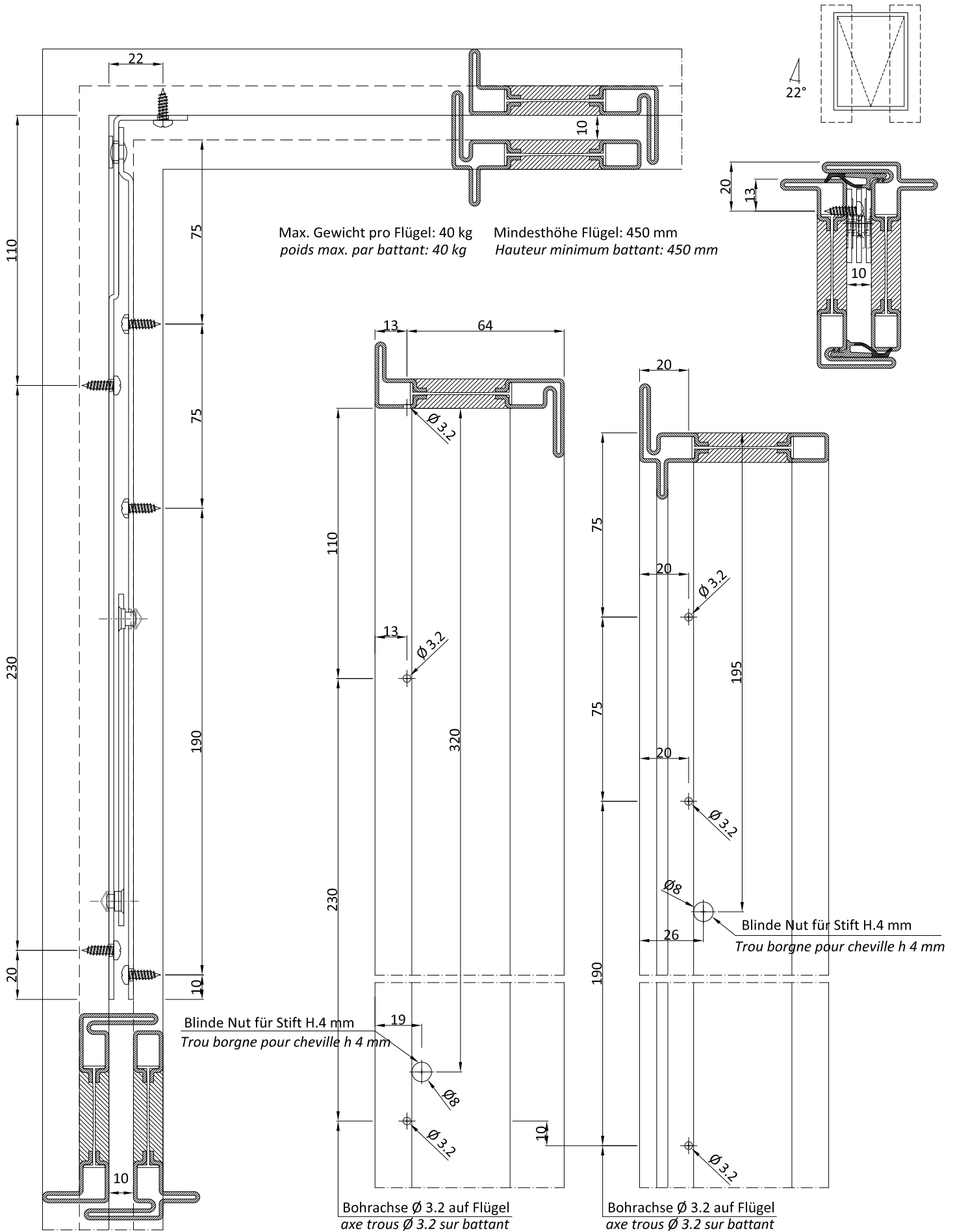


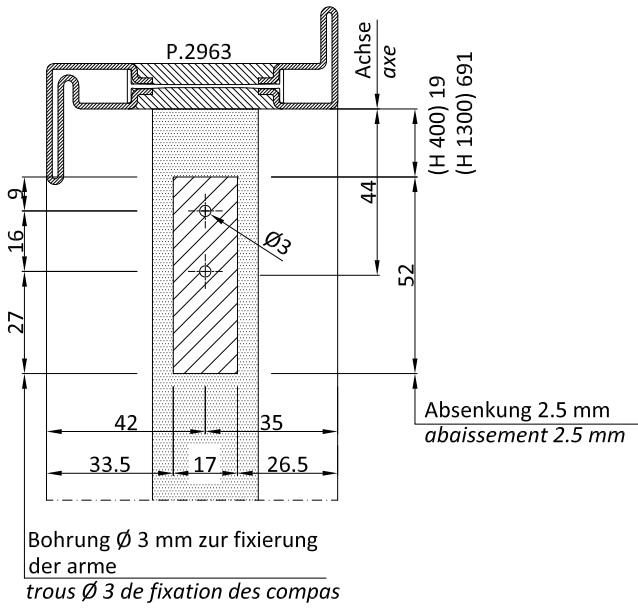
Absenkung 2.5 mm
abaissement 2.5 mm



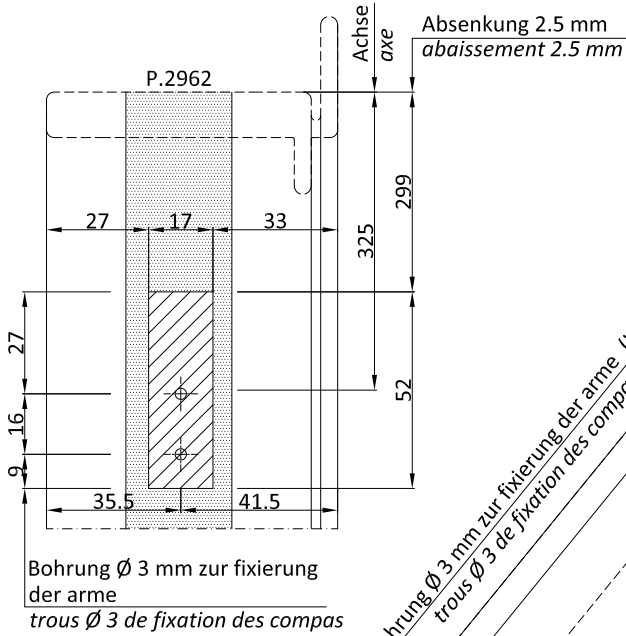
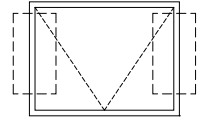
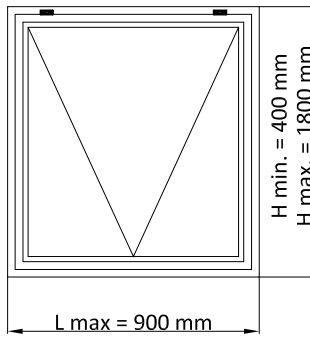






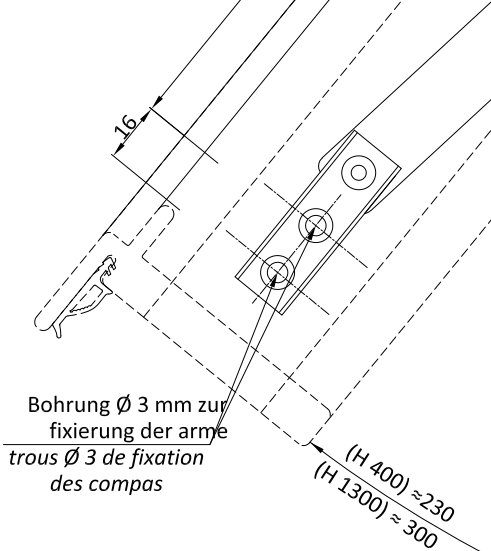


Max. Gewicht pro Flügel: 60 kg
poids max. par battant: 60 kg

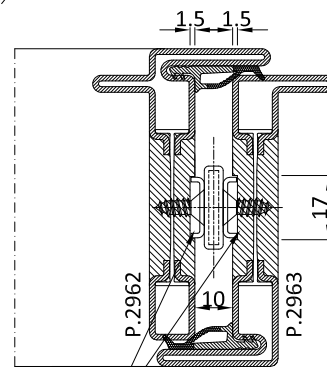


Bohrung \varnothing 3 mm zur fixierung der arme
trous \varnothing 3 de fixation des compas

Bohrung \varnothing 3 mm zur fixierung der arme (H 400) 326
trous \varnothing 3 de fixation des compas (H 1300) 1074

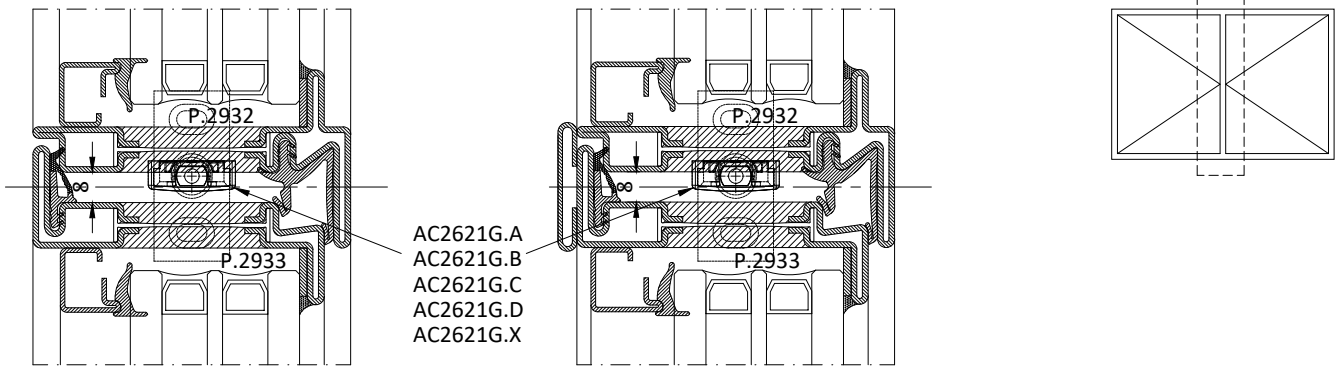


Absenkung 2.5 mm
abaissement 2.5 mm



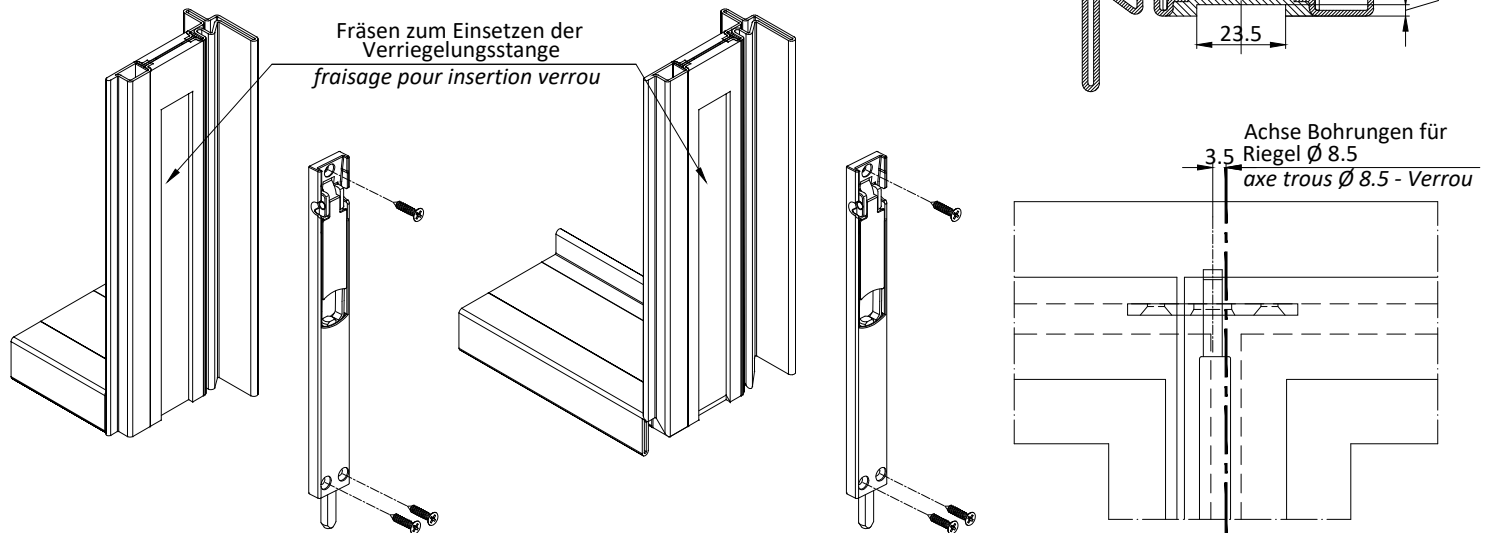
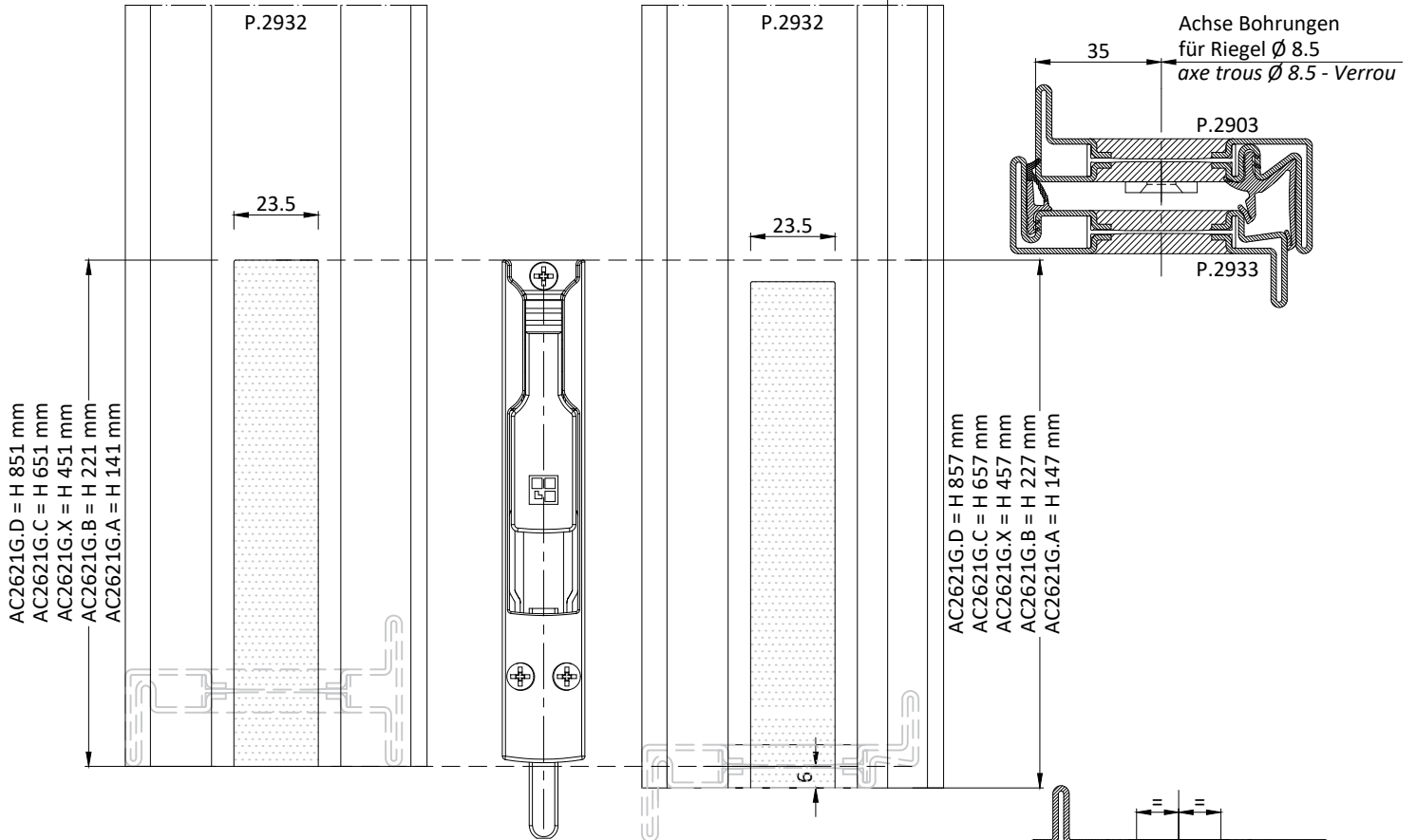
Bohrung \varnothing 3 mm zur fixierung der arme
trous \varnothing 3 de fixation des compas

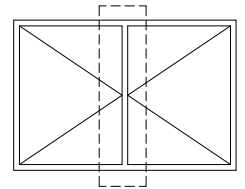
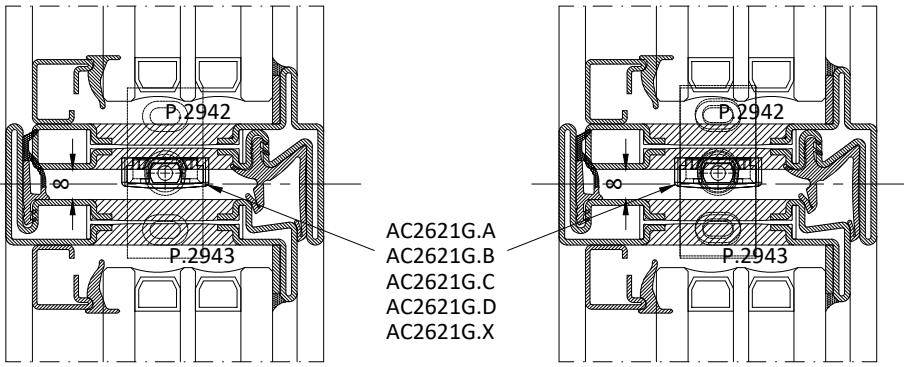
16
(H 400) 28
(H 1300) 700



TÜREN - PORTE

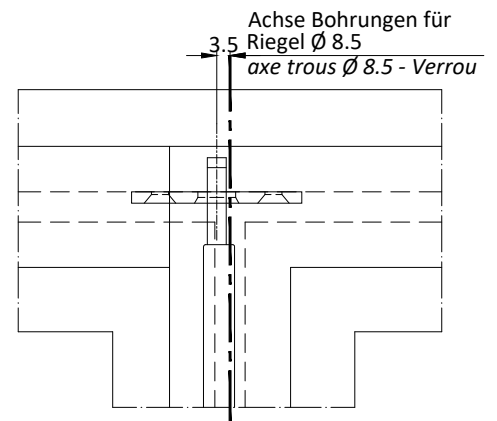
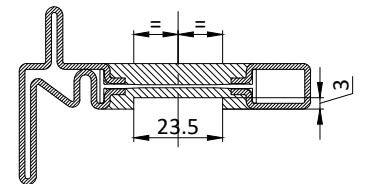
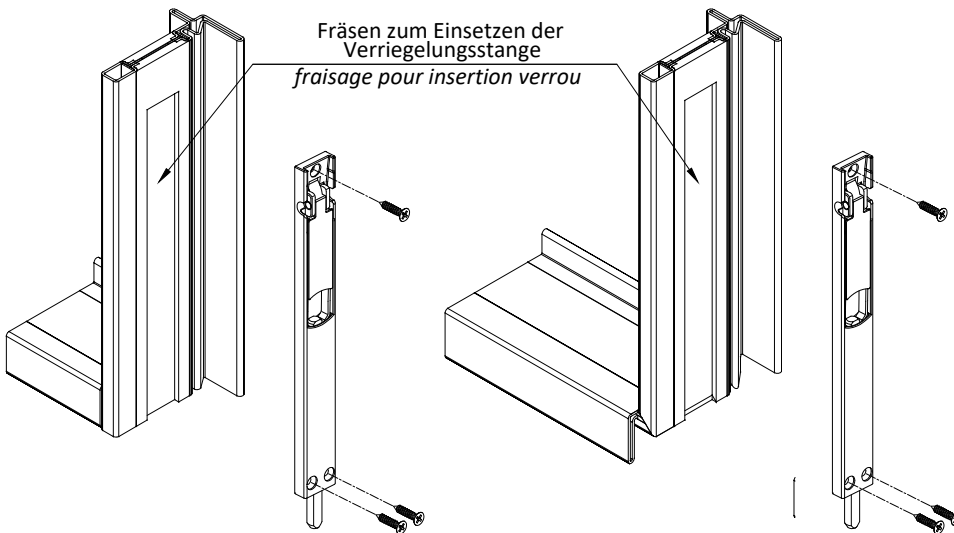
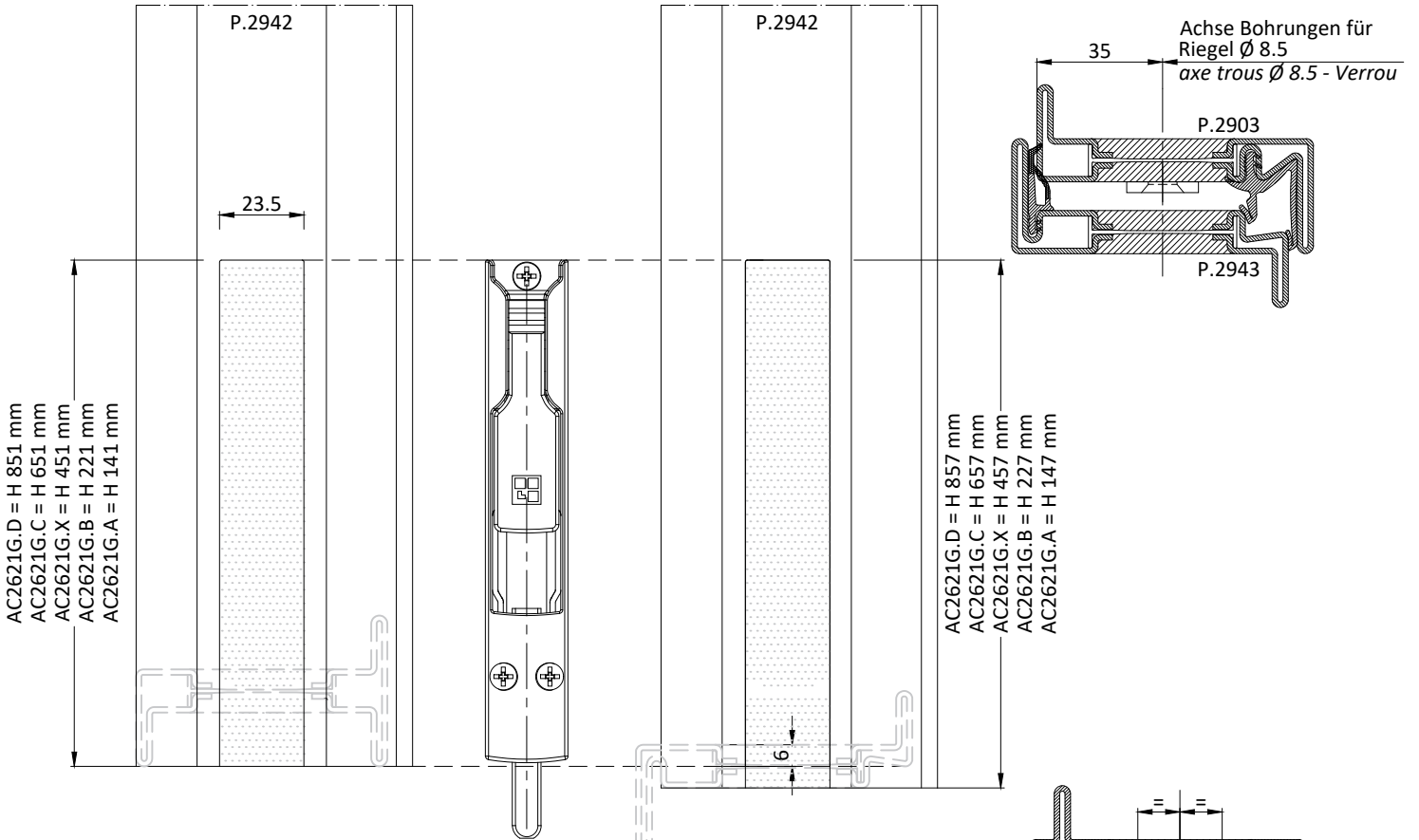
FENSTER - FENETRE

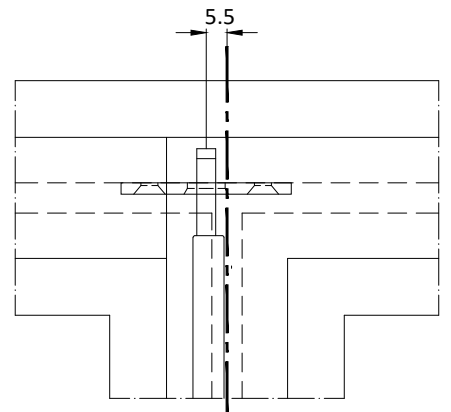
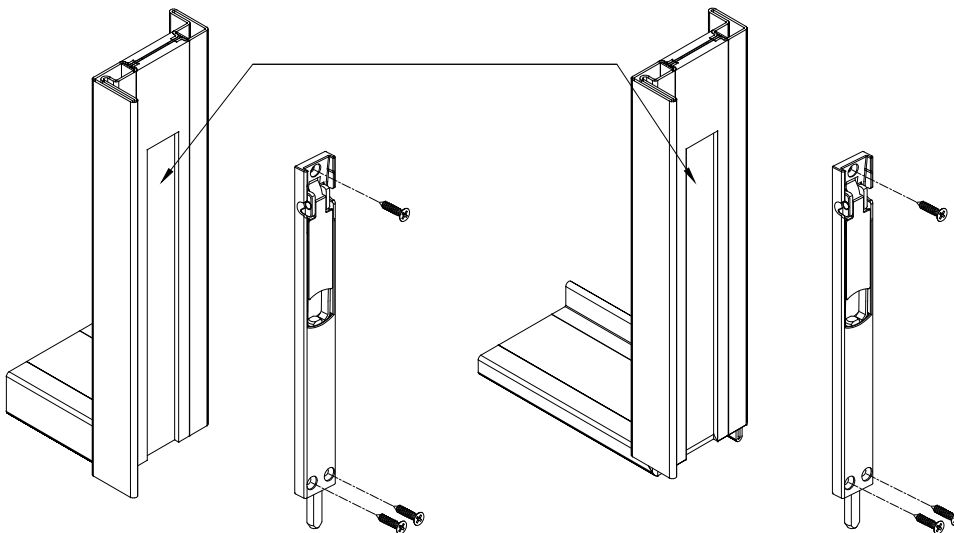
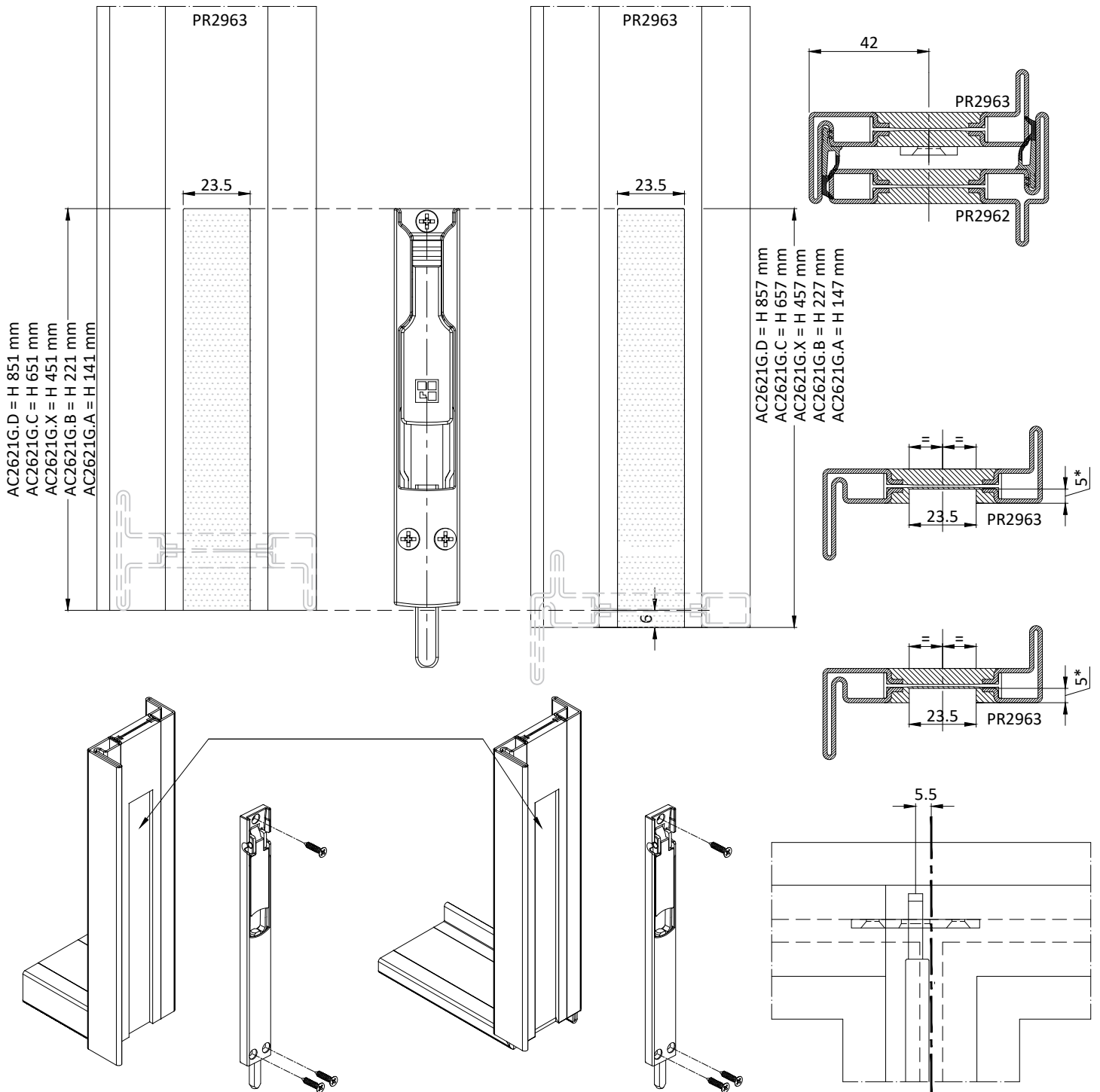
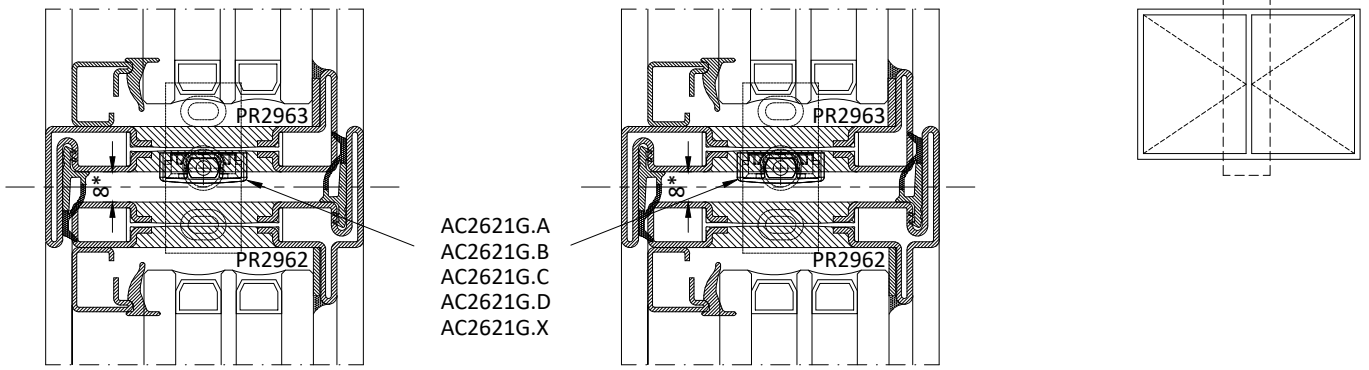




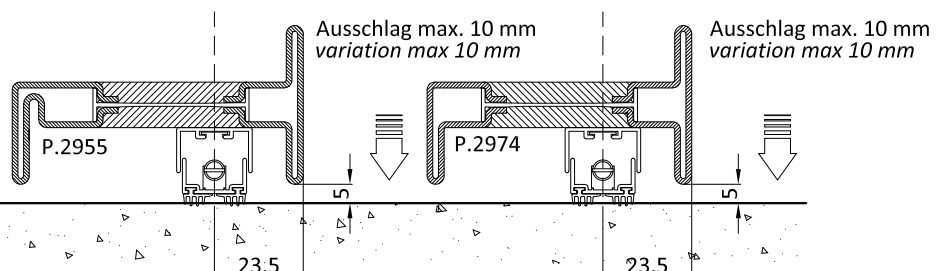
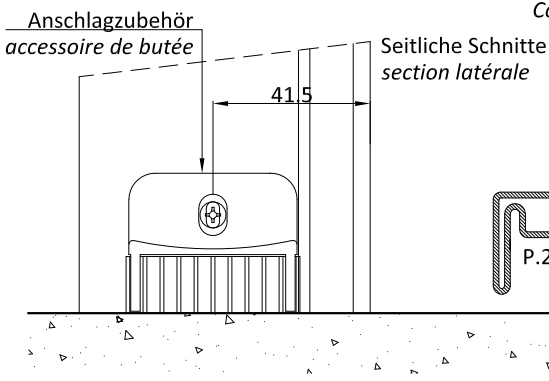
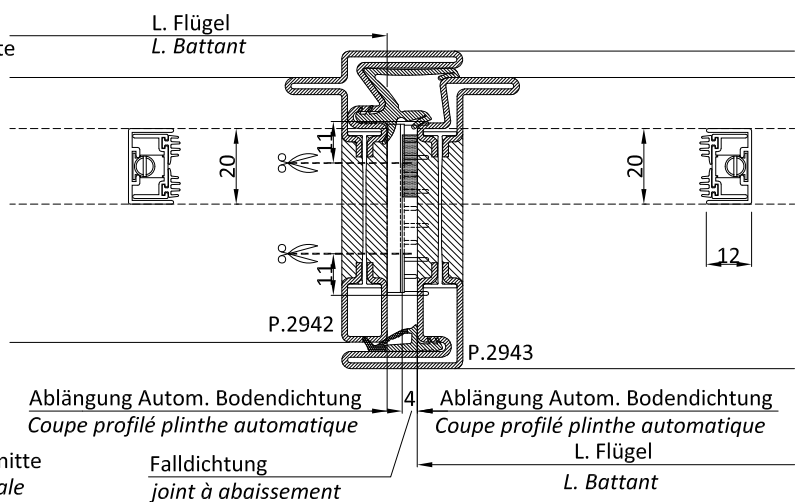
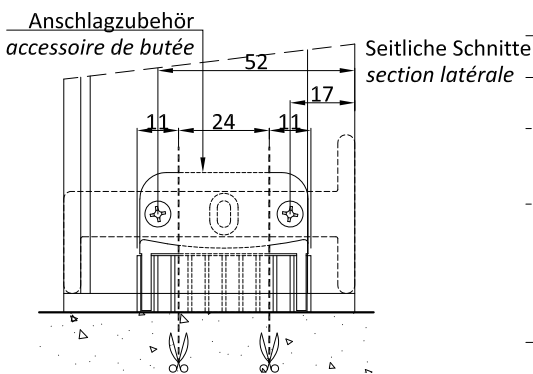
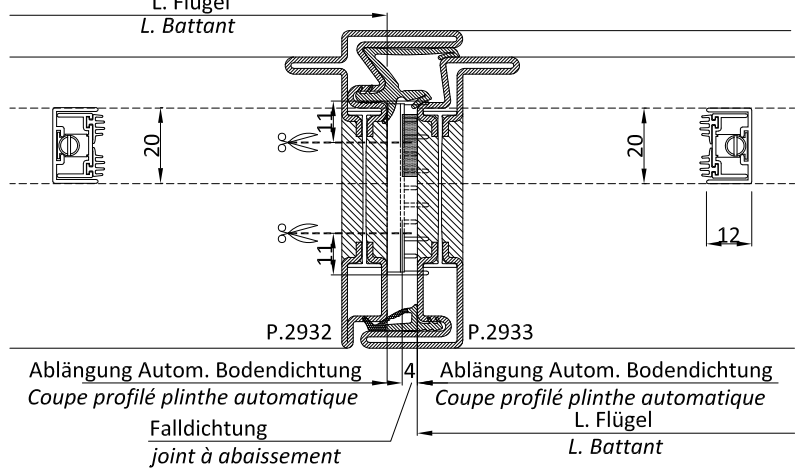
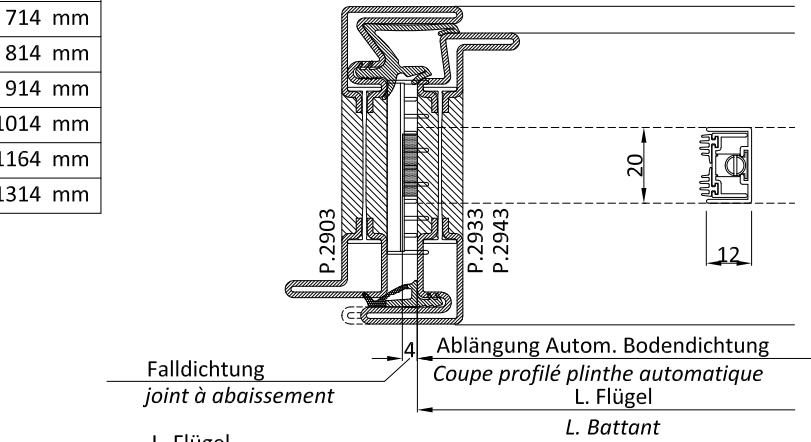
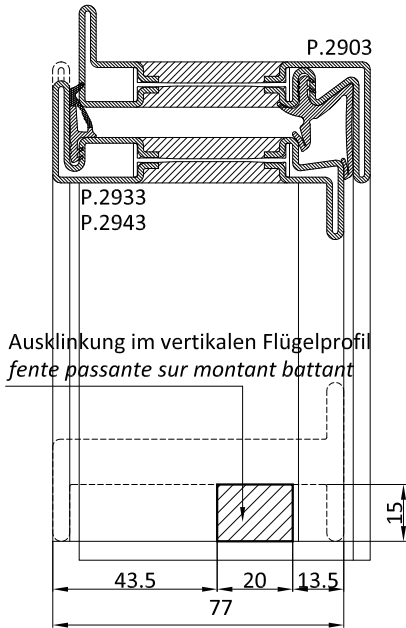
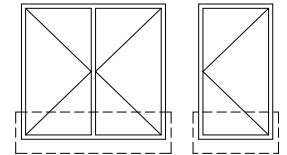
TÜREN - PORTE

FENSTER - FENETRE

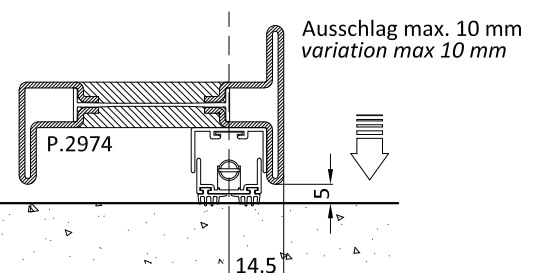
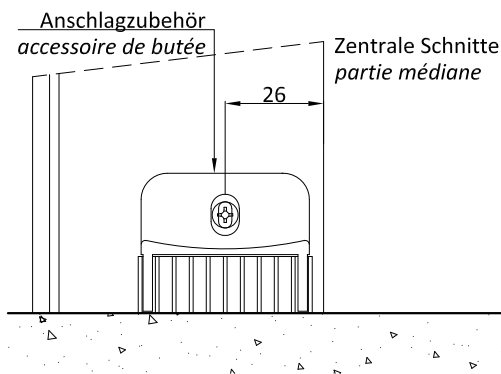
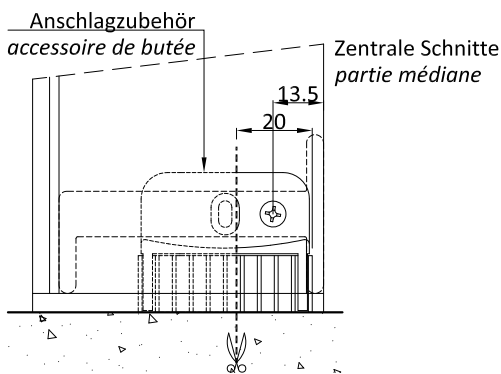
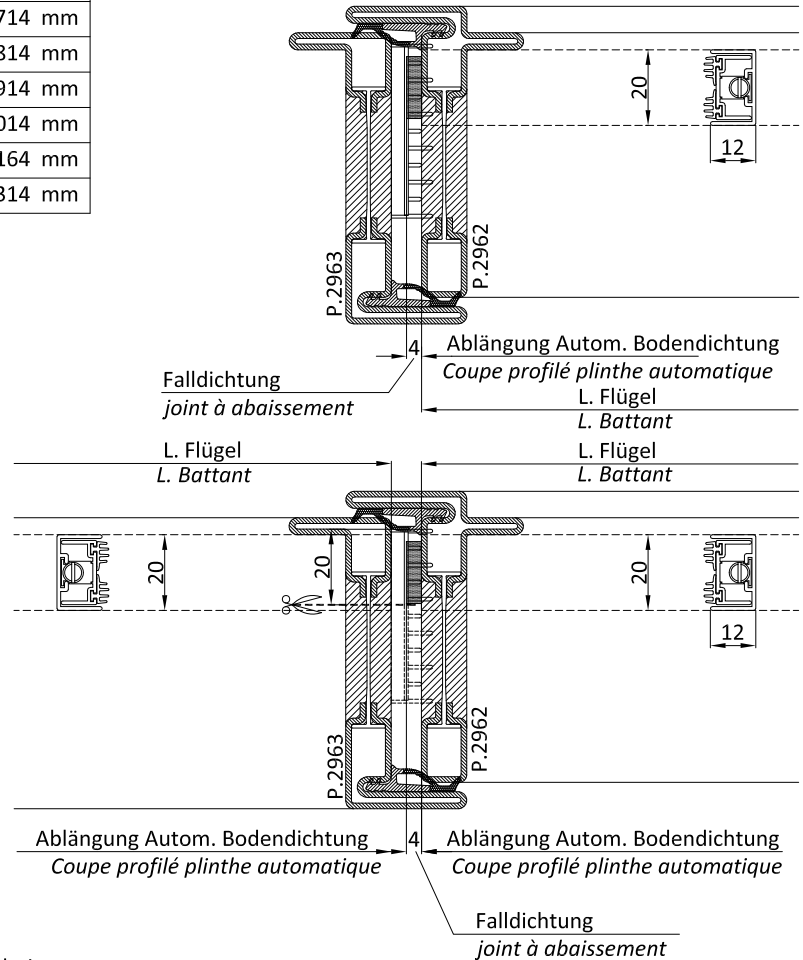
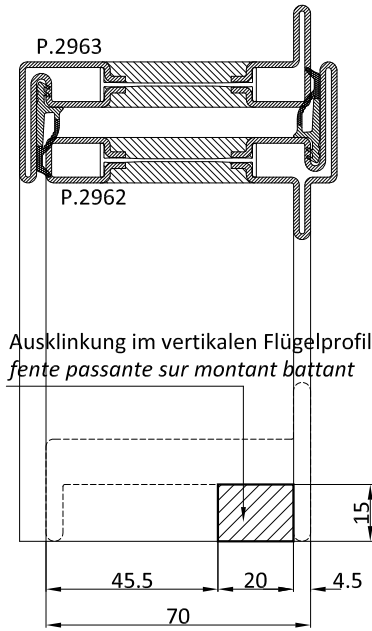
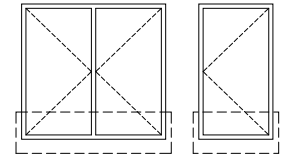


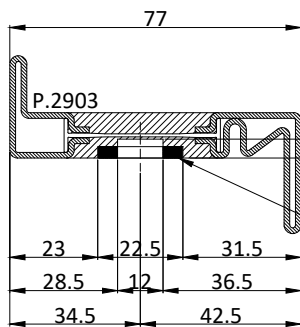
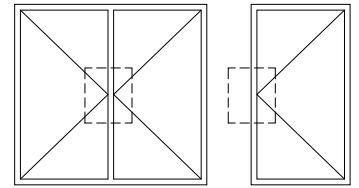
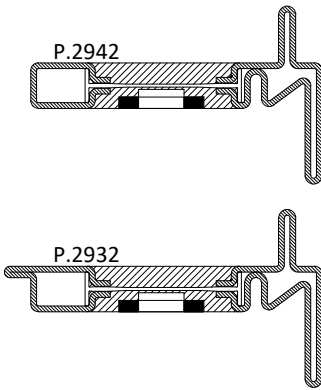


Cod. Cod.	Automatische Bodendichtung länge longueur du Joint automatique	Flügelbreite largeur battant
AC2636/Z	315 - 430 mm	299 - 414 mm
AC2636/A	380 - 530 mm	364 - 514 mm
AC2636/B	480 - 630 mm	464 - 614 mm
AC2636/C	580 - 730 mm	564 - 714 mm
AC2636/D	680 - 830 mm	664 - 814 mm
AC2636/E	780 - 930 mm	764 - 914 mm
AC2636/F	880 - 1030 mm	864 - 1014 mm
AC2636/G	980 - 1130 mm	964 - 1164 mm
AC2636/H	1080 - 1230 mm	1114 - 1314 mm



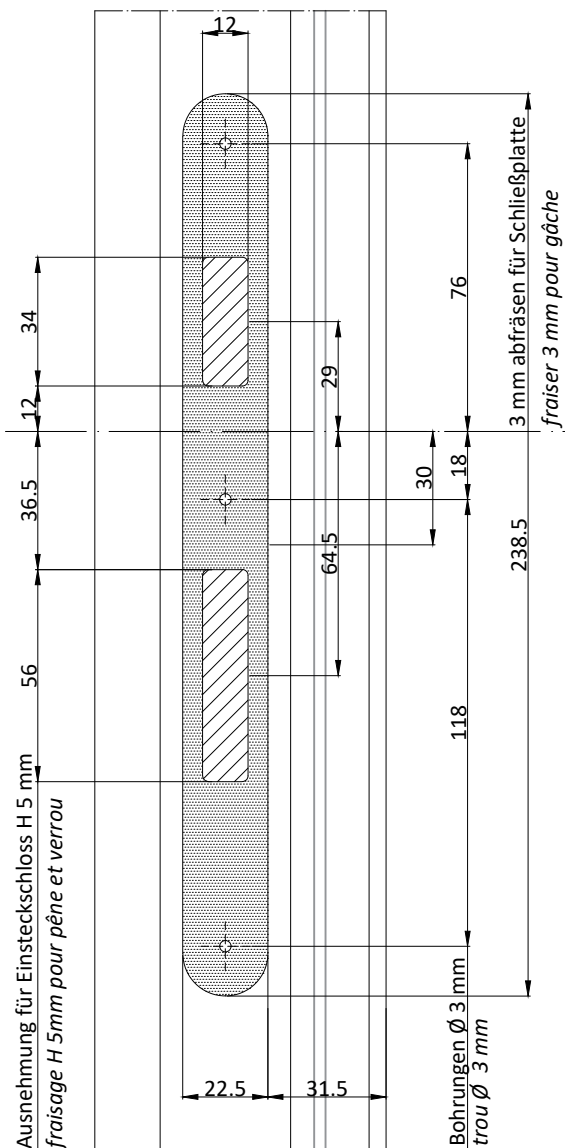
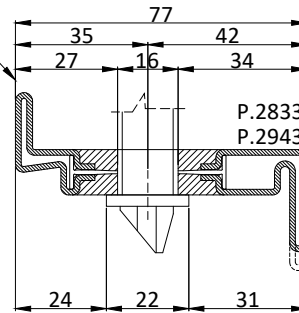
Cod. Cod.	Automatische Bodendichtung länge longueur du Joint automatique	Flügelbreite largeur battant
AC2636/Z	315 - 430 mm	299 - 414 mm
AC2636/A	380 - 530 mm	364 - 514 mm
AC2636/B	480 - 630 mm	464 - 614 mm
AC2636/C	580 - 730 mm	564 - 714 mm
AC2636/D	680 - 830 mm	664 - 814 mm
AC2636/E	780 - 930 mm	764 - 914 mm
AC2636/F	880 - 1030 mm	864 - 1014 mm
AC2636/G	980 - 1130 mm	964 - 1164 mm
AC2636/H	1080 - 1230 mm	1114 - 1314 mm



