

FICHE
TECHNIQUE

Fonction principale



Valeur d'insonorisation
Jusqu'à 25 dB



Résistance thermique
0,94 – 1,2 W/m²K



Sigle CE
EN 13241



**Résistance à la charge
au vent**

Classes 2 – 4



Etanchéité à l'eau
Classe 3 (70 Pa)



Perméabilité à l'air
Classes 1 – 3

Les valeurs dépendent de la
configuration de la porte.

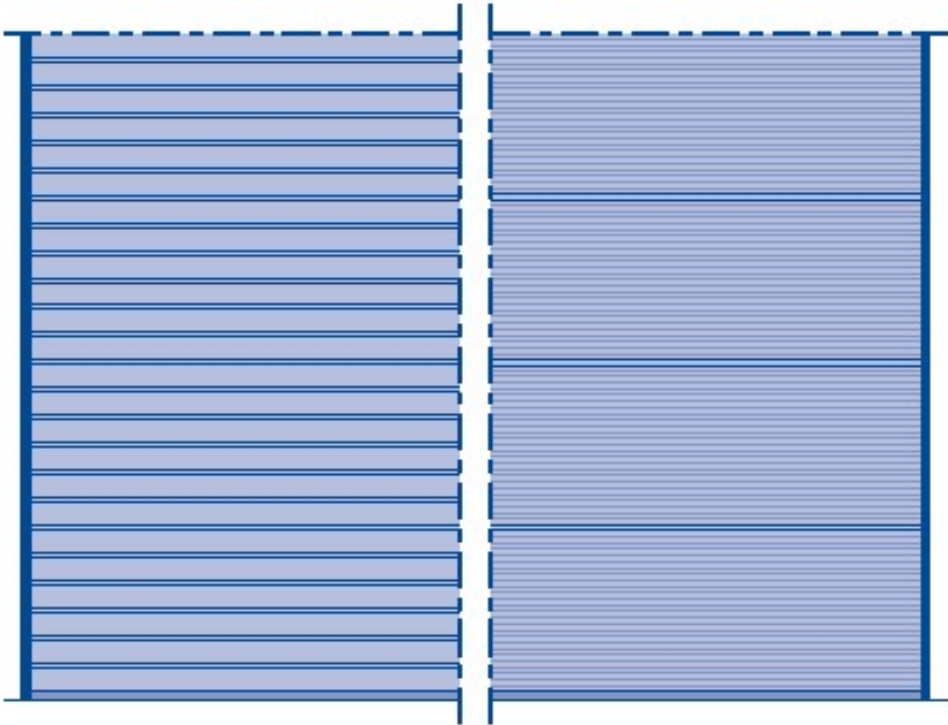
SPU F42
Portes à panneaux en acier à double paroi

Sections de porte en lames d'acier à double paroi, en tôle d'acier galvanisé, injectées de mousse polyuréthane, avec cornières d'extrémité en acier

Surface (structure lame d'acier) :

Stucco : extérieur à motif Stucco à rainures S, avec fines structures horizontales à intervalles de 125 mm, intérieur à motif Stucco
Micrograin : extérieur Micrograin à rainures L, intérieur à motif Stucco

Hauteur des sections de porte 625/750 mm (largeur de porte max. 6000 mm) ou 500/375 mm (combinaison de 2 hauteurs de section de porte pour chaque porte)



Dimensions	Sans portillon incorporé	Avec portillon incorporé
Largeur max. (mm)	8000	7000
Hauteur max. (mm)	7500	7500

Caractéristiques de conception et de qualité		Fonction
Construction	Autoportante	●
Epaisseur en mm	42	●
Matériau du tablier de porte	Panneau en acier à double paroi	●
Surface du tablier de porte	Acier galvanisé, revêtement haut de gamme comparable au RAL 9002	●
	Acier galvanisé, revêtement haut de gamme comparable au RAL 9006 / RAL au choix	○
Portillon incorporé		○
Portillons indépendants	NT 60 / NT 80 Thermo assortis à la porte	○
Vitrage	Hublots type A, type D, type E, cadre de vitrage en aluminium	○
Joints	Continu sur 4 côtés	●
	Joint intermédiaire entre les sections de porte	●
ThermoFrame		○
Système de verrouillage	Verrouillages intérieurs	●
	Verrouillages intérieurs / extérieurs	○
Equipement de sécurité	Sécurité antirelevage	●
	Equipement de sécurité RC2	○
Caractéristiques de sécurité selon la norme EN 13241	Sécurité antipincement	●
	Protection latérale	●
	Système anti-chute du tablier	●
Possibilités de fixation	Béton	●
	Acier	●
	Maçonnerie	●
	Autres sur demande	

