

PORTE COULISSANTE À COUPURE THERMIQUE **SYSTÈME DE PROFILÉ PST**



Vu que le système de profilés PST de Gilgen allie l'efficacité énergétique maximale à un aspect toujours aussi fin, il est le choix par excellence pour réaliser une porte extérieure idéale.

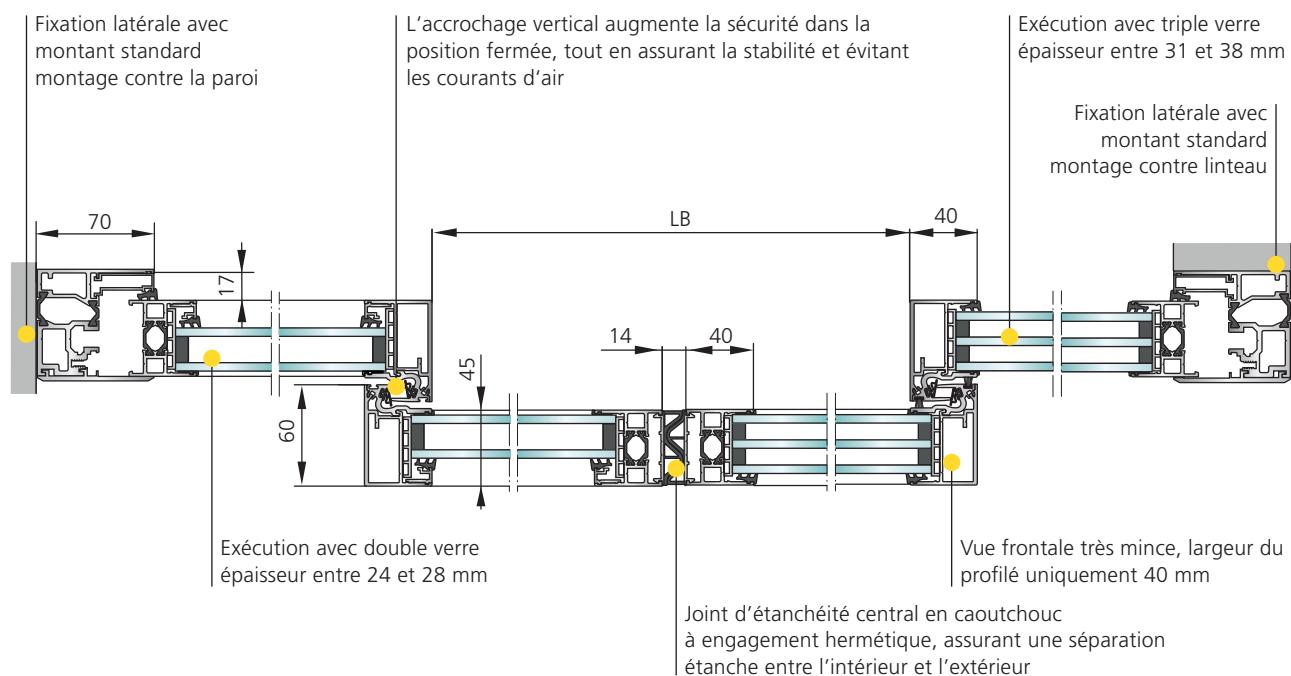
- Isolation thermique élevée / valeur U_o plus basse
- Portes coulissantes à 1 et 2 vantaux
- Portes coulissantes à 2 et 4 vantaux télescopiques
- Avec partie latérale, imposte
- Fonction Passage de fuite (redondante)
- Verrouillage standard intégré au mécanisme d'entraînement
- Verrouillage multipoints FLUVERI (intégré de façon invisible dans le vantail) manuel / automatique
- Guidage inférieur continu avec ou sans drainage
- Patin de guidage à point fixe
- Accrochage opposé vertical du vantail
- Exécution anti-effraction RC2 / RC3
- Système d'ensemble certifié (EN 16361)
- Contrôlé par le TÜV, en conformité avec les normes et exigences en vigueur (p.ex. EN 16005, DIN 18650)
- Les directives relatives aux économies d'énergie telles qu'EnEV sont respectées (il convient de prendre en compte les exigences nationales spécifiques)
- Poids du vantail jusqu'à 240 kg en combinaison avec le SL 45 (caisson d'entraînement 140 mm)