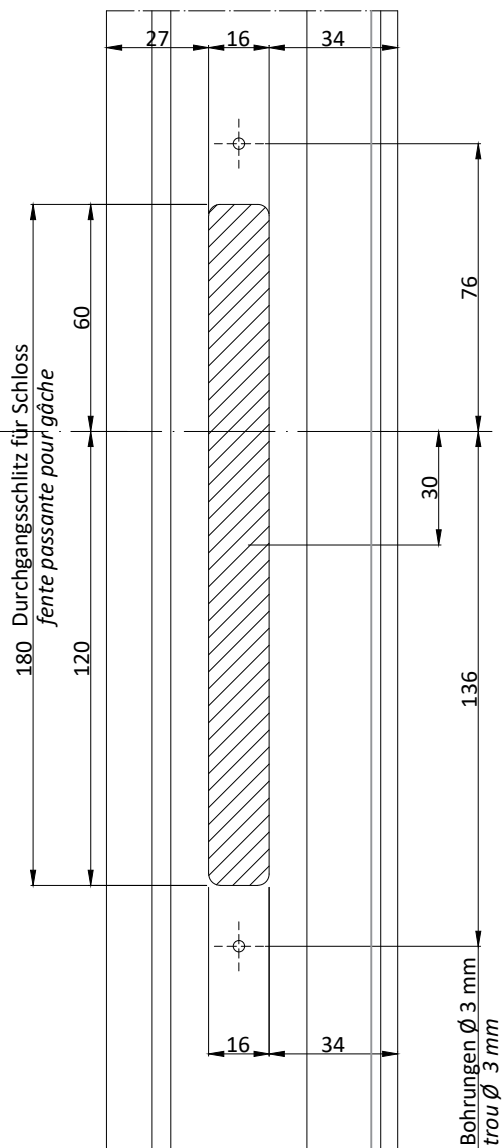


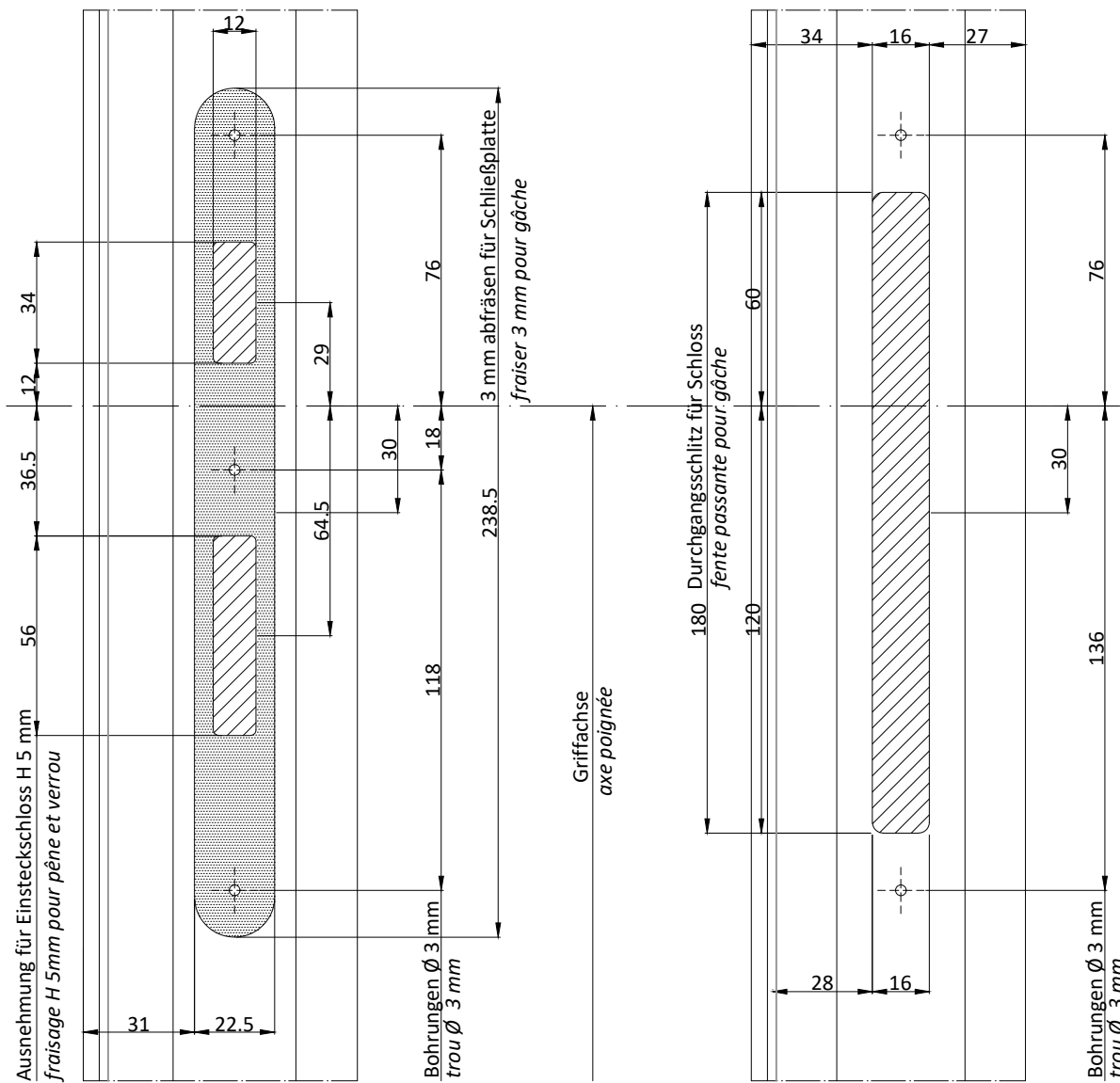
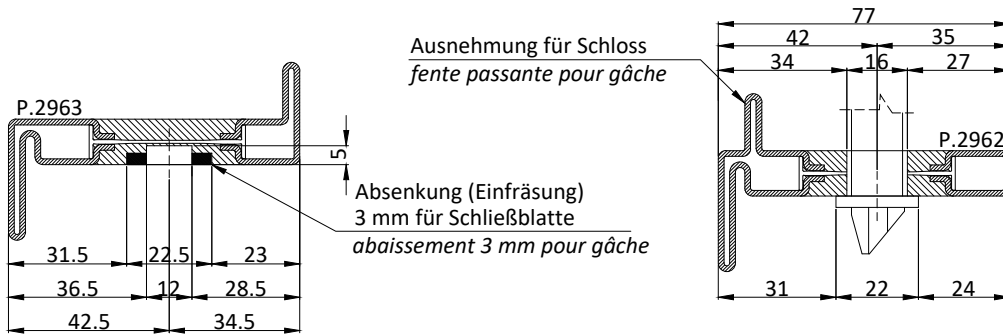
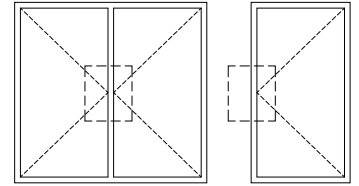
Ausnehmung für Schloss
fente passante pour gâche

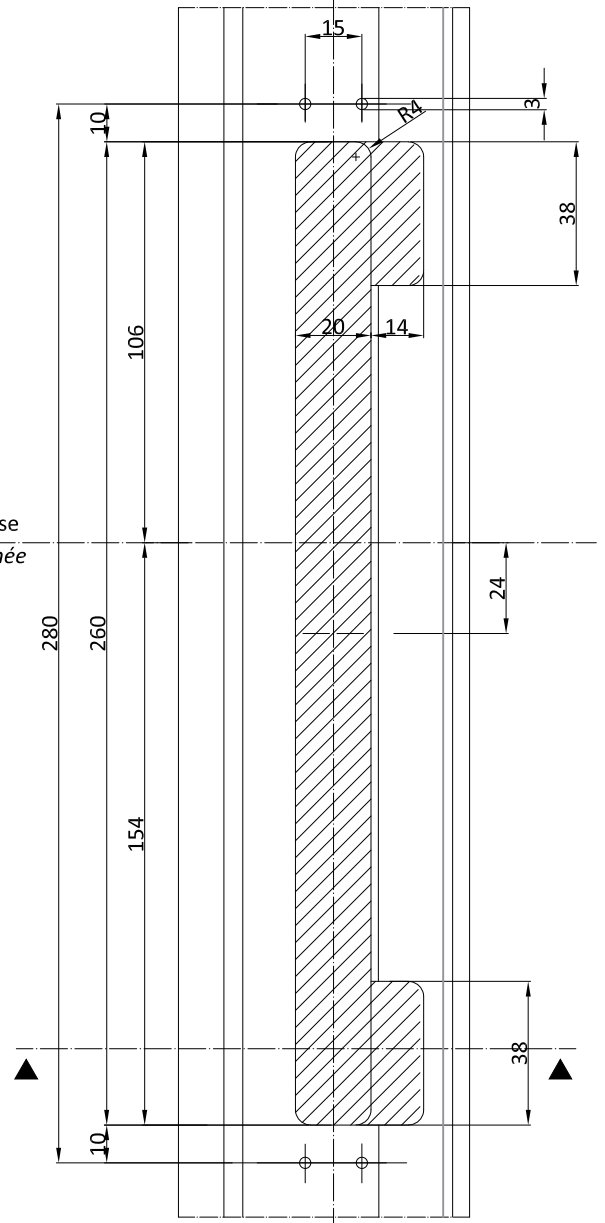
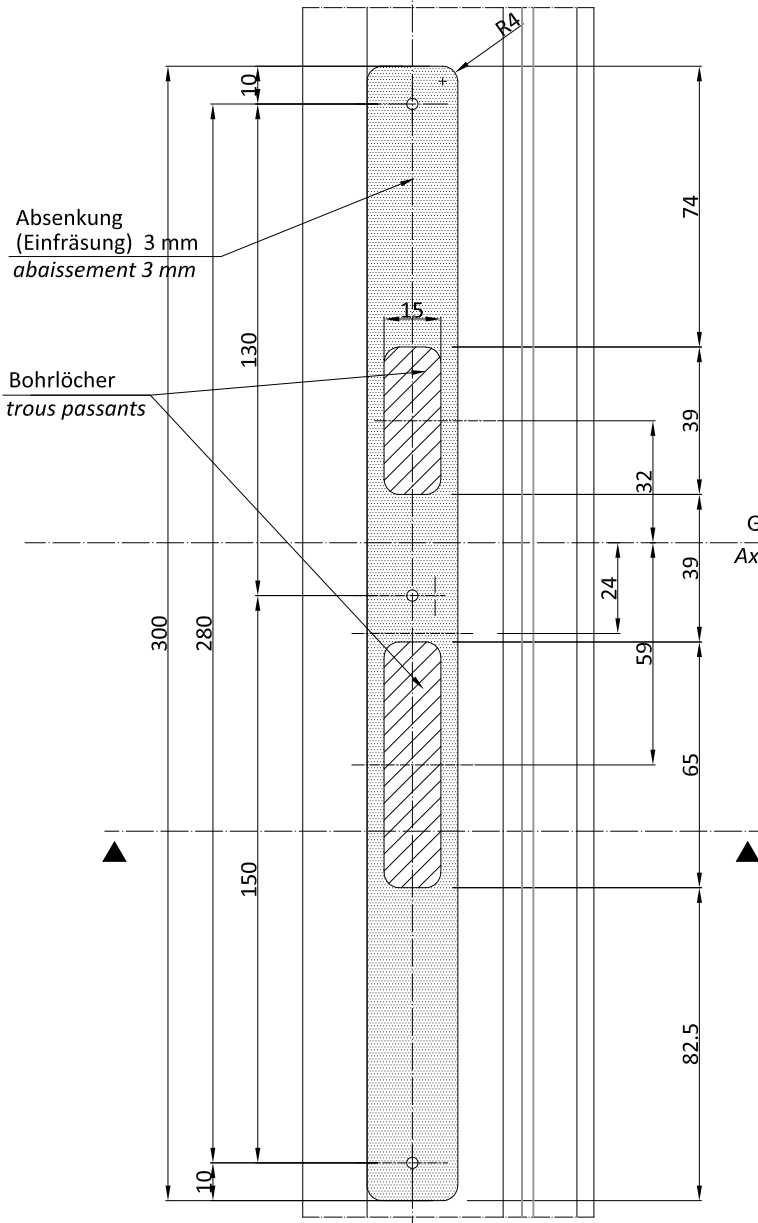
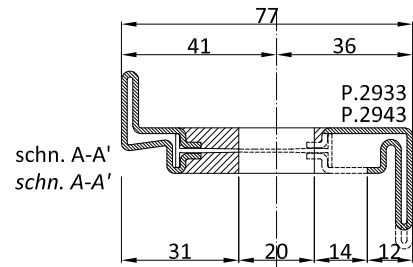
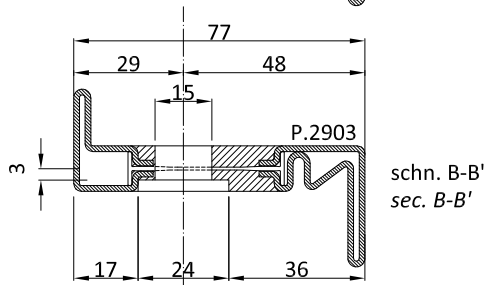
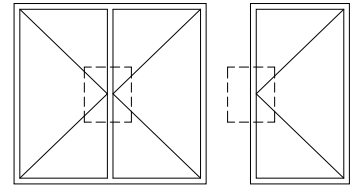
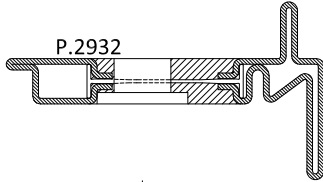
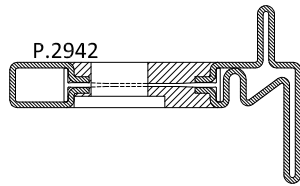
Absenkung (Einfürung)
3 mm für Schließplatte
abaissement 3 mm pour gâche

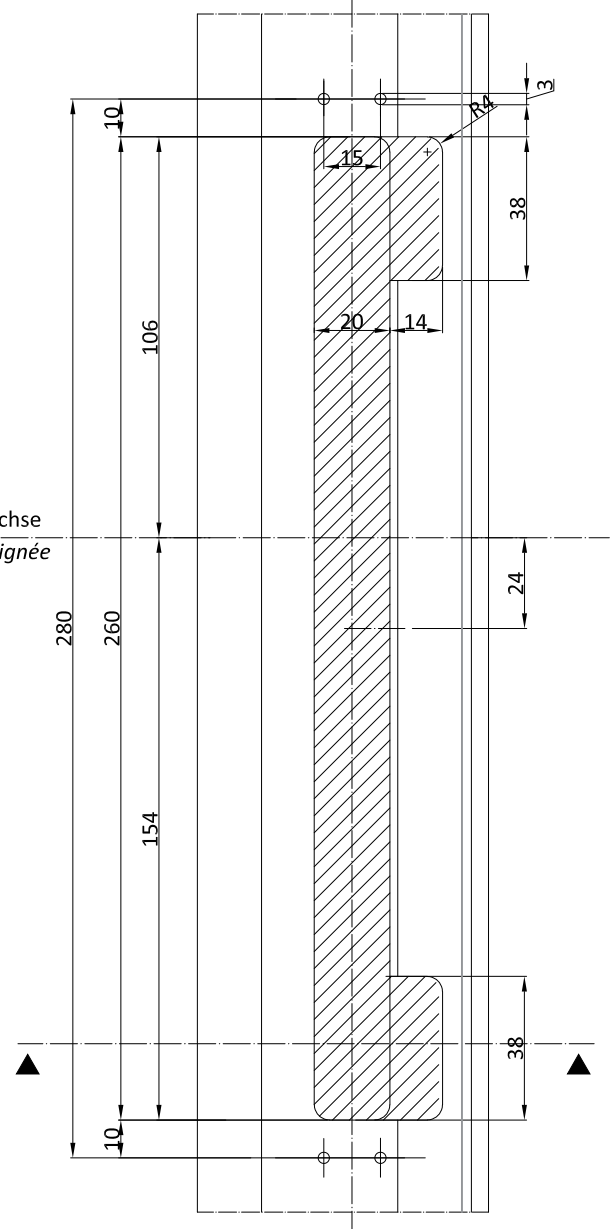
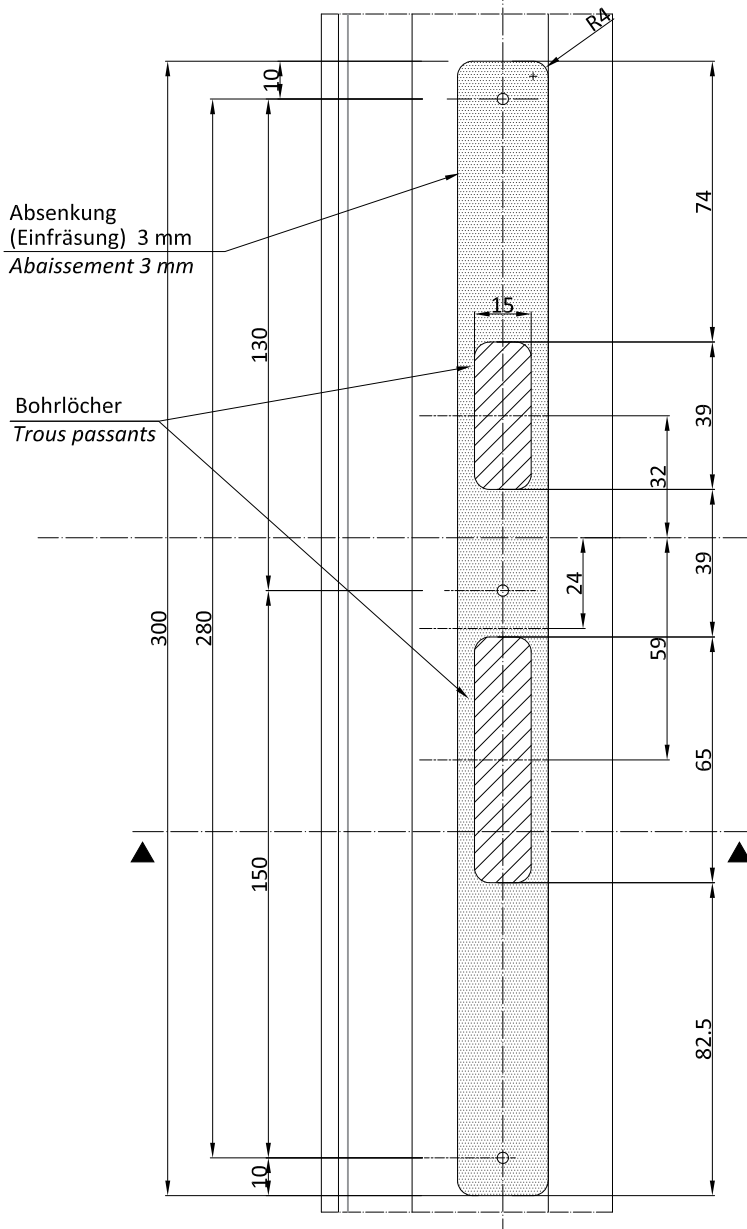
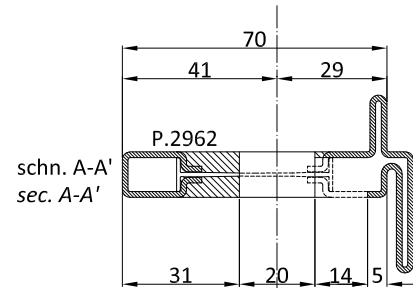
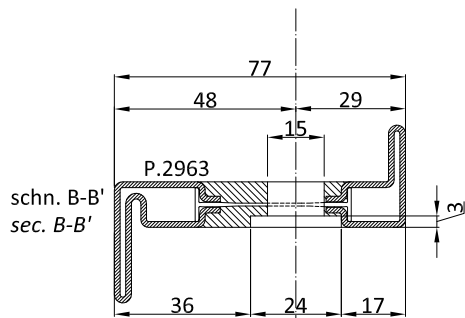
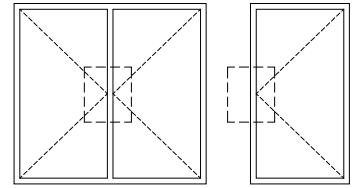


Griffachse
axe poignée



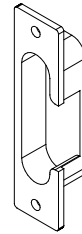
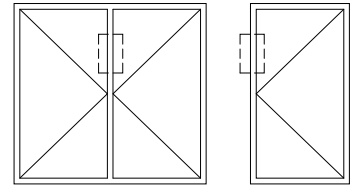
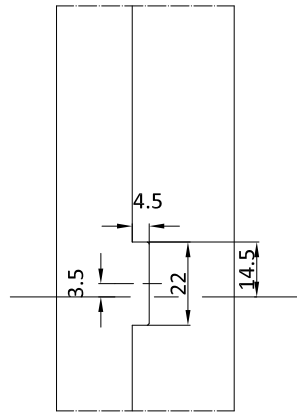
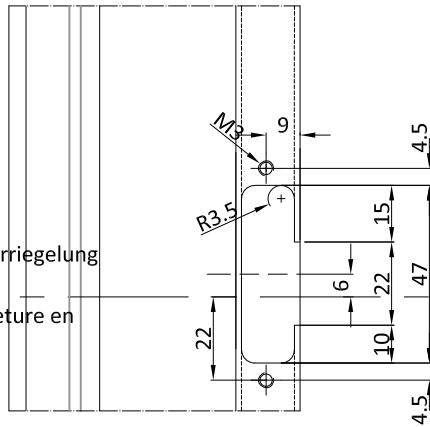




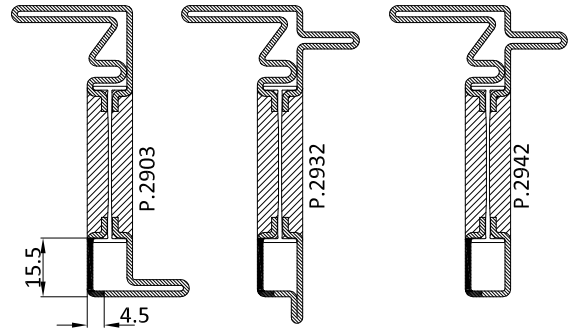
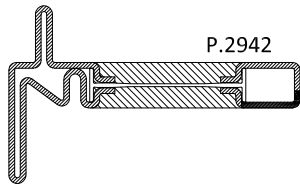
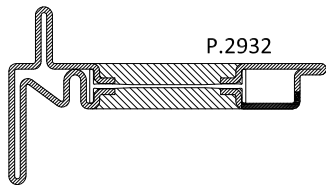
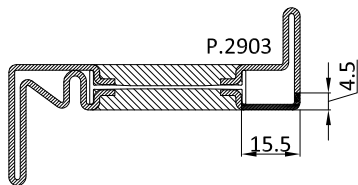


Bearbeitung Einbau Schließblech
Usinage application gâche

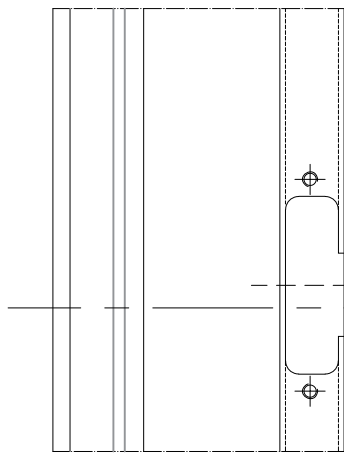
Schließbolzenachse Dreifachverriegelung
in geöffneter Stellung
Axe cliquet d'arrêt 3ème fermeture en
position ouverte



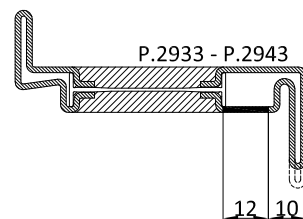
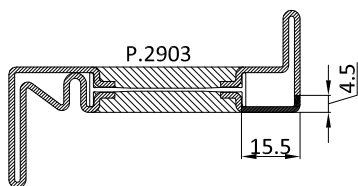
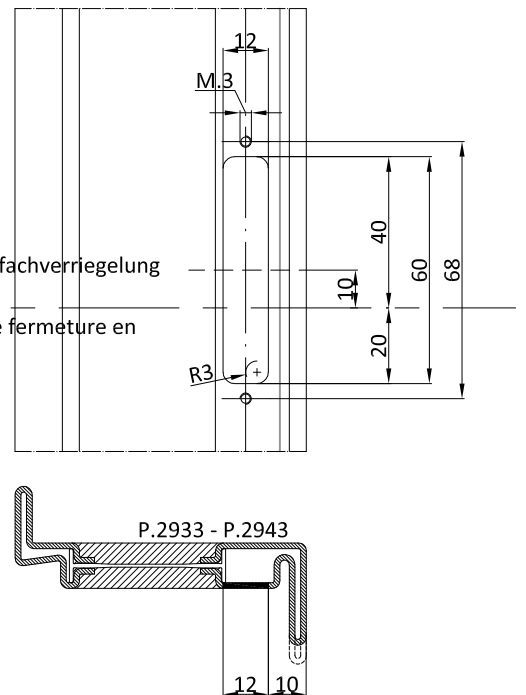
Schließblech Dreifachverriegelung
Gâche 3ème fermeture



Bearbeitung Verwendung Schließzapfen
Usinage application gâche



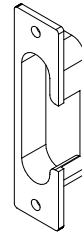
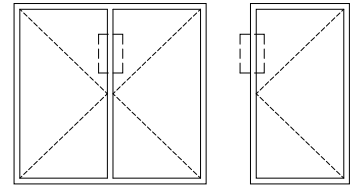
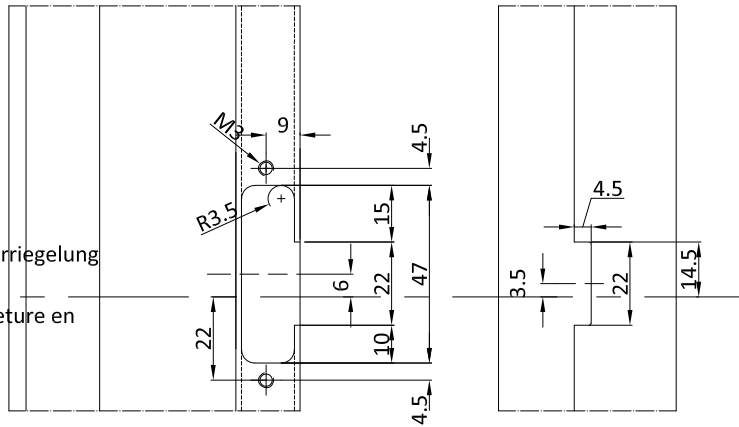
Schließbolzenachse Dreifachverriegelung
in geöffneter Stellung
Axe cliquet d'arrêt 3ème fermeture en
position ouverte



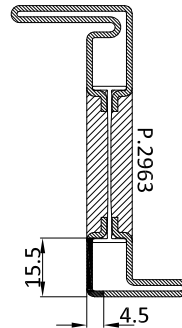
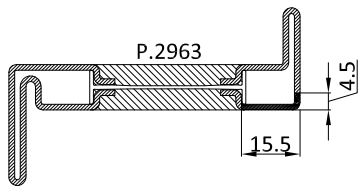
Obere Verarbeitung;untere Verarbeitung horizontal gespiegelt
Usinage application cliquet d'arrêt

Bearbeitung Einbau Schließblech
Usinage application gâche

Schließbolzenachse Dreifachverriegelung
in geöffneter Stellung
Axe cliquet d'arrêt 3ème fermeture en
position ouverte

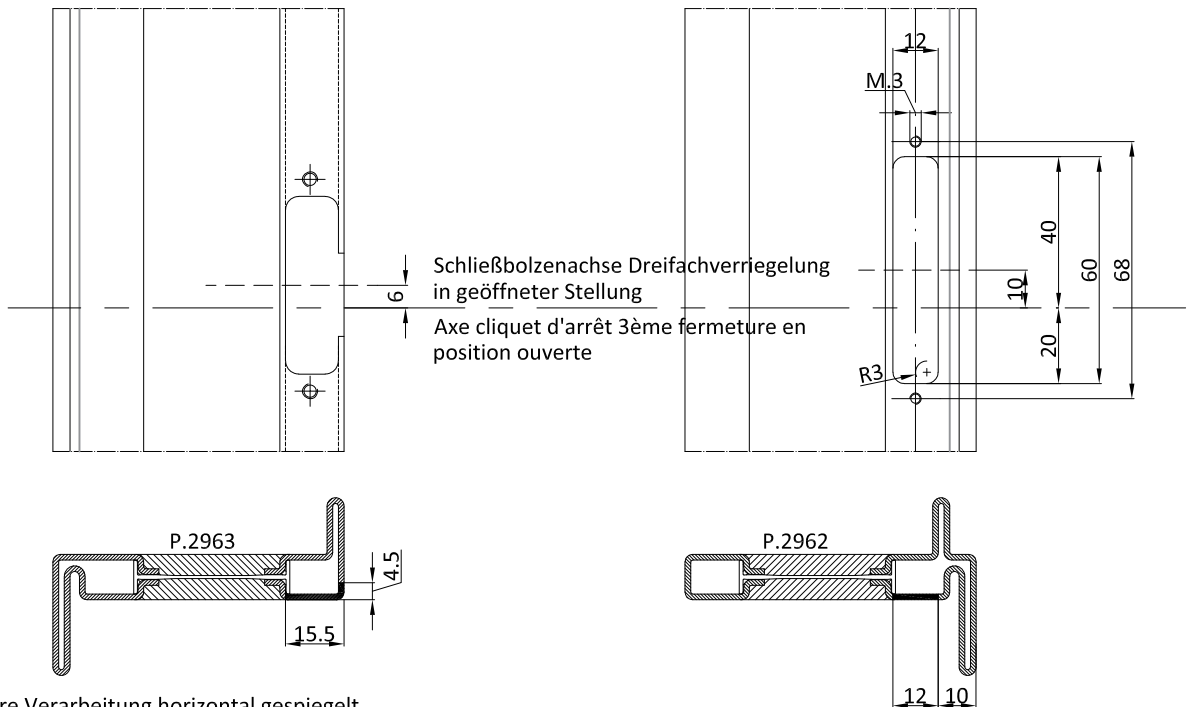


Schließblech Dreifachverriegelung
Gâche 3ème fermeture

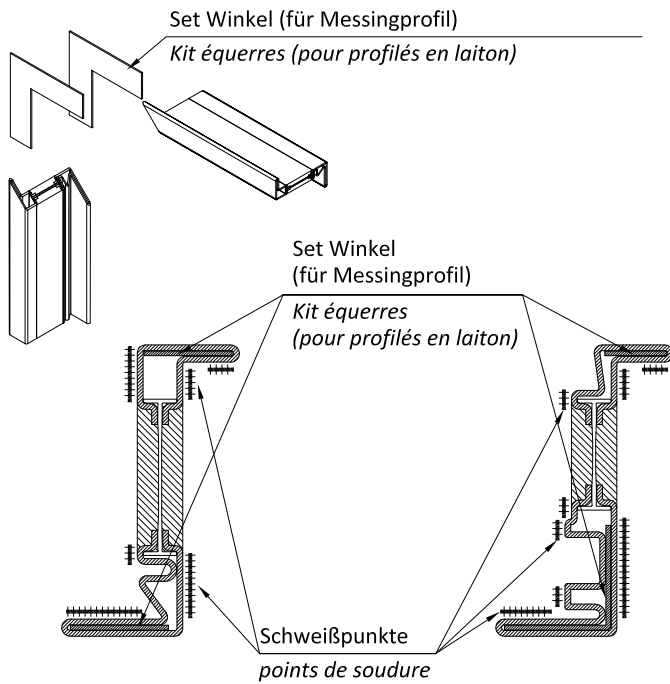


Bearbeitung Verwendung Schließzapfen
Usinage application gâche

Schließbolzenachse Dreifachverriegelung
in geöffneter Stellung
Axe cliquet d'arrêt 3ème fermeture en
position ouverte



Obere Verarbeitung;untere Verarbeitung horizontal gespiegelt
Usinage application cliquet d'arrêt

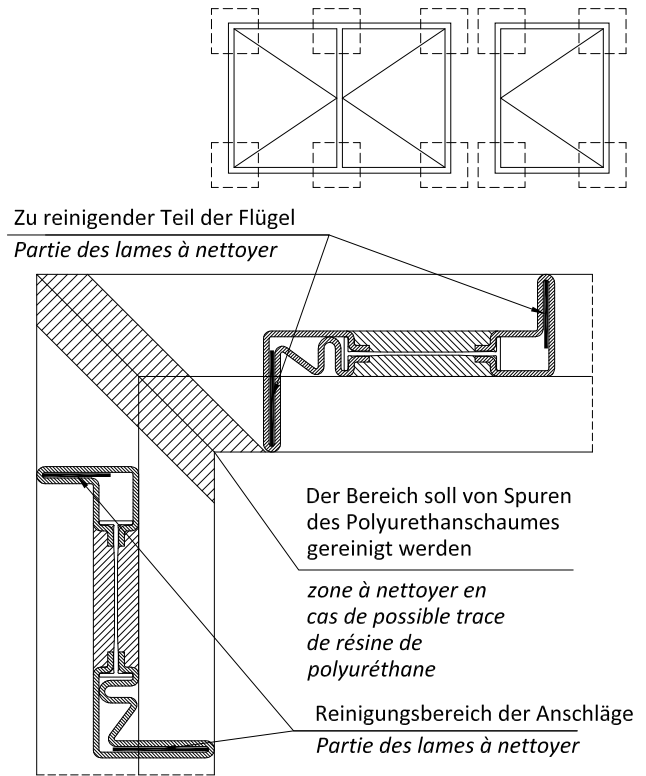


Messing:
Messing: Ausrichtwinkel verwenden, alle nicht durchgehend geschweißten Flächen mit Außenkontakt versiegeln. Punktschweißung an alle angegebene Stellen.

Laiton:
Utiliser les équerres d'alignement, sceller toutes les superficies de contact entre les profilés qui ne doivent pas être soudées en continu.

Verzinkter Stahl - Cor-Ten Stahl - Edelstahl
Alle Kontaktflächen durchgehend schweißen

Acier Zingué- Acier Cor-ten - Acier Inox
Souden en continu les superficies en contact



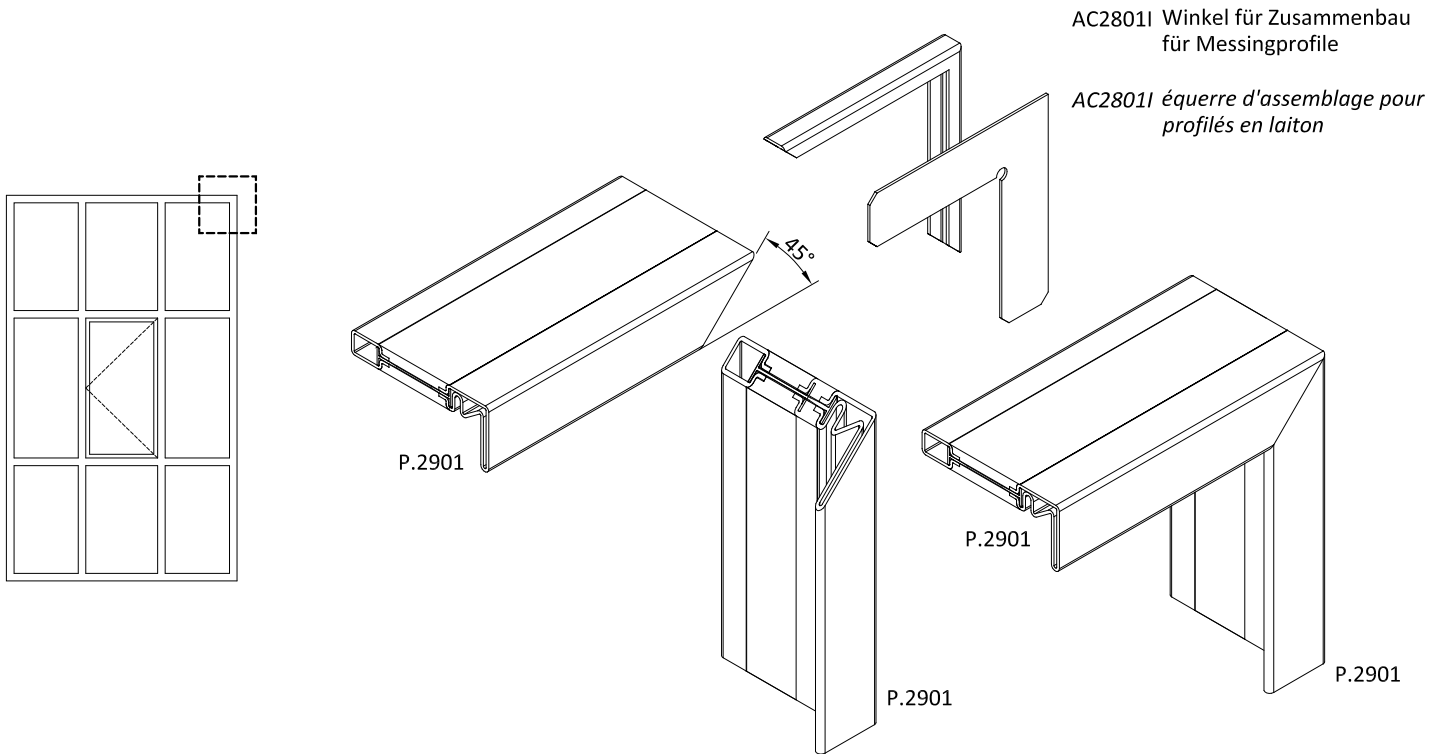
Wichtig: Vor dem Verschweißen der Profil-Ecken etwaige Polyurethanharzrückstände entfernen.

N.B.: Avant de souder l'angle du profilé éliminer toute trace de résine polyuréthanique présente à l'intérieur de l'aile en chauffant légèrement le profilé sur 20mm de façon à fondre la résine et à éliminer les impuretés présentes.

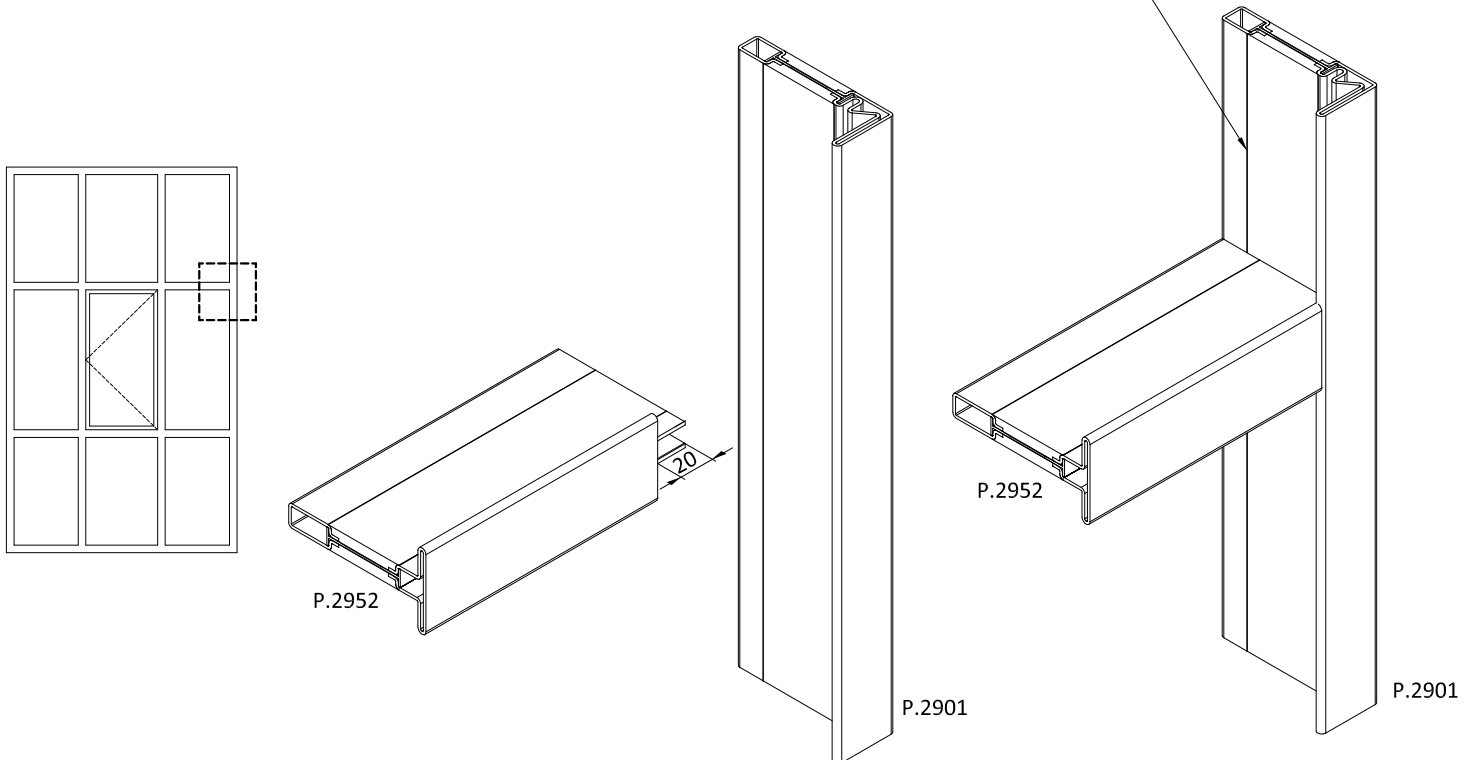
Profil Profilé	Set Winkel Kit d'équerres
Art. Nr. Code	Art. Nr. Code
P.2901-P.2901	AC 2801I
P.2903-P.2903	AC 2803I
P.2905-P.2905	AC 2805I
P.2901-P.2905	AC 2801I
P.2901-P.2922	AC 2801I
P.2903-P.2905	AC 2803I
P.2903-P.2922	AC 2801I
P.2905-P.2922	AC 2822I
P.2915-P.2915	AC 2803I
P.2922-P.2922	AC 2822I
P.2932-P.2933	AC 2832I
P.2933-P.2933	AC 2833I
P.2942-P.2942	AC 2801I
P.2942-P.2943	AC 2832I
P.2943-P.2943	AC 2843I
P.2901-P.2942	AC 2801I
P.2903-P.2942	AC 2801I
P.2905-P.2942	AC 2801I
P.2915-P.2942	AC 2801I
P.2951-P.2951	AC 2851I
P.2952-P.2952	AC 2852I

Profil Profilé	Set Winkel Kit d'équerres
Art. Nr. Code	Art. Nr. Code
P.2953-P.2953	AC 2853I
P.2955-P.2955	AC 2855I
P.2961-P.2961	AC 2801I
P.2962-P.2962	AC 2862I
P.2963-P.2963	AC 2803I
P.2965-P.2965	AC 2865I
P.2962-P.2963	AC 2832I Flügel/battant
P.2962-P.2963	AC 2801I Rahmen/dormant
P.2965-P.2963	AC 2803I
P.2971-P.2971	AC 2871I
P.2972-P.2972	AC 2872I
P.2973-P.2973	AC 2853I
P.2974-P.2974	AC 2855I
P.2975-P.2975	AC 2875I
P.2982-P.2982	AC 2822I
P.2985-P.2985	AC 2805I
P.2991-P.2991	AC 2891I
P.2992-P.2992	AC 2892I
P.2993-P.2993	AC 2892I
P.2995-P.2995	AC 2895I

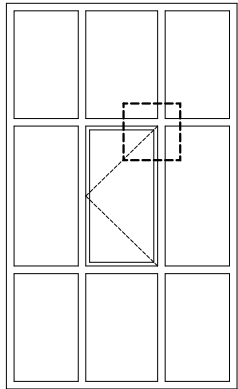
Profil Profilé	Set Winkel Kit d'équerres
Art. Nr. Code	Art. Nr. Code
P.2503-P.2503	AC 2803IR
P.2513-P.2513	AC 2803IR
P.2542-P.2542	AC 2803IR
P.2542-P.2543	AC 2803IR
P.2505-P.2505	AC 2805IR
P.2511-P.2511	AC 2811IR
P.2515-P.2515	AC 2815IR
P.2522-P.2522	AC 2822IR
P.2543-P.2543	AC 2843IR



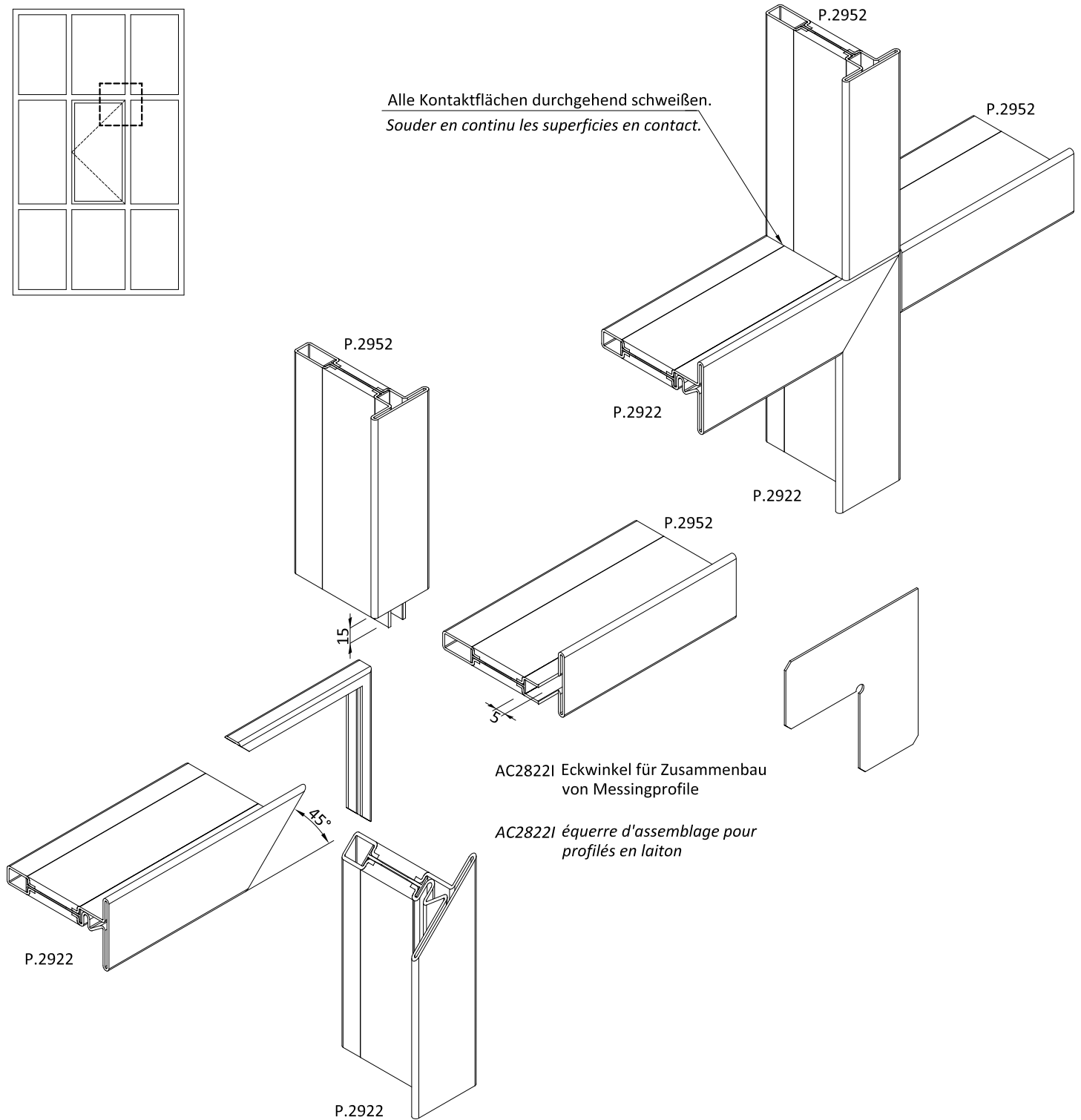
Alle Kontaktflächen durchgehend schweißen
Souder en continu les superficies en contact



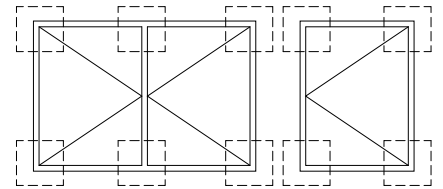
Diese Einbauanleitung gilt für alle Profilverbindungen
Instructions valables pour tous les joints



Alle Kontaktflächen durchgehend schweißen.
Souder en continu les superficies en contact.

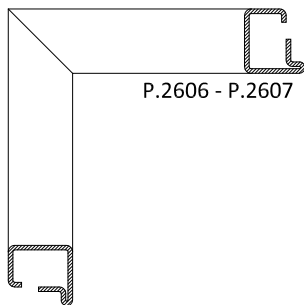


Diese Einbauanleitung gilt für alle Profilverbindungen
Instructions valables pour tous les joints

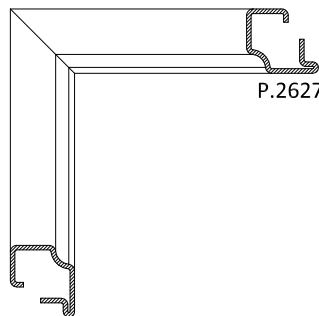


Verzinkter Stahl - Cor-Ten Stahl - Edelstahl
Alle Kontaktflächen durchgehend schweißen

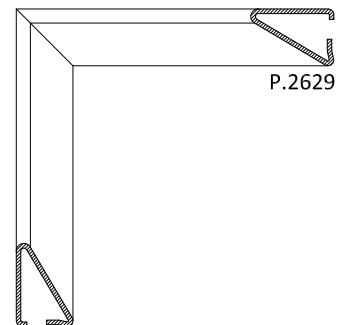
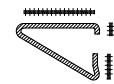
Acier Zingué- Acier Cor-ten - Acier Inox
Souder en continu les superficies en contact



P.2606 - P.2607



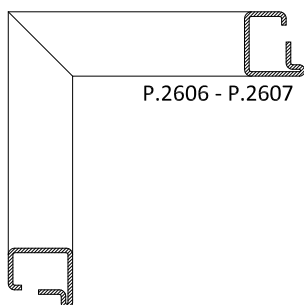
P.2627



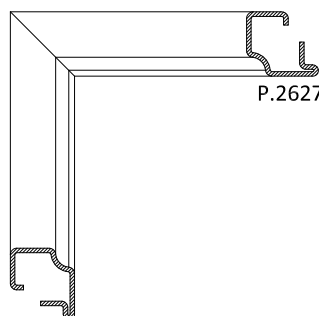
P.2629

Messing:
Punktschweissung an alle angegebene stellen

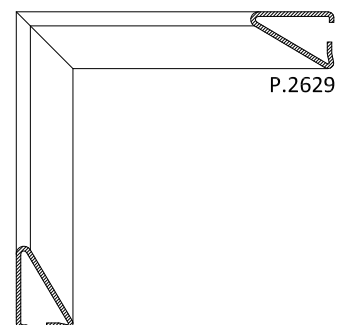
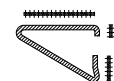
Laiton:
Souder à TIG à points les zones indiquées



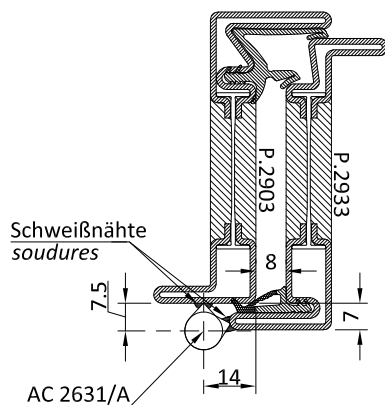
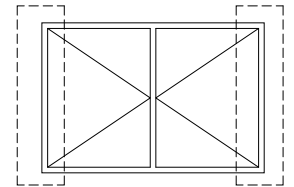
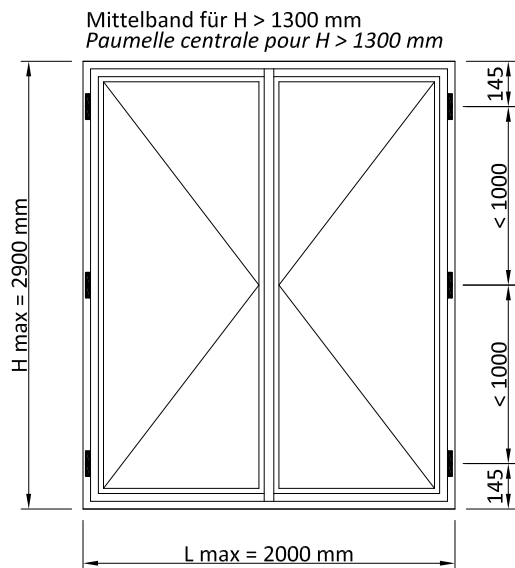
P.2606 - P.2607



P.2627

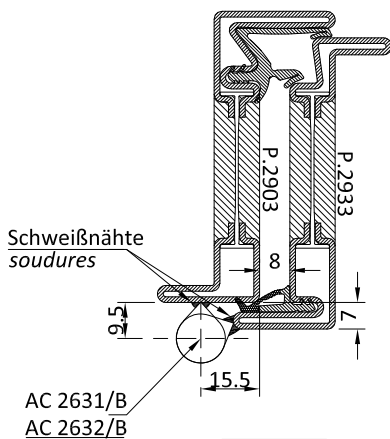


P.2629



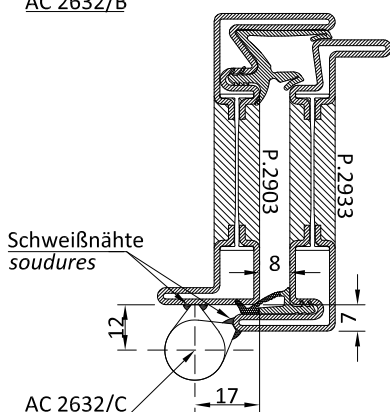
Befestigungsschema
AC 2631/A nicht verstellbar
Band \varnothing 10
Max. Flügelgewicht 40 kg

schéma de fixation
AC2631/A non réglable
paumelle \varnothing 10
poids maximum battant 40 kg.