● Standard ○ En option - Impossible

Caractéristiques de performance		Porte sans portillon incorporé	Porte avec portillon incorporé
Résistance à la charge au vent selon la norme EN 12424	Classe	3 ²⁾ 4 ^{1) 2)}	2 ²⁾ 3 ^{1) 2)}
Etanchéité à l'eau selon la norme EN 12425	Classe	3 (70 Pa)	3 (70 Pa)
Perméabilité à l'air selon la norme EN 12426	Classe	2 3 ^{3) 4) 5) 6)}	1
Valeur d'insonorisation selon la norme EN ISO 717-1	R [db]	25 ³⁾	24 ³⁾
Isolation thermique Coefficient d'isolation U = W/(m²·K) selon la norme EN 13241, annexe B, pour une surface de porte de 5000 × 5000 mm	W/m²K	1 0,94 ⁴⁾	1,2 1,2 ⁴⁾
Signe CE	EN 13241		

Avis : classes plus élevées et meilleurs coefficients d'isolation thermique ou acoustique sur demande !

- 1) Pour largeur de porte jusqu'à 4000 mm
- 2) Pour portes avec hublot, classes moins élevées dans certaines circonstances
- 3) Pour portes sans cadre de vitrage
- 4) Avec ThermoFrame
- 5) Avec set en option, étanchéité accrue à l'air
- 6) Uniquement pour surface Micrograin