Domaine d'utilisation

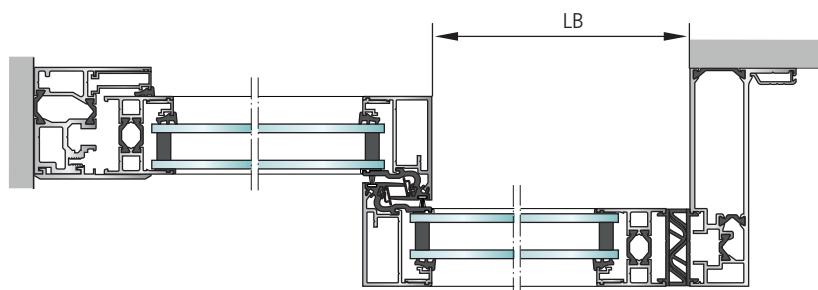
Porte coulissante	Largeur libre	Hauteur libre	Poids max. du vantail	
			SL 35	SL 45
à 1 vantail	700 - 2000 mm (redondant 950 - 1500 mm)	jusqu'à 3000 mm	100 kg	240 kg
à 2 vantaux	800 - 3000 mm (redondant 900 - 3000 mm)	jusqu'à 3000 mm	2 x 100 kg	2 x 240 kg
à 2 vantaux télescopiques	1100 - 3000 mm (redondant 1100 - 3000 mm)	jusqu'à 3000 mm	2 x 120 kg	2 x 150 kg
à 4 vantaux télescopiques	1320 - 4000 mm (redondant 1320 - 4000 mm)	jusqu'à 3000 mm	4 x 75 kg	4 x 120 kg

Possibilités d'exécution

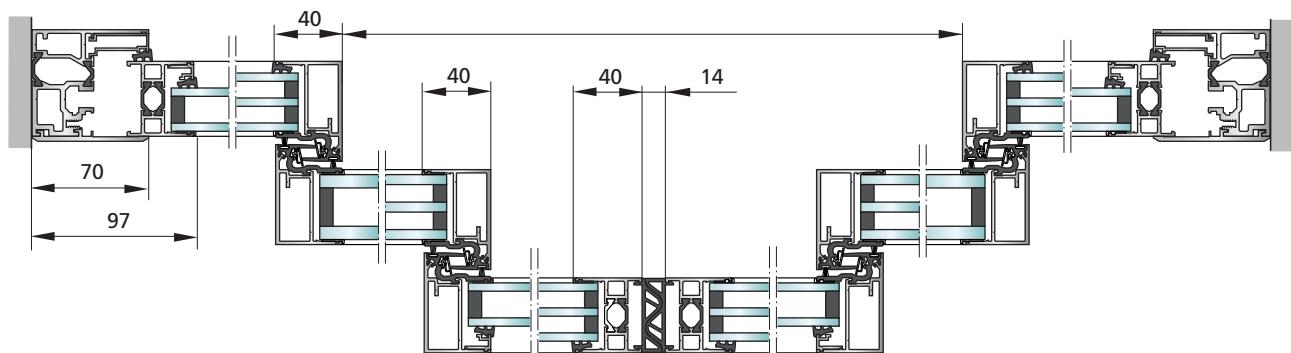
Installation à 2 vantaux avec parties latérales