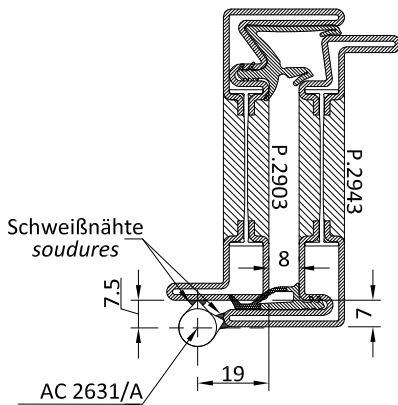
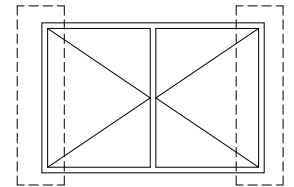
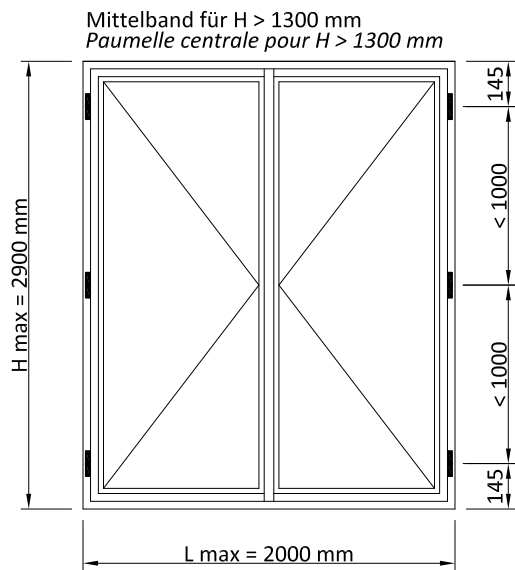
Befestigungsschema
AC 2631/B nicht verstellbar
AC 2632/B nicht höhenverstellbar
Band \varnothing 13
Max. Flügelgewicht 70 kg

schéma de fixation
AC2631/B non réglable
AC 2632/B réglable en hauteur
paumelle \varnothing 13
poids maximum battant 70 kg.



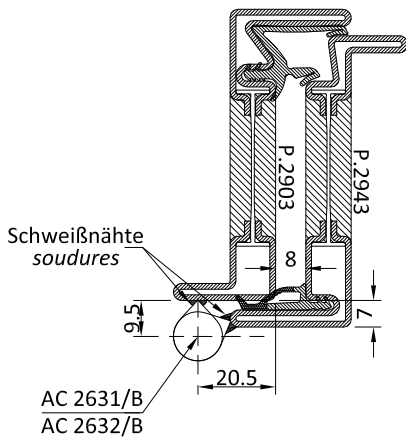
Befestigungsschema
AC 2632/C nicht höhenverstellbar
Band \varnothing 16
Max. Flügelgewicht 80 kg

schéma de fixation
AC 2632/C réglable en hauteur
paumelle \varnothing 16
Poids maximum battant 80 kg.



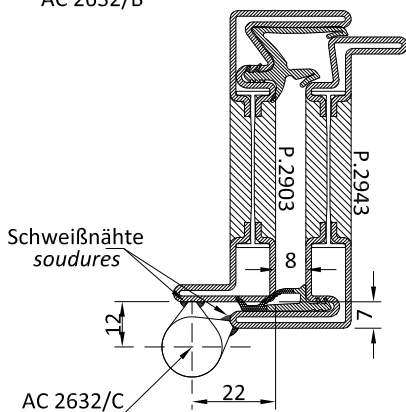
Befestigungsschema
AC 2631/A nicht verstellbar
Band \varnothing 10
Max. Flügelgewicht 40 kg

schéma de fixation
AC2631/A non réglable
paumelle \varnothing 10
poids maximum battant 40 kg.



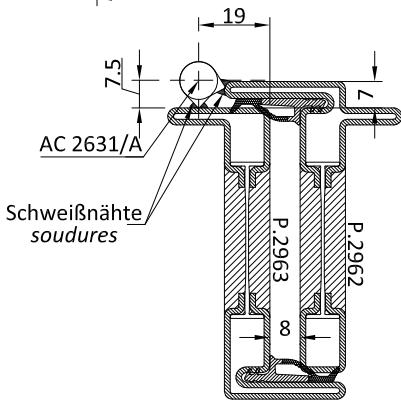
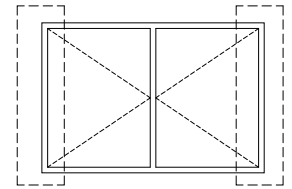
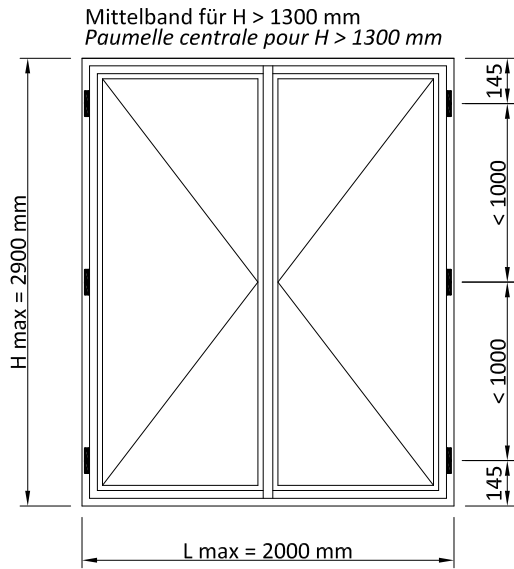
Befestigungsschema
AC 2631/B nicht verstellbar
AC 2632/B nicht höhenverstellbar
Band \varnothing 13
Max. Flügelgewicht 70 kg

schéma de fixation
AC2631/B non réglable
AC 2632/B réglable en hauteur
paumelle \varnothing 13
poids maximum battant 70 kg.



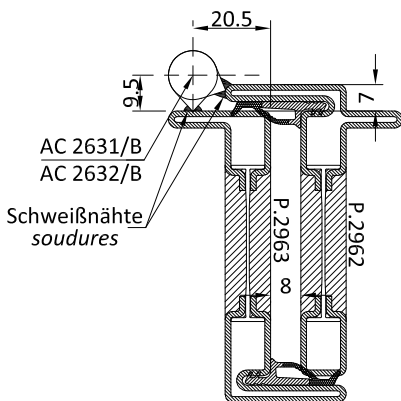
Befestigungsschema
AC 2632/C nicht höhenverstellbar
Band \varnothing 16
Max. Flügelgewicht 80 kg

schéma de fixation
AC 2632/C réglable en hauteur
paumelle \varnothing 16
Poids maximum battant 80 kg.



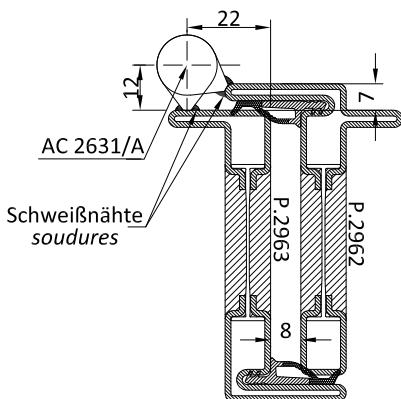
Befestigungsschema
AC 2631/A nicht verstellbar
Band \varnothing 10
Max. Flügelgewicht 40 kg

schéma de fixation
AC2631/A non réglable
paumelle \varnothing 10
poids maximum battant 40 kg.



Befestigungsschema
AC 2631/B nicht verstellbar
AC 2632/B nicht höhenverstellbar
Band \varnothing 13
Max. Flügelgewicht 70 kg

schéma de fixation
AC2631/B non réglable
AC 2632/B réglable en hauteur
paumelle \varnothing 13
poids maximum battant 70 kg.

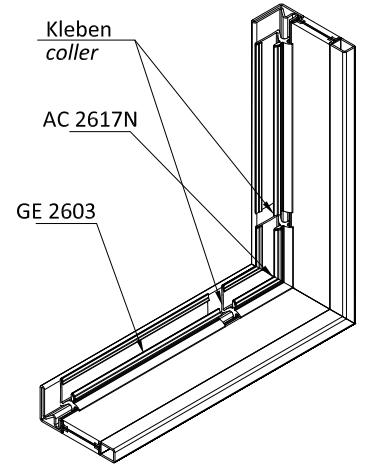
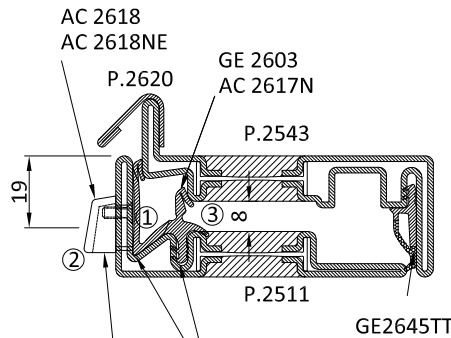
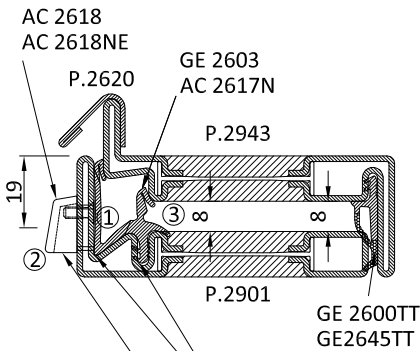
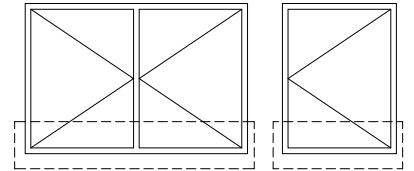


Befestigungsschema
AC 2632/C nicht höhenverstellbar
Band \varnothing 16
Max. Flügelgewicht 80 kg

schéma de fixation
AC 2632/C réglable en hauteur
paumelle \varnothing 16
Poids maximum battant 80 kg.

- 1) Bohrungen gemäß Abbildung (evtl. Bohrlehre AT2618 verwenden)
- 2) Wasserablaufnase aufstecken, versiegeln und mit Schrauben fixieren
- 3) Die mittlere Dichtung und die vulkanisierten Ecken anbringen und die Ecken mit der Dichtung verkleben (Zyanacrykleber)
- 4) Silikonhinterfüllung im Rahmen über die gesamte Breite durchgehende und 150 mm seitlich hoch

- 1) Exécuter les trous selon le dessin (usinage avec le gabarit AT2618)
- 2) Positionner le trou de drainage et sceller fixer avec les vis fournies Inox A2.
- 3) Positionner le joint central et les pièces d'angle moulées, coller les pièces au joint avec de la colle cyano-acrylate
- 4) sceller sur toute la longueur la base inférieure et sur 150 mm en hauteur le cadre.

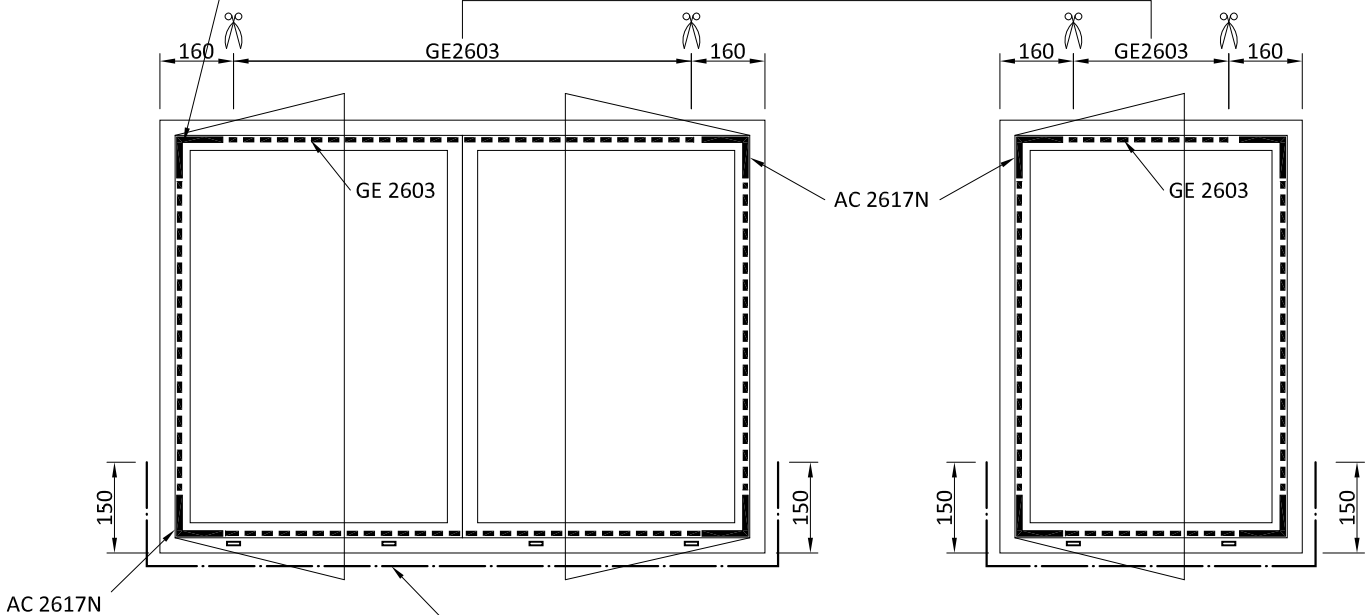


Silikonhinterfüllung im Rahmen über die gesamte Breite durchgehende und 150 mm seitlich hoch
sceller sur toute la longueur la base inférieure et sur 150 mm en hauteur le cadre.

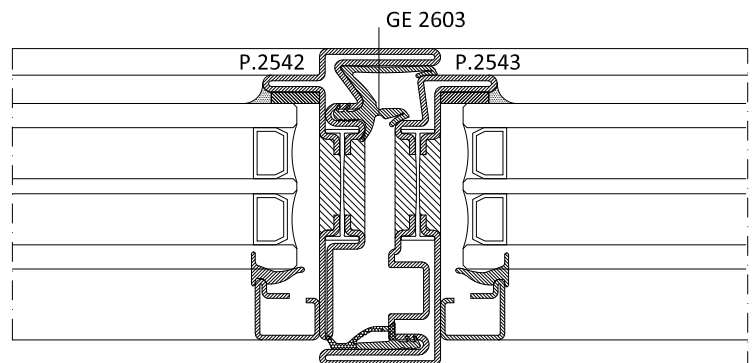
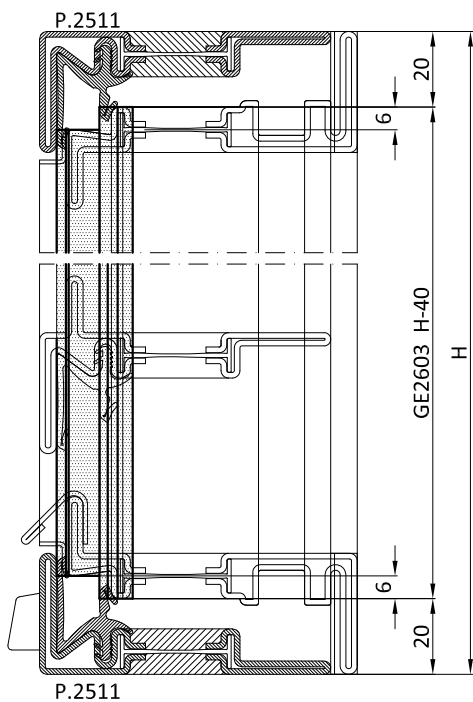
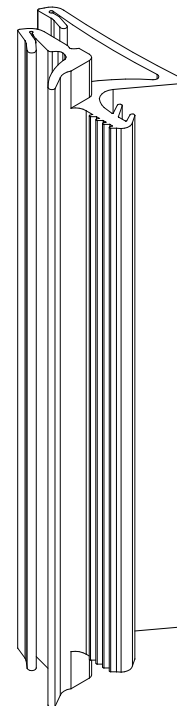
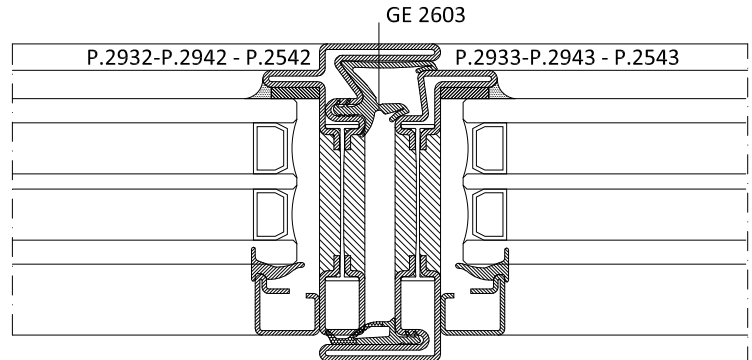
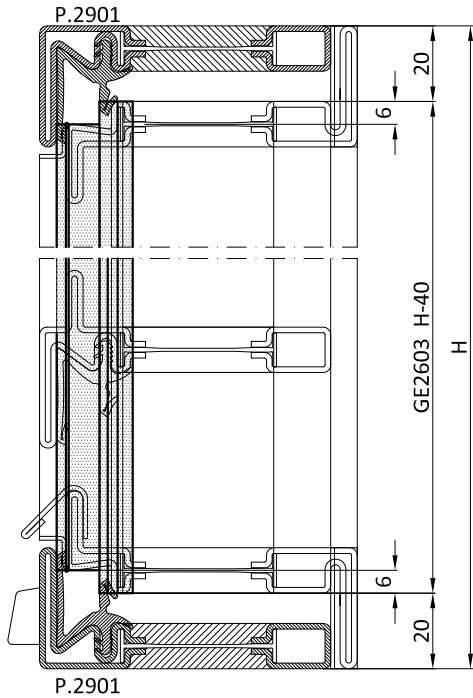
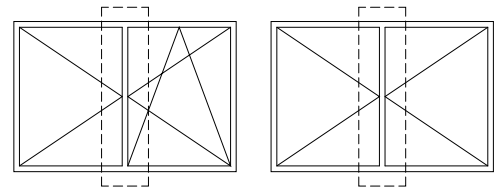
Wasserablaufnase umlaufend versiegeln
sceller le périmètre du trou de drainage

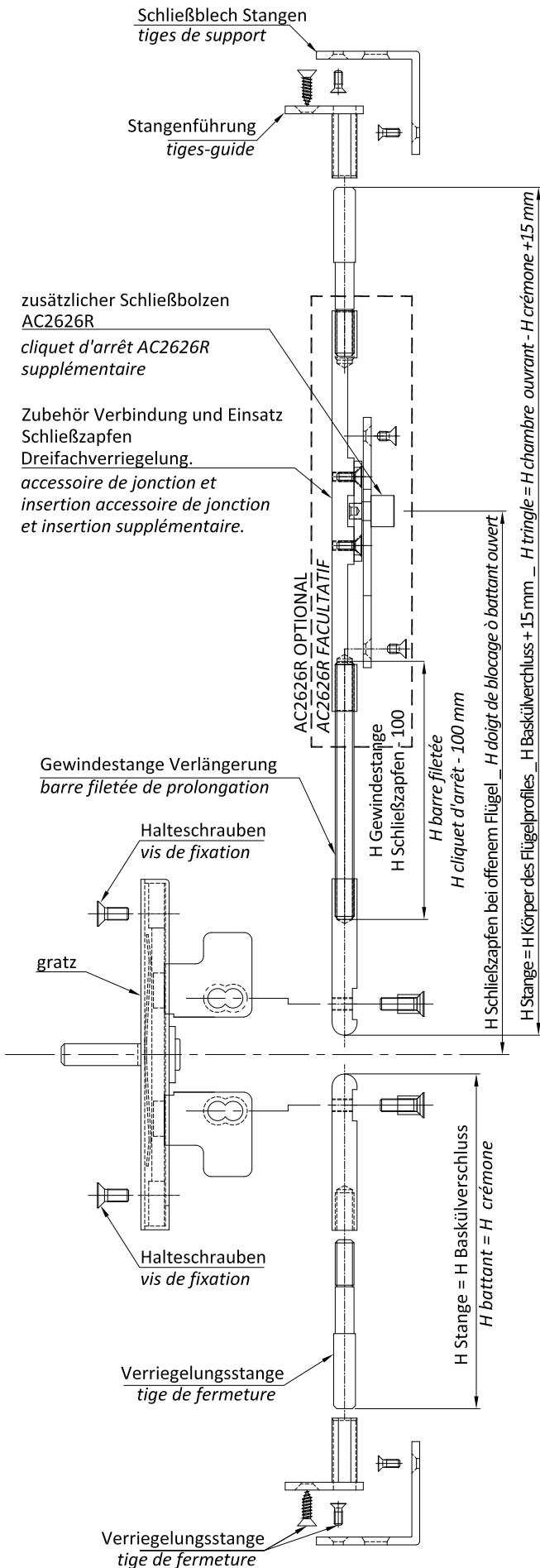
Die vulkanisierte Ecke mit Zyanacrykleber mit Umlauf-Dichtung verkleben
coller les pièces d'angle moulées AC2617 au joint avec de la colle cyano-acrylate

Die Dichtung 20 mm schneiden | Couper le joint à 20 mm

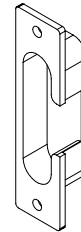
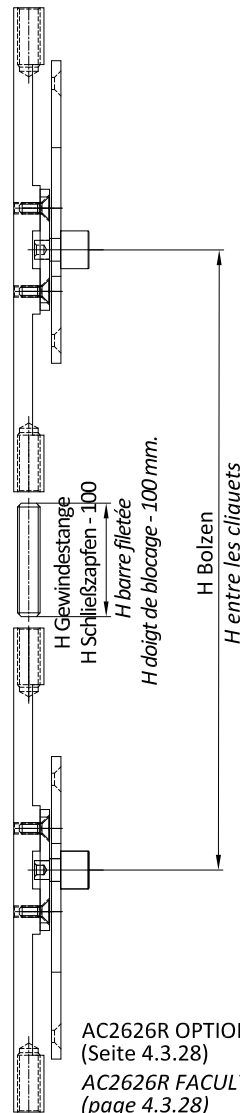
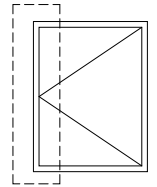


- ④ Silikonhinterfüllung im Rahmen über die gesamte Breite durchgehende und 150 mm seitlich hoch
- ④ sceller sur toute la longueur la base inférieure et sur 150 mm en hauteur le cadre.



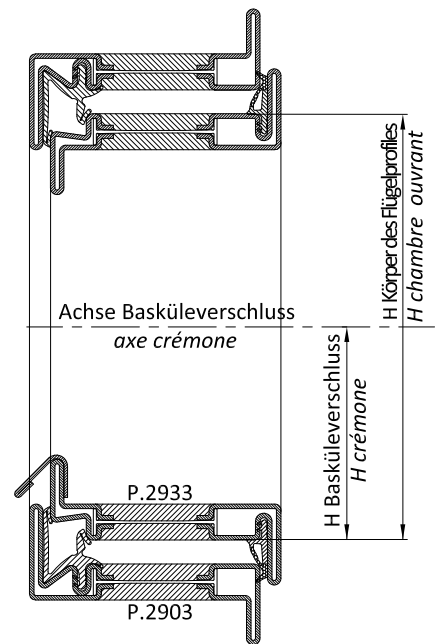


- 1) Verriegelungsstangen an den Verbindungsstücken festschrauben.
 - 2) Stangen in die Ausnehmungen der Flüglecken einsetzen.
 - 3) GRATZ-Getriebe am Flügel einsetzen und befestigen.
 - 4) Verriegelungsstangen mit den mitgelieferten M4-Schrauben am GRATZ-Getriebe befestigen.
 - 5) Stangenführungen in die Ausnehmungen einsetzen und am Flügel befestigen.
 - 6) Schließbleche am Rahmen befestigen.
- 1) Visser les tiges de fermeture aux accessoires de connexion.
 - 2) Insérer les tiges dans les fentes prévues aux angles du battant.
 - 3) Insérer et fixer la crémone GRATZ au battant.
 - 4) Insérer les tiges de fermeture à la crémone GRATZ avec les vis M4 fournies.
 - 5) Insérer les accessoires tiges-guide dans les fentes prévues et fixées au battant.
 - 6) Fixer les gâches au cadre.

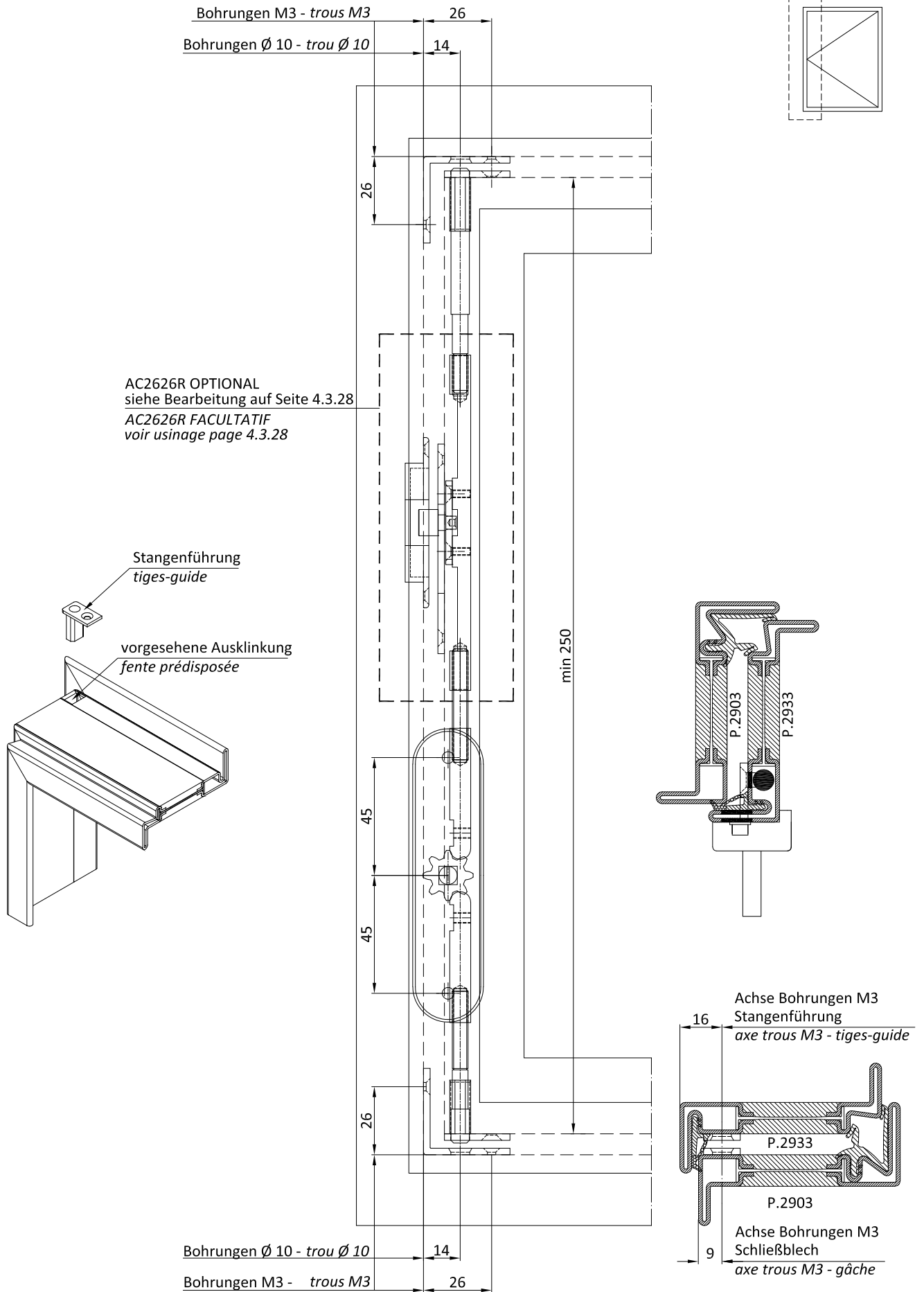


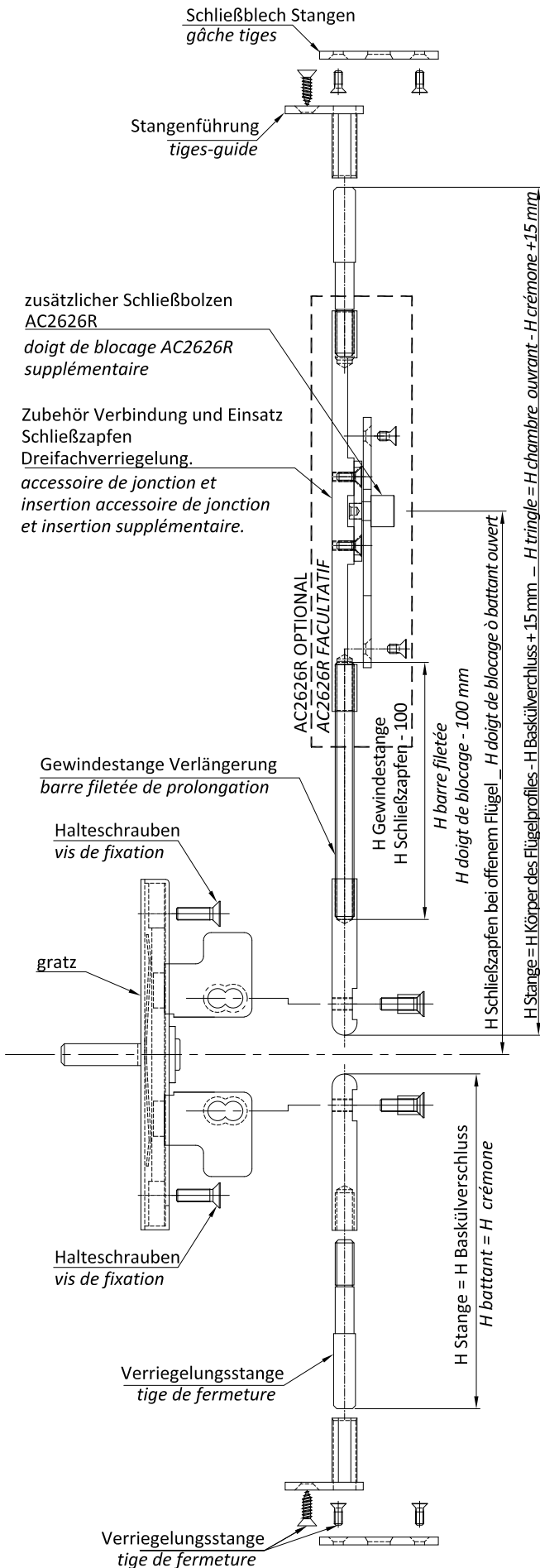
AC2626R Schließblech Dreifachverriegelung
OPTIONAL
AC2626R gâche 3ème fermeture
FACULTATIF

ACHTUNG: min. alle 1000 mm ist ein Schließpunkt vorzusehen
N.B. prévoir un point de fermeture tous les 1000 mm max.



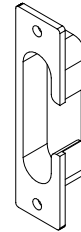
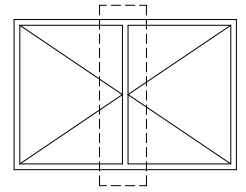
AC2626R OPTIONAL
(Seite 4.3.28)
AC2626R FACULTATIF
(page 4.3.28)



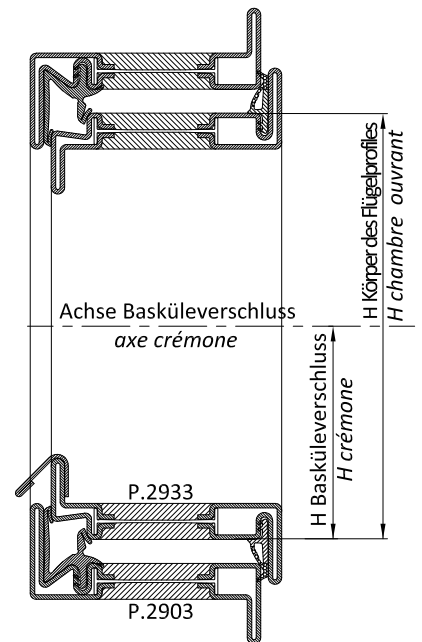
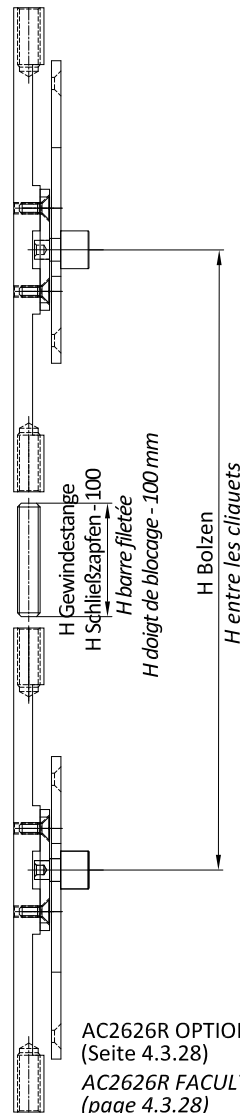


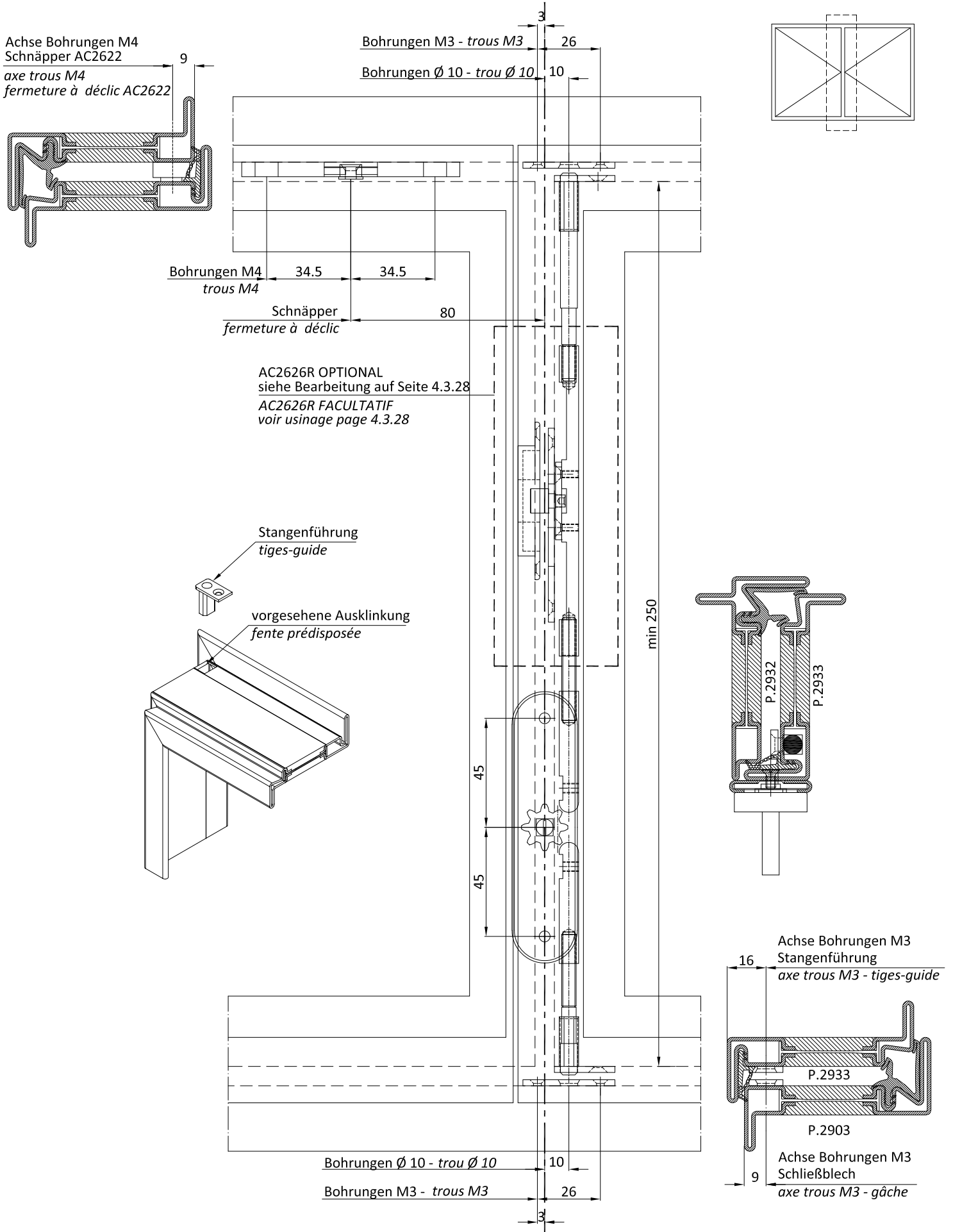
- 1) Verriegelungsstangen an den Verbindungsstücken festschrauben.
- 2) Stangen in die Ausnehmungen der Flüglecken einsetzen.
- 3) GRATZ-Getriebe am Flügel einsetzen und befestigen.
- 4) Verriegelungsstangen mit den mitgelieferten M4-Schrauben am GRATZ-Getriebe befestigen.
- 5) Stangenführungen in die Ausnehmungen einsetzen und am Flügel befestigen.
- 6) Schließbleche am Rahmen befestigen.

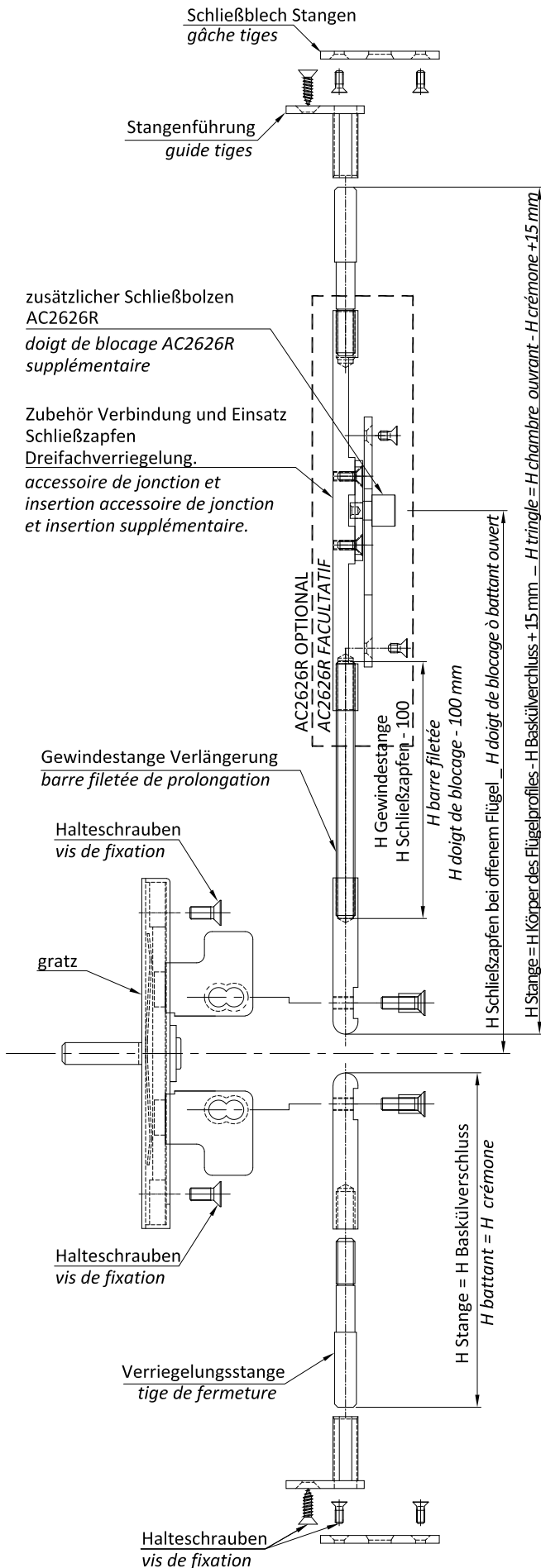
- 1) Visser les tiges de fermeture aux accessoires de connexion.
- 2) Insérer les tiges dans les fentes prévues aux angles du battant.
- 3) Insérer et fixer la crémone GRATZ au battant.
- 4) Insérer les tiges de fermeture à la crémone GRATZ avec les vis M4 fournies.
- 5) Insérer les accessoires tiges-guide dans les fentes prévues et fixées au battant.
- 6) Fixer les gâches au cadre.



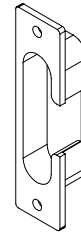
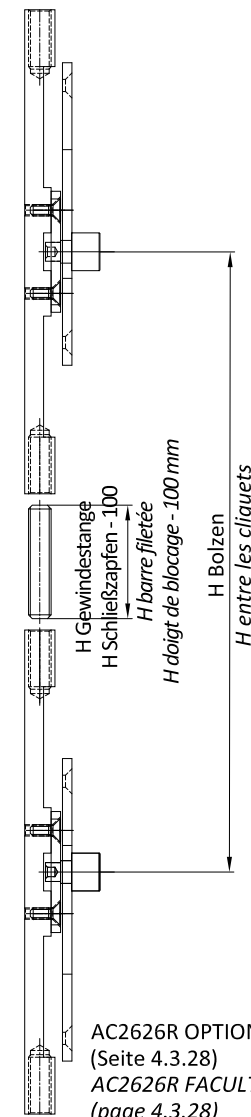
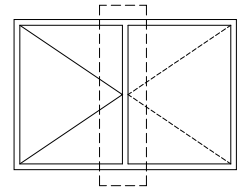
AC2626R Schließblech Dreifachverriegelung
OPTIONAL
AC2626R gâche 3ème fermeture
FACULTATIF
ACHTUNG: min. alle 1000 mm ist ein Schließpunkt vorzusehen
N.B. prévoir un point de fermeture tous les 1000 mm max.





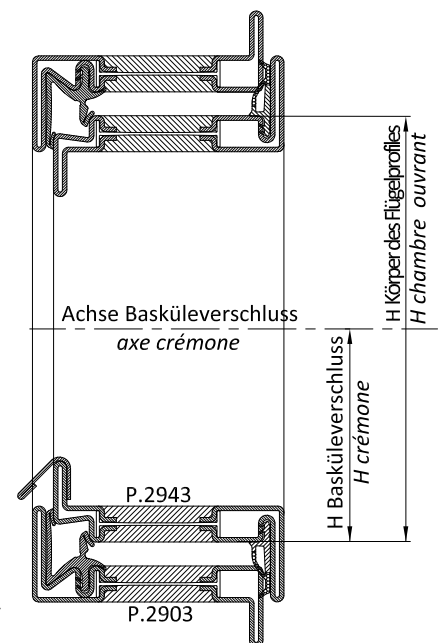


- 1) Verriegelungsstangen an den Verbindungsstücken festschrauben.
 - 2) Stangen in die Ausnehmungen der Flüglecken einsetzen.
 - 3) GRATZ-Getriebe am Flügel einsetzen und befestigen.
 - 4) Verriegelungsstangen mit den mitgelieferten M4-Schrauben am GRATZ-Getriebe befestigen.
 - 5) Stangenführungen in die Ausnehmungen einsetzen und am Flügel befestigen.
 - 6) Schließbleche am Rahmen befestigen.
- 1) Visser les tiges de fermeture aux accessoires de connexion.
 - 2) Insérer les tiges dans les fentes prévues aux angles du battant.
 - 3) Insérer et fixer la crémone GRATZ au battant.
 - 4) Insérer les tiges de fermeture à la crémone GRATZ avec les vis M4 fournies.
 - 5) Insérer les accessoires tiges-guide dans les fentes prévues et fixées au battant.
 - 6) Fixer les gâches au cadre.

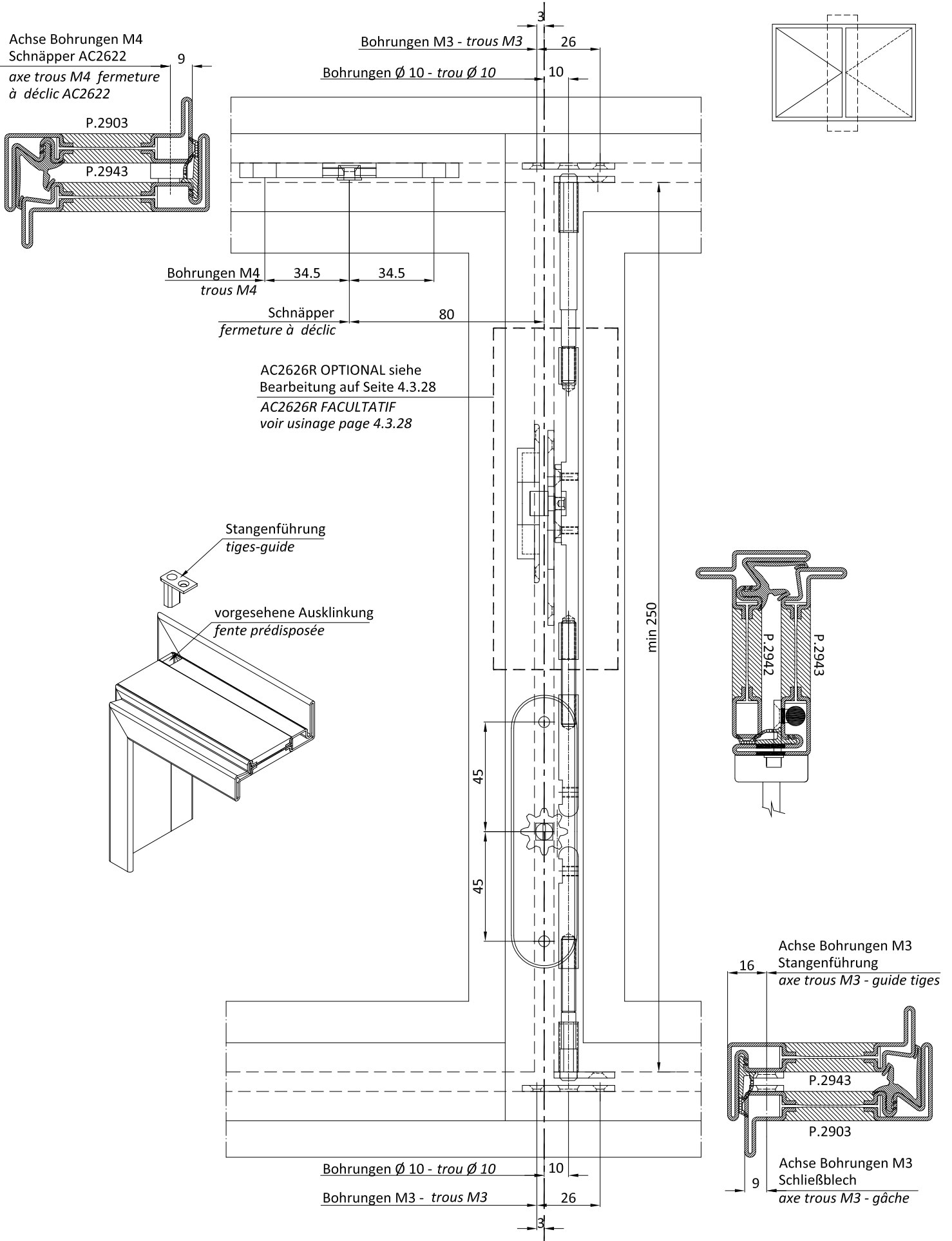


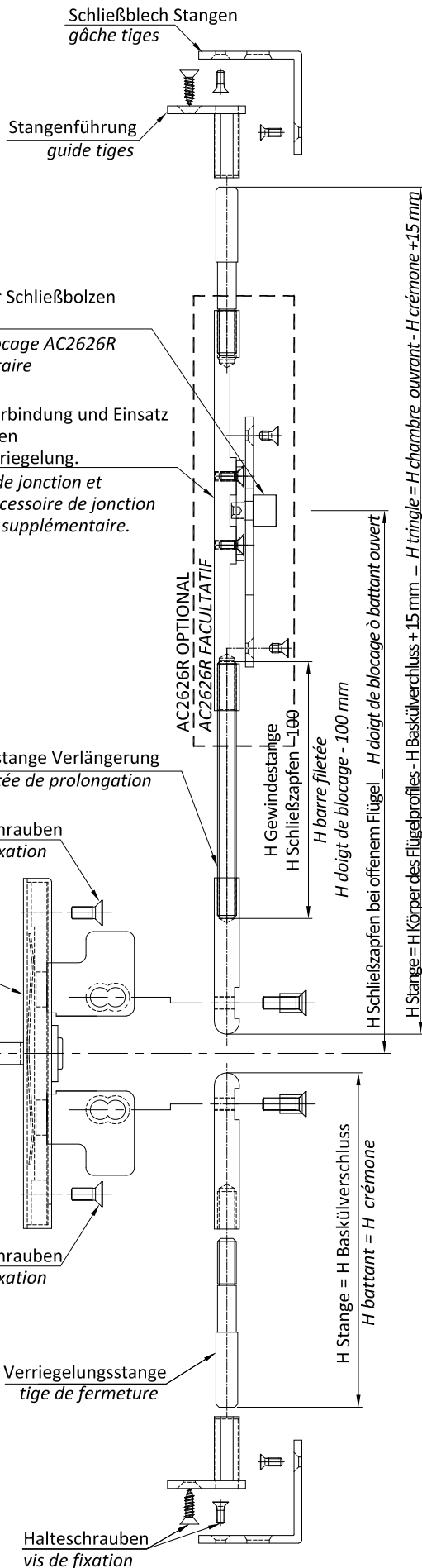
AC2626R Schließblech Dreifachverriegelung
OPTIONAL
AC2626R gâche 3ème fermeture
FACULTATIF

ACHTUNG: min. alle 1000 mm ist ein Schließpunkt vorzusehen
N.B. prévoir un point de fermeture tous les 1000 mm max.

