**acier zingué**  
BV 75
Portes et fenêtres à ouverture intérieure et extérieure | ouverture oscillo-battante | en acier zingué.
Fourniture et installation de menuiseries en partie fixes et en partie ouvrantes pour portes et fenêtres à ouverture extérieure ou intérieure, montées avec des profilés de rupture thermique Secco Sistemi BV 75 . Les profilés sont réalisés en assemblant, sans solution de continuité, deux coques métalliques (une intérieure et une extérieure), avec de la polyamide extrudée chargée de fibre de verre et solidaire aux pièces grâce à une résine de polyuréthane haute densité. Les coques métalliques sont obtenues par profilage à froid de bandes de acier épaisseur 15/10,zingué à chaud « système Sendzimir » finition skinpassed (FeP02 GZ 200), revêtement en zingue ≥ 200 gr/m², (normes UNI EN 10142/3/7 et EURONORM 143), prévoyant de maintenir les plis ouverts afin de pouvoir insérer les équerres d'alignement en acier inoxydable également en cas de soudure superficielle en continu. L'assemblage des châssis est réalisé par soudage en continu des surfaces de contact, suivi d'un meulage et d'une remise en état de la finition de surface. Le système prévoit des profilés en saillie à l'intérieur et à l'extérieur et les sections minimales apparentes suivantes : joint latéral fixe 27 mm, joint latéral ouvrant de 47 mm, joint central pour les deux ouvertures de 62 mm, profondeur indérogeable de 77 mm. Dans la composition, les fenêtres et les portes ont
(sélectionner l'une des options suivantes)
| tous les joints, aussi bien pour les fixes que pour les vantaux sont de 62 mm et tous identiques, ce qui rend les parties fixes indiscernables des parties ouvrantes en permettant la coplanarité de tous les verres. |
| les joints non identiques entre les parties fixes et les parties ouvrantes, en minimisant au maximum leurs dimensions, offrent la possibilité d'avoir ou non des verres coplanaires entre eux. |
La partie extérieure du profil de l'ouvrant est biseautée en angle comme la parclose, ce qui donne de la profondeur à la façade extérieure de la fenêtre et place la vitre dans l'axe de la section de l'ouverture. Système d'étanchéité à l'eau, à l'air et au vent pour les fenêtres à ouverture intérieure avec triple joint à enfiler (deux niveaux d'étanchéité, dont un à joint ouvert), pour les fenêtres à ouverture extérieure et pour les portes avec double joint à enfiler (niveau d'étanchéité à joint fermé). Seuil mobile au sol pour les portes. Un nombre suffisant d'évacuations d'eau en acier à visser sont prévues dans les fenêtres Inox à vernir. Les fenêtres et les portes sont équipées de vitres,
(insérer le type de vitre)
fixées au moyen de parcloses
(sélectionner l'une des options suivantes)
| Biseauté | Parclose carré droit| Carré Arrondi | Triangulaire | Thin|
en acier zingué à vernir, à distance des surfaces extérieures par le biais de joints EPDM ou en silicone, et des surfaces intérieures par le biais de joints EPDM insérés par pression. Les fenêtres, si l'ouverture oscillo-battante n'est pas prévue, et les portes sont équipées de paumelles à visser en acier zingué à vernir , réglables et disponibles à deux ailes (Ø12 mm pour des capacités de moins de 50 kg par ouvrant) ou à trois ailes (Ø15 mm pour des capacités de moins de 100 kg par ouvrant).
(sélectionnez l'option suivante si prévue)
| Ouverture avec vantail/oscillo-battante des fenêtres avec paumelles non apparentes (capacité de charge de 130 kg) et
ferrures périmétrales avec un nombre adéquat de points de verrouillage en fonction des dimensions du vantail. Système de verrouillage à tiges intérieures avec une extrémité inférieure et supérieure et un nombre adéquat de points de verrouillage supplémentaires en fonction de la taille des vantaux. Les portes sont équipées de serrures avec différents points de verrouillage en fonction de la hauteur des ouvrants et des caches de serrures/ profilés renforcés en acier inoxydable verni. Finition vernie des surfaces avec des poudres au four à une température de 180° pendant 25 minutes.
Les poignées complètent le système et sont disponibles en différentes formes, matériaux et finitions, notamment, laiton brut à vernir.