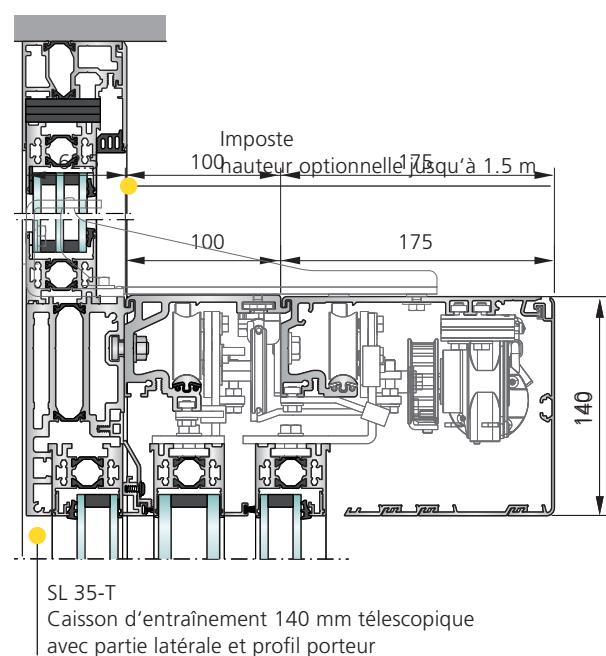
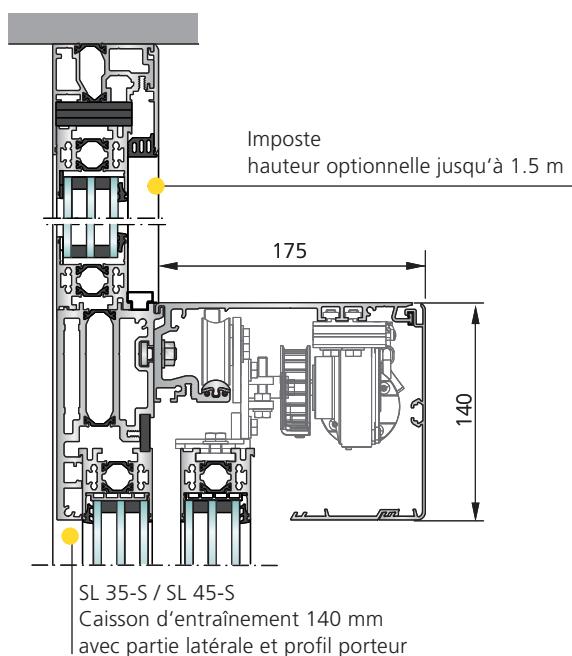
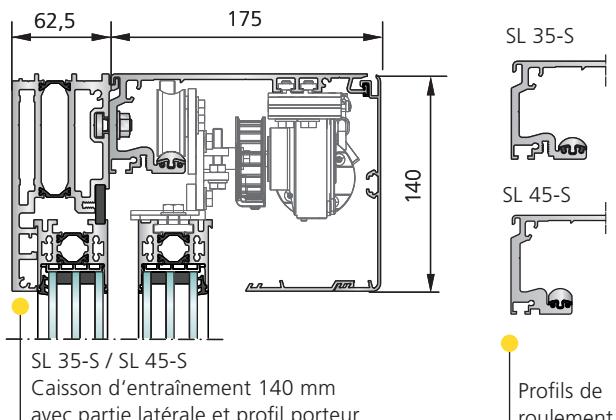
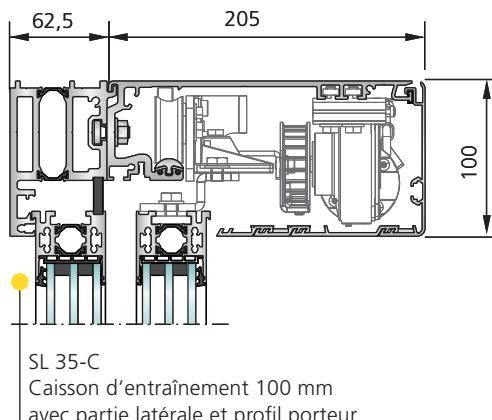
Installation à 1 vantail avec partie latérale



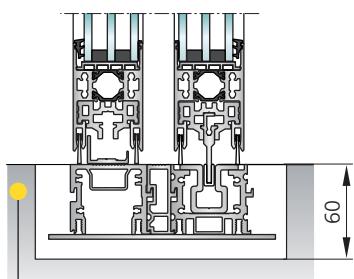
Installation à 4 vantaux télescopiques avec parties latérales



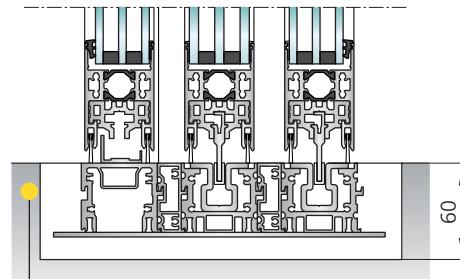
Caisson d'entraînement avec 100 mm et 140 mm