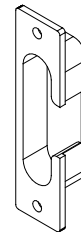
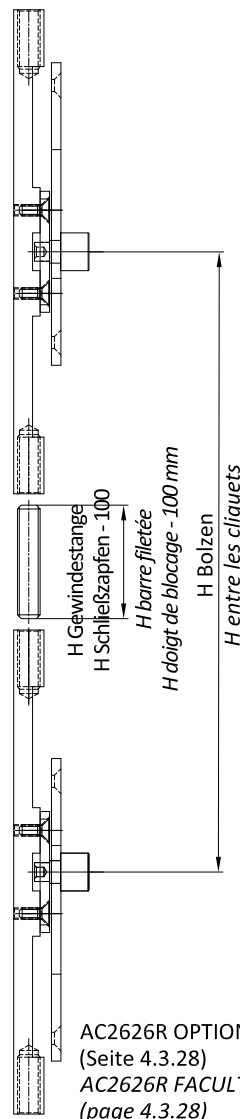
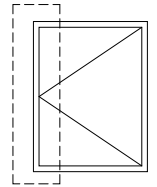


AC2626R OPTIONAL
(Seite 4.3.28)
AC2626R FACULTATIF
(page 4.3.28)

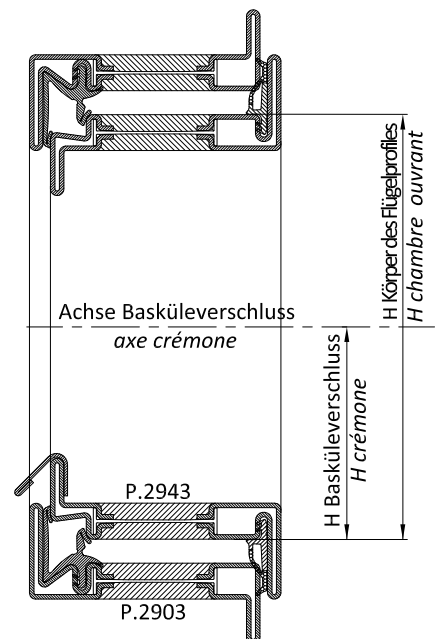




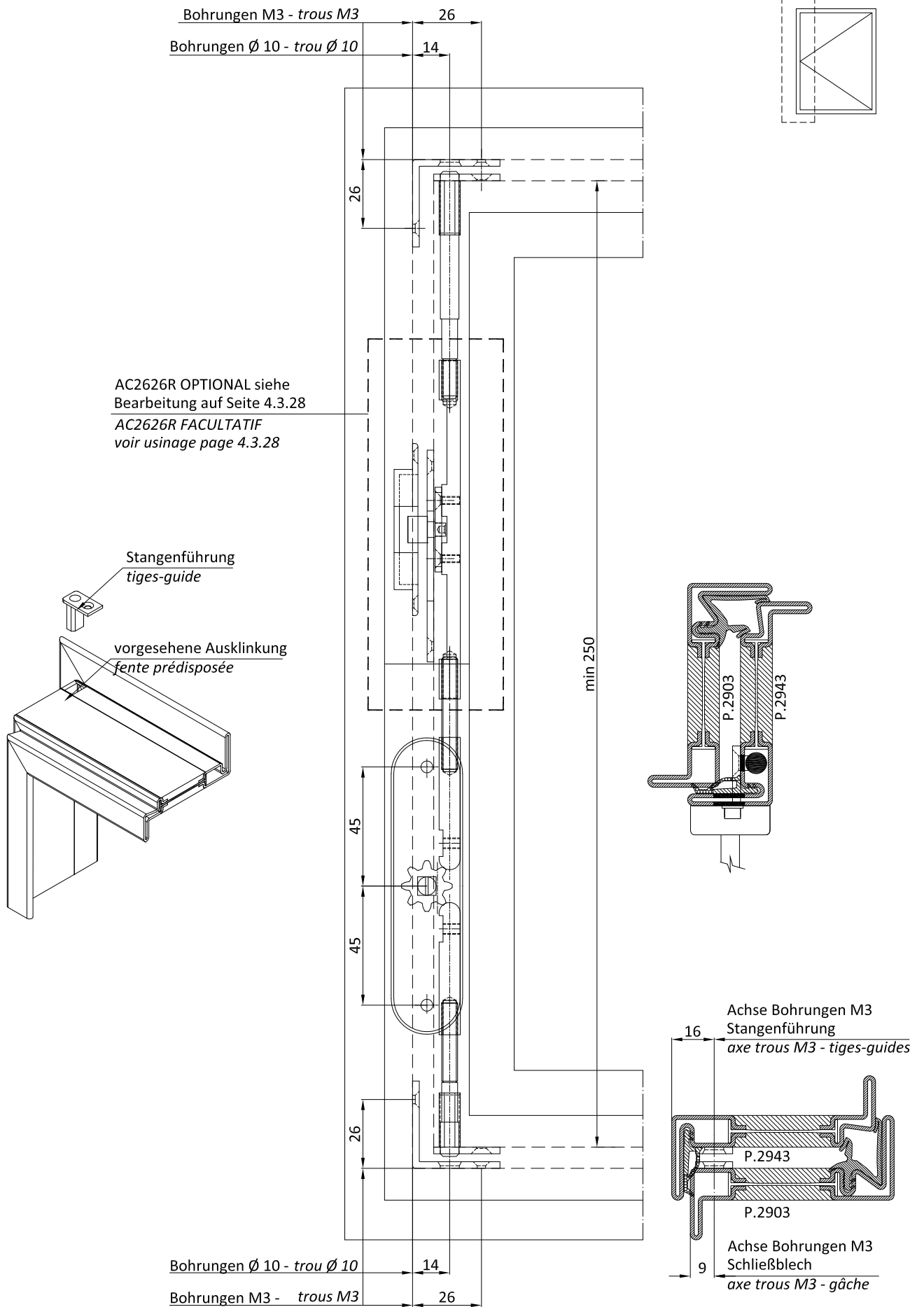
- 1) Verriegelungsstangen an den Verbindungsstücken festschrauben.
 - 2) Stangen in die Ausnehmungen der Flüglecken einsetzen.
 - 3) GRATZ-Getriebe am Flügel einsetzen und befestigen.
 - 4) Verriegelungsstangen mit den mitgelieferten M4-Schrauben am GRATZ-Getriebe befestigen.
 - 5) Stangenführungen in die Ausnehmungen einsetzen und am Flügel befestigen.
 - 6) Schließbleche am Rahmen befestigen.
- 1) Visser les tiges de fermeture aux accessoires de connexion.
 - 2) Insérer les tiges dans les fentes prévues aux angles du battant.
 - 3) Insérer et fixer la crénone GRATZ au battant.
 - 4) Insérer les tiges de fermeture à la crénone GRATZ avec les vis M4 fournies.
 - 5) Insérer les accessoires tiges-guide dans les fentes prévues et fixées au battant.
 - 6) Fixer les gâches au cadre.

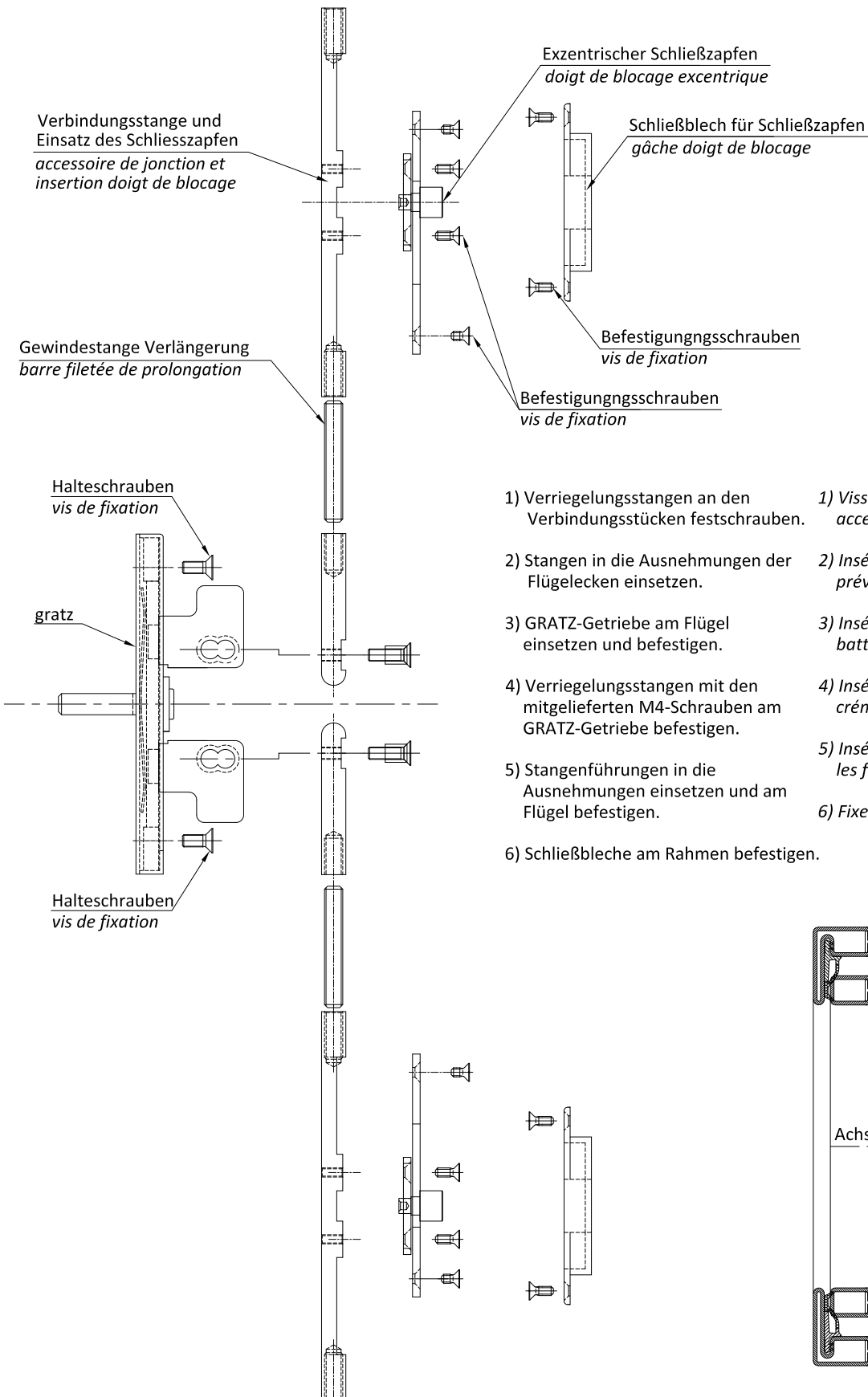
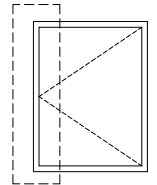


AC2626R Schließblech Dreifachverriegelung
OPTIONAL
AC2626R gâche 3ème fermeture
FACULTATIF
ACHTUNG: min. alle 1000 mm ist ein Schließpunkt vorzusehen
N.B. prévoir un point de fermeture tous les 1000 mm max.

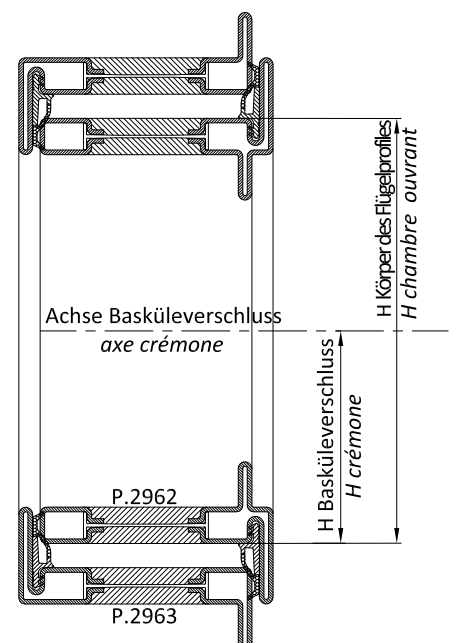


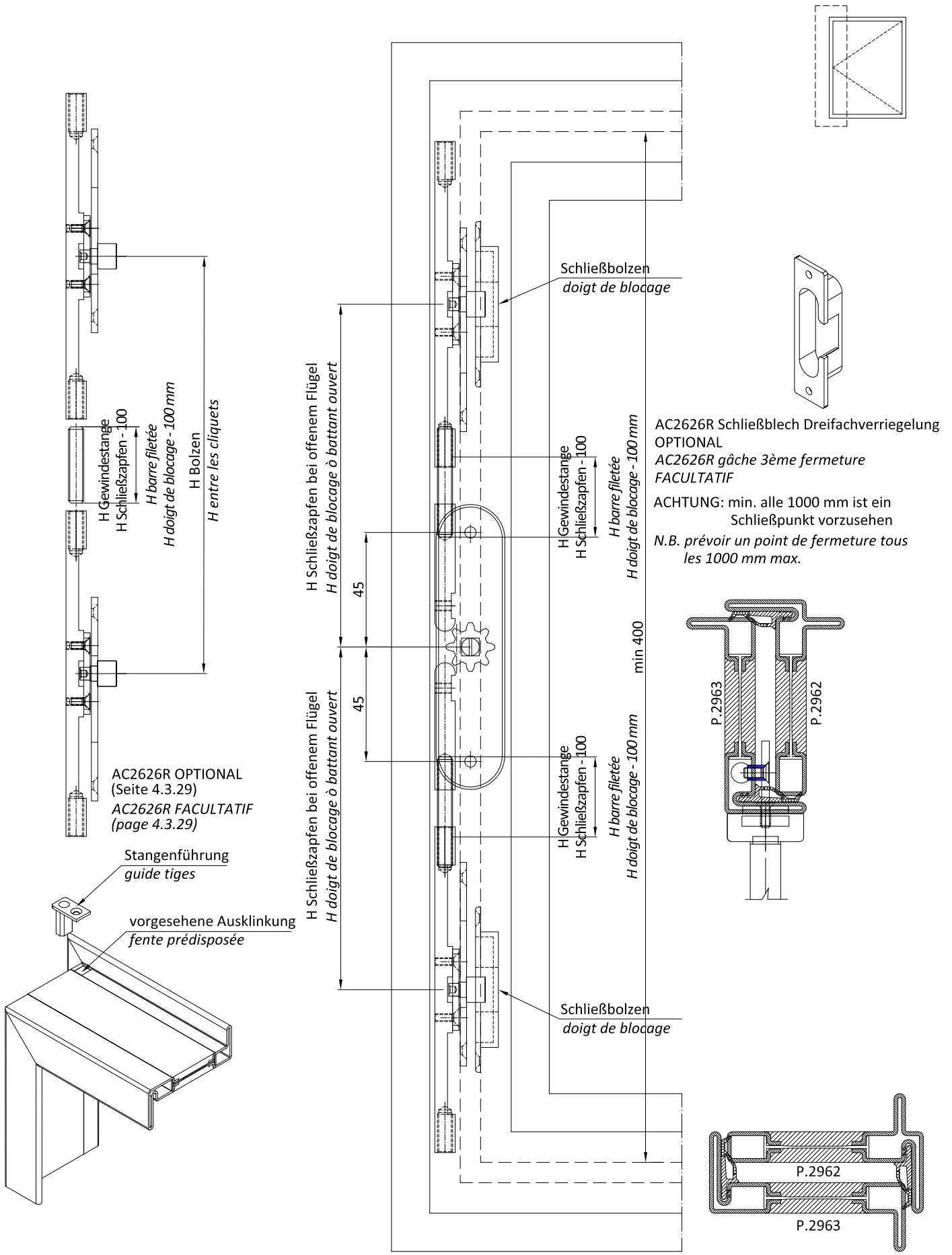
AC2626R OPTIONAL (Seite 4.3.28)
AC2626R FACULTATIF (page 4.3.28)

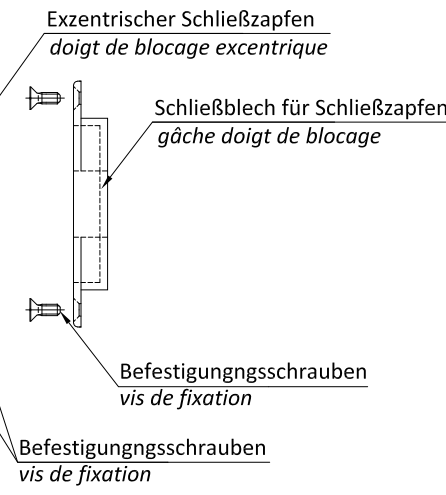
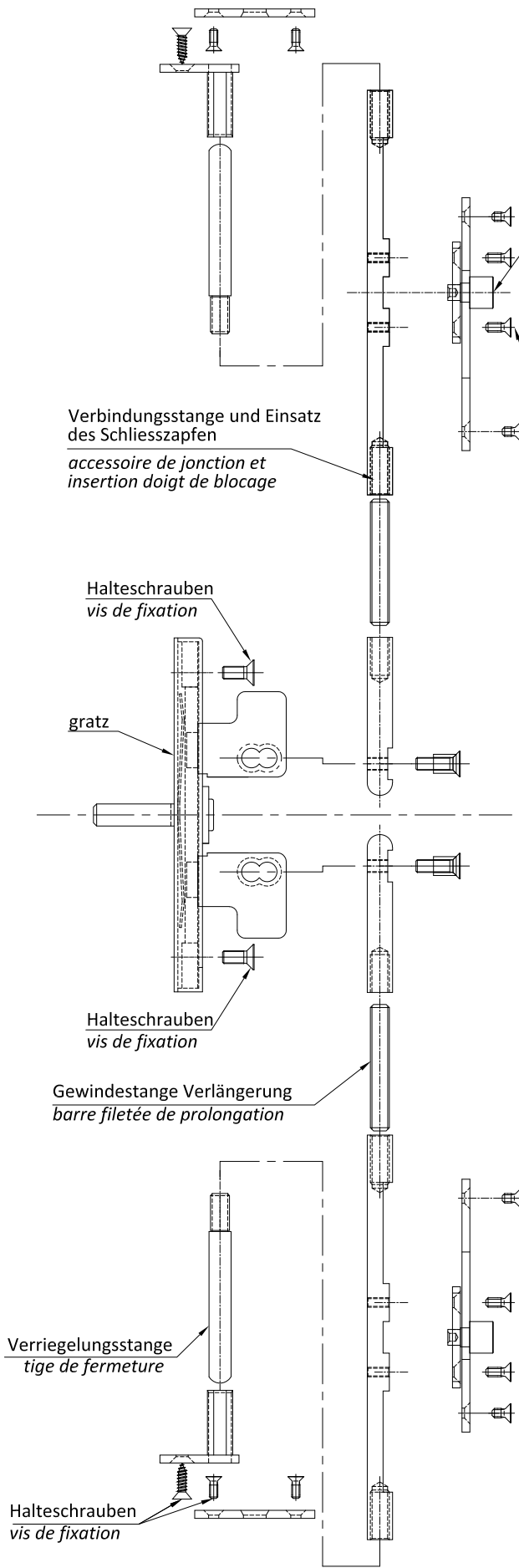
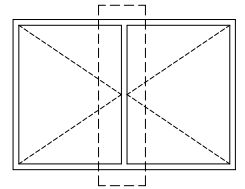




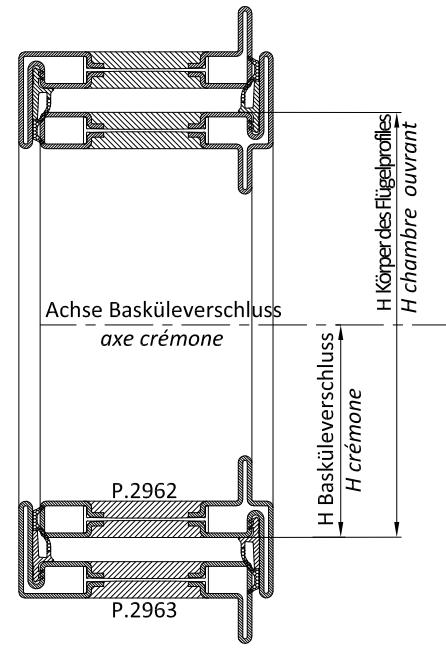
- | | |
|---|--|
| 1) Verriegelungsstangen an den Verbindungsstücken festschrauben. | 1) Visser les tiges de fermeture aux accessoires de connexion. |
| 2) Stangen in die Ausnehmungen der Flüglecken einsetzen. | 2) Insérer les tiges dans les fentes prévues aux angles du battant. |
| 3) GRATZ-Getriebe am Flügel einsetzen und befestigen. | 3) Insérer et fixer la crémone GRATZ au battant. |
| 4) Verriegelungsstangen mit den mitgelieferten M4-Schrauben am GRATZ-Getriebe befestigen. | 4) Insérer les tiges de fermeture à la crémone GRATZ avec les vis M4 fournies. |
| 5) Stangenführungen in die Ausnehmungen einsetzen und am Flügel befestigen. | 5) Insérer les accessoires tiges-guide dans les fentes prévues et fixées au battant. |
| 6) Schließbleche am Rahmen befestigen. | 6) Fixer les gâches au cadre. |

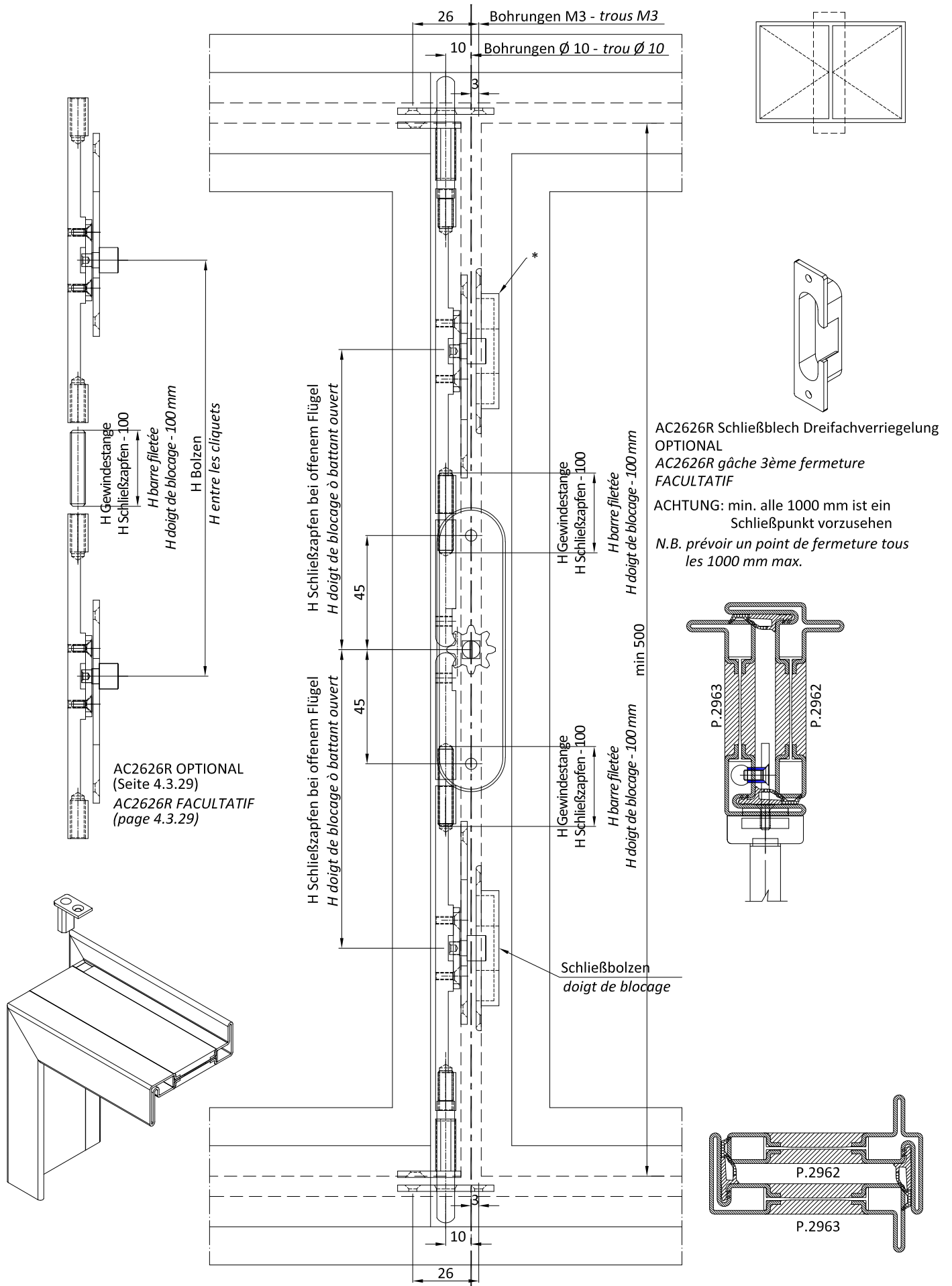


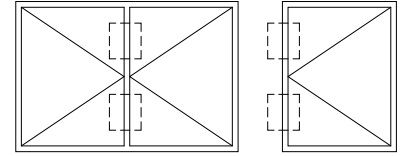
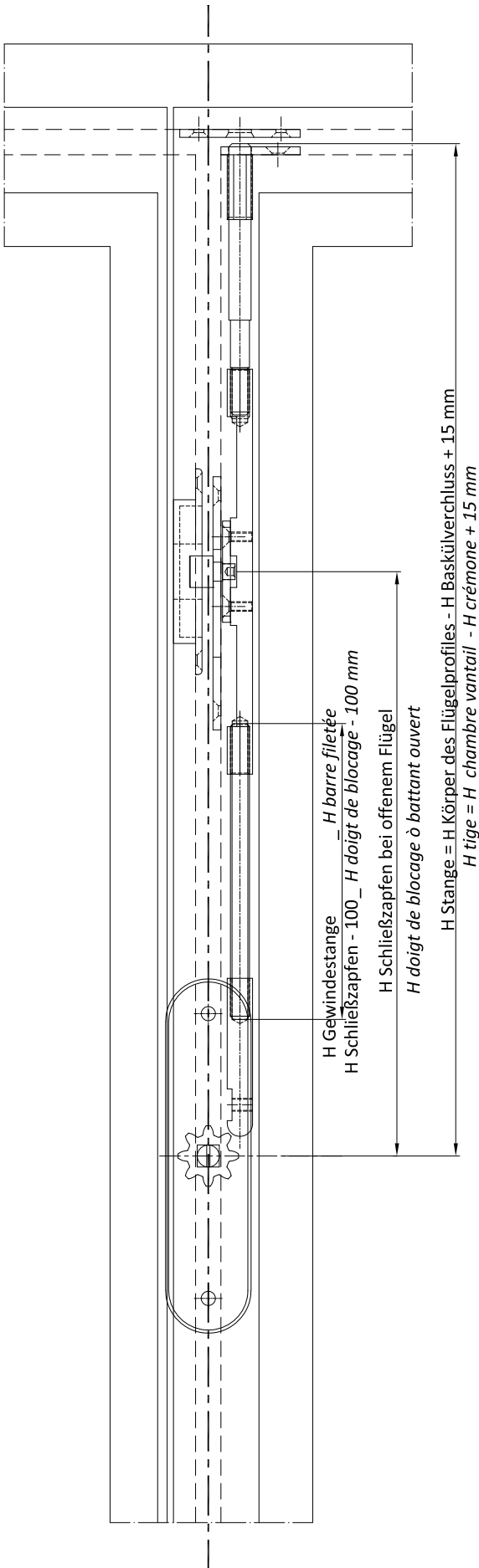




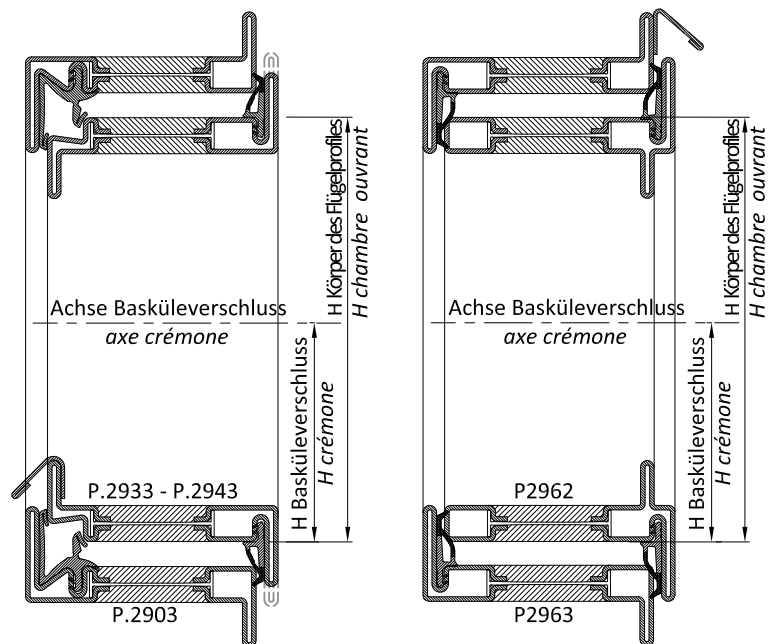
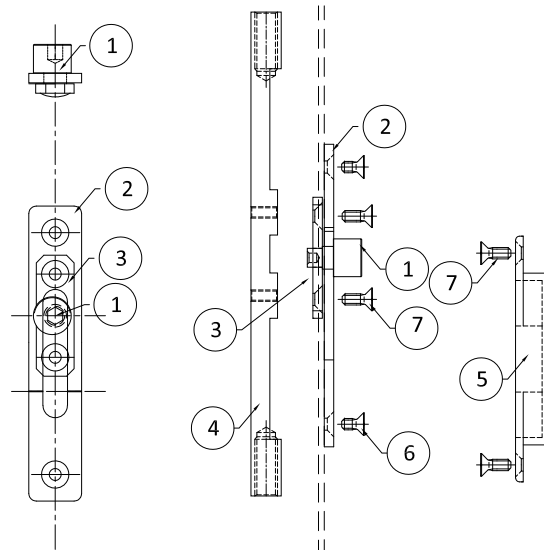
- 1) Verriegelungsstangen an den Verbindungsstücken festschrauben. 1) Visser les tiges de fermeture aux accessoires de connexion.
- 2) Stangen in die Ausnehmungen der Flügelecken einsetzen. 2) Insérer les tiges dans les fentes prévues aux angles du battant.
- 3) GRATZ-Getriebe am Flügel einsetzen und befestigen. 3) Insérer et fixer la crémore GRATZ au battant.
- 4) Verriegelungsstangen mit den mitgelieferten M4-Schrauben am GRATZ-Getriebe befestigen. 4) Insérer les tiges de fermeture à la crémore GRATZ avec les vis M4 fournies.
- 5) Stangenführungen in die Ausnehmungen einsetzen und am Flügel befestigen. 5) Insérer les accessoires tiges-guide dans les fentes prévues et fixées au battant.
- 6) Schließbleche am Rahmen befestigen. 6) Fixer les gâches au cadre.

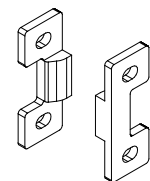
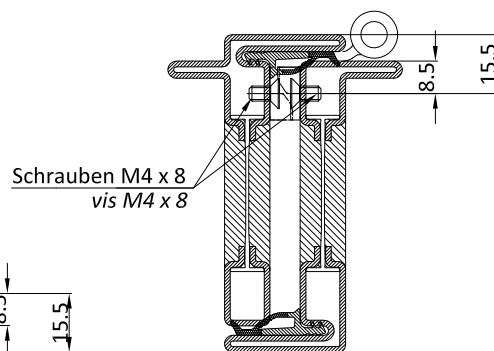
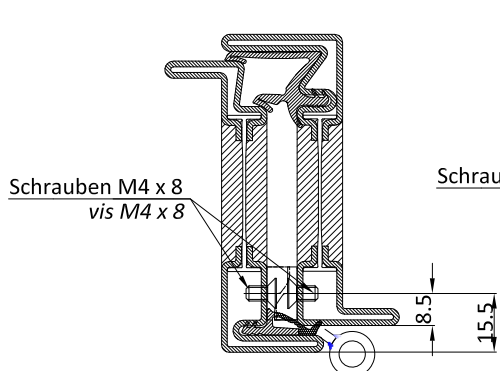
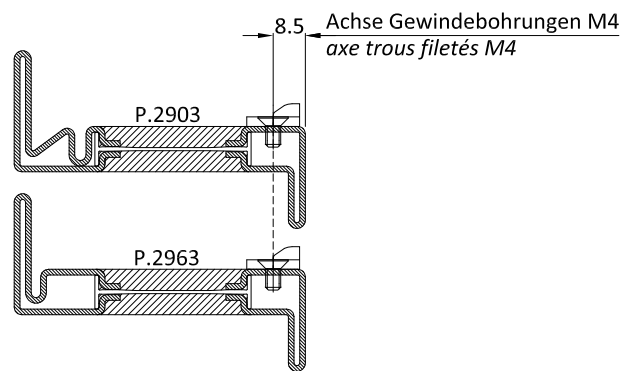
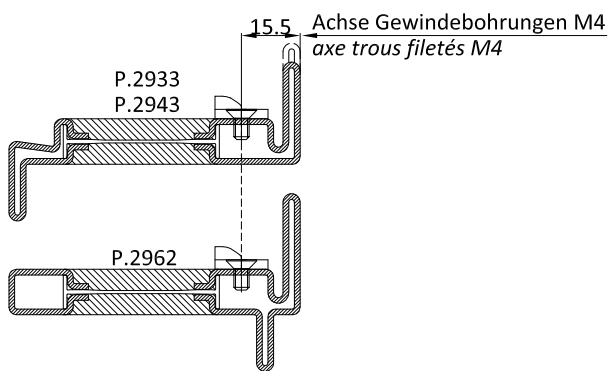
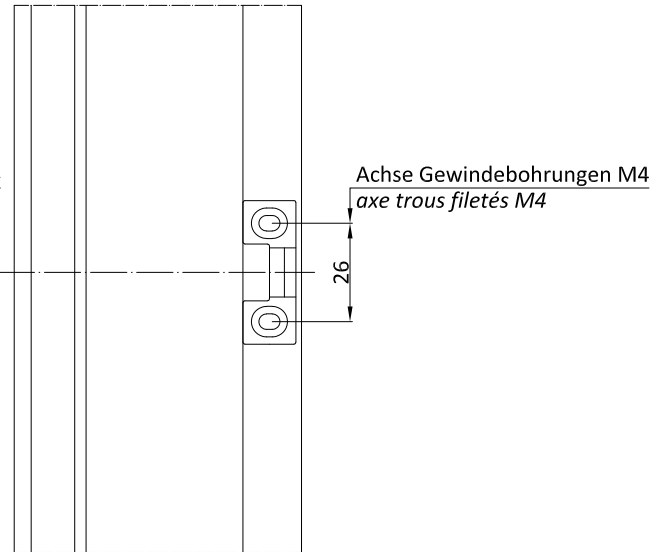
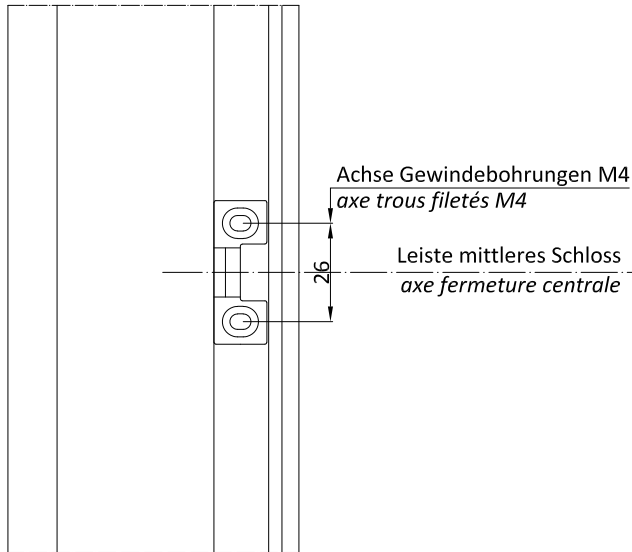
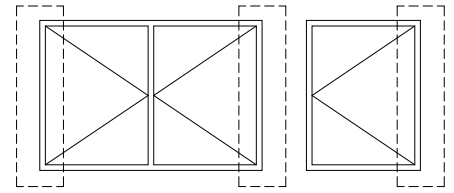
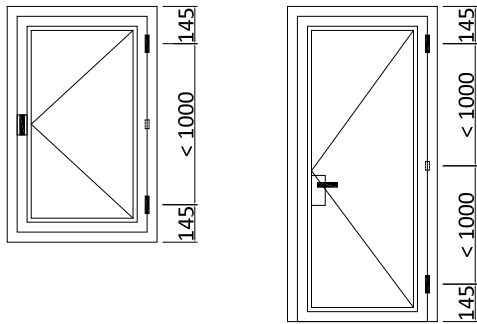






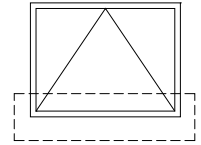
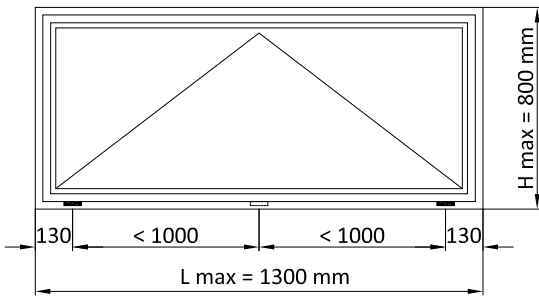
- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| 1) Exzentrische Buchse | 1) Axe excentrique |
| 2) Befestigungsplatte | 2) Plaque de fixation |
| 3) Verbindungsplatte | 3) Plaque de jonction |
| 4) Zubehör Stangenbefestigung | 4) Accessoire accrochage tiges |
| 5) Schließblech Dreifachverriegelung | 5) Gâche 3ème fermeture |
| 6) Schrauben M3x6 | 6) vis M3x6 |
| 7) Schrauben M3x8 | 7) vis M3x8 |





Mittleres Schloss
 fermeture centrale

Max. Flügelgewicht: 40 kg
poids max. par battant: 40 kg

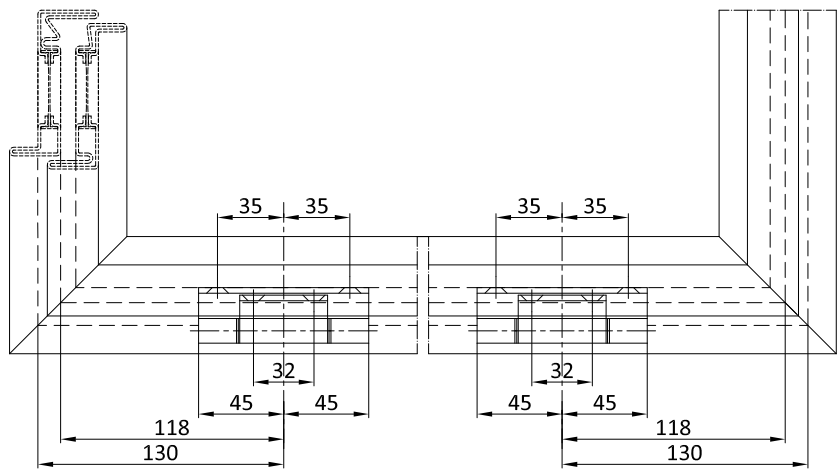
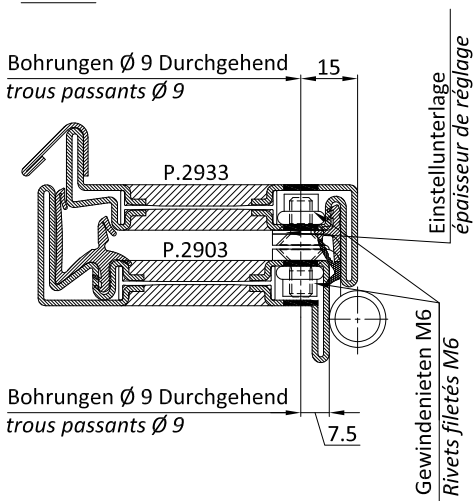


HINWEIS: Mit Bänder AC2628, AC2629 und AC2630 die Öffnungsbegrenzer AC2641 einbauen

NOTE: Pour l'application des paumelles AC2628, AC2629, AC2630, utilisé les compas limiteur d'ouverture AC2641

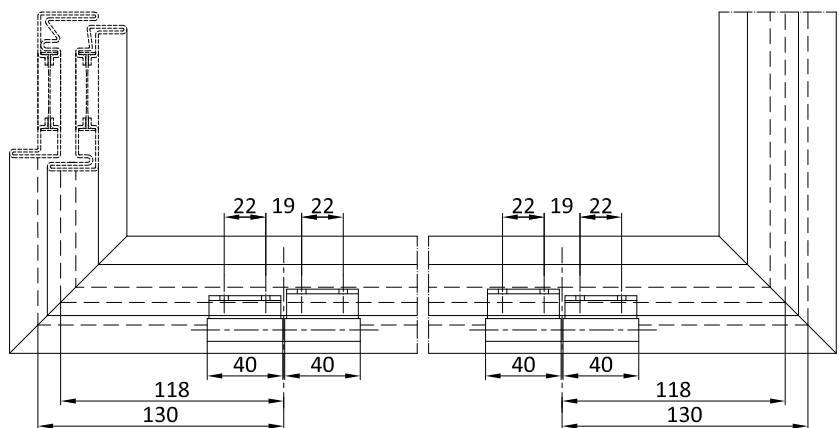
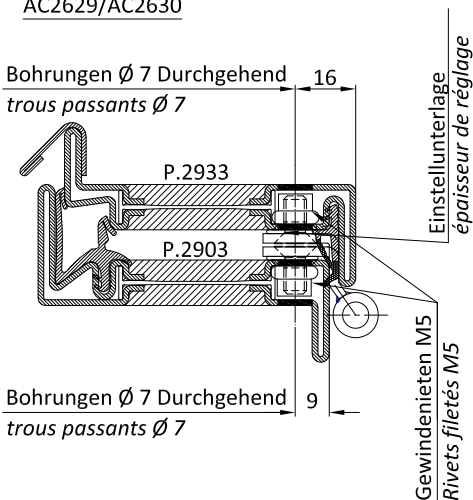
AC2628

Bohrungen Ø 9 Durchgehend
trous passants Ø 9



AC2629/AC2630

Bohrungen Ø 7 Durchgehend
trous passants Ø 7

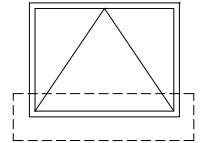
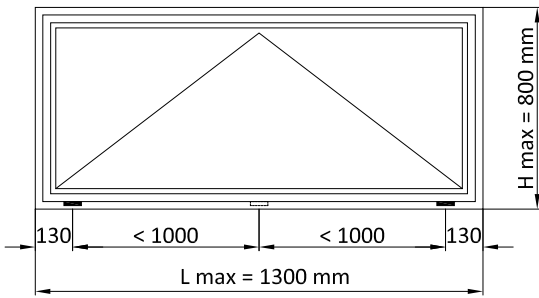


HINWEIS: Für Kippflügel ein rechtes Band AC2629 und ein linkes Band AC2630 einbauen

NOTE: Pour l'ouverture soufflet installer une paumelle droite AC2629 et une paumelle gauche AC2630



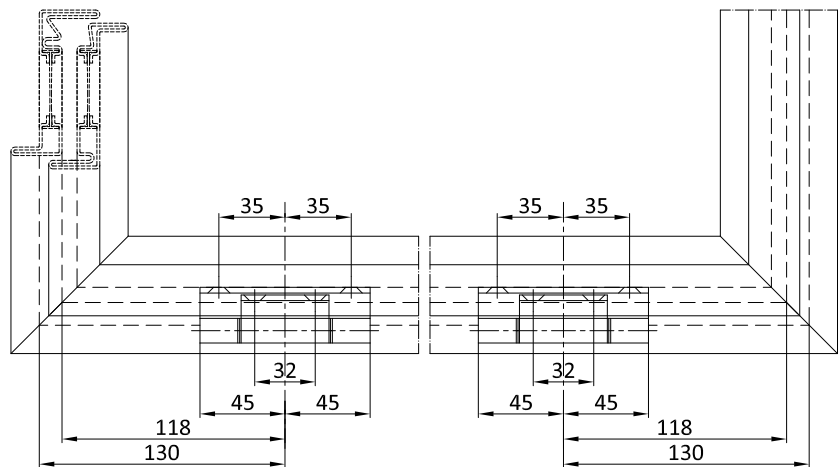
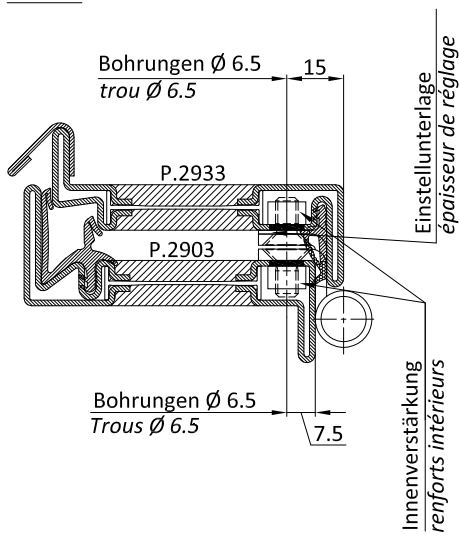
Max. Flügelgewicht: 40 kg
poids max. par battant: 40 kg



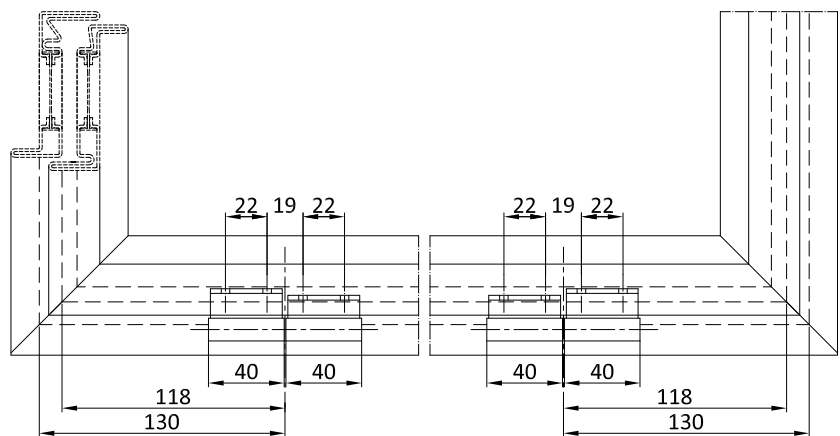
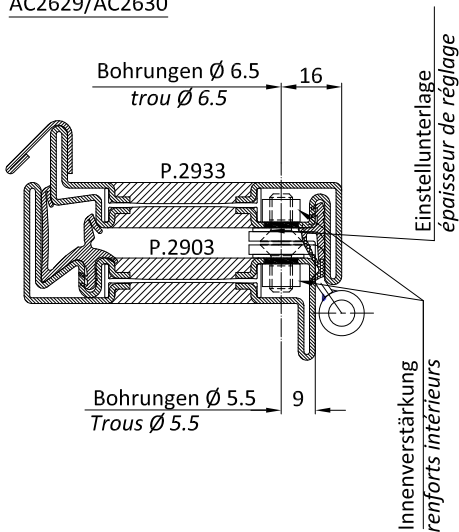
HINWEIS: Mit Bänder AC2628, AC2629 und AC2630 die Öffnungsbegrenzer AC2641 einbauen

NOTE: Pour l'application des paumelles AC2628, AC2629, AC2630, utilisé les compas limiteur d'ouverture AC2641

AC2628



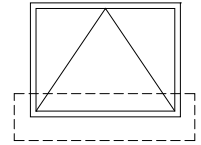
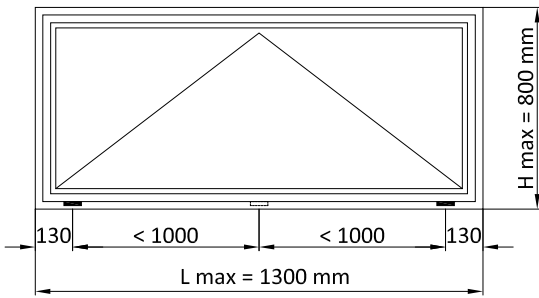
AC2629/AC2630



HINWEIS: Für Kippflügel ein rechtes Band AC2629 und ein linkes Band AC2630 einbauen

NOTE: Pour l'ouverture soufflet installer une paumelle droite AC2629 et une paumelle gauche AC2630

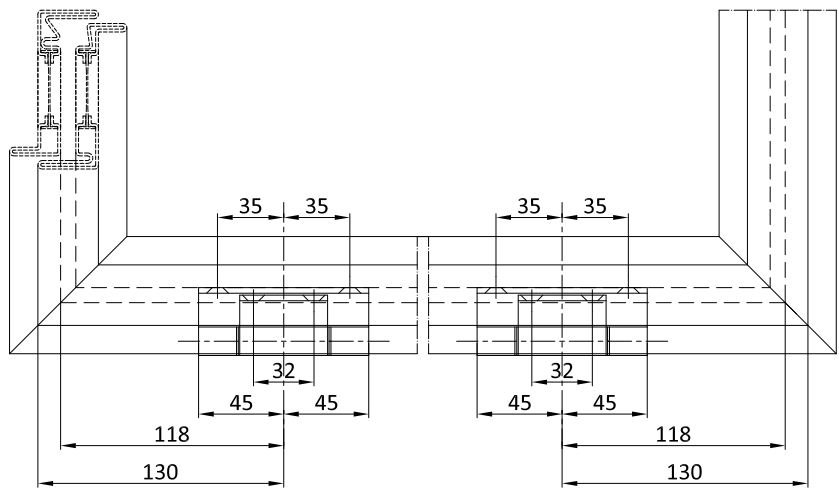
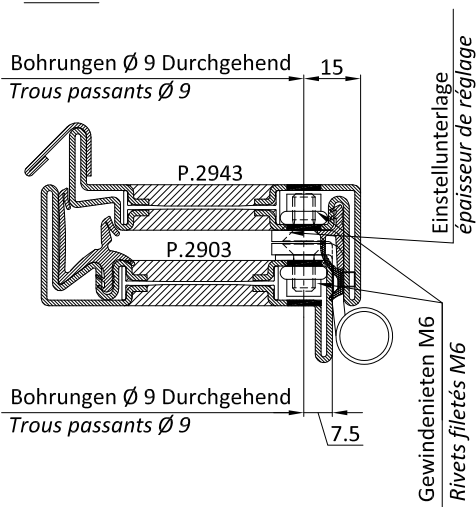
Max. Flügelgewicht: 40 kg
poids max. par battant: 40 kg