Epaisseur

42 mm

Possibilités de fixation

Béton

Acier

Maçonnerie

Autres sur demande

Joints

Continu sur 4 côtés

Joint intermédiaire entre les sections de porte

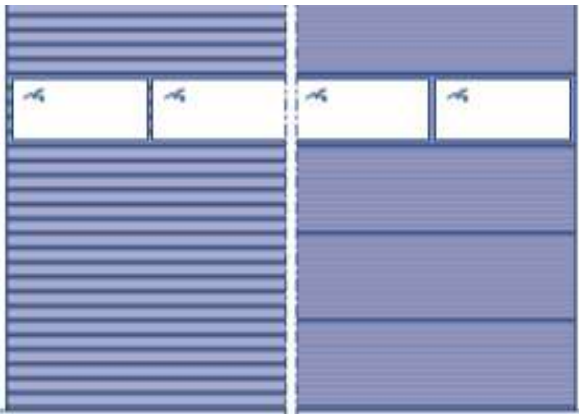
Verrouillage supérieur

Verrou coulissant

Verrou à pêne tournant

Verrouillage au sol

Vitrage



Exécution avec cadre de vitrage



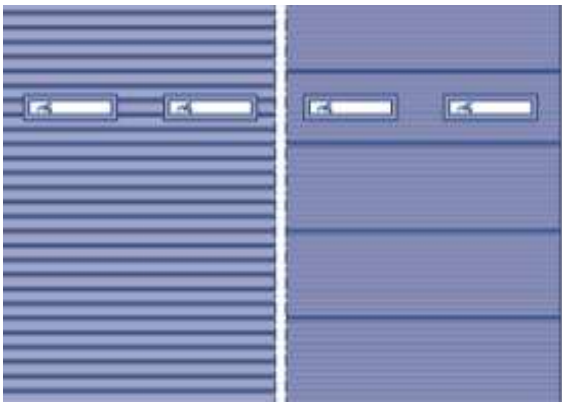
Exécution avec hublot

Type E

Dimensions de vitrage

(L × H) : 800 × 445

Clair de jour (L × H) : 725 × 370



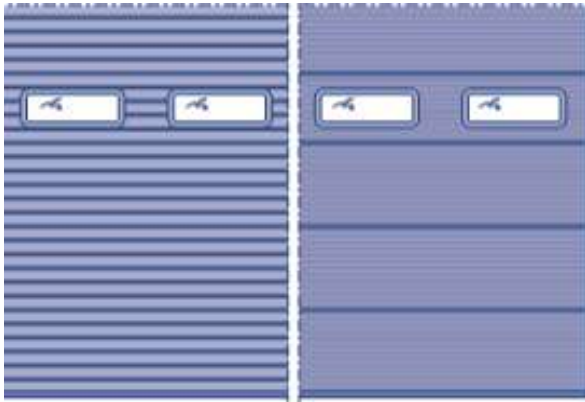
Exécution avec hublot

Type D

Dimensions de vitrage

(L × H) : 680 × 210

Clair de jour (L × H) : 602 × 132



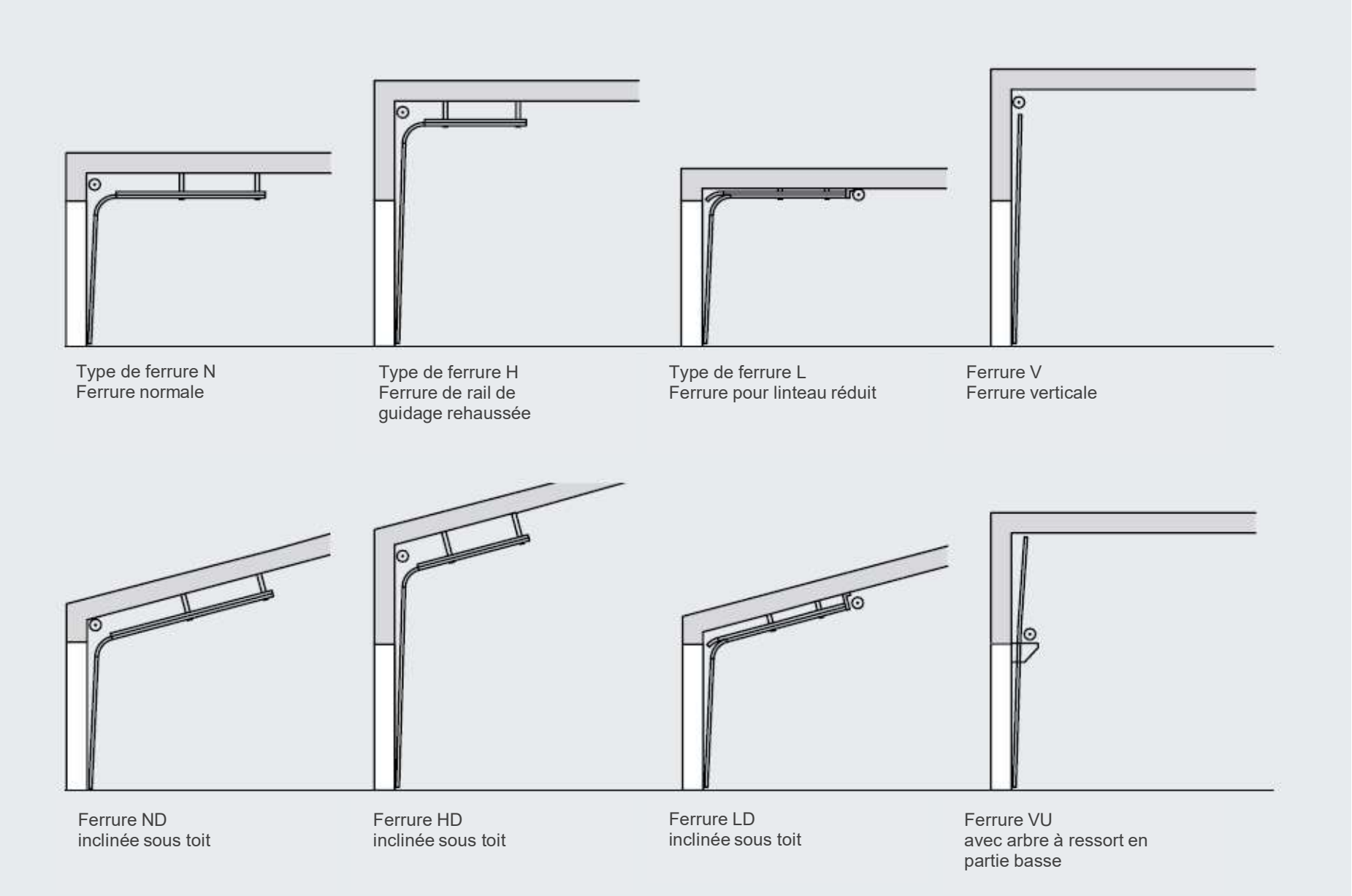
Exécution avec hublot

Type A

Dimensions de vitrage (L × H) : 710 × 320

Clair de jour (L × H) : 635 × 245

Type ferrure



Pour connaître toutes les variantes de ferrure, reportez-vous aux données techniques valables ou au configurateur de produits.

Les informations susmentionnées, en particulier les données et les représentations, ne sont pas contraignantes et ne constituent ni un accord de qualité ni une garantie. Sous réserve expresse de modifications et d'erreurs. La fiche technique est protégée par les droits d'auteur. Reproduction, même partielle, uniquement avec notre autorisation.