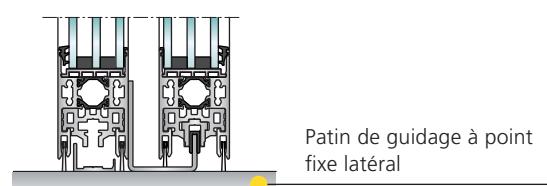
Guidages au sol



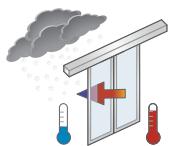
Guidage inférieur continu intégré dans le sol
(augmentant la sécurité et la stabilité),
guidage au sol avec drainage en option



Guidage inférieur continu télescopique,
guidage au sol avec drainage en option



Système testé selon la norme EN 16361



Coefficient de transmission thermique*

Valeur U_d avec double vitrage isolant:
env. 1.4...1.8 W/(m²K)

Valeur U_d avec triple vitrage isolant:
env. 1.1...1.6 W/(m²K)



Étanchéité à la pluie battante*

- 5 A



Perméabilité à l'air*

- PPD 2



Charge due à l'action du vent*

- PPD 800 A
- PPD 800 B
- PPD 700 C

*En fonction des dimensions de l'installation et de la variante d'exécution:

Valeurs d'une installation à 2 vantaux LB (largeur libre) 1600 mm x LH (hauteur libre) 2200 mm avec partie latérale et guidage inférieur avec écoulement d'eau.

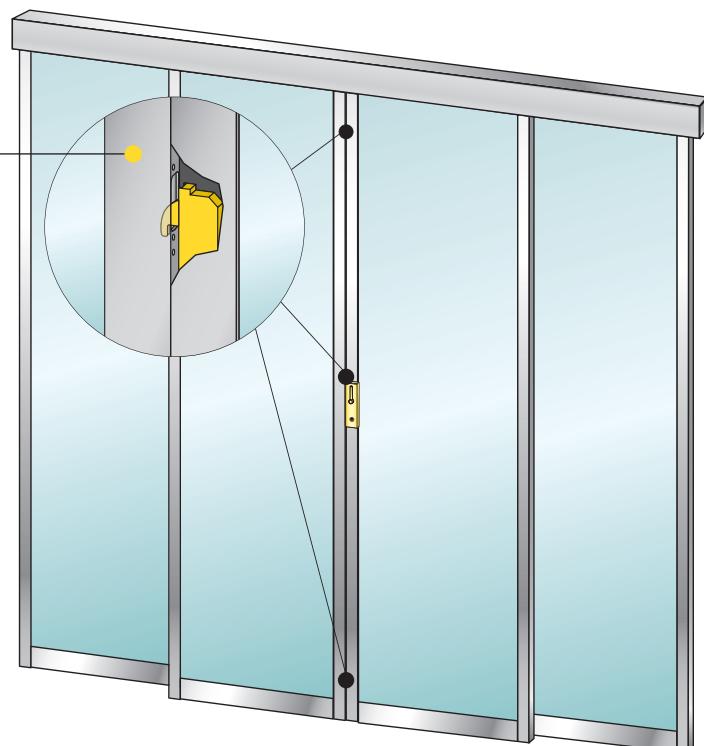
Options

Verrouillage multipoints FLUVERI

- Automatique ou manuel
- Accrochage opposé des vantaux, incorporé de manière invisible dans le profilé vertical
- Options
 - Levier de déverrouillage manuel
 - Axe de verrouillage s'engageant dans le sol pour la version manuelle
 - Surveillance du verrouillage

Serrure à crochet

- Serrure manuelle à 1 point
- Incorporée de manière invisible dans le profilé vertical



Member of the **Nabtesco** Group

www.gilgendoorsystems.com



Boon Edam BV | Welvaartstraat 14-1 bus 12 | 2200 Herentals | Belgium
+32 (0) 14 28 39 62 | be.sales@boonedam.com
BTW / TVA nr. BE 0479 695 286
www.boonedam.be

 **BOON EDAM**
YOUR **ENTRY** EXPERTS.