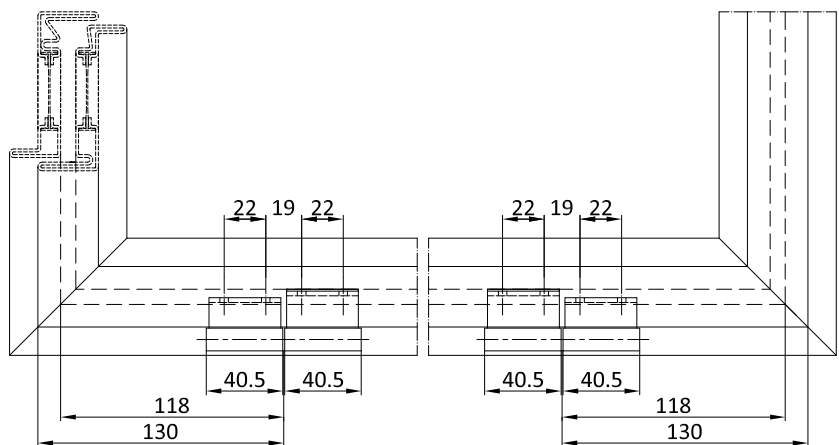
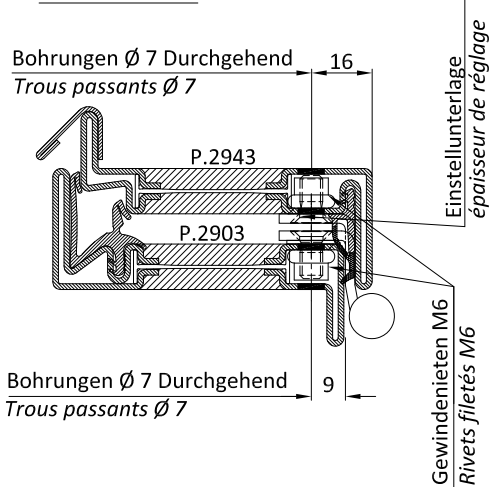
HINWEIS: Mit Bänder AC2648, AC2649 und AC2650 die Öffnungsbegrenzer AC2641 einbauen

NOTE: Pour l'application des paumelles AC2648, AC2649, AC2650, utilisé les compas limiteur d'ouverture AC2641

AC2648



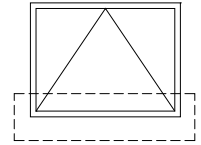
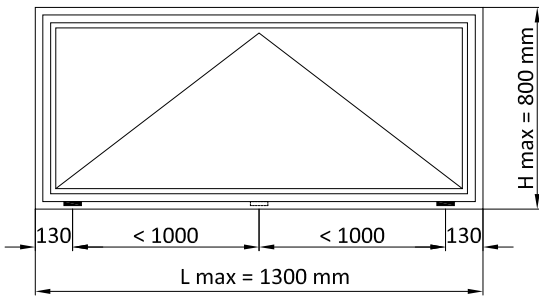
AC2649/AC2650



HINWEIS: Für Kippflügel ein rechtes Band AC2649 und ein linkes Band AC2650 einbauen

NOTE: Pour l'ouverture vasistas installer une paumelle droite AC2649 et une paumelle gauche AC2650

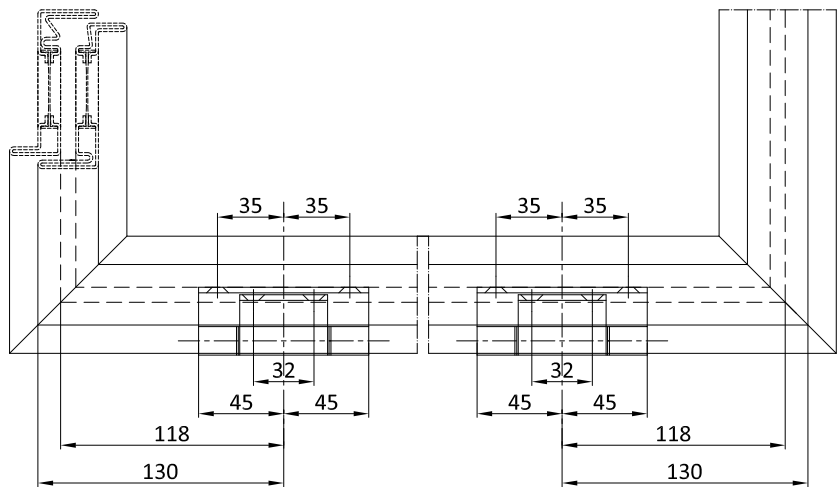
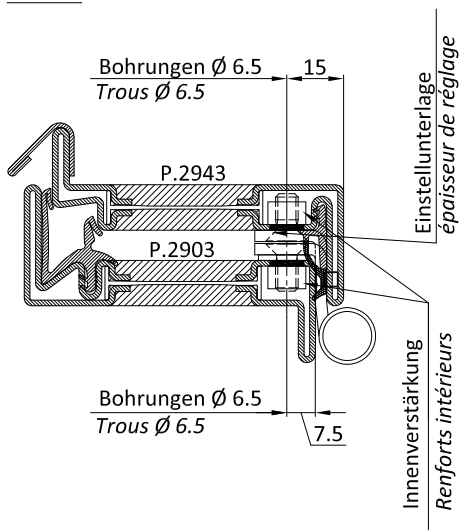
Max. Flügelgewicht: 40 kg
poids max. par battant: 40 kg



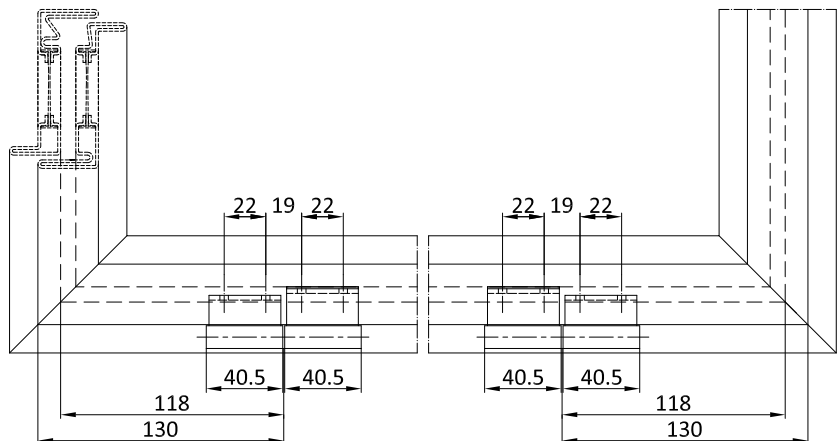
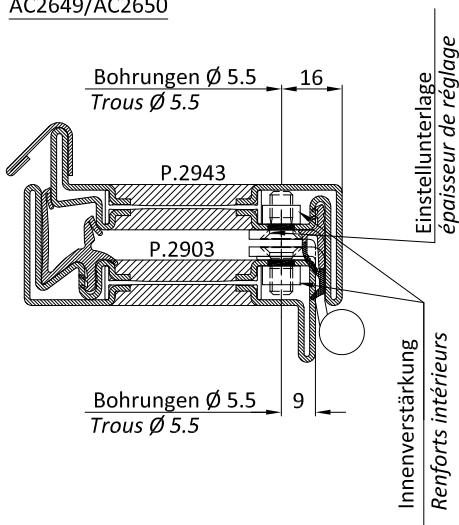
NOTE: Mit Baender AC2648, AC2649 und AC2650 die Öffnungsbegrenzer AC2641 einbauen

NOTE: Pour l'application des paumelles AC2648, AC2649, AC2650, utilisé les compas limiteur d'ouverture AC2641

AC2648



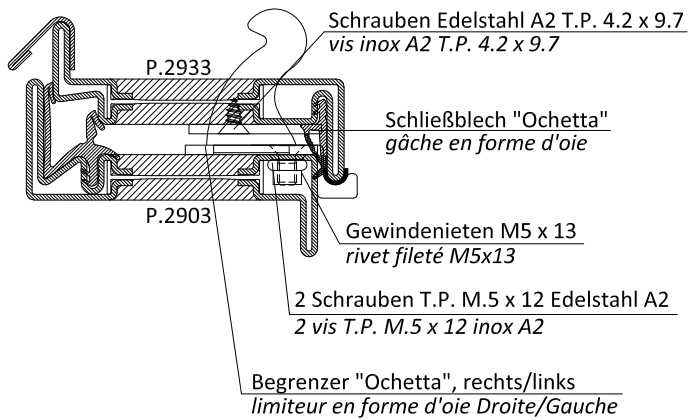
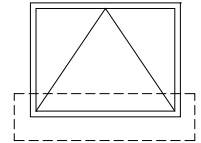
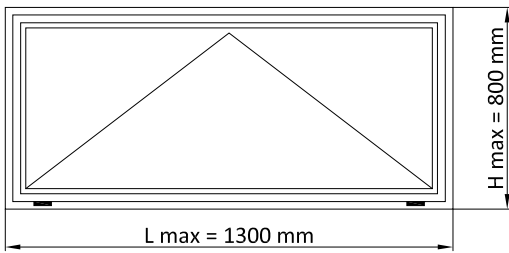
AC2649/AC2650



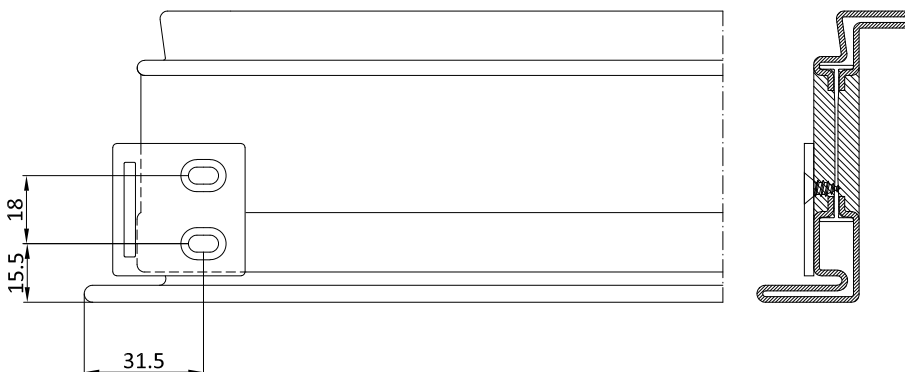
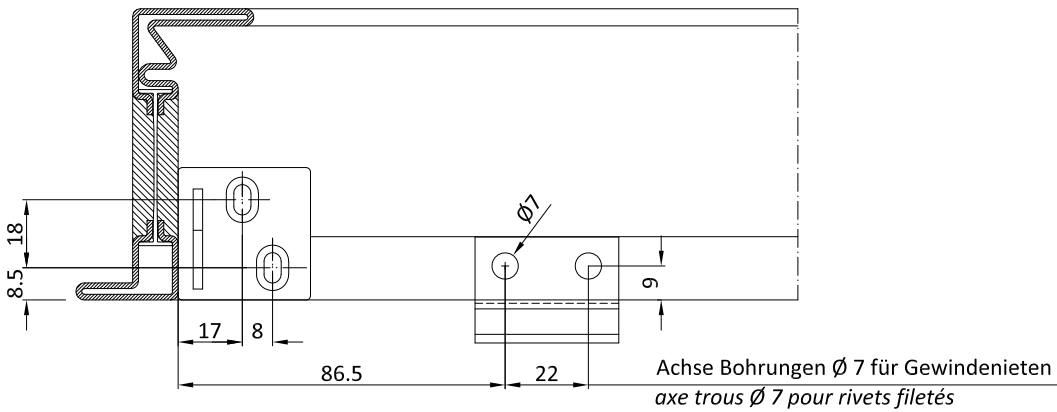
NOTE: Für Kippflügel ein rechtes Band AC2649 und ein linkes Band AC2650 einbauen

NOTE: Pour l'ouverture vasistas installer une paumelle droite AC2649 et une paumelle gauche AC2650

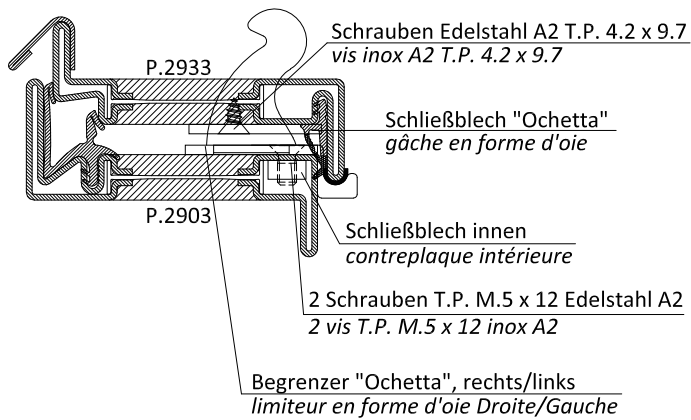
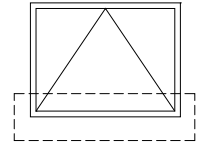
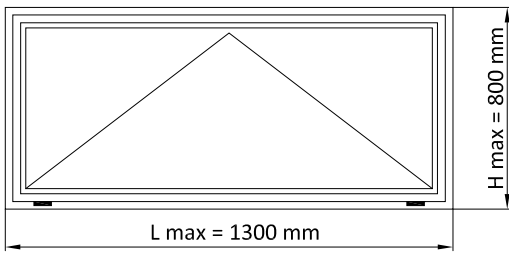
Max. Flügelgewicht: 40 kg
poids max. par battant: 40 kg



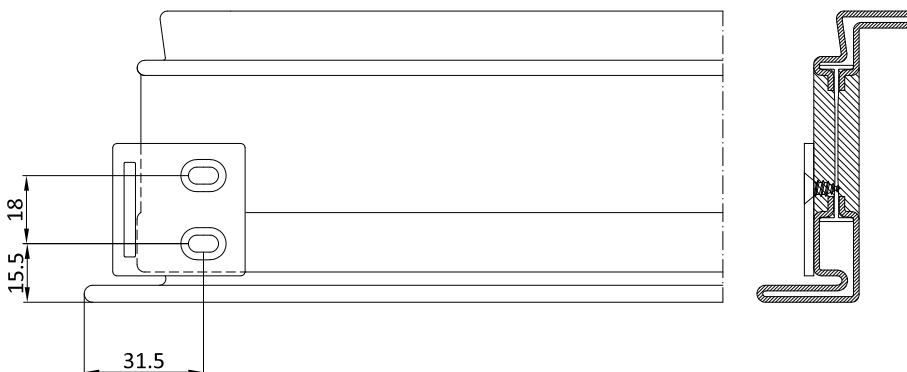
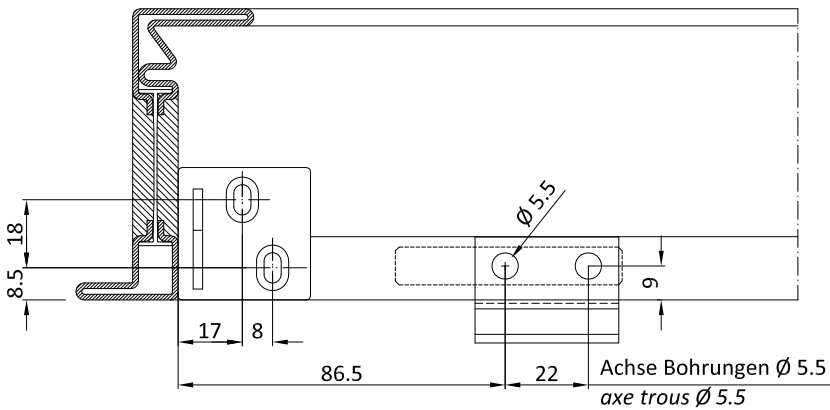
<p>Flügelhalterung support battant</p> <p>02 Stück 02 pièces</p>	<p>Begrenzer "Ochetta" limiteur en forme d'oise</p> <p>02 Stück 02 pièces</p>	<p>Schließblech "Ochetta" gâche en forme d'oise</p> <p>02 Stück 02 pièces</p>
<p>Gewindenieten M5 x 13 rivet fileté M5x13</p> <p>02 Stück 02 pièces</p>	<p>Flügelschutzeinlage gaine d'appui battant</p> <p>02 Stück 02 pièces</p>	



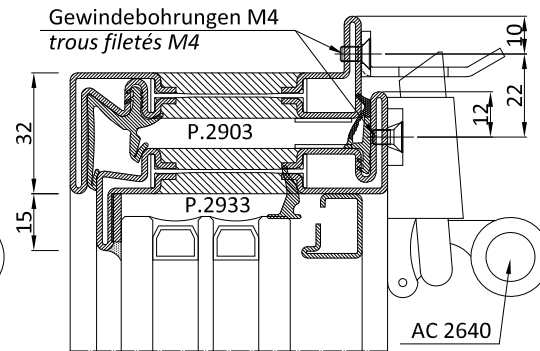
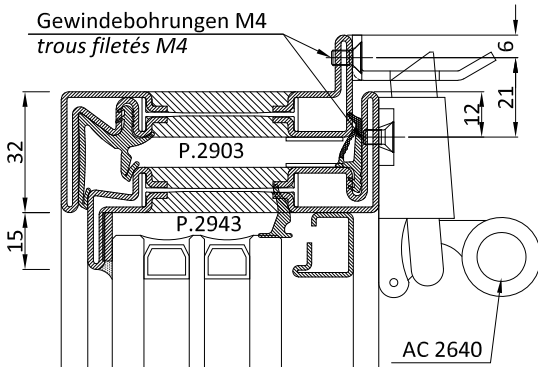
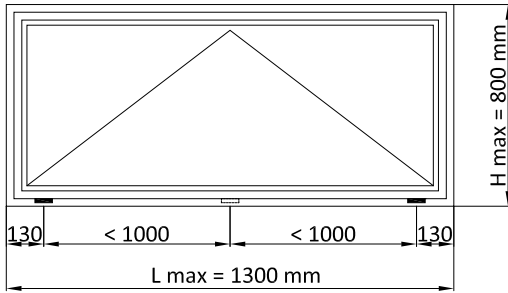
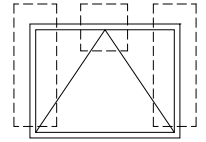
Max. Flügelgewicht: 40 kg
poids max. par battant: 40 kg



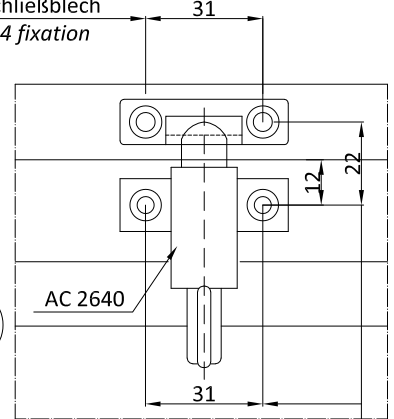
<p>Flügelhalterung support battant</p> <p>02 Stück 02 pièces</p>	<p>Begrenzer "Ochetta" limiteur en forme d'oe</p> <p>02 Stück 02 pièces</p>	<p>Schließblech "Ochetta" gâche en forme d'oe</p> <p>02 Stück 02 pièces</p>
<p>Schließblech innen contreplaque intérieure fixation support</p> <p>02 Stück 02 pièces</p>	<p>Flügelstützeinlage gaine d'appui battant</p> <p>02 Stück 02 pièces</p>	



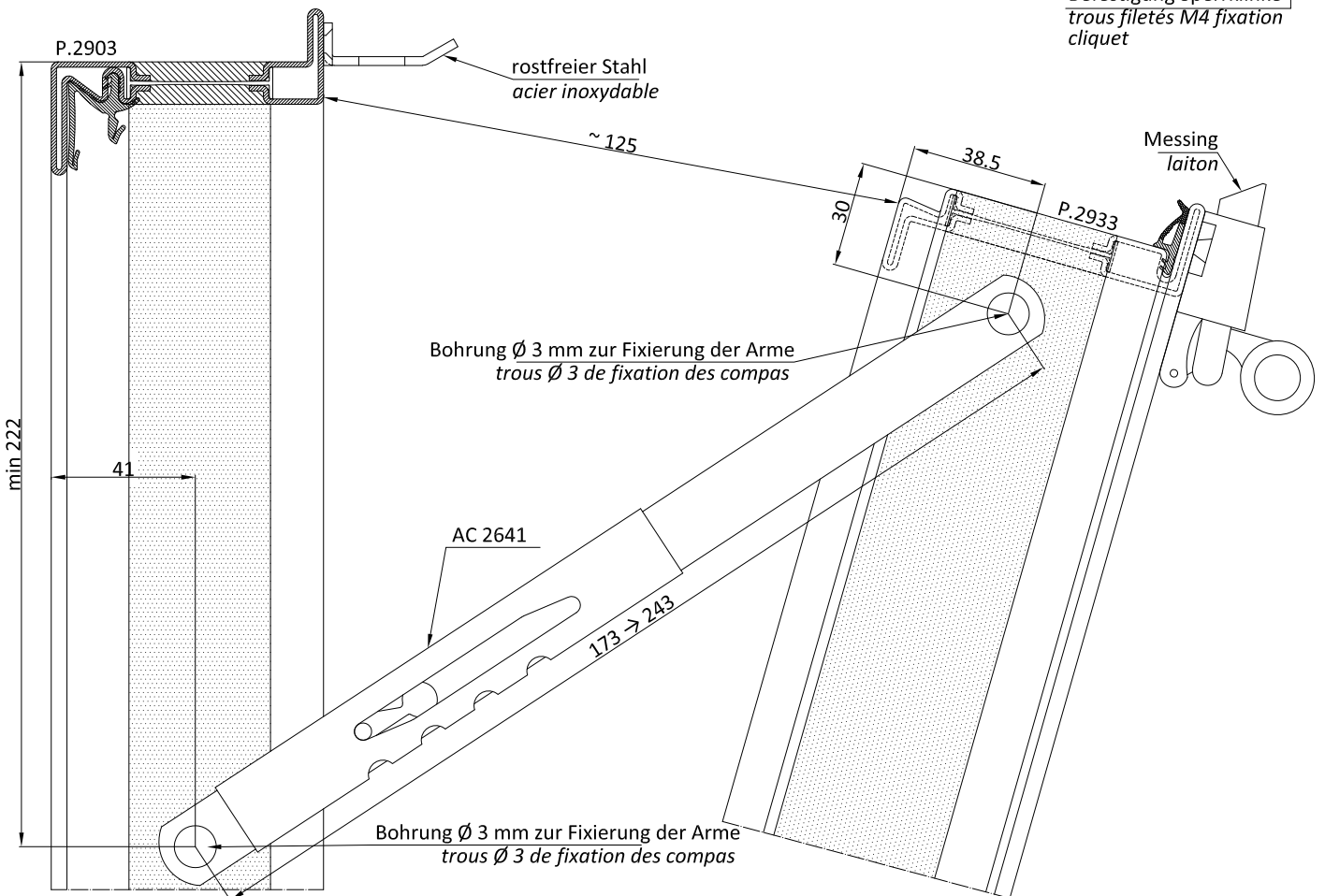
Max. Flügelgewicht: 40 kg
poids max. par battant: 40 kg

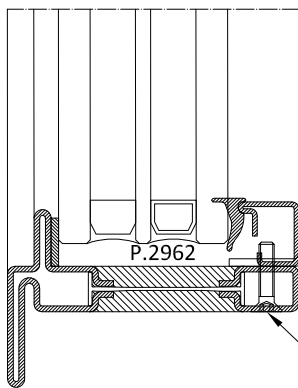
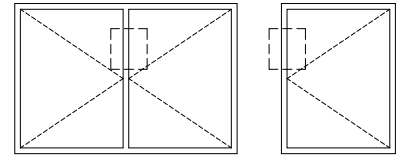
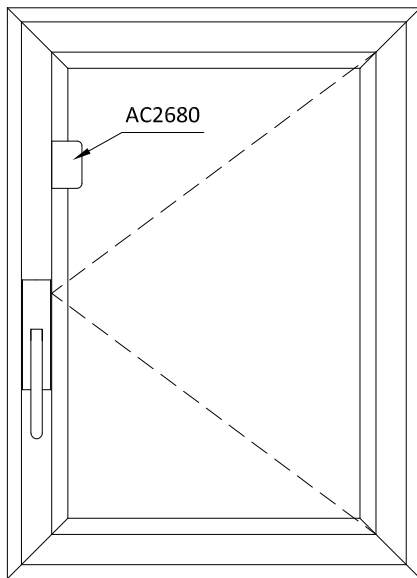


Gewindebohrungen M4
Befestigung Schließblech
trous filetés M4 fixation



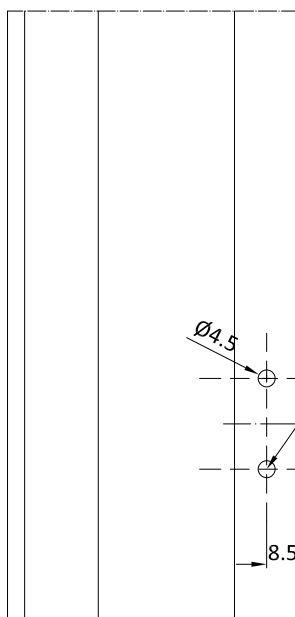
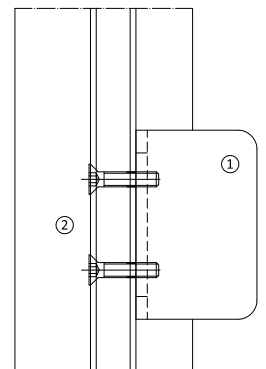
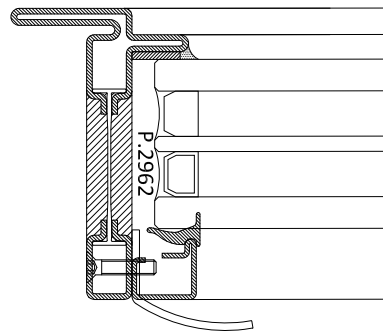
Gewindebohrungen M4
Befestigung Sperrklinke
trous filetés M4 fixation cliquet





Zuzieh-Griff
béquille à tirer

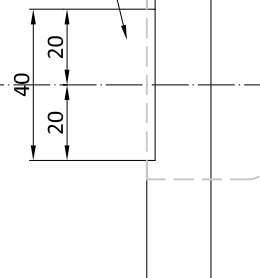
Schrauben T.P.E.I. M4 x 8 Edelstahl
vis T.P.E.I. M4x16 inox



Bearbeitung auf profil
Usinages sur profilé

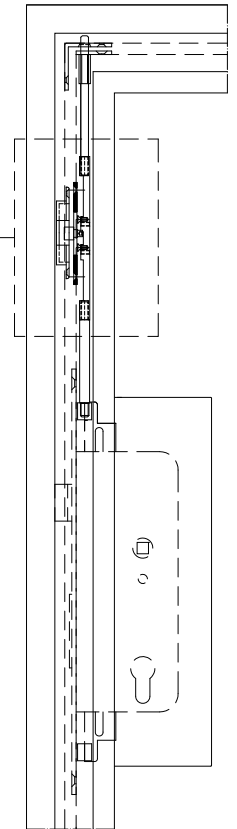
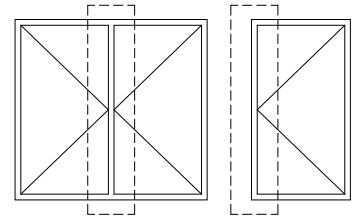
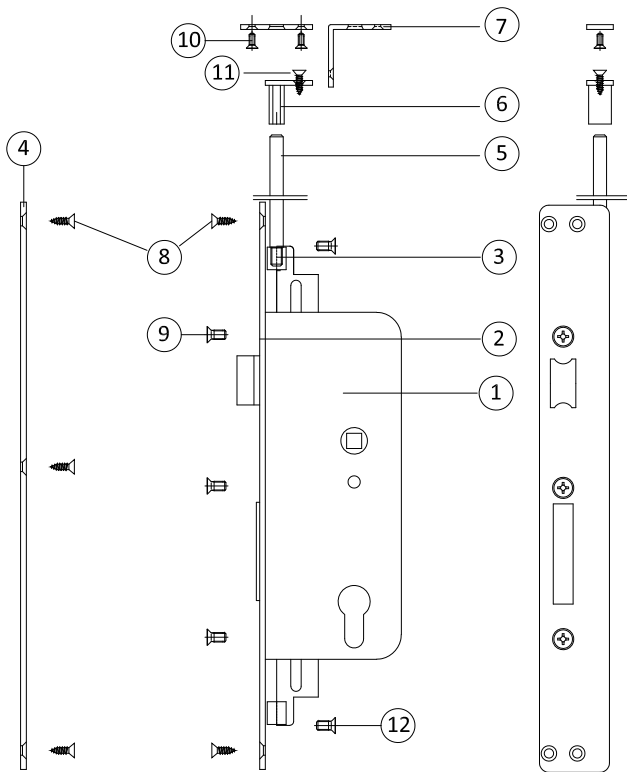
Ausklüfung auf Glasleiste
fente sur parclose

Bohrungen Ø 4.5
trous Ø 4.5



Bearbeitung auf Glasleiste
usinage sur parclose

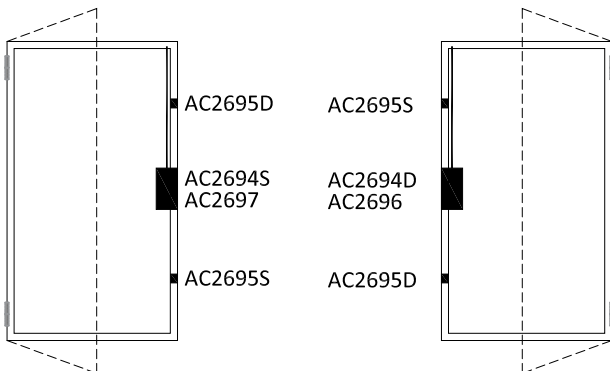
2 mm zinkstahl | *acier zingué*
2 mm messing | *laiton*
2.5 mm edelstahl | *acier inox*
3 mm cortenstahl | *acier corten*



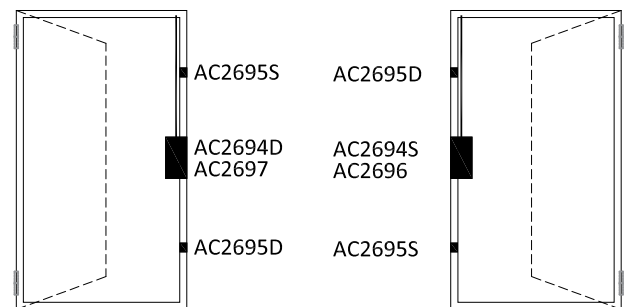
AC2695 OPZIONAL
siehe Bearbeitung Seite 4.3.60-61 | 4.5.27
AC2695 FACULTATIF
voir usinage page 4.3.60-61 | 4.5.27

- | | |
|---|---|
| 1) Schloss | 1) Serrure |
| 2) Stulpblech R oder L | 2) Plaque de serrure (Droite ou gauche) |
| 3) Verbindungsbuchse | 3) Réducteur de jonction |
| 4) Schließblech | 4) Gâche |
| 5) Edelstahlstangen | 5) Tiges inox |
| 6) Stangenführung oben | 6) Tiges-guide supérieure |
| 7) Schließblech für zweiflügelige Türen | 7) Tiges de support pour portes à deux battants |
| 7a) Schließblech für einflügelige Türen | 7bis) Tiges de support pour portes à un battant |
| 8) Selbstbohrschrauben Edelstahl A2 T.P.T.C. 3.9x13 | 8) Vis autotaraudeuses Inox A2 T.P.T.C. 3.9x13 |
| 9) Schrauben Edelstahl T.P.T.C. m5x10 | 9) Vis inox T.P.T.C. m5x10 |
| 10) Schrauben Edelstahl T.P.E.I. 3x8 | 10) Vis inox T.P.E.I 3x8 |
| 11) Selbstbohrschrauben Edelstahl T.P.T.C. 3.9x13 | 11) Vis autotaraudeuses Inox T.P.T.C. 3.9x13 |
| 12) Schrauben Edelstahl T.S.P.E.I. M4x8 | 12) Vis inox T.S.P.E.I M4 x 8 |

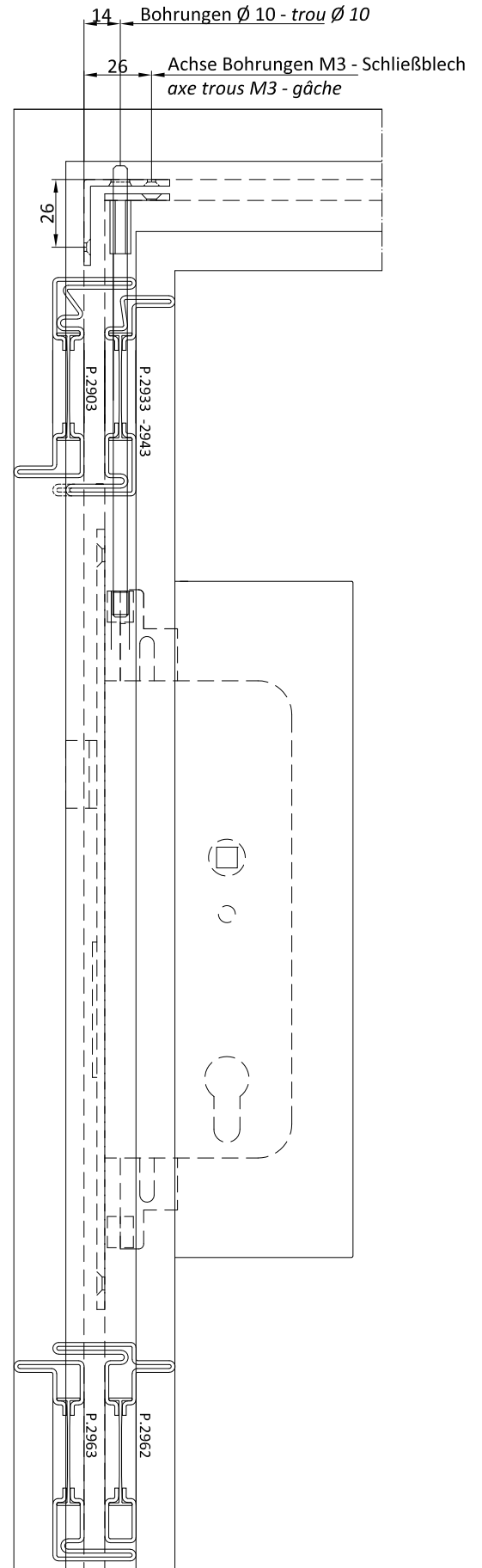
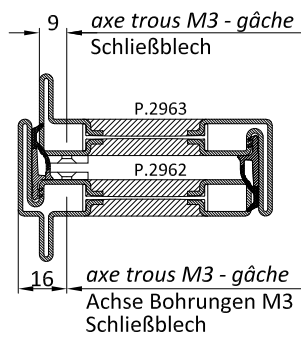
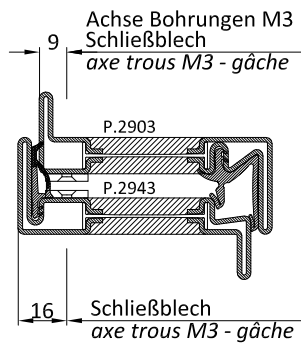
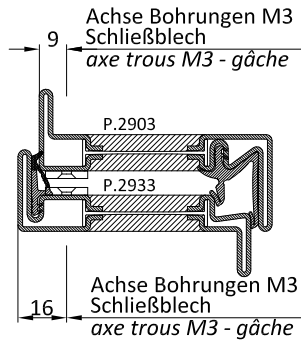
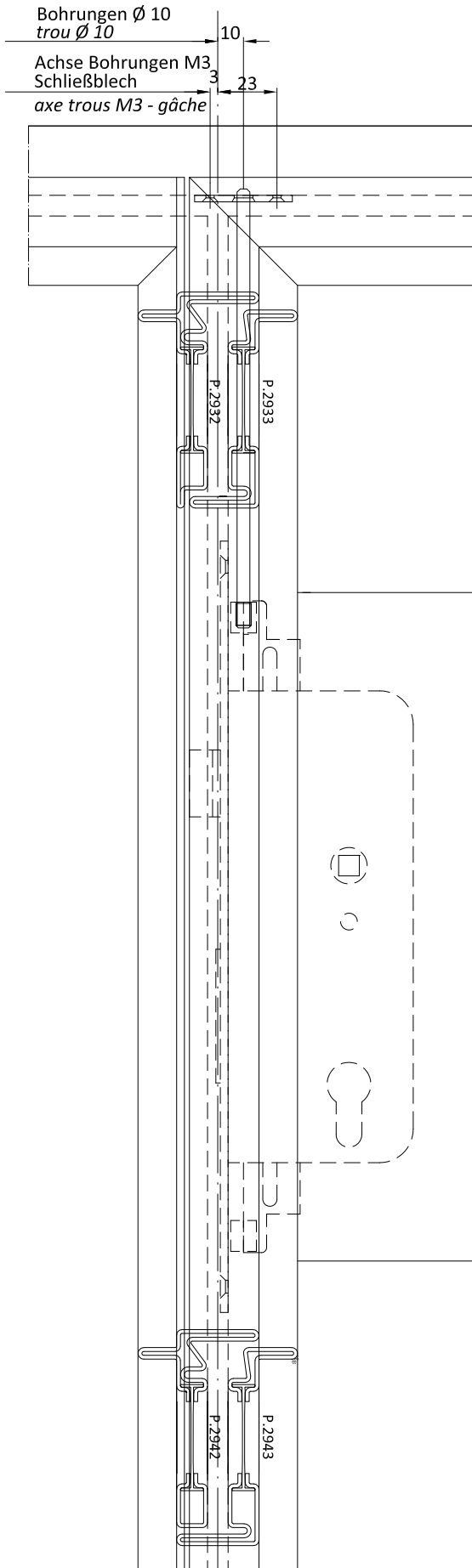
EINBAUSCHEMA SCHLOSS UND DREIFACHVERRIGELUG
SCHEMA UTILISATION SERRURES ET TROISIEMES FERMETURES



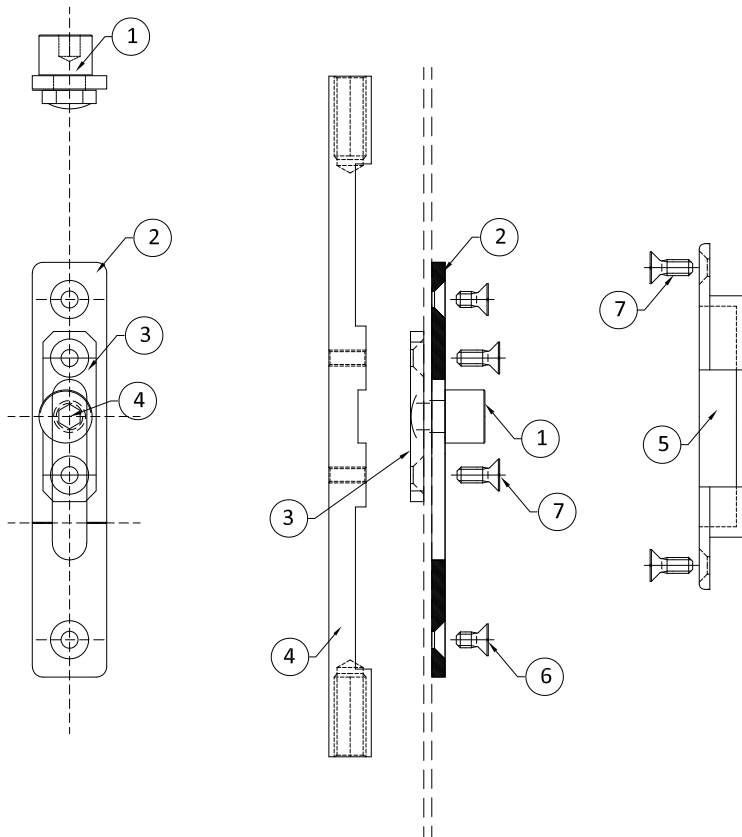
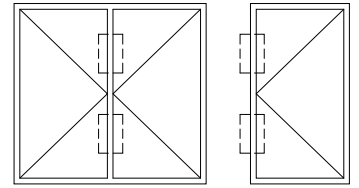
NACH INNEN OFFNEN _ INNEN ANSICHT
OUVERTURE A L'INTERIEURE _ VUE INTERIEURE



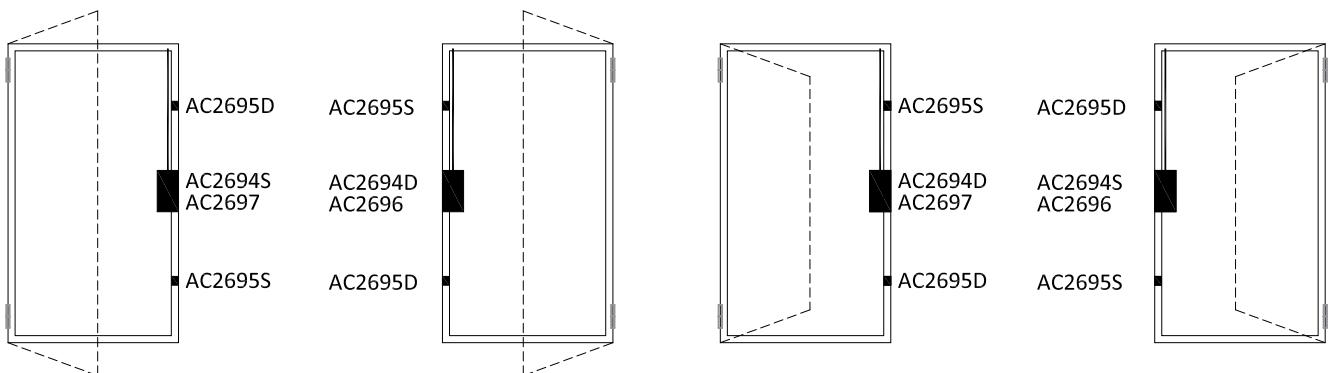
NACH INNEN AUSSEN _ INNEN ANSICHT
OUVERTURE A L'EXTERIEURE _ VUE INTERIEURE



- | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| 1) Exzentrische Buchse | 1) Axe excentrique |
| 2) Befestigungsplatte | 2) Plaque de fixation |
| 3) Verbindungsplatte | 3) Plaque de jonction |
| 4) Zubehör Stangenbefestigung | 4) Accessoire accrochage tringles |
| 5) Schließblech Dreifachverriegelung | 5) Gâche 3ème fermeture |
| 6) Schrauben M3x6 | 6) vis M3x6 |
| 7) Schrauben M3x8 | 7) vis M3x8 |

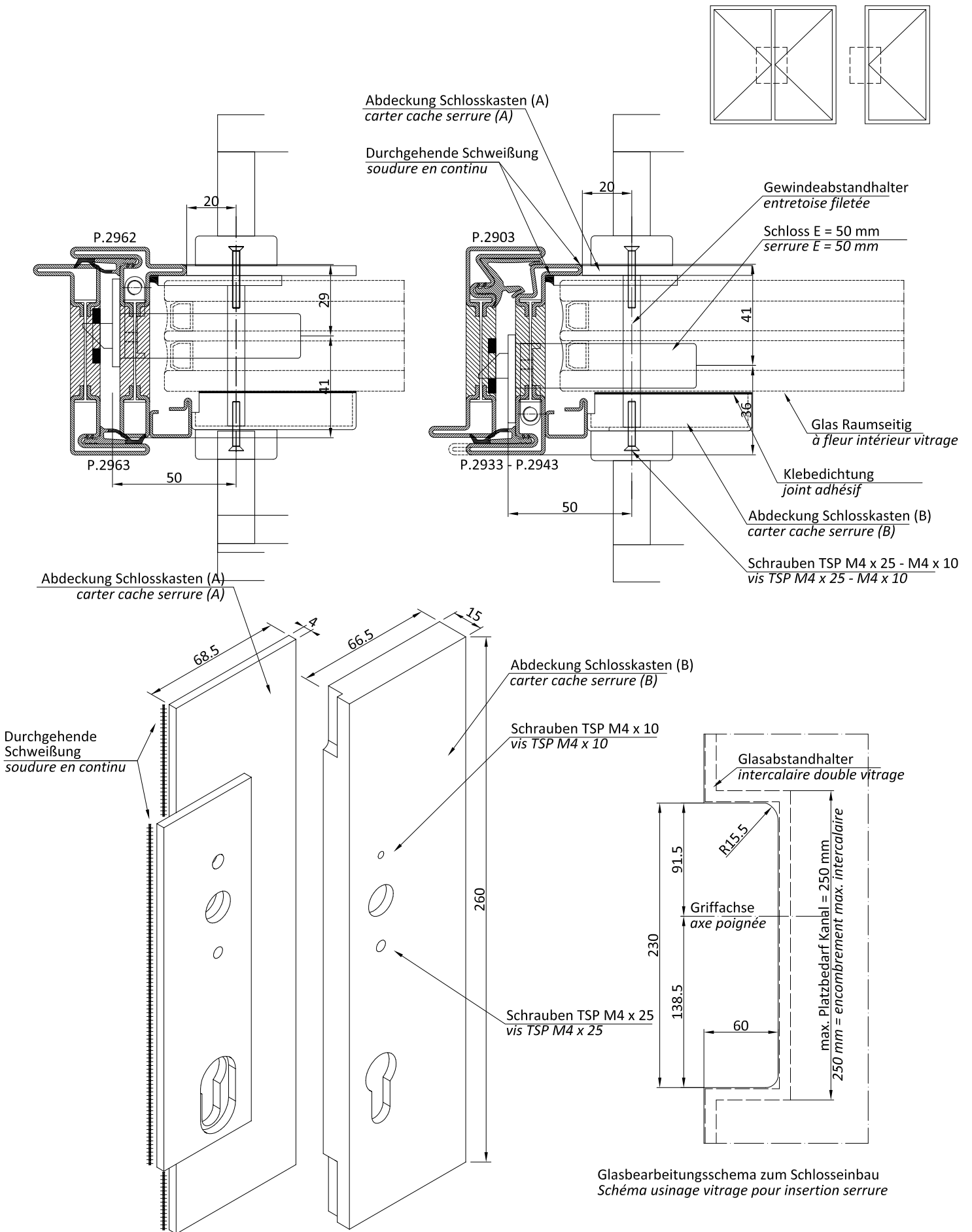


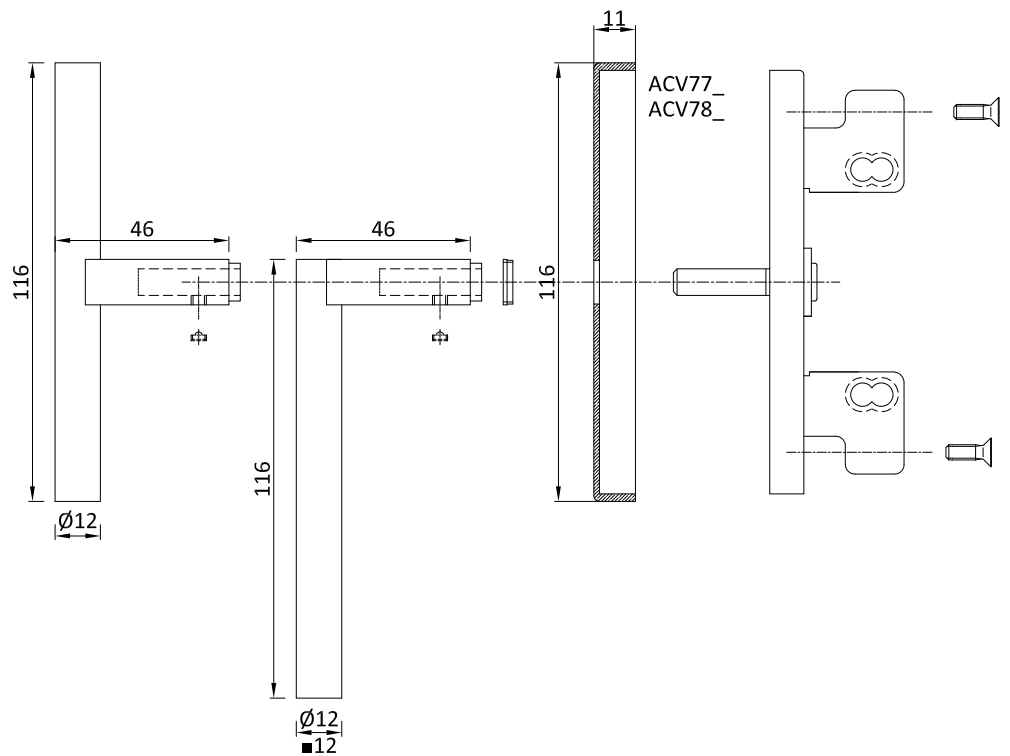
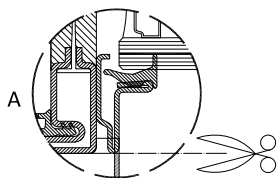
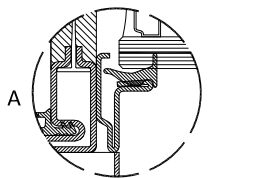
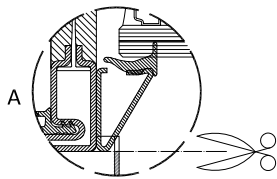
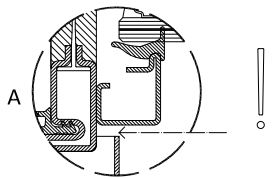
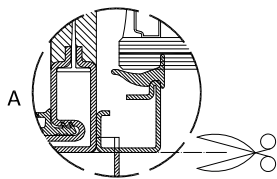
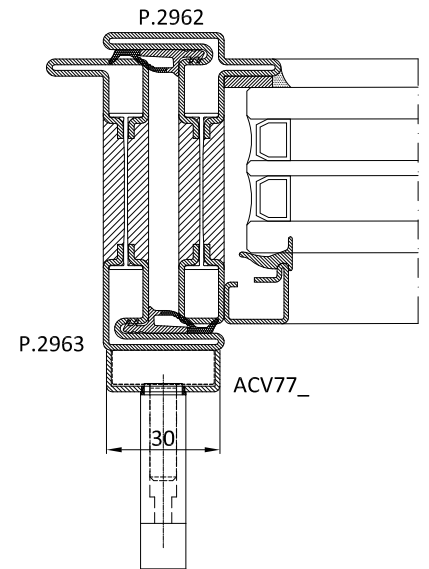
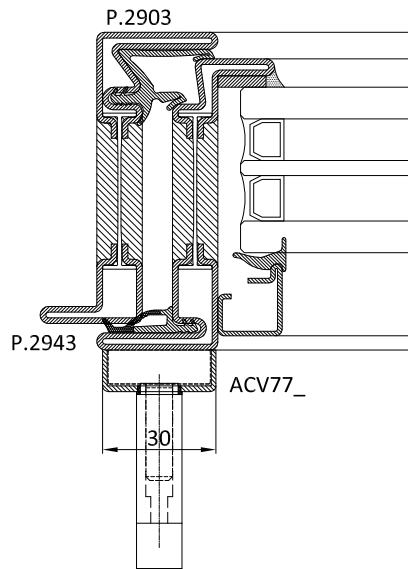
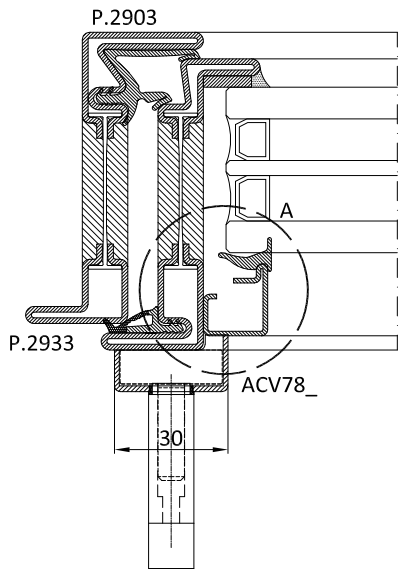
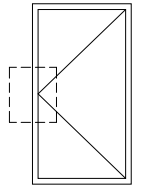
EINBAUSCHEMA SCHLOSS UND DREIFACHVERRIEGELUNG
SCHEMA UTILISATION SERRURES ET TROISIEMES FERMETURES

