



Encombrement

Les éléments de porte sont empilés verticalement sur une console derrière le linteau. La largeur et la profondeur nécessaire pour l'implantation est minime. L'installation de chemins de roulement, d'éclairage, de plateformes et du chauffage est aisée. La construction du bâtiment est facilitée grâce au faible encombrement de nos portes. Outre la version standard, on peut sans problème obtenir des consoles spéciales ou un montage extérieur.

Stabilité

Un des procédés que nous avons créés et mis au point spécialement pour cette porte est la fabrication de panneaux double paroi en matériau polyester renforcé en fibre de verre. Malgré leur légèreté, ils sont très robustes. Ils résistent aux chocs et même aux conditions atmosphériques extrêmes.



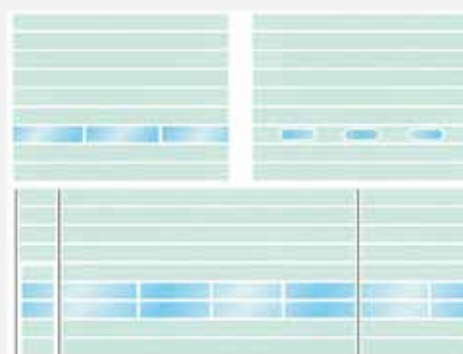
Les panneaux double paroi permettent de construire des portes relevantes jusqu'à 15 mètres de largeur.

Luminosité

La translucidité des éléments de porte en fibre de verre (environ 75%) assure des locaux de travail parfaitement éclairés. La surface structurée des panneaux atténue l'infiltration de la lumière. Elle éclaire ainsi le local, sans créer des zones d'ombre gênantes.

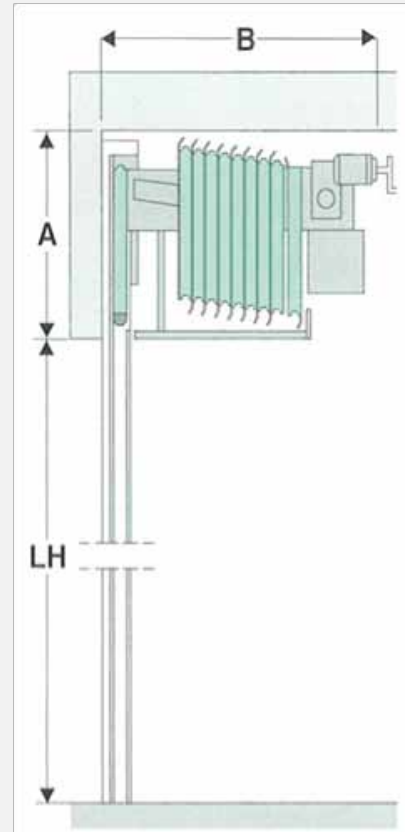
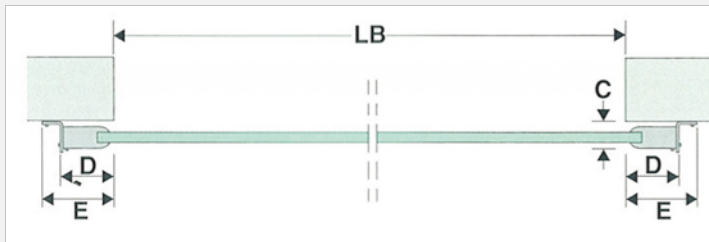
Variantes

Nous proposons également des solutions particulières du point de vue optique et fonctionnel, grâce à notre vaste programme de portes relevantes. Un contact visuel direct est possible grâce à deux variantes de panneaux transparents.



Données techniques

- LB = Vide de passage en largeur
- LH = Vide de passage en hauteur
- A = Couverte (retombée de linteau)
- B = Profondeur de console
- C = Profondeur du rail de guidage
- D = Largeur du rail de guidage
- E = Encombrement latéral au linteau



Type de la porte	LB	LH	A	B	C	D	E
ST 40 exécution normale (moteur à droite)	-5500	-3000	650	885	86	130	130
		-5000	650	1145	86	130	130
		-6000	665	1250	86	130	130
		-7500	705	1231	86	130	140
		-9000 +LH	705	1375	86	130	140
ST 40 exécution courte (mot. à gauche/ à droite)	-5500	-3000	670	535	86	130	130
		-5000	670	735	86	130	300*
ST 60 N (mot. à gauche/ à droite)	-7500	-3065	740	955	144	150	190
		-5010	740	1225	144	150	190
		-6470	740	1430	144	150	190
		+LH					
ST 80 (mot. à gauche/ à droite)	-10 000	-5990	1230	1130	164	150	190
		+LH					
ST 150 (moteur à droite)	-15 000	-6100	1360	1720	250	330	380
		-10 000	1550	2560	250	330	380 1330*

+LH; autres dimensions sur demande

* côté moteur

Type de la porte	ST 40	ST 60 N	ST 80	ST 150
Épaisseur du tablier	40 mm	60 mm	80 mm	150 mm
Coefficient k (W/(m²K))	2,24 ○ 1,60	2,20 ○ 1,50	1,97	1,85
Translucidité (%)	env. 70-80	env. 70-80	env. 70-80	env. 70-80
Hublots ovales	○	○	○	○
Bandeau panoramique	○	○	X	X
Protection de surcharge	○	●	●	●
Dispositif antiblocage	●	●	●	●
Liste de sécurité	○	○	○	○
Moteur	400 V	400 V	400 V	400 V

- de série
- livrable
- X non livrable

Sous réserve de modifications de modèles.