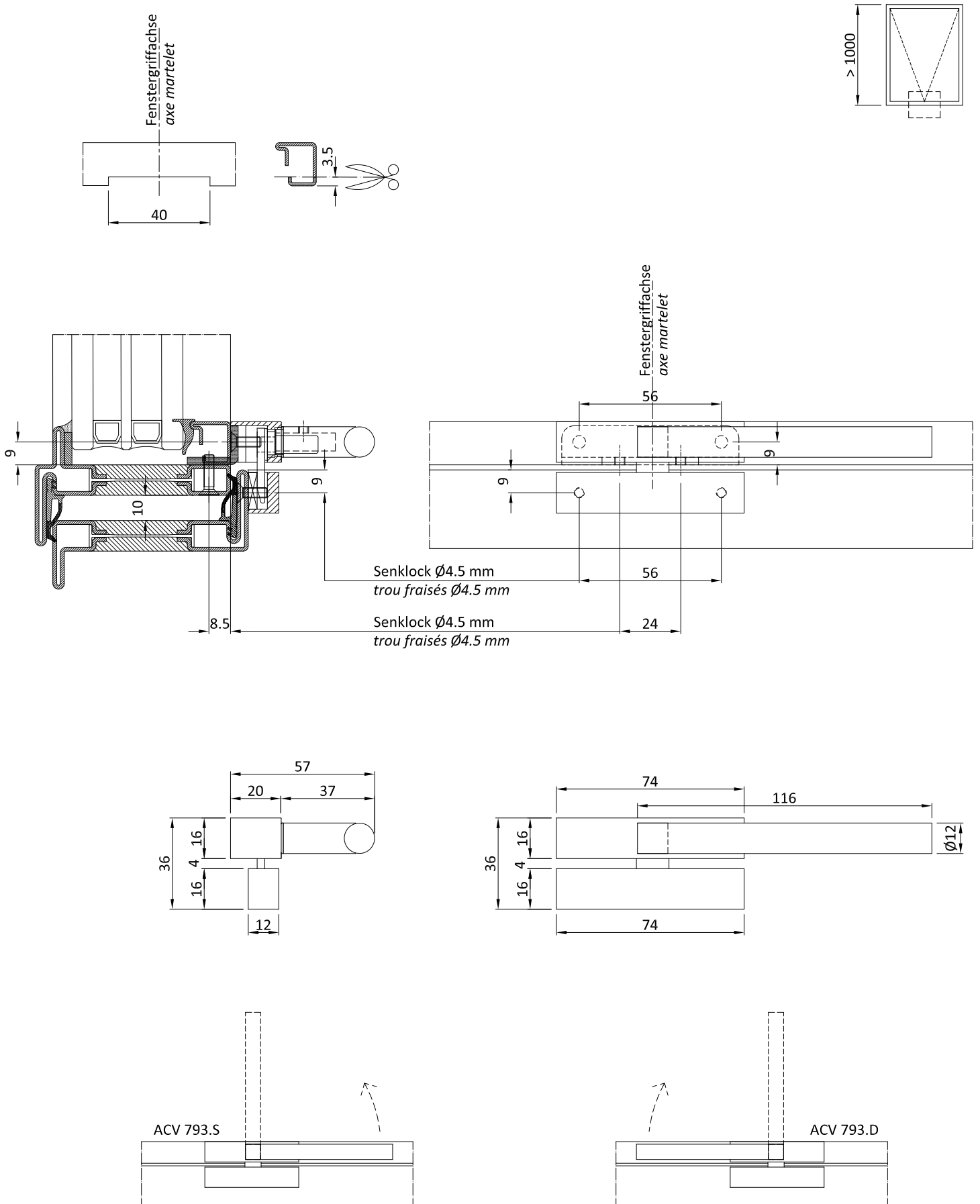


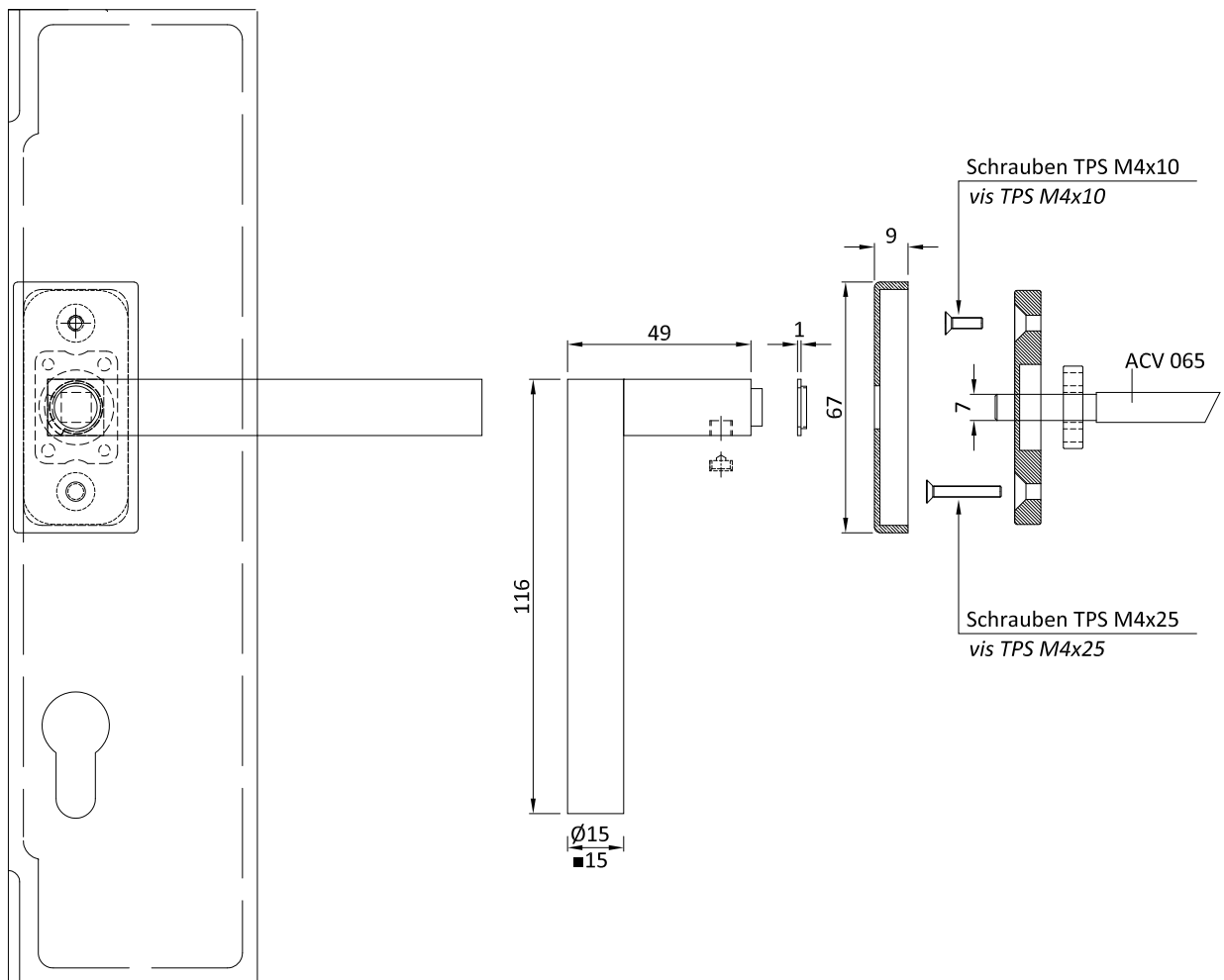
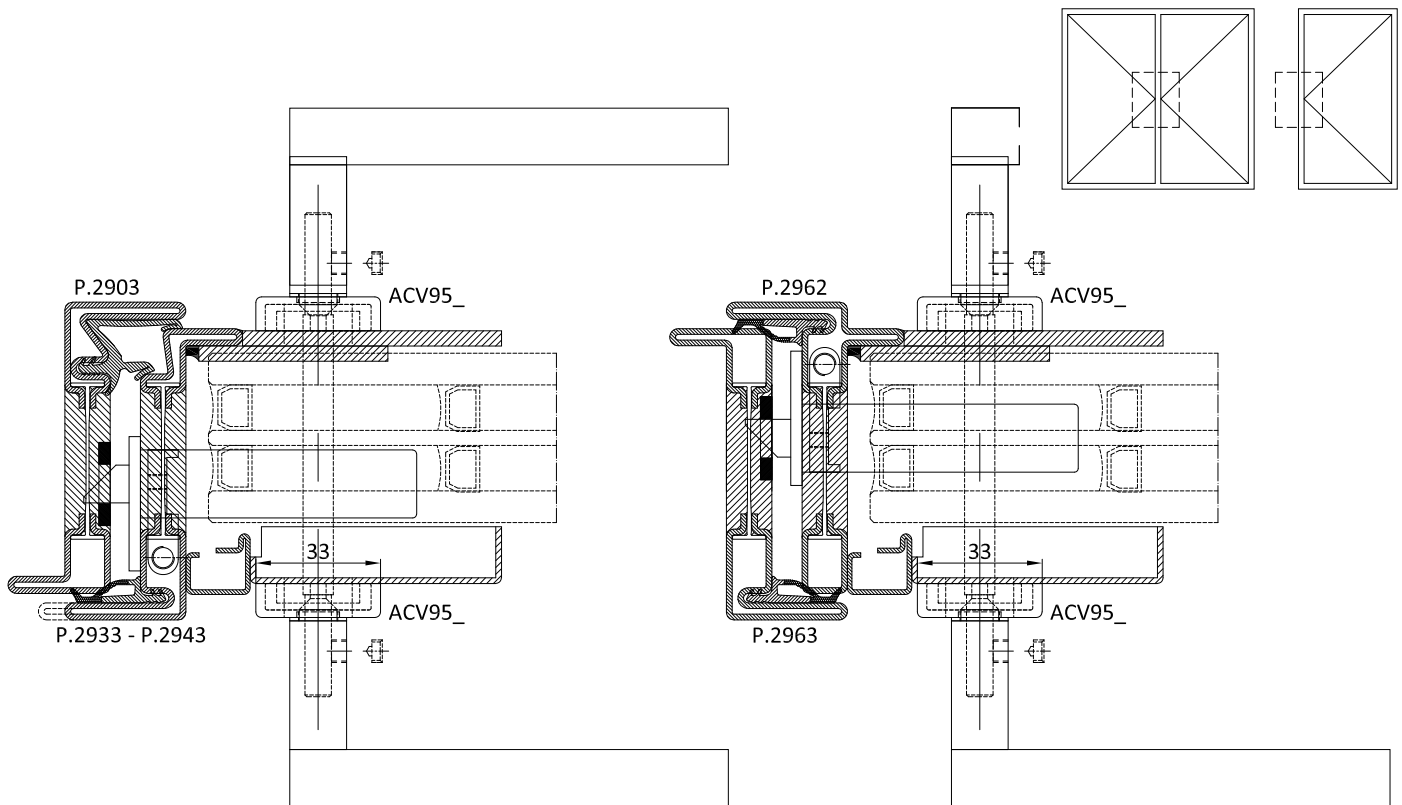
NACH INNEN OFFNEN _ INNEN ANSICHT
OUVERTURE A L'INTERIEURE _ VUE INTERIEURE

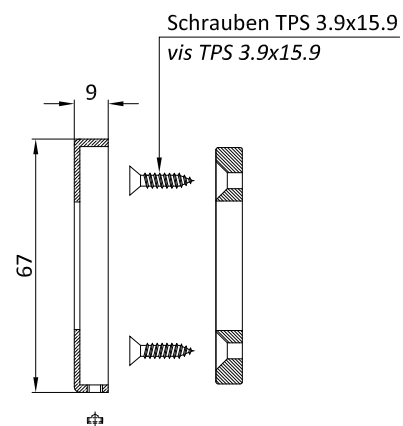
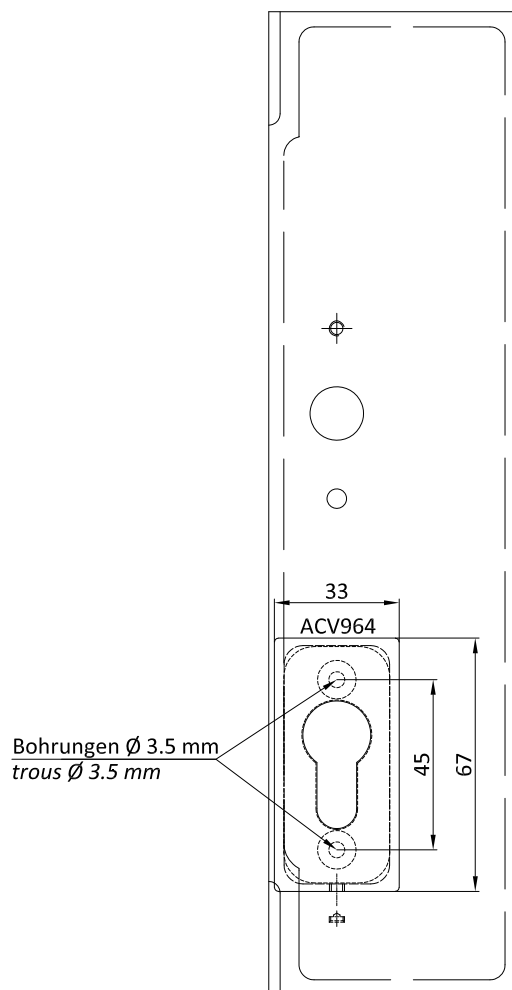
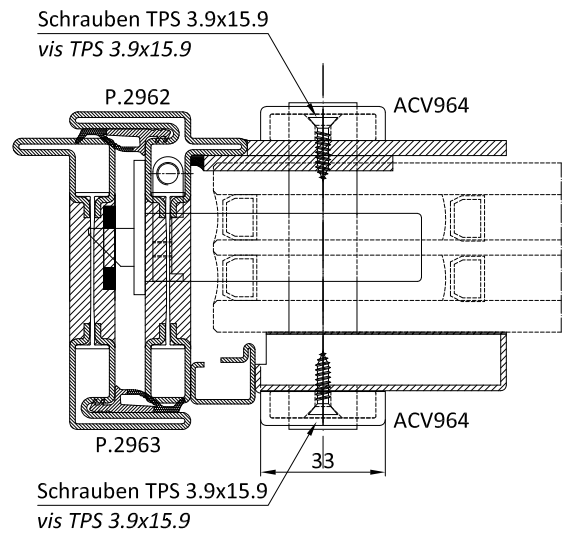
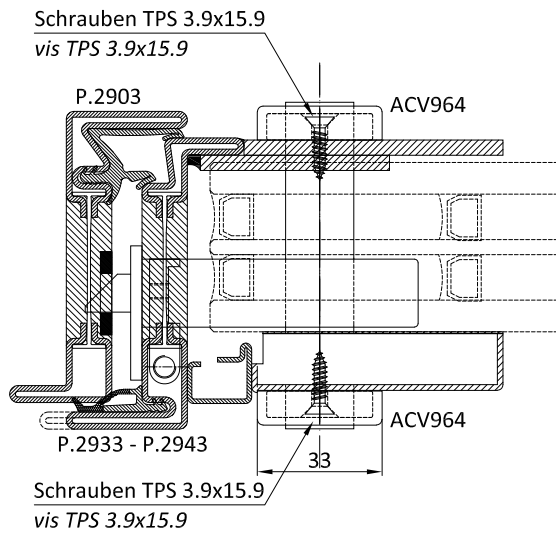
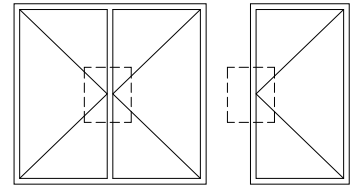
NACH INNEN AUSSEN _ INNEN ANSICHT
OUVERTURE A L'EXTERIEURE _ VUE INTERIEURE



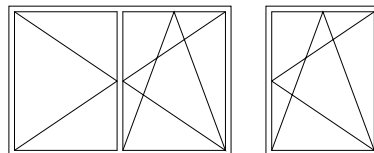




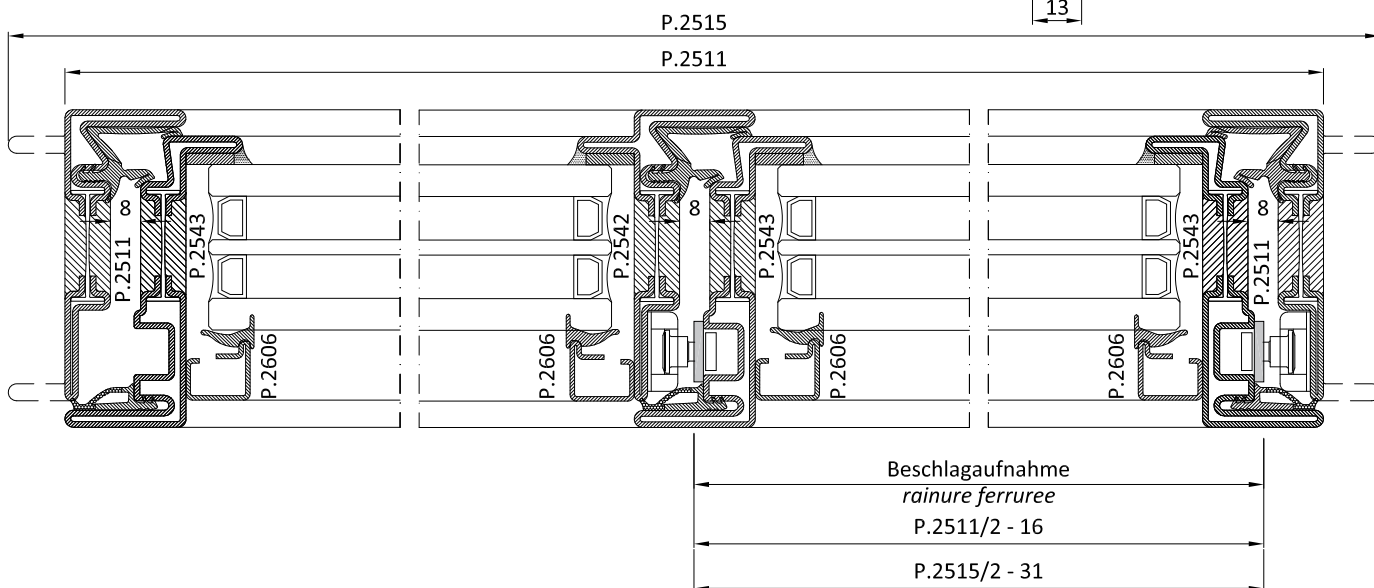
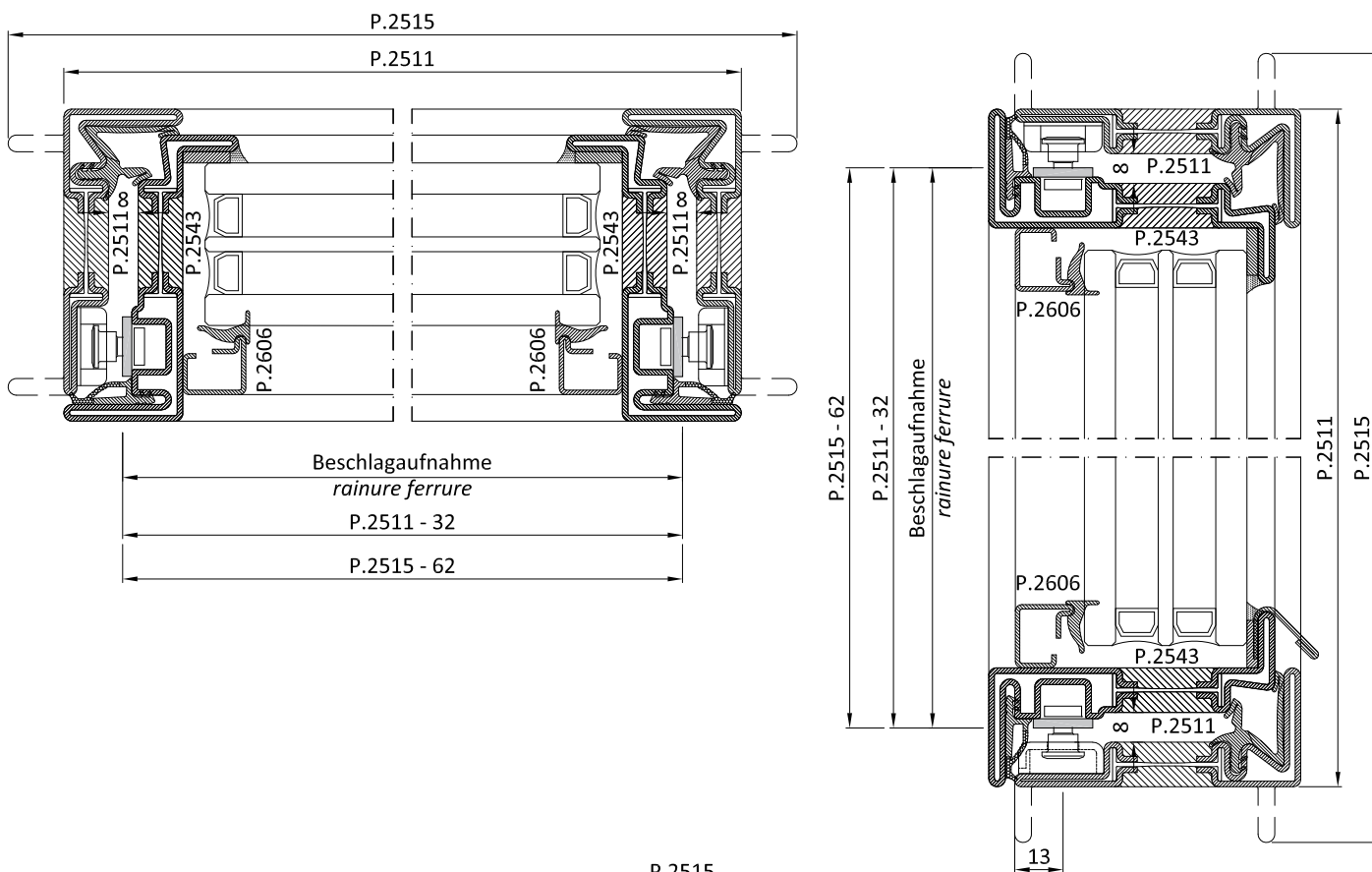




AGE581-2-5-6 130 kg Easy
 AG2578 80 kg Easy

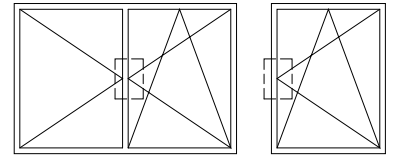


		H Höhe - hauteur											
Easy		670 860	861 1000	1001 1200	1201 1400	1401 1600	1601 1800	1801 2000	2001 2200	2201 2400	2401 2600	2601 2800	2801 3000
L Breite largeur	601-800	A1	B1	C1	D1	E1	F1	G1	H1	I1	J1	K1	L1
	801-1000	-	B2	C2	D2	E2	F2	G2	H2	I2	J2	K2	L2
	1001-1200	-	-	C3	D3	E3	F3	G3	H3	I3	J3	K3	L3
	1201-1400	-	-	-	D4	E4	-	-	-	-	-	-	-

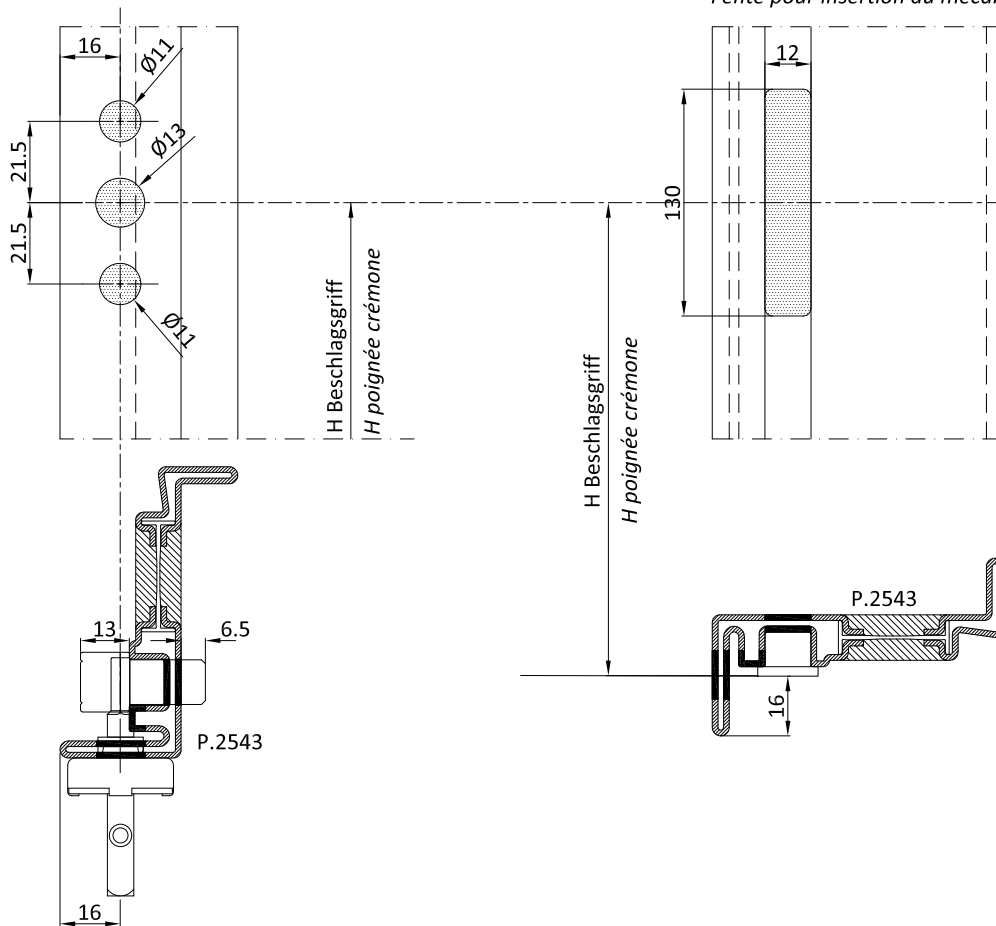


Bohrungen zum Einsatz der Schalttafel und zur Befestigung und Bedienung von DK-Griff

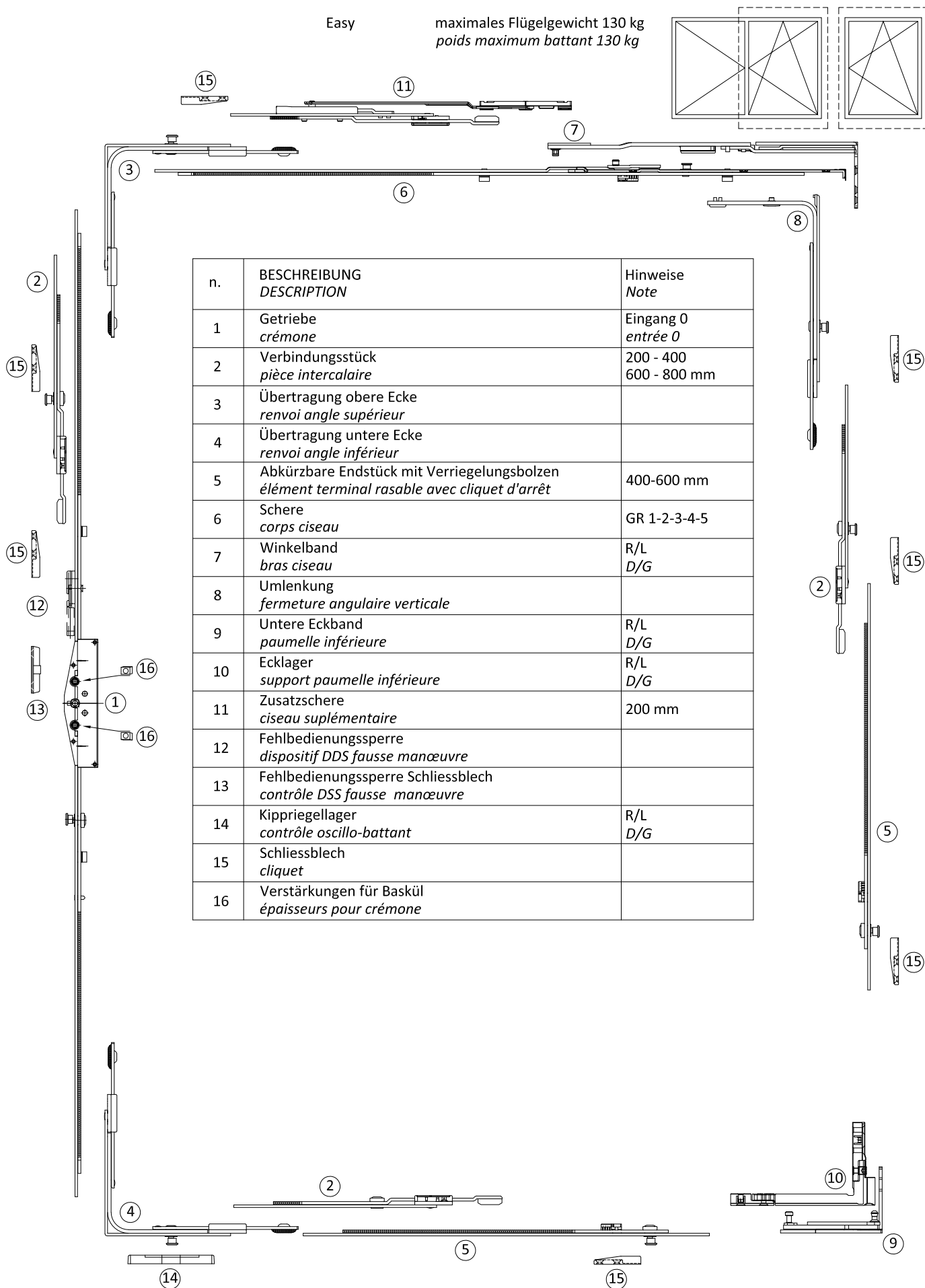
Trous pour l'insertion du carré commande et fixation de la poignée/ mouvement DK



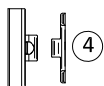
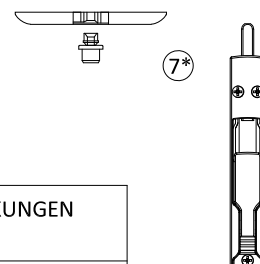
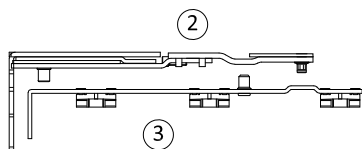
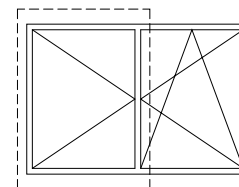
Öse zum Einsetzen des Basküleverschlussmechanismus'
Fente pour insertion du mécanisme crémonne



GRIFFHÖHE DK-BASKÜL - HAUTEUR POIGNEE CREMONE		
Typ <i>Type</i>	H Beschlagsaufnahme - <i>H rainure ferrure</i> Easy - RC2	H Beschlagsgriff <i>H poignée crémonne</i>
Fenster <i>Fenêtre</i>	370 → 520	H/2
	521 → 670	H/2
	671 → 860	H/2
	861 → 1000	H/2
	1001 → 1200	500
	1201 → 1400	500
	1401 → 1600	500
Fenster - Türen <i>Porte-fenêtre</i>	1601 → 1800	500
	1801 → 2000	1050
	2001 → 2200	1050
	2201 → 2400	1050
	2401 → 2600	1050
	2601 → 2800	1050
	2801 → 3000	1050



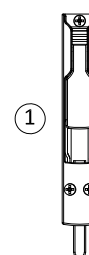
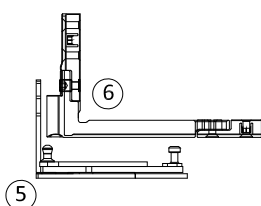
Easy

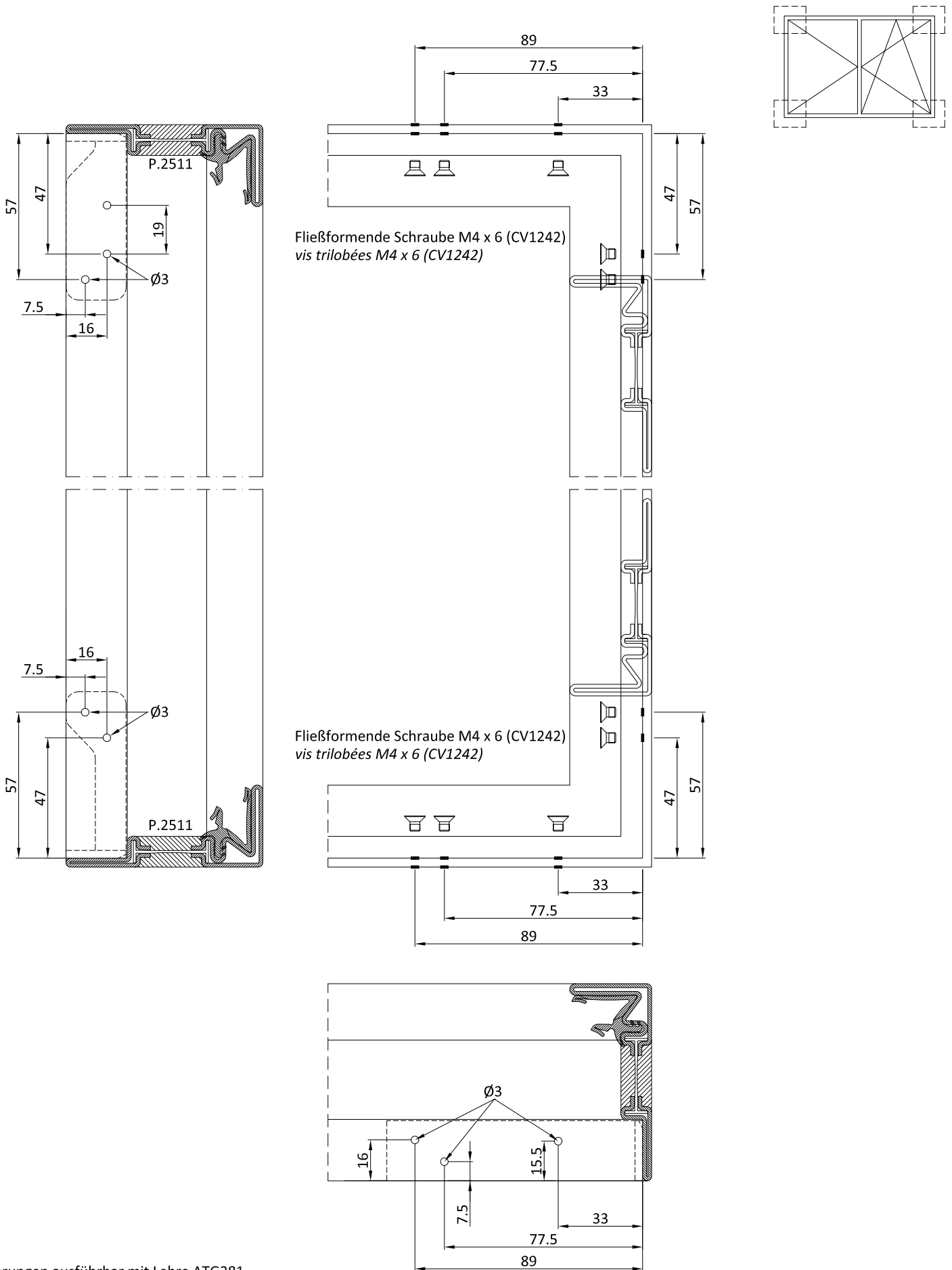
maximales Flügelgewicht 130 kg
poids maximum battant 130 kg

n.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	ANMERKUNGEN NOTE
1	Riegel für Fenster-Standflügel <i>verrou deuxième battant</i>	140-220-650-850 mm
2	oberes Scharnier <i>paumelle supérieure</i>	R/L D/G
3	Halterung oberes Scharnier <i>fermeture moyennant côté paumelle</i>	R/L D/G
4	Mittelverriegelung, bandseitig <i>fermeture centrale côté paumelles</i>	
5	untere Eckband <i>paumelle inférieure</i>	R/L D/G
6	Ecklager <i>support paumelle inférieure</i>	R/L D/G
7	Riegel für Fenster-Standflügel* <i>verrou deuxième battant*</i>	650-850 mm

* Riegel für H > 1800 mm

* verrou pour H>1800 mm

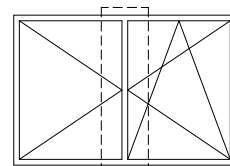
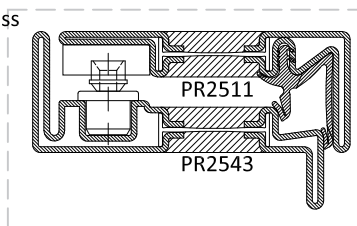




Bohrungen ausführbar mit Lehre ATG281
 Trous réalisables avec gabarit ATG281

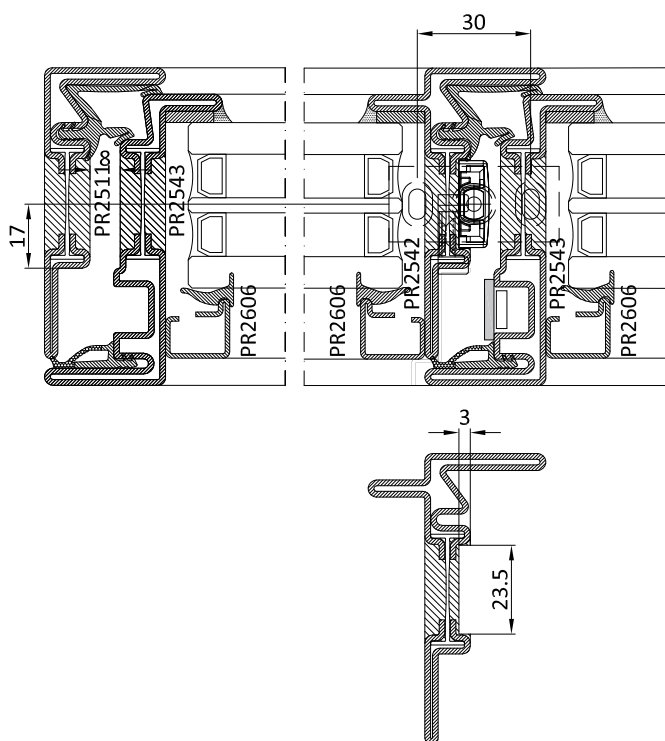
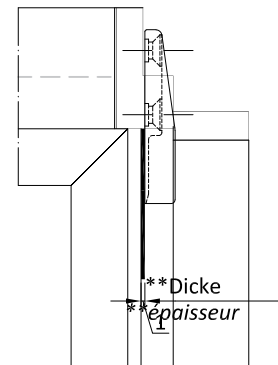
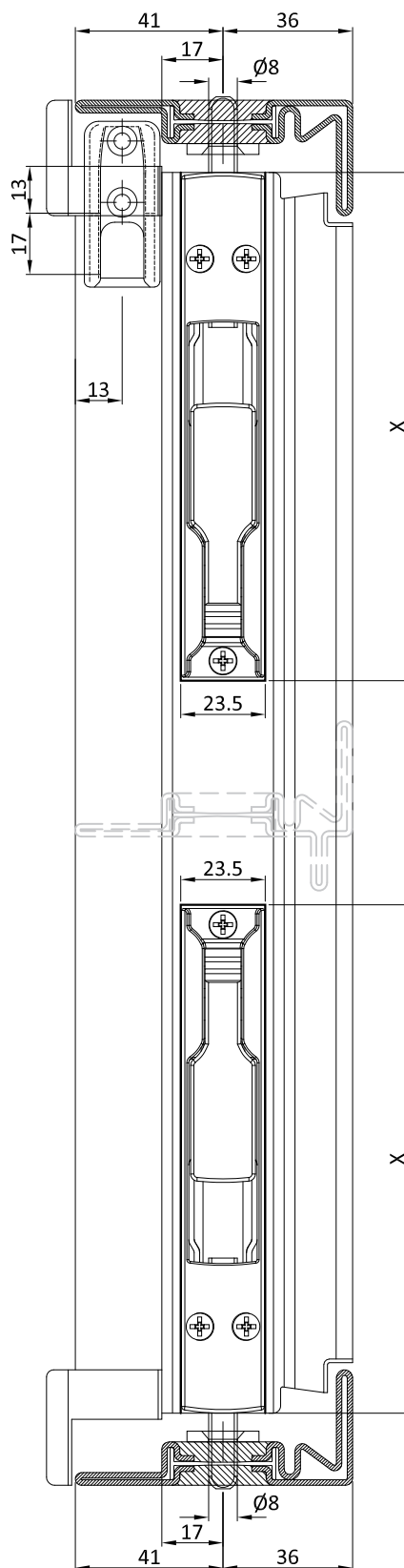


* Oberer Riegel mit Druckknopfverschluss
 * loquet supérieur avec bouton pression



OBERE STANDVERRIEGELUNG - VERROU À ENFILER EN HAUT

X		H Höhe - hauteur						
		480 670	671 860	861 1200	1201 1600	1601 1800	1801 2400	2401 3000
L	345-440	/	141	221	451	651	651	851
Breite largeur	441-1400	*	*	*	*	*	651	851

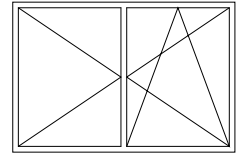


UNTERE STANDVERRIEGELUNG OBERE - VERROU À ENFILER LOWER

X		H Höhe - hauteur			
		480 670	671 860	861 1800	1801 3000
L	345-440	/	141	221	451
Breite largeur	441-1400	141	141	221	451

** Dicke nicht geliefert
 ** épaisseur non fournie

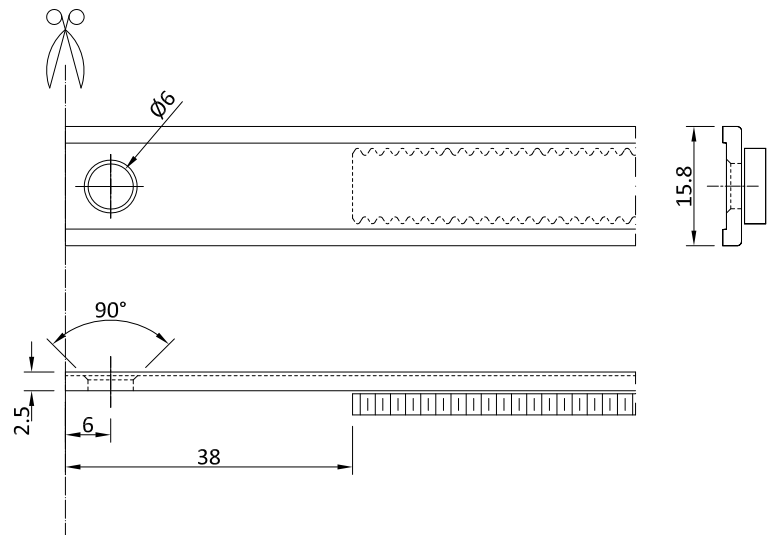




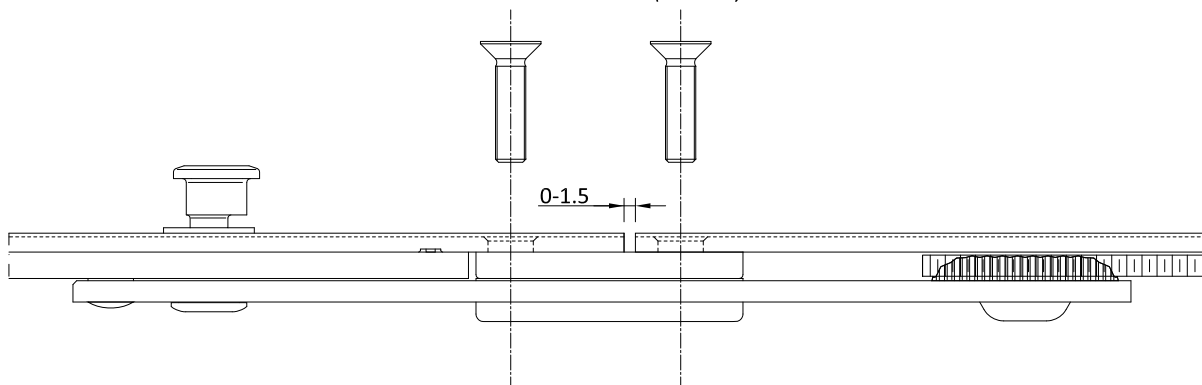
Bearbeitung auf die Beschlagteile, die zugeschnitten werden sollen
Usinage à faire sur les composants à accourcir de la ferrure

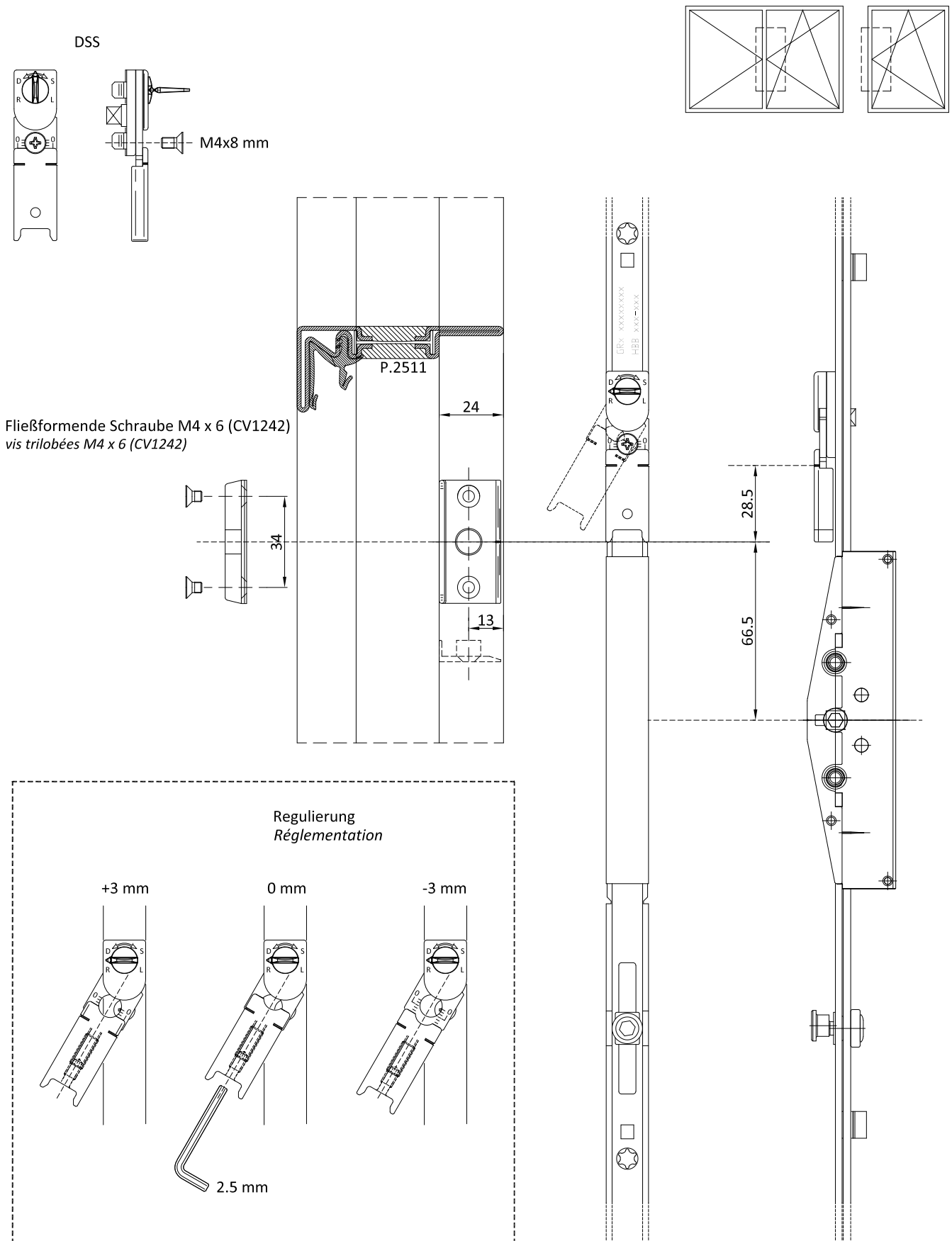
- 1 - Beschlagteil zuschneiden
- 2 - Bohren und Spitz senken

- 1 - Coupe de la ferrure
- 2 - Faire le trou et l'évasement

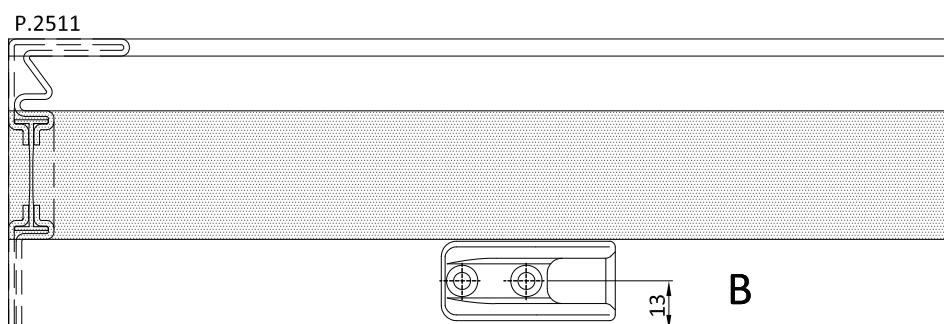
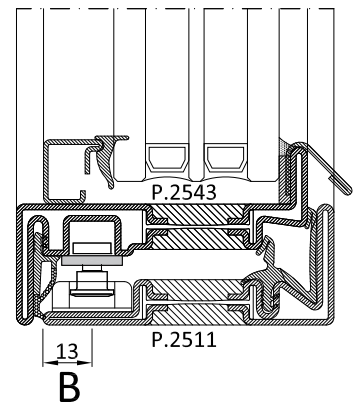
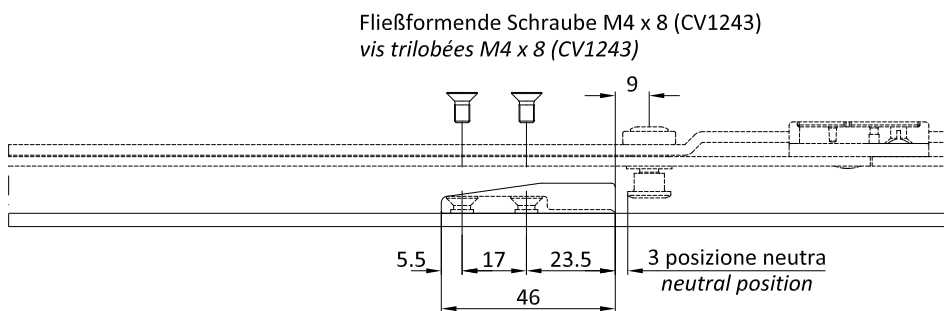
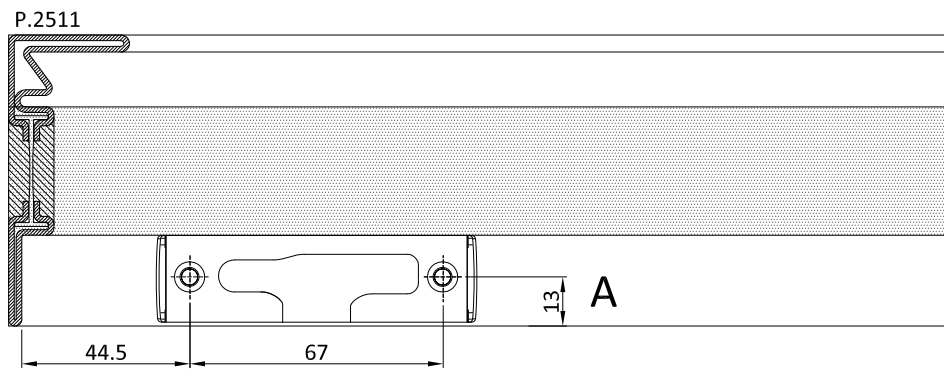
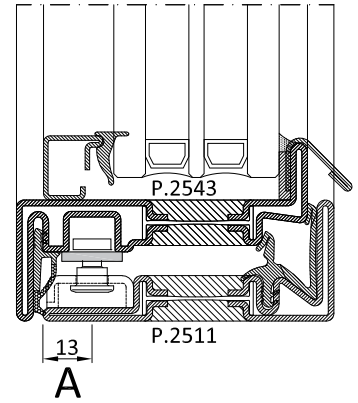
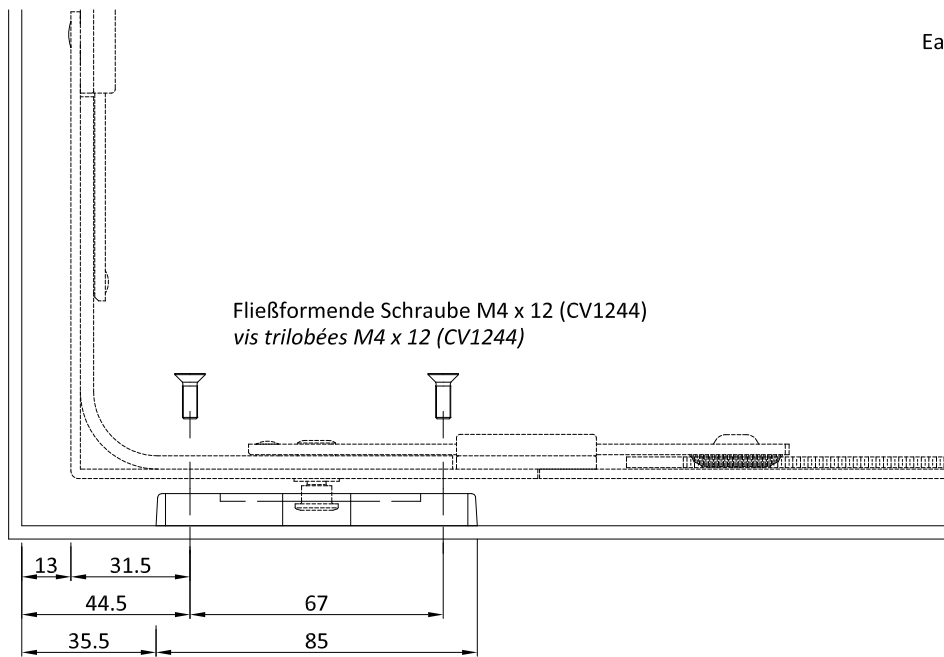
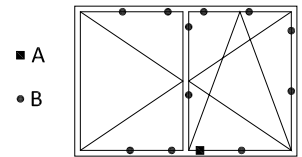


Fließformende Schraube M4 x 16 (CV1271)
vis trilobées M4 x 16 (CV1271)

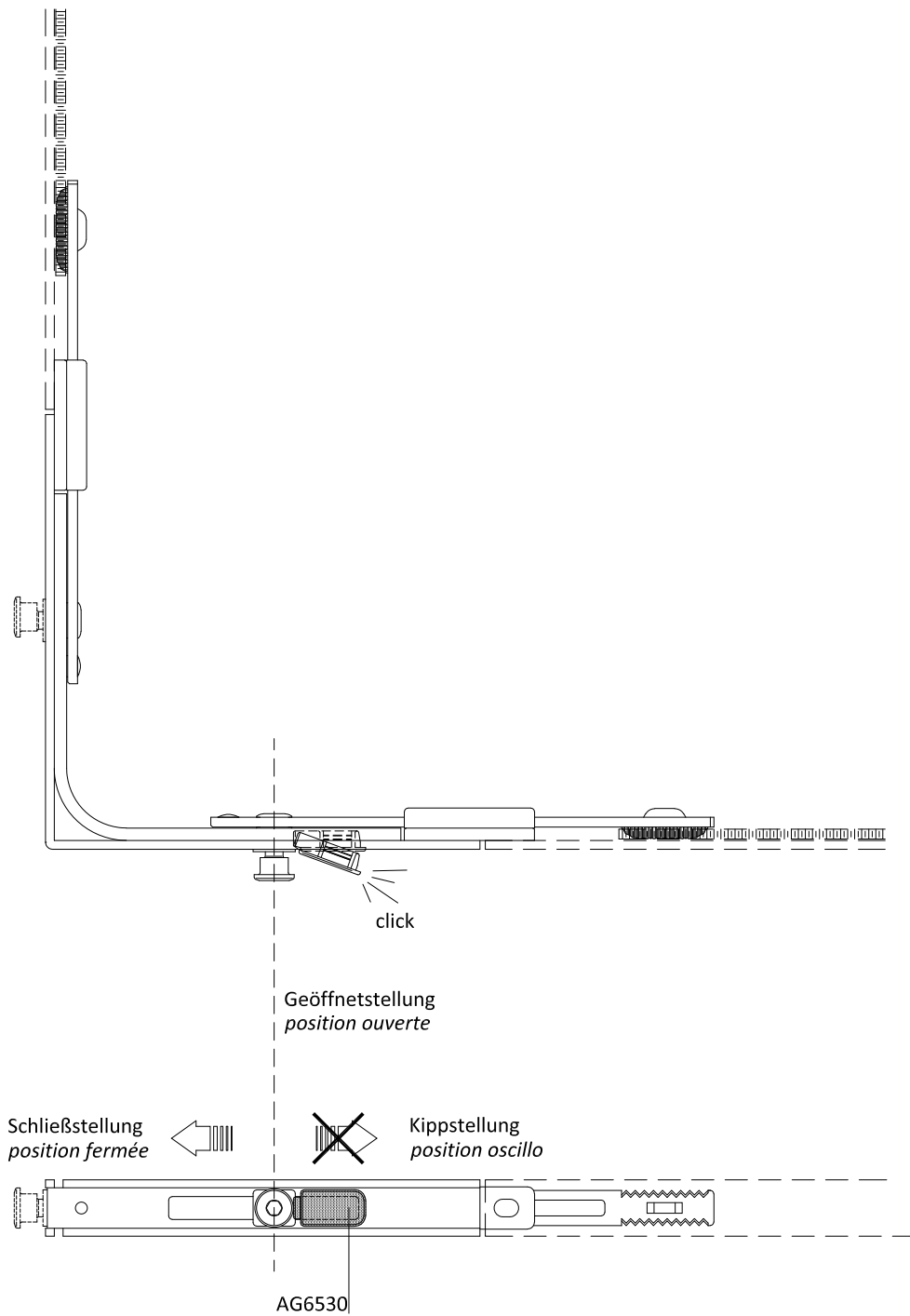
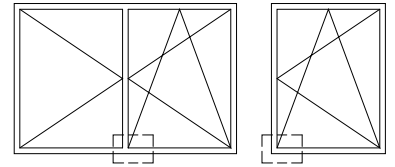
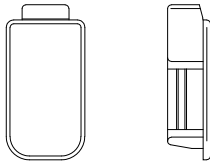




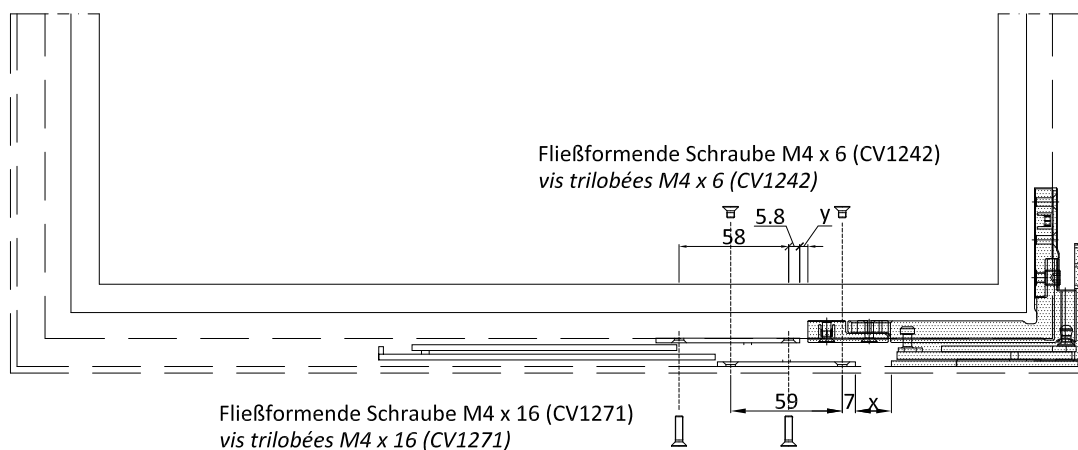
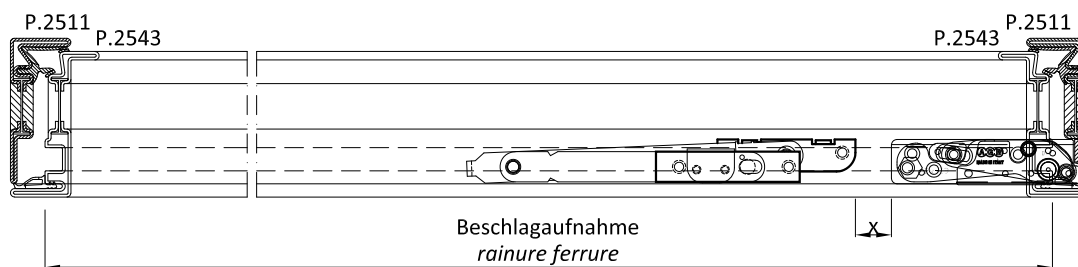
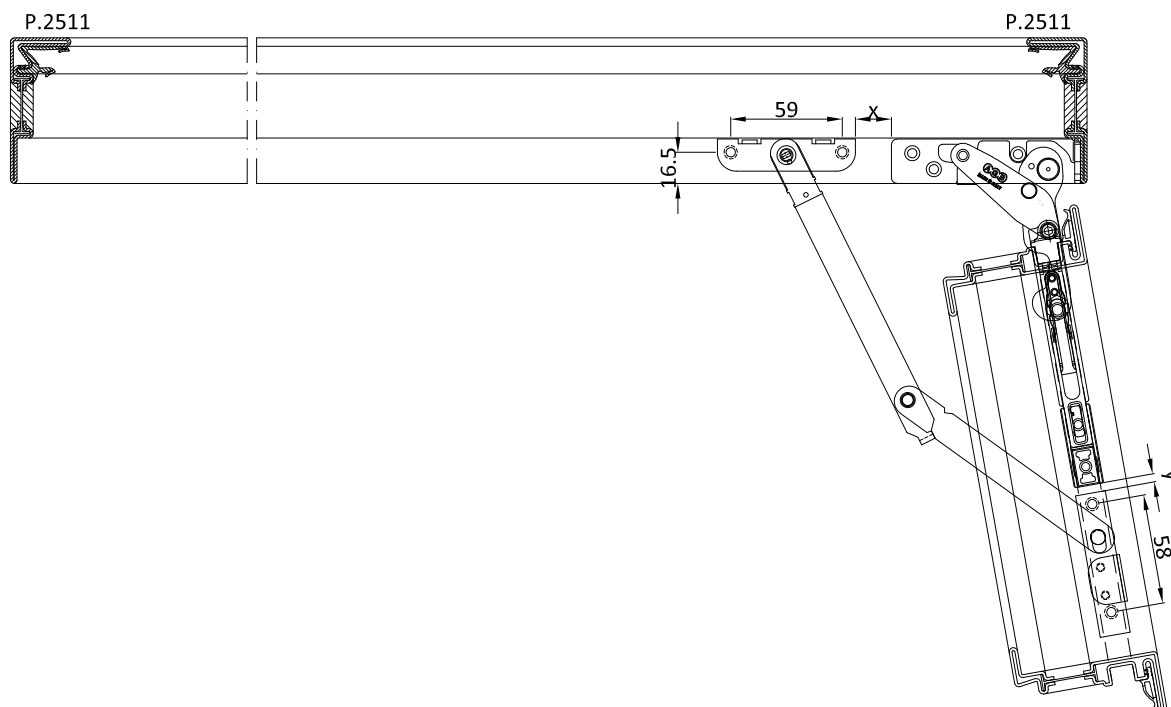
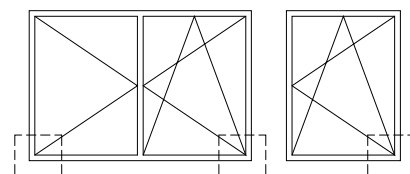
Easy

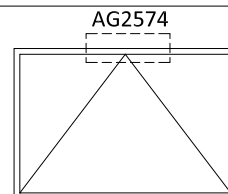


AG6530



α	x [mm]	y [mm]	min. Beschlagaufnahme rainure ferrure min. [mm]
90°	31	16.3	450
100°	19	4.3	450

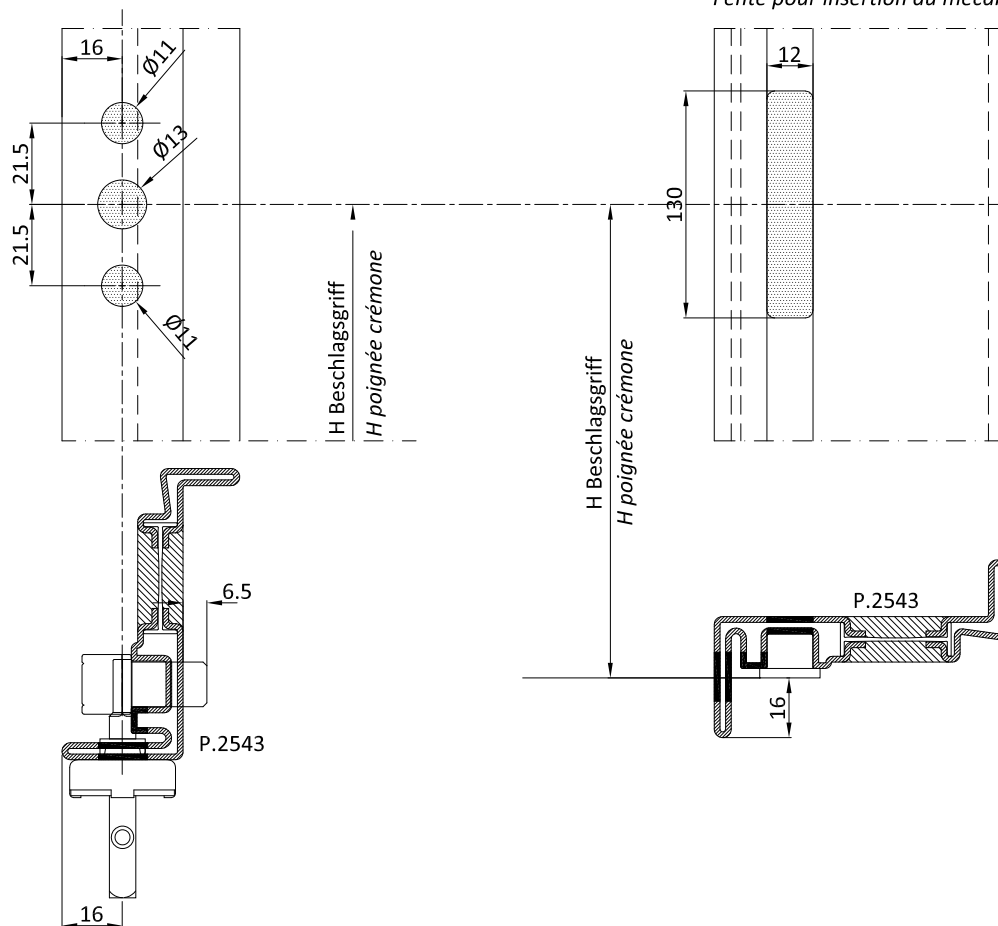




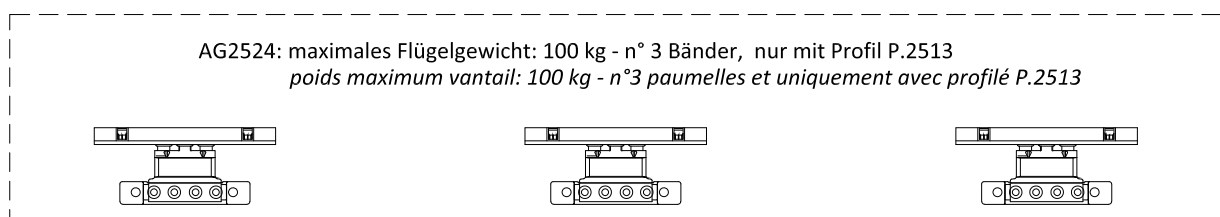
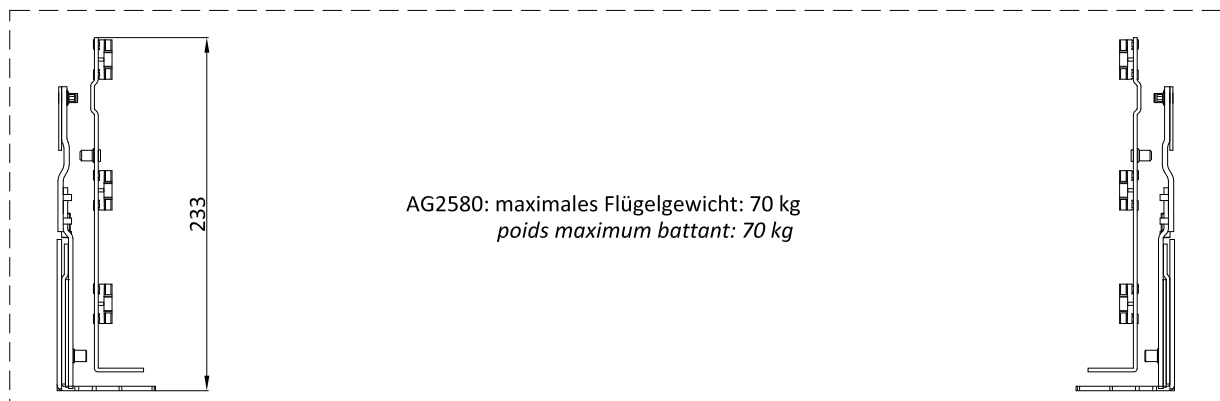
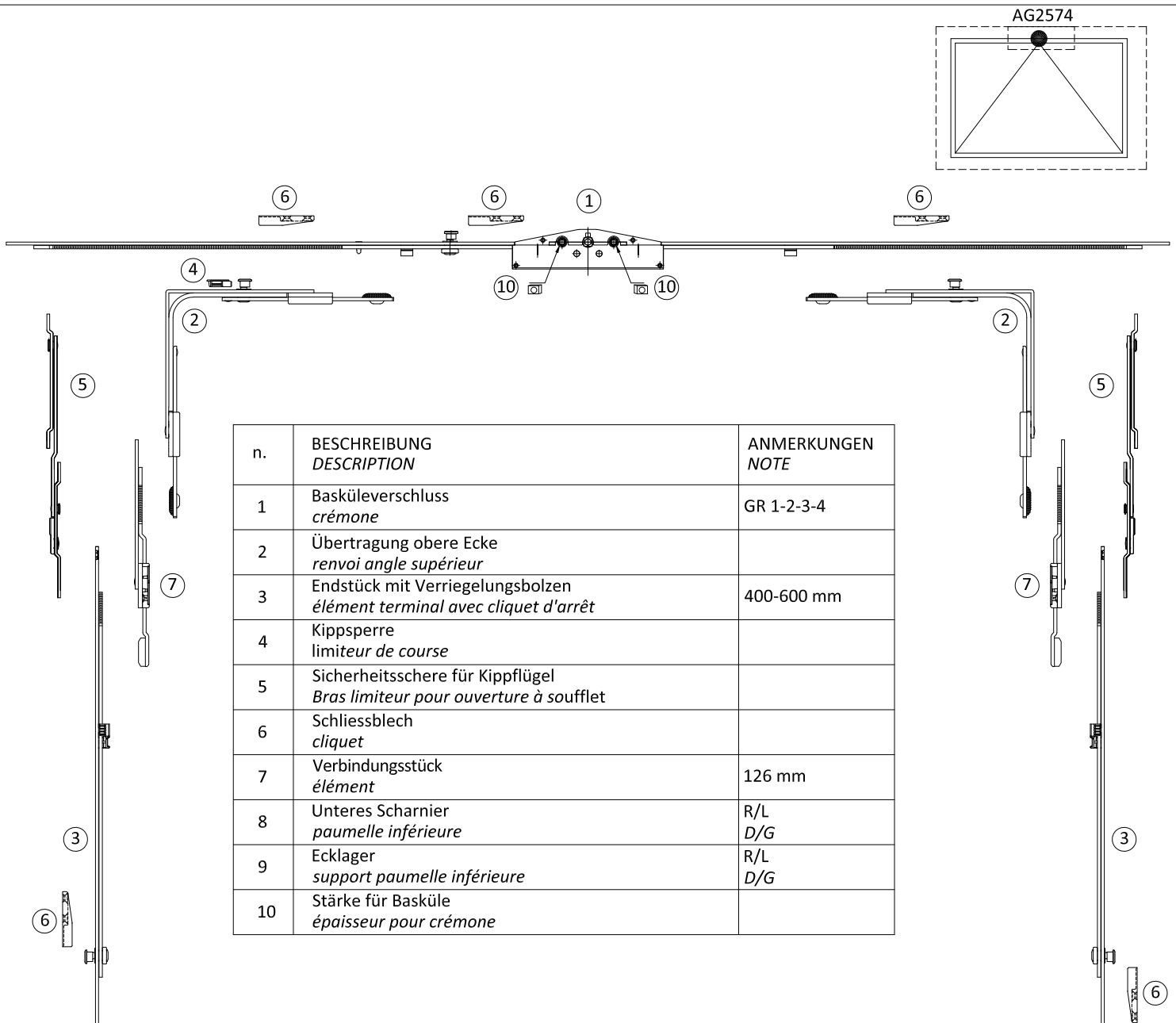
Bohrungen zum Einsatz der Schalttafel und zur Befestigung und Bedienung von DK-Griff

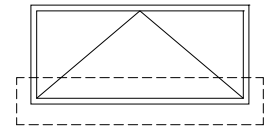
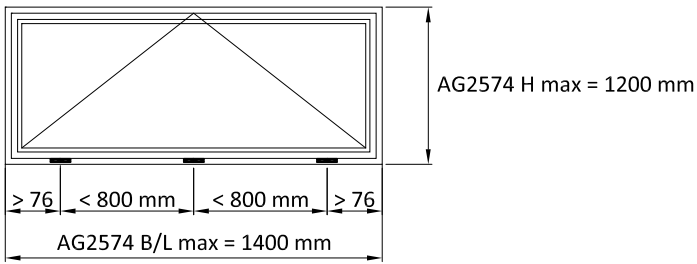
Trous pour l'insertion du carré commande et fixation de la poignée/ mouvement DK

Öse zum Einsetzen des Basküleverschlusses
Fente pour insertion du mécanisme crémore



AG2574 POSITION BASKÜLEGRIF - POSITION POIGNÉE CRÉMONE		
Typ Type	Beschlagaufnahme rainure ferrure	H griff H poignée
Kipfenster soufflet	520 → 670	L/2
	671 → 860	L/2
	861 → 1200	L/2
	1201 → 1400	L/2

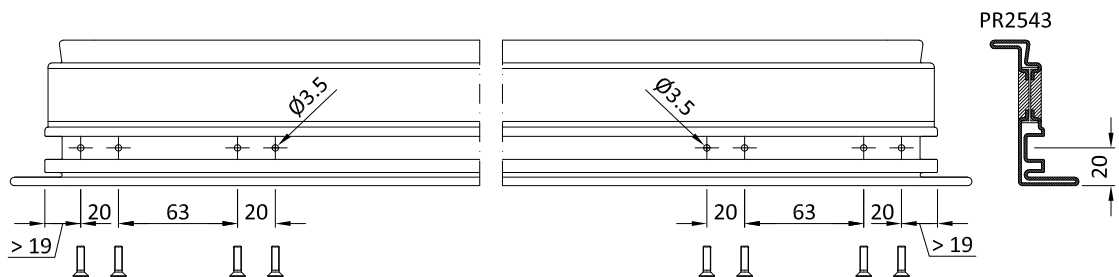
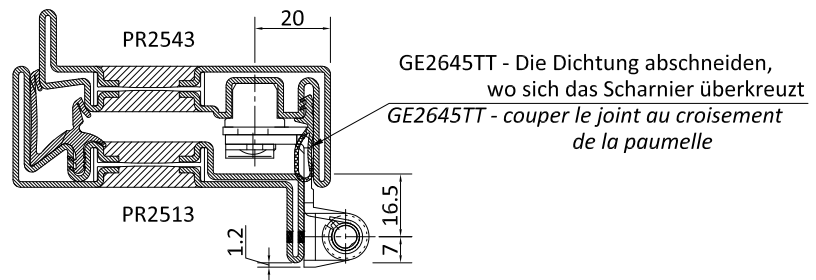




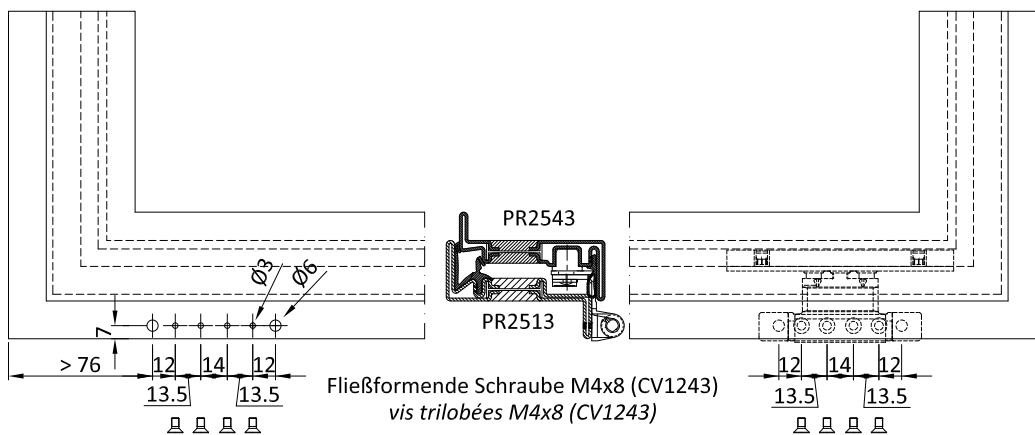
nur mit Profil P.2513
uniquement avec profilé P.2513

2 Bänder
 maximales Flügelgewicht 70 kg
 3 Bänder
 maximales Flügelgewicht 100 kg

2 paumelle
 poids maximum battant 70 kg
 3 paumelle
 poids maximum battant 100 kg

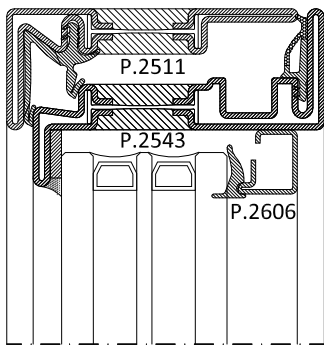
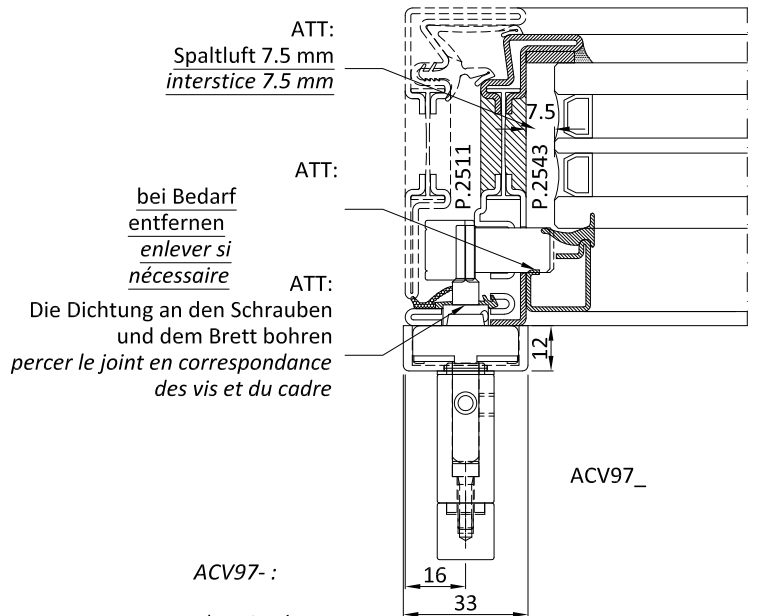
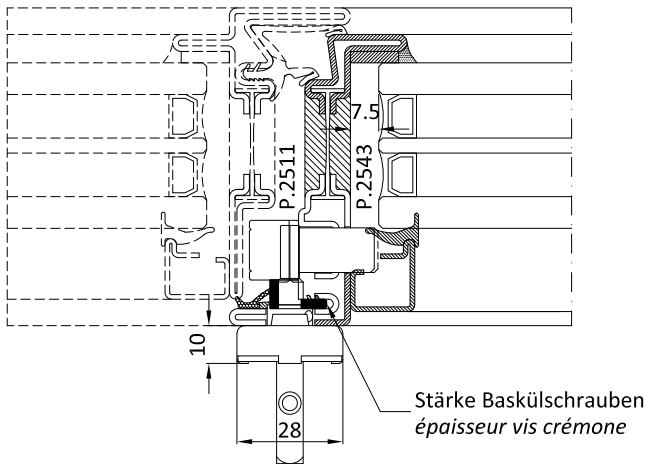
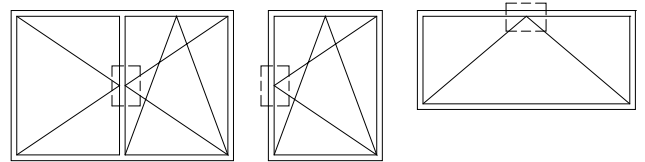


Fließformende Schraube M4x16 (CV1271)
vis trilobées M4x16 (CV1271)



Schrauben nicht mitgeliefert
Vis non incluses



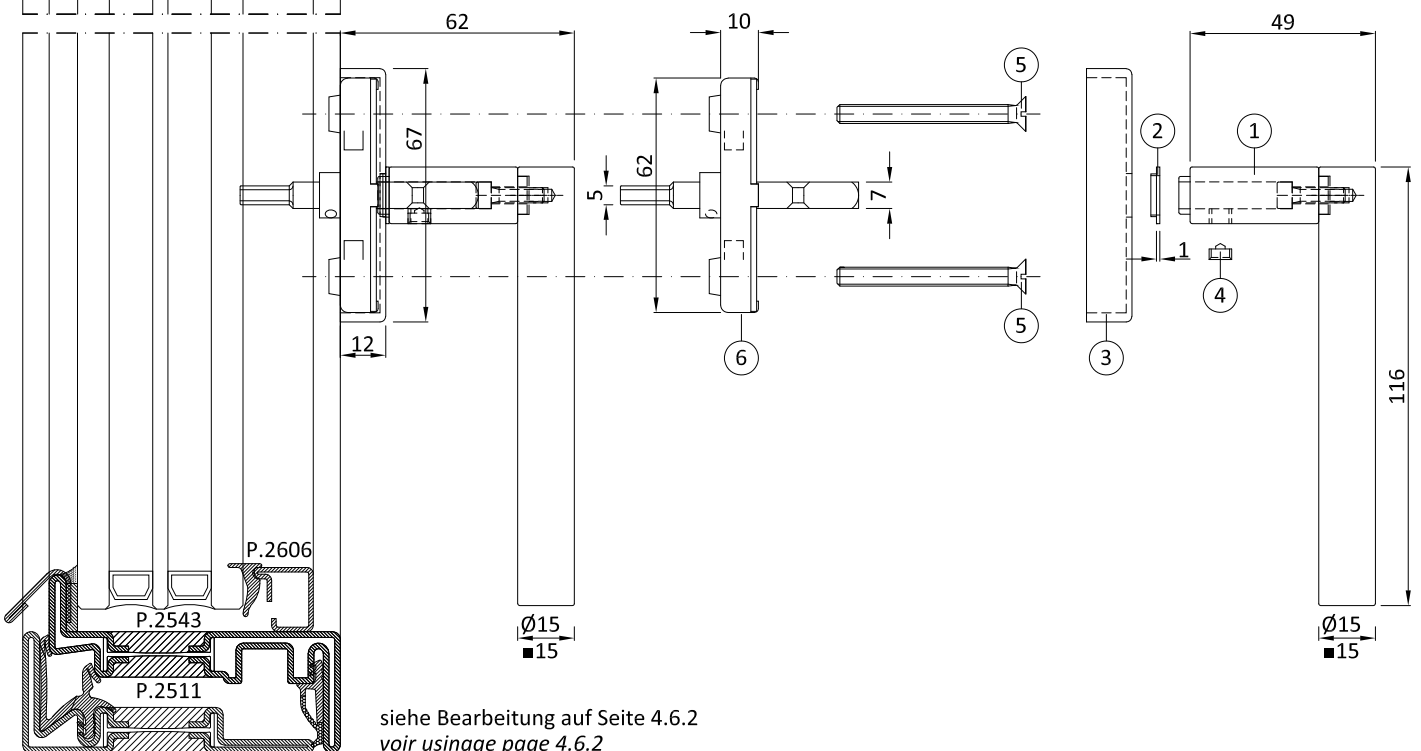


ACV97- :

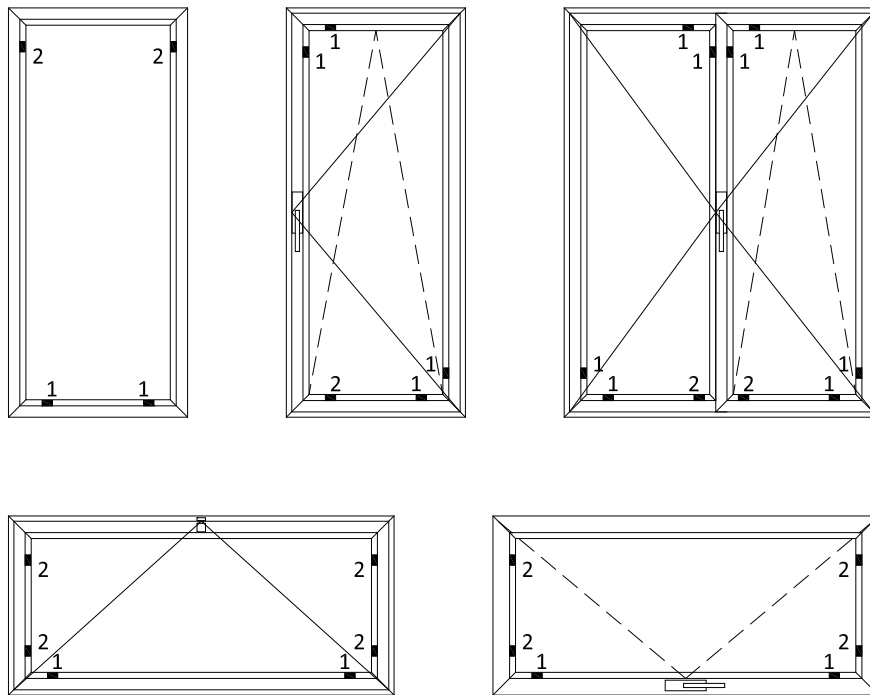
- 1) Griff
- 2) Scheibe
- 3) Unterlagsscheibe
- 4) Madenschraube M6 x 6
- 5) Flachkopfschraube M5x50 (nicht mitgeliefert)
- 6) AC2556 Bewegung DK

ACV97- :

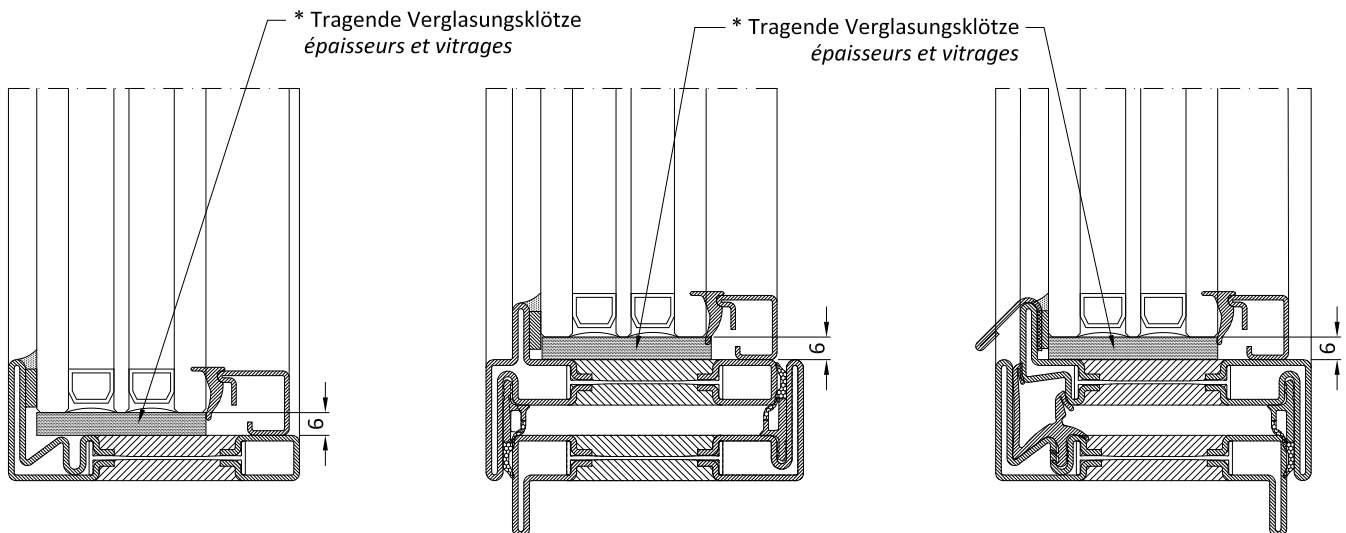
- 1) poignée
- 2) douille
- 3) rosace
- 4) vis sans tête M6 x 6
- 5) vis TP M5x50 (non fournies)
- 6) AC2556 Mouvement DK



Fenster | Fenêtre



- 1) Tragende Verglasungsklötze | *épaisseur montant*
 2) Abstandsverglasungsklötze | *épaisseur intercalaire*

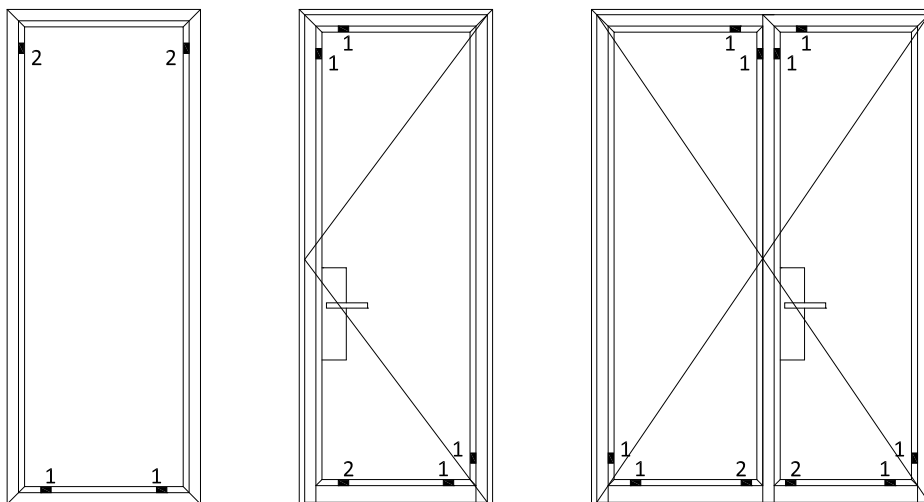


Bemerkungen /Remarques

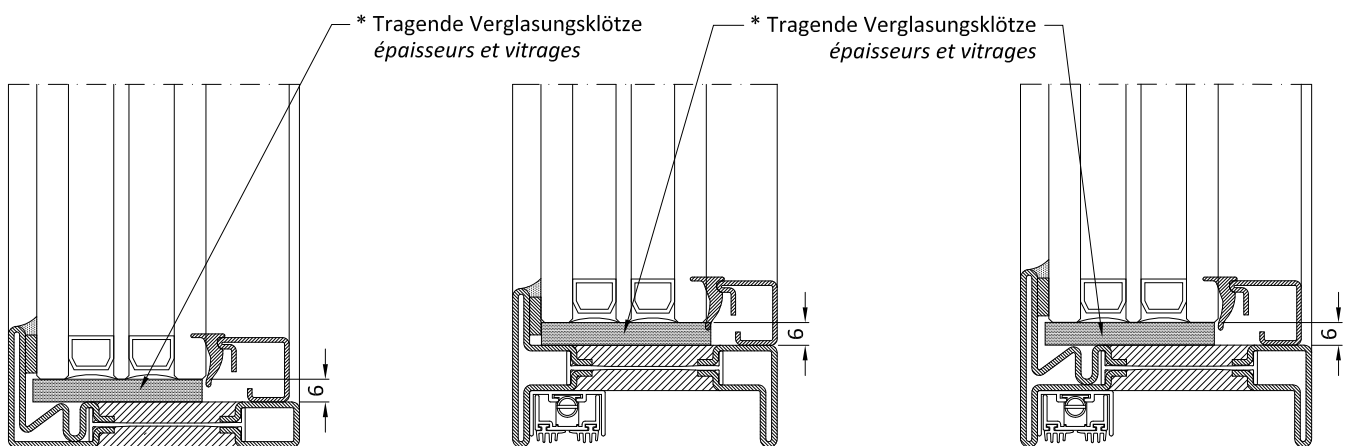
- Die Breite der Verglasungsklötze soll mindestens gleich oder breiter (+2 mm) als die Glasstärke sein
- Es soll durch geeignetem Material sichergestellt werden, dass die Verglasungsklötze nicht verrutschen
- *la largeur des épaisseurs est au moins égale ou supérieure (+ 2 mm) à l'épaisseur du vitrage installé*
- *la position des épaisseurs doit être assurée par l'utilisation de matériel approprié pour empêcher la migration*

* Verglasungsklötze nicht im Lieferumfang enthalten - *épaisseurs et vitrages non inclus*

Tür | Porte



- 1) Tragende Verglasungsklotze | *épaisseur montant*
 2) Abstandsverglasungsklotze | *épaisseur intercalaire*



Bemerkungen /Remarques

- Die Breite der Verglasungsklotze soll mindestens gleich oder breiter (+2 mm) als die Glasstärke sein
- Es soll durch geeignetem Material sichergestellt werden, dass die Verglasungsklotze nicht verrutschen
- *la largeur des épaisseurs est au moins égale ou supérieure (+ 2 mm) à l'épaisseur du vitrage installé*
- *la position des épaisseurs doit être assurée par l'utilisation de matériel approprié pour empêcher la migration*

* Verglasungsklotze nicht im Lieferumfang enthalten - *épaisseurs et vitrages non inclus*

Allgemeine Eigenschaften

Die von Secco Sistemi entworfenen und entwickelten Systeme eignen sich zur Fertigung einer breiten Palette von Fenstern und Türen, Glas- und Metallfassaden. Die Systeme richten sich an professionelle Fachunternehmen im Bereich der Metallverarbeitung und des Fenster- und Türenbaus, denen nicht nur die Bezugsnormen, Richtlinien und technischen Vorgaben des Systemlieferanten bekannt sind, sondern auch die fachlichen Grundlagen für die Herstellung und Installation dieser Produkte.

Die gesamten mitgelieferten technischen Unterlagen sind als Handreife für das qualifizierte Fachpersonal der Unternehmen gedacht und sollen ihnen Anhaltspunkte zum Bau der Produkte geben. Das qualifizierte Fachpersonal muss die wiedergegebenen Anweisungen in jedem Fall kritisch prüfen, um ihre Eignung für den jeweiligen Auftrag hinsichtlich der Traglasten, der vorhersehbaren Belastungen und der Montagebedingungen zu bewerten, da die vorliegenden Unterlagen nicht alle denkbaren Varianten der entsprechenden Entwürfe voraussehen können.

Toleranzwerte

OS2 75 besteht aus einer Reihe von Profilen mit sehr geringen Querschnitten und sieht die Verbindung der Außenrahmen mit den Flügeln mit nur 8 mm Falzzwischenraum vor. Um die Funktionstüchtigkeit des Zubehörs und der Dichtungen zu garantieren, muss die Verarbeitung mit größter Sorgfalt und Genauigkeit erfolgen: Wir empfehlen, für die Maße der öffentbaren Elemente Toleranzwerte zwischen +0/-1 mm einzuhalten und für den Überschlag einen Toleranzwert von +0/+0,5 mm.

Zuschnitt/Verarbeitung

Die Profile OS2 75 aus Stahl, Edelstahl und Corten-Stahl lassen sich mit normalen Kreissägen für Stahlrohre zuschneiden, während für den Zuschnitt der Messingprofile die gleichen Sägen wie für die Aluminiumverarbeitung verwendet werden können. Angesichts der besonderen Maße und Formen wird die Verwendung der für das System (AT2800) vorgesehenen Sägebeilagen empfohlen, damit während des Profilschnitts eine perfekte Fixierung des Werkstückes gewährleistet ist. Bei der Prüfung der Schnitte im 45°- und im 90°-Bereich sollte eine Toleranz von -1°/+1° gewährleistet sein. Sämtliche Verarbeitungen müssen unter Berücksichtigung der folgenden technischen Hinweise durchgeführt werden, oder ggf. Änderungen mit der technischen Abteilung von Secco Sistemi abgesprochen werden.

Schweißen

Die Profile OS2 75 lassen sich mit herkömmlichen Schweißverfahren (MIG/MAG, TIG) mit einem angemessenen Schmier- und Kühlsystem und unter Beachtung der Anweisungen der vorliegenden technischen Hinweise verschweißen, wobei das Schweißen im Bereich der Wärmedämmung vermieden werden sollte. Beim Erhitzen von Polyurethan werden gasförmige Stoffe auf Aldehyd- und CO-Basis freigesetzt: Daher wird das Schweißen mit der vorgeschriebenen Schutzausrüstung und in ausreichend belüfteten Bereichen mit Abgasanlage empfohlen. Profile aus Corten-Stahl müssen mit entsprechendem Schweißdraht aus Corten durchgeführt werden, zum Verschweißen von Messingprofilen eignet sich Schweißdraht aus CuSi3. Ein gründliches Schweißen ohne an den Kontaktflächen verbleibende Löcher oder Porositäten, ist ebenso zu empfehlen wie das angemessene Glätten und Säubern der Schweißnähte, damit eine ordentliche Winkelbeständigkeit und das anschließende Lackieren ohne Schönheitsfehler (Poren und Wellen) gewährleistet sind.

Lackieren/Brünieren

Die Profile OS2 75 sind für die Pulverbeschichtung im Ofen bei 180°C für 25 Minuten ausgelegt. Der Bereich der Wärmedämmung aus Polyurethan kann Polyurethanpulver nicht mit ausreichender Haftung aufnehmen und sollte daher an den Sichtflächen mit ofengeeigneten Schutzfolien (SA1024/33/42/52) abgeklebt werden. Vor dem Lackieren bzw. Brünieren müssen die Rahmen gemäß den Anweisungen der vorliegenden technischen Hinweise durchbohrt werden, damit die bei der Vorbehandlung der Flächen verwendeten Flüssigkeiten austreten können. Die Rahmen müssen vorsichtig aus dem Ofen zur Pulverpolymerisation genommen und bis zum vollständigen Auskühlen flach aufliegend gelagert werden.

Es wird dringend empfohlen, sich nach dem in den Unterlagen von Secco Sistemi angegebenen Ablauf zur Vorbehandlung und Lackierung zu halten.

Verglasung

Das Glasbefestigungssystem sieht die Verwendung von Glasleisten vor, die innen mit Clips oder Stiften festgehalten und durch Einrasten der jeweiligen Dichtung unter Druck gesetzt werden, und außen die Verwendung von Silikon oder der Dichtung GE2606 (bei über 1 m² großen Flügeln sollte die Nassverglasung (Versiegelungssystem) angewandt werden, um eine größere Steifigkeit des Flügels zu gewährleisten). Zur ordnungsgemäßen Funktionstüchtigkeit des Systems wird empfohlen, die vollständige Anpressung der Innendichtungen der Glasleiste und die Makellosigkeit der äußeren Silikonversiegelung zu prüfen.

Einbau

Der richtige Einbau muss die Beibehaltung der im Labor getesteten und auf dem CE-Siegel angegebenen Prüfwerte gewährleisten. Es wird empfohlen, die Zahl der Halterungen dem vorhandenen Blendrahmen/Mauerwerk sowie der Größe der zum Einbau bestimmten Elemente entsprechend genau zu planen. Nach dem Einbau sind die Funktionstüchtigkeit des Fensters bzw. der Tür zu überprüfen (leichtes Öffnen/Schließen, Stabilität des geöffneten Flügels etc.), sowie die Einhaltung der Fugenvorgaben und des Überschlags zwischen öffentbaren Flügeln und festen Rahmen, die richtige Position der Dichtungen, fachgerechten Versiegelungen, die Gewährleistung einer einwandfreien Drainage und Vermeidung von Schönheitsfehlern an Rahmen- und Glasflächen zu kontrollieren.

Généralité

Les systèmes projetés et développés par Secco Sistemi sont adaptés pour la fabrication d'une vaste gamme de châssis, baies vitrées et façades en métal. Les systèmes s'adressent à des entreprises expertes et professionnelles dans le domaine de l'usinage des métaux et de la construction de châssis et de façades, connaissant les normes de référence, les directives et les techniques spécifiques du fournisseur du système, ainsi que les règles fondamentales de l'art pour la production et l'installation de ces ouvrages.

Toute la documentation technique fournie constitue une référence pour les techniciens qualifiés des entreprises dans le but d'indiquer les modalités pour la construction des produits. Dans tous les cas, les techniciens qualifiés doivent analyser de façon critique les indications reportées afin d'en vérifier leur adaptation pour toute commande en relation aux charges, aux stress prévus et aux conditions de mise en œuvre, vu qu'il est impossible de rapporter dans la documentation présente, toutes les variantes de projets probables.

Tolérances

OS2 75 est composé d'une série de profilés aux dimensions très réduites et prévoit un couplage des châssis extérieurs avec les battants ouvrants à distance de 8 mm. Pour assurer le fonctionnement correct des accessoires et des joints, les usinages doivent être effectués avec une attention et une précision particulières: il est recommandé de maintenir la tolérance pour la dimension des éléments ouvrables comprise entre +0/-1 mm et la tolérance pour la saillie de ces éléments comprise entre +0/+0.5 mm.

Coupe/Usinages

Les profilés en acier, acier inox, corten peuvent être coupés avec les tronçonneuses normales à disque utilisées pour les profilés tubulaires en acier tandis que pour la coupe des profilés en laiton, on peut utiliser les mêmes tronçonneuses que celles qui le sont pour les séries en aluminium. Etant donné leur dimension et forme particulières, il est recommandé d'utiliser les étaux à mâchoires pour la coupe prévus par le système (AT2800) pour garantir une parfaite stabilité des profilés pendant la coupe. Le contrôle de la coupe aussi bien pour la section inclinée à 45° que pour la section verticale à 90° devrait garantir une tolérance comprise entre -1°/+1°. Tous les usinages doivent être exécutés dans le respect de la note technique qui suit et d'éventuelles modifications validées par le bureau technique Secco Sistemi.

Soudure

Les profilés OS2 75 peuvent être soudés avec les systèmes traditionnels de soudure (MIG/MAG.TIG) à l'aide d'un système de lubrification/réfrigération approprié, en suivant les instructions présentes dans la note technique et en évitant de souder à proximité de la jonction à coupure thermique. Le réchauffement éventuel du polyuréthane libère des substances gazeuses à base d'aldéhydes et CO: pour cette raison, il est recommandé de souder avec les DPI prévus et dans des endroits suffisamment aérés et en présence de système d'évacuation des fumées. Les profilés en corten doivent être soudés à l'aide d'un fil spécial en corten tandis que pour les profilés en laiton on peut utiliser un fil CuSi3. Il est recommandé de souder en profondeur et sans laisser de trous et de porosités sur les surfaces en contact, de lisser et nettoyer convenablement la surface soudée pour garantir une résistance correcte structurelle dans l'angle et permettre une peinture sans imperfections esthétiques visibles (trous et ondulations)

Peinture/Brunissage

Les profilés OS2 75 ont été conçus pour être peints au pistolet et passés dans des fours à 180° pendant 25 minutes. La zone à coupure thermique en polyuréthane n'est pas en mesure de recevoir avec une adhésion suffisante les poudres polyester et il est donc recommandé de recouvrir ces parties, uniquement là où elles sont destinées à être visibles, d'une pellicule adhésive appropriée au passage au four (SAI24/33/42/52). Les châssis avant la peinture ou le brunissage doivent être percés selon les instructions présentes dans cette note technique pour permettre l'évacuation des liquides utilisés pendant le pré-traitement des surfaces. A la sortie du four de polymérisation de la poudre, les châssis doivent être déplacés soigneusement et placés en position plane jusqu'à leur refroidissement complet.

Il est recommandé de suivre le cycle de pré-traitement et peinture présent dans la documentation Secco Sistemi

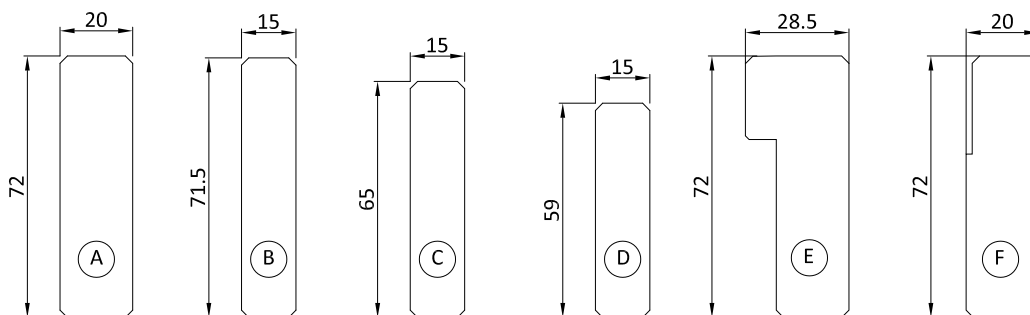
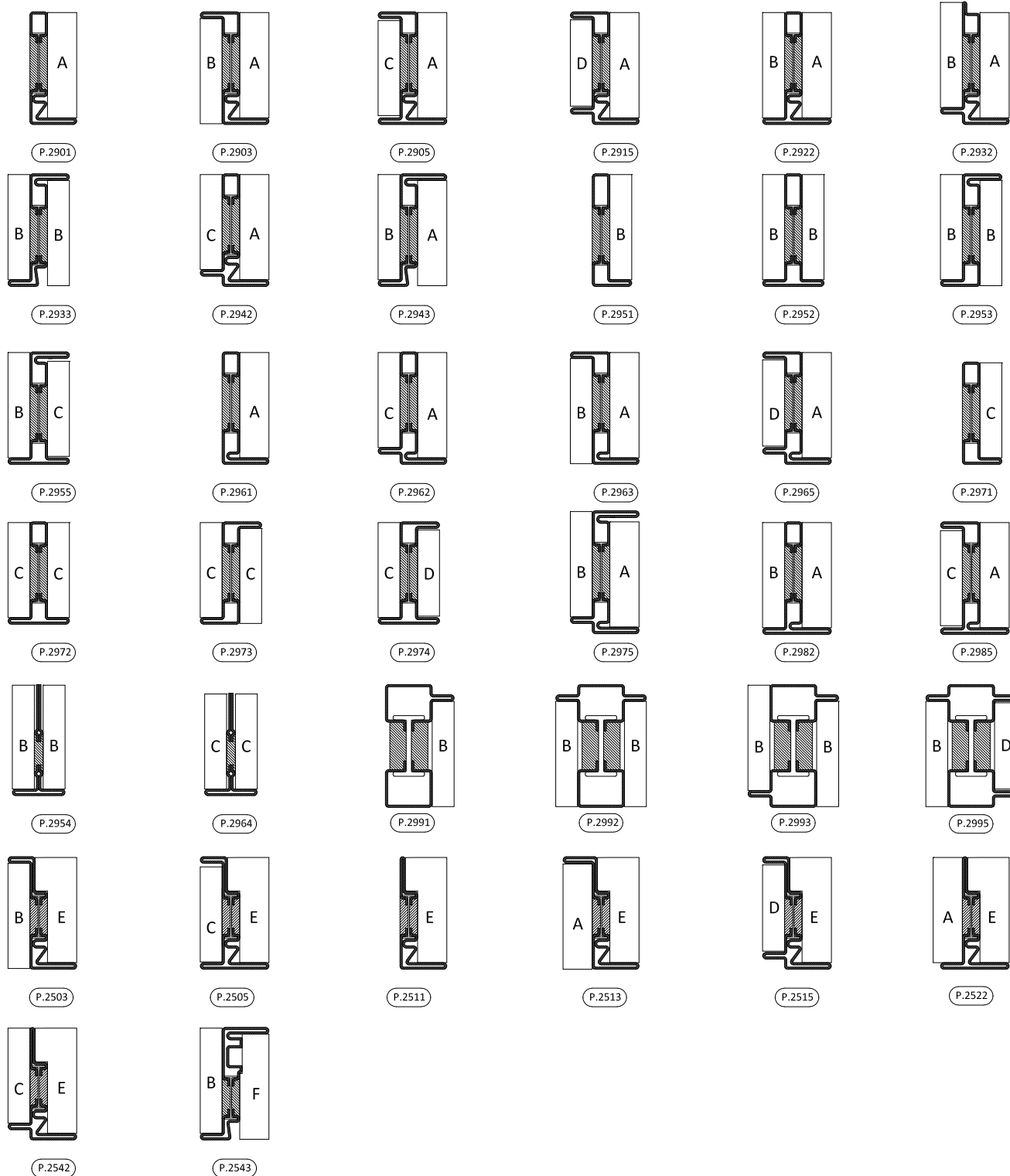
Mise en place du vitrage

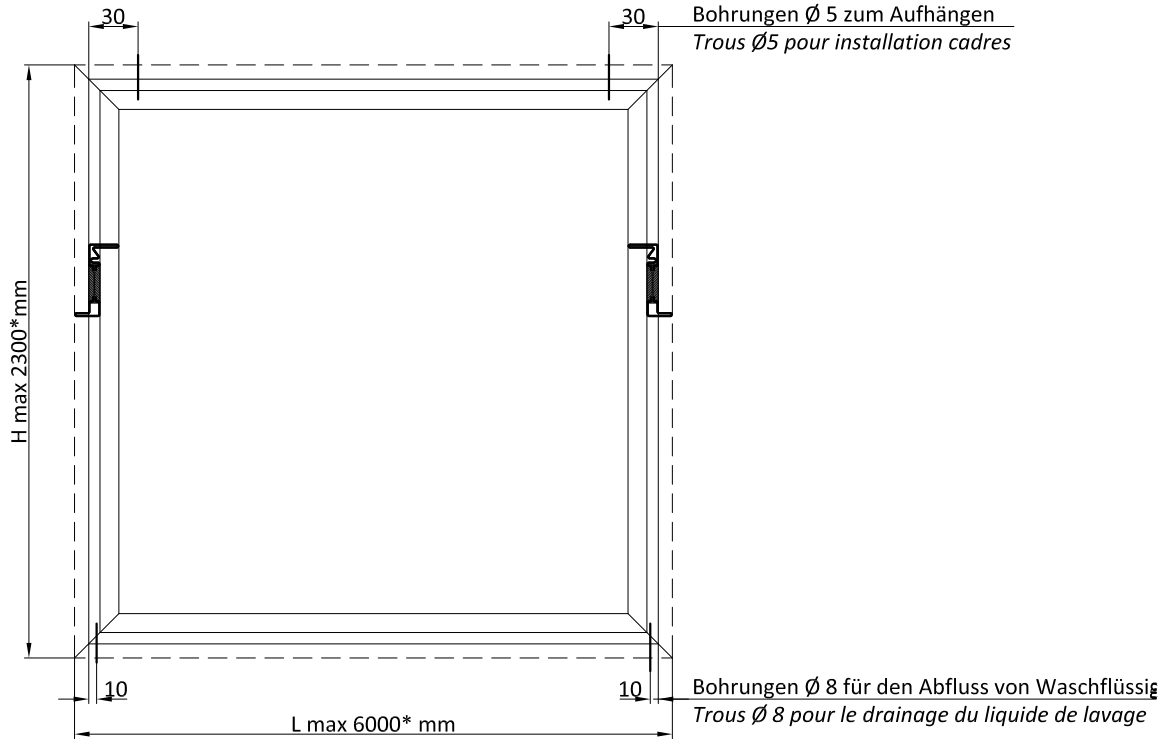
Le système de fixation du vitrage prévoit l'utilisation de parcloles accrochées à l'intérieur par des clips ou des douilles intérieures et mises sous pression avec l'encastrement du joint prévu à cet effet et à l'extérieur, l'utilisation du silicone ou l'insertion d'un joint adhésif GE2606 (le système avec silicone est à utiliser quand les battants dépassent 1m² de superficie pour garantir une rigidité majeure du vitrage). Pour le fonctionnement correct du système, on suggère de vérifier la parfaite compression des joints internes de la parclose et l'absence d'imperfections le long du périmètre où est appliqué le silicone extérieur.

Installation

L'exécution de la mise en œuvre selon le DTU, doit garantir les performances déclarées dans les certifications AEV

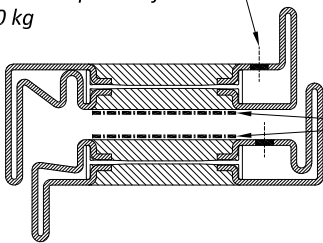
Il est conseillé de prévoir un nombre correcte de points de fixation, suivant le type de pose et les dimensions des éléments à installer. Au terme de l'installation, vérifiez le fonctionnement correct des menuiseries, (ouverture, fermeture correcte de l'ouvrant, fixation en position ouvert et fermé) le respect des joints creux et du recouvrement entre ouvrants et montants fixes, le positionnement correct des joints d'étanchéité, les drainages et l'absence de défauts esthétiques sur les surfaces des châssis et des vitres.





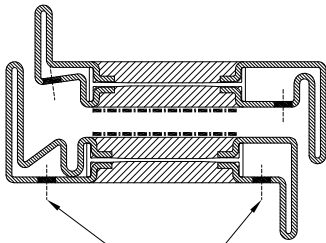
Bohrungen \varnothing 5 zum Aufhängen
der Rahmen mit einem
Gewicht unter 40 kg

*Trous \varnothing 5 pour installation
cadres de poids inférieur à
40 kg*



NUR FÜR BESCHICHTUNG
Klebeschutzband zu 25 mm,
Temperaturbeständigkeit bis
(220° - 230°)

UNIQUEMENT POUR LE LAQUAGE
*Ruban adhésif de protection de 25 mm
résistant aux températures élevées
(220-230°)*



Bohrungen \varnothing 8 für den Abfluss
von Waschflüssigkeiten
*Trous \varnothing 8 pour le drainage du
liquide de lavage*

NUR FÜR BRÜNIERUNG

Bereiten Sie die Rahmen durch Reinigung mit einer Scotch Brite Bürste vor, um saubere und ebene Oberflächen zu erhalten. Behandeln Sie die geschliffenen Rahmen sorgfältig, um eine Beschädigung der Oberfläche zu vermeiden. Berühren Sie nicht die Oberflächen mit bloßen Händen, um eine gleichmäßige Brünierung zu ermöglichen.

UNIQUEMENT POUR LE BRUNISSAGE

Préparer le profil à traiter et le passer avec une paillette type scotch brite afin d'obtenir des surfaces brillantes et uniformes. Manipuler le produit avec soin pour éviter d'endommager la surface et ne pas le toucher à mains nues afin d'obtenir un traitement de brunissage uniforme.

* Maximale Abmessungen bei Pulverbeschichtungsanlage von Secco Sistemi
dimensions maximum disponibles dans l'installation de Secco Sistemi

SägemaschineMindeiteigenschaften der Maschine

- Leistung: 1.8 – 2.5 kW;
- Schnittmöglichkeit im von 45°-Winkel in beiden Richtungen und im 90°-Winkel;
- Ideale Schnittgeschwindigkeiten: 15-30 U/min für Edelstahl;
60-90 U/min für verzinkten und walzblanken Stahl;
90 U/min oder höher für Bronze (OT/67);
- Schnittkapazität: 150 x 80 mm bei 90°;
100 mm Schnitt bei 45°.

Eigenschaften des Sägeblattes

- Sägeblatt zu 350 mm Sägeblattstärke 2,5 mm;
- Zahnteilung/Anzahl: 300 für Schnitte bei 45°;
350 für Schnitte bei 90°;
- Material: HSS (Das Sägeblatt muss aus Schnellarbeitstahl, das die Lebensdauer des Sägeblattes verlängert bestehen).

HINWEIS: Die Legierung OT/67 lässt sich auch mit Maschinen für Aluminium schneiden.

Kopierfräse/PantographMindeiteigenschaften der Maschine

- Spindel mit verstellbarer Geschwindigkeit 2000-11000 U/min (für die korrekte Bearbeitung von Edelstahl ist das Arbeiten mit < 4000 Umdrehungen erforderlich);
- Gusseisengestell für Stahlschnitt geeignet;
- Schwerer Kopf für eingeschränkte Vibration;
- Einspannvorrichtung zur Profildbearbeitung.

Mindeiteigenschaften der Fräser

- Material: HSS (die Fräser sollten aus Schnellarbeitstahl, der die Lebensdauer der Fräsen verlängert, bestehen);
- Vierzahnfräser;
- Fräser mit 5 mm Durchmesser für Durchbruchbearbeitung.

BohrungenMontage von Schließ- und Bewegungskomponenten auf Edelstahlprofilen

- Mit HSS-Bohrspitzen des in der entsprechenden Tabelle angegebenen Durchmessers bohren;
- Gewinde mit selbsteindrehenden zinkverchromten Schrauben bohren, deren Durchmesser der im Set mit dem Montageartikel enthaltenen Edelstahlschraube entsprechen muss;
- Platzierung und endgültige Befestigung des Artikels mit den mitgelieferten Edelstahlschrauben.

Nut- und Langlochfräsung auf Stahlprofilen

- Zur Stahlbearbeitung geeignete Maschinen verwenden (Kopierfräse oder Fräse);
- Regulierung der maximalen Drehzahl (3000 U/min);
- Verwendung von Vierblattfräsern mit max. 8 mm Durchmesser aus HSS;
- V.a. das Werkzeug reichlich schmieren;
- Langsam Vordringen, bis ein möglichst regelmäßiger Schnitt zu erkennen ist;
- Schneller Werkzeugverschleiß ist normal.

Tronçonneusecaractéristiques minimum de la machine

- Puissance: 1.8 – 2.5 kW;
- Possibilité de coupe à 45° dans les deux sens et à 90°;
- Vitesses de coupe idéales: 15-30 tours/min pour acier inox;
60-90 tours/min pour acier galvanisé et corten;
90 tours/min ou plus pour laiton (OT67);
- Capacité de coupe: 150 X 80 mm à 90°;
100 mm coupe à 45°.

Caractéristiques de la lame

- Lame de 350 mm avec épaisseur 2.5 mm;
- N° dents: 300 pour coupes à 45°;
350 pour coupes à 90°;
- Matériau: HSS (contrôler les matériaux en commerce avec des finitions qui améliorent la durée des lames).

NB: Il est possible de couper l'alliage OT/67 avec les mêmes machines que l'aluminium.

Pantographecaractéristiques minimum de la machine

- Mandrin avec vitesse réglable 2000-11000 tours/min (pour un usinage correct sur acier inox, il est nécessaire de travailler avec un n° réduit de tours < 4000) ;
- Structure en fonte adaptée à la coupe acier;
- Tête de fraisage lourde pour limiter les vibrations ;
- Blocage du profilé à usiner avec étaux.

caractéristiques minimum des fraises

- Matériau: HSS (contrôler les matériaux en commerce avec des finitions qui améliorent la durée des fraises);
- Fraises à quatre dents;
- Fraises avec diamètre 5 mm pour les usinages de découpe.

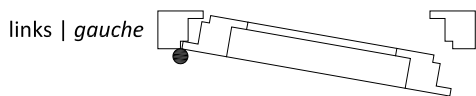
PerçagesMontage des composants de fermeture et d'actionnement sur les profilés en acier inox

- percer avec des pointes de perceuse HSS du diamètre indiqué sur le tableau technique correspondant;
- tarauder le trou avec vis autotaraudeuse galvanisée chromée ayant un diamètre correspondant à la vis inox fournie dans le kit avec l'article à monter;
- positionnement et fixation définitive de l'article avec les vis inox fournies.

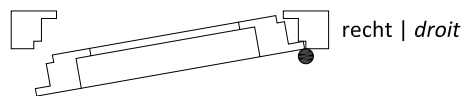
Fraisage cavités et mortaises sur profilés inox

- utiliser des machines (pantographes ou fraiseuses) adaptées aux usinages de l'acier;
- réglage du nombre de tours maximum (3000 tours/1');
- utilisation de fraises de diamètre maximum de 8 mm à quatre lames en acier HSS;
- lubrifier abondamment en se concentrant sur l'outil;
- réduire l'avancement jusqu'à la garantie d'une coupe la plus régulière possible;
- une usure accélérée de l'outil est normale.

INNENÖFFNUNG | OUVERTURE INTÉRIEUR



Innenansicht | vue de l'intérieur

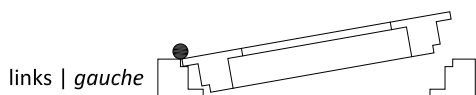


Innenansicht | vue de l'intérieur

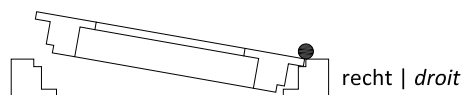
Art. Nr.	Code	Standflügel Profile	Profilés battant
Basküleverschluss Kit crémone			
AC 2623 S		P.2933	
AC 2624 S		P.2933-P.2943	
AC 2625 S		P.2943	
Anschraubband Paumelle			
AC 2629.S		P.2933	
AC 2649.ISED		P.2943	
Set Mehrpunktverriegelung Serrure multipoints			
AC 2694 S		P.2933-P.2943	

Art. Nr.	Code	Standflügel Profile	Profilés battant
Basküleverschluss Kit crémone			
AC 2623 D		P.2933	
AC 2624 D		P.2933-P.2943	
AC 2625 D		P.2943	
Anschraubband Paumelle			
AC 2629.D		P.2933	
AC 2650.IDES		P.2943	
Set Mehrpunktverriegelung Serrure multipoints			
AC 2694 D		P.2933-P.2943	

AUSSENÖFFNUNG | OUVERTURE EXTÉRIEUR



Innenansicht | vue de l'intérieur



Innenansicht | vue de l'intérieur

Art. Nr.	Code	Standflügel Profile	Profilés battant
Basküleverschluss Kit crémone			
AC 2683 S		P.2962	
AC 2684 S		P.2962	
Anschraubband Paumelle			
AC 2649.IDES		P.2962	
Set Mehrpunktverriegelung Serrure multipoints			
AC 2694 D		P.2962	

Art. Nr.	Code	Standflügel Profile	Profilés battant
Basküleverschluss Kit crémone			
AC 2683 D		P.2962	
AC 2684 D		P.2962	
Anschraubband Paumelle			
AC 2649.ISED		P.2962	
Set Mehrpunktverriegelung Serrure multipoints			
AC 2694 S		P.2962	

1. Materialeingangs Kontrolle / *Contrôle matériau à l'arrivée*Sichtkontrolle der Unversehrtheit der Profile unter Berücksichtigung von: / *Visuelle de l'intégrité des barres avec attention à:*

- Tiefen Kratzern / *Rayures profondes* Sichtkontrolle/ *vérification visuelle*
- Schrammen und Dellen an der Oberfläche / *Coups et creux en surface* Sichtkontrolle/ *vérification visuelle*
- Geradheit der Profile / *Tolérance par rapport à la rectitude* 0,002 x L
- Verwindung / *Tolérance de gauchissement* 1° x m

2. Zuschnitt und Kontrolle der Profile / *Coupe et contrôle des barres*

- Längenmessung / *Mesure longueur* ±0.5 mm
- 45°-Kontrolle / *Contrôle 45°* ± 1°
- 90°-Kontrolle / *Contrôle 90°* ± 1°

3. Profilverarbeitung / Usinages sur barre

Fenster / Fenêtre	Öffnung nach innen <i>Ouverture intérieure</i>		Öffnung nach außen <i>Ouverture extérieure</i>	
Löcher für dreiflügelige Scharniere <i>Trous pour paumelles à trois lames</i>	AC2628 sez 4.3.30-31	AC2648 sez 4.3.34-35	AC2648 sez 4.3.36-37	
Löcher für zweiflügelige Scharniere <i>Trou pour paumelle à deux lames</i>	AC2629/30 sez 4.3.32-33	AC2649/50 sez 4.3.38-39	AC2649/50 sez 4.3.40-41	
Löcher und Ösen für Basküleverschluss Einzelflügel <i>Trous et mortaises pour crémonne battant simple</i>	AC2623 sez 4.3.20	AC2625 sez 4.3.23	AC2683 sez 4.3.24-25	
Löcher und Ösen für Basküleverschluss Doppelflügel <i>Trous et mortaises pour crémonne battant double</i>	AC2624 sez 4.3.21	AC2624 sez 4.3.22	AC2684 sez 4.3.26-27	
Löcher und Ösen für zusätzliche Schlösser <i>Trous et mortaises pour fermeture supplémentaire</i>	AC2626R sez 4.3.28		AC2626R sez 4.3.29	
Löcher für Wasserablauf <i>Trous de drainage</i>	AC2618 sez 4.3.15			
Punktschnitt für Anschlagsumkehrung <i>Coupe pointe pour profilés battue centrale</i>	AC2651 sez 4.3.3-4	AC2652 sez 4.3.5-6	AC2653 sez 4.3.7-8	
Löcher Einsatz Scharnierverstärkung <i>Trous pour renforcement paumelles</i>	- sez 4.3.1		- sez 4.3.2	
Fräsung für Riegel 2. Flügel <i>Fraisage pour verrous 2ème battant</i>	AC2621RX/MX sez 4.3.51-52		AC2621RX/MX sez 4.3.53	
Löcher Öffnungsbegrenzer für Flügelöffnung <i>Trous pour limiteurs d'ouverture du battant</i>			AC2687 sez 4.3.45-47	
Fräsungen für Klappscheren <i>Fraisages pour compas fenêtres à bascule</i>			AC2688 sez 4.3.48	
Fräsungen für Öffnungsbegrenzer <i>Fraisages pour limiteurs fenêtres à bascule</i>	-	-	AC2690 sez 4.3.50	
Löcher Bügel für P.2610 <i>Trous étriers pour P.2610</i>	AC2610I sez 4.3.14			
Verarbeitung Abtropfprofil <i>Usinage rejet d'eau</i>	P.2620 sez 4.3.16			
Löcher Wandhalterung <i>Trous de fixation au mur</i>	sez 3.3.1-5		sez 3.3.1-5	
Tür / Porte	Öffnung nach innen <i>Ouverture intérieure</i>		Öffnung nach außen <i>Ouverture extérieure</i>	
Löcher für dreiflügelige Scharniere <i>Trous pour paumelles à trois lames</i>	AC2628 sez 4.3.30-31	AC2648 sez 4.3.34-35	AC2648 sez 4.3.36-37	
Löcher für zweiflügelige Scharniere <i>Trou pour paumelle à deux lames</i>	AC2629/30 sez 4.3.32-33	AC2649/50 sez 4.3.38-39	AC2649/50 sez 4.3.40-41	
Löcher und Ösen für Schlösser und Schließbleche <i>Trous et mortaises pour serrure et gâche</i>	AC2693 sez 4.3.56	AC2694 sez 4.3.58	AC2693 sez 4.3.57	AC2694 sez 4.3.59
Löcher und Ösen für zusätzliche Schlösser <i>Trous et mortaises pour fermeture supplémentaire</i>	AC2695 sez 4.3.60		AC2695 sez 4.3.61	
Punktschnitt für Anschlagsumkehrung <i>Coupe pointe pour profilés battue centrale</i>	AC2651 sez 4.3.3-4	AC2652 sez 4.3.3	AC2653 sez 4.3.7-8	
Löcher Einsatz Scharnierverstärkung <i>Trous pour renforcement paumelles</i>	- sez 4.3.1		- sez 4.3.2	

Fräsung für Riegel 2. Flügel <i>Fraisage pour verrous 2ème battant</i>	AC2621RX/MX sez 4.3.51-52		AC2621RX/MX sez 4.3.53	
Löcher Wandhalterung <i>Trous fixation au mur</i>	sez 3.3.1-5		sez 3.3.1-5	
4. Zusammenbau / Assemblage				
Fenster / Fenêtre	Öffnung nach innen <i>Ouverture intérieure</i>		Öffnung nach außen <i>Ouverture extérieure</i>	
<u>Rahmenbau / Montage châssis</u>				
Einsatz Winkel (Messingprofil) - Verschweißung <i>Insertion équerres (profilés laiton) - Soudure</i>	AC28xx sez 4.4.1-3		AC28xx sez 4.4.1-3	
Innenversiegelung der Verbindung (Messing) <i>Scellage intérieur jonction (laiton)</i>	AC28xx sez 4.4.1-3		AC28xx sez 4.4.1-3	
Punktschnitt für Anschlagsumkehrung <i>Coupe pointe pour profilés battue centrale</i>	AC2651 sez 4.3.3-4	AC2652 sez 4.3.3	AC2653 sez 4.3.7-8	
<u>Verwendung Zubehör / Accessoires d'installation</u>				
Löcher Einsatz Scharnierverstärkung <i>Trous renforcement paumelles</i>	- sez 4.3.1		- sez 4.3.2	
Löcher dreiflügelige Scharniere <i>Trous paumelles à trois lames</i>	AC2628 sez 4.3.30-31	AC2648 sez 4.3.34-35	AC2648 sez 4.3.36-37	
Löcher zweiflügelige Scharniere <i>Trous paumelles à deux lames</i>	AC2629/30 sez 4.3.32-33	AC2649/50 sez 4.3.38-39	AC2649/50 sez 4.3.40-41	
Verschweißung Schweißbänder <i>Soudure paumelles</i>	AC2631/32 sez 4.4.5	AC2631/32 sez 4.4.6	AC2631/32 sez 4.4.7	
Löcher Schnäpper 2. Flügel <i>Trous fermeture à déclit 2ème battant</i>	AC2622 sez 4.5.6	AC2622 sez 4.5.8		
Löcher versteckt montierte Bänder Kippflügel <i>Trous paumelle cachée pour fenêtre à soufflet</i>	AC2639 sez 4.5.21-23			
Löcher Oberlichtschnäpper und Kippschere Kippflügel <i>Trous cliquet et compas fenêtre à soufflet</i>	AC2640/41 sez 4.5.22			
Löcher versteckt montierte mittlere Öffnungen <i>Trous fermetures centrales cachées</i>	AC2627 sez 4.5.16			
Löcher Schiebevorrückung zweiter Flügel <i>Trous béquille à tirer deuxième battant</i>			AC2680 sez 4.5.24	
Löcher Öffnungsbegrenzer für Flügelöffnung <i>Trous limiteurs d'ouverture battant</i>			AC2687 sez 4.3.45-47	
Löcher Klappscheren <i>Trous compas pour fenêtre à soufflet</i>			AC2688 sez 4.3.48	AC2689 sez 4.3.49
Löcher für Öffnungsbegrenzer <i>Trous limiteurs pour fenêtre à soufflet</i>	-	-	AC2690 sez 4.3.50	
Tür / Porte	Öffnung nach innen <i>Ouverture intérieure</i>		Öffnung nach außen <i>Ouverture extérieure</i>	
<u>Rahmenbau / Montage châssis</u>				
Einsatz Winkel (Messingprofil) - Verschweißung <i>Insertion équerres (profilés laiton) - Soudure</i>	AC28xx sez 4.4.1-3		AC28xx sez 4.4.1-3	
Innenversiegelung der Verbindung (Messing) <i>Scellage intérieur jonction (laiton)</i>	AC28xx sez 4.4.1-3		AC28xx sez 4.4.1-3	

Punktschnitt für Anschlagsumkehrung <i>Coupe pointe pour profilés battue centrale</i>	AC2651 sez 4.3.2	AC2652 sez 4.3.3	AC2653 sez 4.3.7-8
Verwendung Zubehör / Accessoires d'installation			
Löcher Einsatz Scharnierverstärkung <i>Trous renforcement paumelles</i>	- sez 4.3.1		- sez 4.3.2
Löcher dreiflügelige Scharniere <i>Trous paumelles à trois lames</i>	AC2628 sez 4.3.30-31	AC2648 sez 4.3.34-35	AC2648 sez 4.3.36-37
Löcher zweiflügelige Scharniere <i>Trous paumelles à deux lames</i>	AC2629/30 sez 4.3.32-33	AC2649/50 sez 4.3.38-39	AC2649/50 sez 4.3.40-41
Verschweißung Schweißbänder <i>Soudure paumelles</i>	AC2631/32 sez 4.4.5	AC2631/32 sez 4.4.6	AC2631/32 sez 4.4.7
Bearbeitung für automatischen Zugluftstop <i>Usinage pour plinthe automatique</i>	AC2636 sez 4.3.54		AC2636 sez 4.3.55

5. Vorbereitung für Lackierung - Brünierung / *Préparation pour peinture - brunissage*
 - a. Löcher im Rahmen für Abfluss Vorbehandlungsflüssigkeiten
Trous sur châssis pour écoulement liquides pré-traitement sez 5.1.4
 - b. Markierung und Verpackung Außenrahmen und Flügel
Marquage et emballage châssis extérieurs et battants -
 - c. Markierung und Verpackung Glashalterahmen
Marquage et emballage parclozes chassis -
 - d. Markierung und Verpackung Zusatzprofile
Marquage et emballage profilés complémentaires -
 - e. Verpackung Wasserabflusssnasen und Scharniere
Emballage busettes et paumelles -
6. Verwendung Zubehör und Versiegelung / *Installation accessoires et scellage*
 - a. Tür / *Porte*
 - I. Installation Scharniere / *Installation paumelles* sez 4.3.30-31 | 4.4.5-7
 - II. Installation Schlösser und Schließbleche / *Installation serrure et gâches* sez 4.5.25-28
 - III. Installation automatischer Zugluftstop / *Installation plinthe automatique* sez 4.3.54-55
 - IV. Installation Riegel / *Montage verrou* sez. 4.3.51-52
 - V. Installation Anschlagdichtung / *Montage joints de butée*
 - VI. Versiegelung Eckverbindung / *Scellage angle coupure thermique*
 - b. Fenster und Fixelemente / *Fenêtre et éléments fixes*
 - I. Installation und Versiegelung Dichtung offene Fuge
Installation et scellage joint central sez 4.5.1
 - II. Installation Wasserabflüsse / *Installation busettes* sez 4.5.1
 - III. Montage Scharniere / Klappschere / Kippfenster
Installation paumelles/ compas / fenêtre à soufflet etc sez 4.5.16-24
 - IV. Montage Basküleverschluss und Schließbleche / *Montage crémonne et gâches* sez 4.5.3-15
 - V. Montage Anschlagdichtungen / *Montage joints de butée*
 - VI. Versiegelung Eckverbindung / *scellage angle coupure thermique*
7. Verglasung / *Vitrage*
 - a. Installation Glashalteclips / *Installation clips parclose* sez 2.8.1-14
 - b. Installation Außendichtung / *Installation joint extérieur*
 - c. Installation Scheibe (Füllstück) / *Application vitrage (cales)* sez 4.7.1-2
 - d. Installation Glasleiste / *Introduction parclozes*
 - e. Einsetzen Innendichtung Glasleiste / *Introduction joint intérieur parclose*
 - f. Kontrolle richtige Kompression Dichtung / *Contrôle de la compression correcte du joint*

8. Kontrollen am Endprodukt / *Contrôle sur produit fini*
- a. Kontrolle Abstand zwischen Flügel und Rahmen
Contrôle distance entre battant et châssis +0 +0.5 mm
 - b. Kontrolle Aufschlag Flügel auf Rahmen / *Contrôle saillie du battant sur châssis* +0 +1 mm
 - c. Kontrolle Versiegelungen für Wasserablaufnase / *Contrôle scellage pour busette* test mit Wasser/test avec eau
 - d. Kontrolle Funktionstüchtigkeit Basküleverschluss/Schließgriff
Contrôle fonctionnement crémonne/poignée serrure
 - e. Kontrolle Oberflächenveredelung / *Contrôle finition de surface*
9. Kontrollen nach Einbau / *Contrôles après la pose*
- a. Kontrolle korrekte Rahmenmontage: Winkel, Lot, Maße /
Vérification installation correcte châssis: équerre, aplomb, mesures
 - b. Kontrolle Abstand zwischen Flügel und Rahmen /
Vérification distance entre battant et châssis +0 +0.5 mm
 - c. Kontrolle Aufschlag Flügel auf Rahmen / *Contrôle saillie du battant sur châssis* +0 +1 mm
 - d. Kontrolle Versiegelung für Wasserablaufnase / *Contrôle scellage pour busette* test mit Wasser/ test avec eau
 - e. Kontrolle Funktionstüchtigkeit Basküleverschluss/Schließgriff
Contrôle fonctionnement crémonne/poignée serrure
 - f. Kontrolle Oberflächenveredelung / *Contrôle finition de surface*

WERKSTOFFE**EDELSTAHL****Werkstoff**

Edelstahlprofile aus industriell vorgefertigtem kalt gewalztem Bandstahl, gewährleisten höchste Genauigkeit Maßhaltigkeit

Physikalische Eigenschaften

AISI 316L Marine (1.4401) (X2 CrNiMo 17-12-2)

Bezugsnormen

EN 10088-2; EU 114

Oberflächenverarbeitungen

Scotch-Brite-Verarbeitung: Oberflächenverarbeitung 2B von AISI-316L(Werkstoff 1.4401)-Streifen (Marine) mit anschließender Scotch-Brite-Schleifkörnung geschliffen.

CORTEN-STAHLE**Werkstoff**

Profile aus hochbeständigem, selbstpassivierendem Stahlblech (frühere Handelsbezeichnung cortenstahl). Durch Luftkontakt entsteht eine gleichmäßige, stabile Oxidschicht, die das Blech vor Witterungsrost schützt.

Physikalische Eigenschaften

Fe 510 X (C max % 0,12; Si % 0,25-0,75; Mn % 0,20-0,50; P % 0,07-0,15; Cu % 0,25-0,55; Cr % 0,30-1,25; Ni max % 0,65)

Bezugsnorm

EN 10149

Oberflächenverarbeitungen

Nach der Profilierung wird der Werkstoff in Oxidationsbäder getaucht, um die Bildung der Schutzschicht zu beschleunigen. Sobald der gewünschte Oberflächenton erreicht ist, wird der Werkstoff versiegelt.

LACKIERTER ZINKSTAHL**Werkstoff**

Profile aus sendzimirverzinktem, im skinpressverfahren nachgewalztem Bandstahl.

Physikalische Eigenschaften

FeP02 GZ 200 (Zinkbelag 200gr/m² pro Seite)

Bezugsnormen

UNI EN 10142/3/7; EURONORM 143

Oberflächenverarbeitungen für Lackierung

Die Vorbereitung der verzinkten Fläche erfolgt durch Entfetten, Beizen und Waschen in Wasser. Es folgt das Auftragen einer Zinkschicht durch Phosphatierung, gefolgt von Waschen in entmineralisiertem Wasser. Schließlich Auftragen des Endanstrichs von Polyesterpulver und Glühem im Ofen bei 180°C für 25 Minuten.

MESSING OT67**Werkstoff**

Profile aus kaltgewalztem, im Rohzustand verfestigtem Kupferlegierungsband OT67.

Physikalische Eigenschaften

Cu Zn 33 CW 506L (OT 67, 67% Kupfer)

Bezugsnorm

EN 1652:1999

Oberflächenverarbeitungen

Brüniert: Nach der Profilierung wird der Werkstoff entfestigungsgeglüht, dann mechanisch mit Schleifkörpern poliert und anschließend im Brüniertbad Brüniert; später wird das Profil gewaschen und getrocknet und zuletzt durch Vaselineanstrich geschützt.

Glanzverarbeitung: Nach der Profilierung wird der Werkstoff entfestigungsgeglüht und anschließend hochglanzpoliert.

MATERIAUX**ACIER INOX****Matériau**

Profilés obtenus à partir de bande de tôle d'acier inox laminé à froid et pré-traité industriellement pour garantir la qualité et l'uniformité maximum.

Caractéristiques physiques

AISI 316L Marino (X2 CrNiMo 17-12-2)

Normes de référence

EN 10088-2, EU 114

Traitements de surface

Finition Scotch Brite: obtenue sur bande AISI 316l (millieu marin) avec finition de surface 2B avec brossage successif Scotch Brite.

ACIER CORTEN**Matériau**

Profilés obtenus à partir de bande en acier à haute résistance, auto-patiné, (commercialisé sous le nom de Corten) qui si il est exposé à l'air, forme une couche d'oxyde uniforme et stable qui en recouvrant la tôle, en bloque la corrosion atmosphérique.

Caractéristiques physiques

Fe 510 X (C max% 0,12 : Si % 0,25-0,75 : Mn% 0,20-0,50 : P% 0,07-0,15: Cu% 0,25-0,55: Cr% 0,30-1,25: Ni max% 0,65)

Normes de référence

EN 10149

Traitements de surface

Après le profilage, le matériau est immergé dans des bains oxydants spéciaux qui ont pour effet d'accélérer la formation de la couche protectrice. Une fois la tonalité désirée de la surface atteinte, on procède à un traitement à la cire de stabilisation du matériau.

ACIER ZINGUE PEINT**Matériau**

Profilés obtenus à partir de bande en tôle d'acier zingué à chaud système Sendzimir finition skin-pass

Caractéristiques physiques

FeP02 GZ 200 (couche de zinc égal à 200gr/m² par côté)

Normes de Référence

UNI EN 10142/3/7; EURONORM 143

Traitements de surface pour la peinture

La préparation du support zingué s'effectue par l'intermédiaire des processus de dégraissage, décapage et lavage en eau. Suit l'application d'un apprêt de zinc par cataphorèse suit à des lavages en eau demineralisé. Enfin application de la couche de finition avec des poudres polyesters cuites au four à 180° pendant 25 minutes.

LAITON OT67**Matériau**

Profilés obtenus à partir de bande de laiton OT67 laminé à froid

Caractéristiques physiques

Cu Zn 33 CW 506L (OT 67, 67% cuivre)

Norme de référence

EN 1652:1999

Traitements de surface

Finition brunie : après le profilage, une deuxième cuisson de détente est exécutée, ensuite le nettoyage mécanique avec abrasif et le brunissage successif par immersion avec liquide brunisseur; puis le profilé est lavé et séché et enfin protégé grâce à un traitement avec huile de vaseline.

Finition brillante : après le profilage, une deuxième cuisson de détente est exécutée et suivie du polissage miroir.

INHALTVERZEICHNIS | SOMMAIRE ANALYTIQUE

AC2514	4.3.9	AC2683S	4.3.24-25 4.5.12-13 5.3.1
AC2556	4.6.2 4.6.11 4.6.14	AC2683ES	4.3.24-25 4.5.12-13 5.3.1
AC2608	2.9.1-3 2.9.12	AC2684D	4.3.26-27 4.5.14-15 5.3.1
AC2608AR	2.9.4 2.9.12	AC2684ED	4.3.26-27 4.5.14-15 5.3.1
AC2609AR	2.9.6 2.9.12	AC2684S	4.3.26-27 4.5.14-15 5.3.1
AC2610I	4.3.14	AC2684ES	4.3.26-27 4.5.14-15 5.3.1
AC2617N	4.5.1	AC2685D	4.3.42-43
AC2618	4.3.15 4.5.1	AC2685S	4.3.42-43
AC2618NE	4.3.15 4.5.1	AC2686	4.3.44
AC2621GA	4.3.51-53	AC2687	4.3.45-47
AC2621GB	4.3.51-53	AC2688	1.2.3 4.3.48
AC2621GC	4.3.51-53	AC2689	1.2.3 4.3.49
AC2622	4.5.6 4.5.8	AC2690	4.3.50
AC2623D	4.3.20 4.5.3-4 5.3.1	AC2693	4.3.56-57
AC2623ED	4.3.20 4.5.3-4 5.3.1	AC2694D	4.3.58-59 4.5.25-26
AC2623S	4.3.20 4.5.3-4 5.3.1	AC2694S	4.3.58-59 4.5.25-26
AC2623ES	4.3.20 4.5.3-4 5.3.1	AC2695D	4.3.60-61 4.5.25 4.5.27
AC2624D	4.3.21-22 4.5.5-8 5.3.1	AC2695S	4.3.60-61 4.5.25 4.5.27
AC2624ED	4.3.21-22 4.5.5-8 5.3.1	AC2696	4.5.25 4.5.29
AC2624S	4.3.21-22 4.5.5-8 5.3.1	AC2697	4.5.25 4.5.29
AC2624ES	4.3.21-22 4.5.5-8 5.3.1	AC2801I	4.4.1-3
AC2625D	4.3.23 4.5.9-10 5.3.1	AC2803I	4.4.1-3
AC2625ED	4.3.23 4.5.9-10 5.3.1	AC2803IR	4.4.1-3
AC2625S	4.3.23 4.5.9-10 5.3.1	AC2805I	4.4.1-3
AC2625ES	4.3.23 4.5.9-10 5.3.1	AC2805IR	4.4.1-3
AC2626R	4.3.28-29 4.5.3-10 4.5.12 4.5.14-15	AC2811IR	4.4.1-3
AC2627	4.5.16	AC2815IR	4.4.1-3
AC2628	1.2.1-2 4.3.30-31 4.5.17-18	AC2822I	4.4.1-3
AC2629.D	1.2.1-2 4.3.32-33 4.5.17-18 5.3.1	AC2822IR	4.4.1-3
AC2629.S	1.2.1-2 4.3.32-33 4.5.17-18 5.3.1	AC2832I	4.4.1-3
AC2631/A	1.2.1-3 4.4.5-7	AC2833I	4.4.1-3
AC2631/B	1.2.1-4 4.4.5-7	AC2843I	4.4.1-3
AC2632/B	1.2.1-4 4.4.5-7	AC2843IR	4.4.1-3
AC2632/C	1.2.2 1.2.4 4.4.5-7	AC2851I	4.4.1-3
AC2636	4.3.54-55	AC2852I	4.4.1-3
AC2639	1.2.1 4.5.21-22	AC2853I	4.4.1-3
AC2640	4.5.23	AC2855I	4.4.1-3
AC2641	4.5.23	AC2862I	4.4.1-3
AC2648	1.2.3-4 4.3.34-37 4.5.19-20	AC2865I	4.4.1-3
AC2649.ISED	1.2.3-4 4.3.38-41 4.5.19-20 5.3.1	AC2871I	4.4.1-3
AC2649.IDES	1.2.3-4 4.3.38-41 4.5.19-20 5.3.1	AC2872I	4.4.1-3
AC2651	4.3.3-4	AC2875I	4.4.1-3
AC2652	4.3.5-6	AC2891I	4.4.1-3
AC2653	4.3.7-8	AC2892I	4.4.1-3
AC2654	4.3.11	AC2895I	4.4.1-3
AC2658	4.3.12	ACV065	4.5.31
AC2659	4.3.13	ACV771	4.5.29
AC2680	4.5.24	ACV772	4.5.29
AC2683D	4.3.24-25 4.5.12-13 5.3.1	ACV773	4.5.29
AC2683ED	4.3.24-25 4.5.12-13 5.3.1	ACV774	4.5.29

ACV776	4.5.29
ACV777	4.5.29
ACV779	4.5.29
ACV781	4.5.29
ACV782	4.5.29
ACV783	4.5.29
ACV784	4.5.29
ACV786	4.5.29
ACV787	4.5.29
ACV789	4.5.29
ACV793D	4.5.30
ACV793S	4.5.30
ACV952	4.5.31
ACV953	4.5.31
ACV954	4.5.31
ACV964	4.5.32
ACV971	4.6.15
ACV972	4.6.15
ACV973	4.6.15
ACV974	4.6.15
ACV976	4.6.15
ACV977	4.6.15
ACV979	4.6.15
AG1386	4.6.11
AG2524	4.6.13-14
AG2574	4.6.12-14
AG2578	4.6.1
AG2580	4.6.13
AG2581	1.2.5 4.6.1
AG2582	1.2.5 4.6.1
AG2585	1.2.5 4.6.1
AG2586	1.2.5 4.6.1
AG6530	4.6.10
AGE581	1.2.5 4.6.1 4.6.3 4.6.5
AGE582	1.2.5 4.6.1 4.6.3 4.6.5
AGE585	1.2.5 4.6.1 4.6.4-6
AGE586	1.2.5 4.6.1 4.6.4-6
AT2900	5.1.3
CV1023	2.9.7 2.9.13
CV1242	4.6.5 4.6.8 4.6.11
CV1243	2.9.8-12 4.6.9 4.6.14
CV1244	4.6.9
CV1271	4.6.6 4.6.11 4.6.14
CV5012	2.9.7-13
P.2620	4.3.17
P.2660	4.3.18
P.2670	4.3.19
P.2671	4.3.19



Secco Sistemi spa
via Terraglio 195
31022 Preganziol TV - Italy
tel. +39 0422 497700
fax +39 0422 497705
info@seccosistemi.it
www.seccosistemi.it