

Sommaire des types de porte

Détails techniques

Caractéristiques de construction et de qualité

● = standard, ○ = sur demande

Classes supérieures et isolations thermique et acoustique améliorées sur demande !

		SPU	DPU
Charge au vent EN 12424	Classe	3	3
Etanchéité EN 12425	Porte sans portillon incorporé	3 (70 Pa)	3 (70 Pa)
Perméabilité à l'air EN 12426	Porte sans portillon incorporé	2	3
	Porte avec portillon incorporé	1	–
Isolation acoustique EN 717-1	R = . . . dB	22	22
Isolation thermique selon EN 13241	Porte env. 25 m ² , installée avec portillon incorporé (U = W/m ² K) ³⁾	1,2	–
	Porte env. 25 m ² , installée sans portillon incorporé (U = W/m ² K) ³⁾	1,0	0,7
Annexe B EN 12428	Panneau de porte séparé (U = W/m ² K)	0,5	0,3
Construction	Autoportante	●	●
	Epaisseur en mm	42	80
Dimensions	Largeur max. (cadre dormant intérieur) en mm	8000	6000 (10000) ²⁾
	Hauteur (hauteur modulaire) max. mm ¹⁾	7000	5000 (8000) ²⁾
Encombrement	Voir cahier technique		
Matériaux, tablier de porte	Acier à double paroi 42 mm	●	–
	Acier à double paroi 80 mm	–	●
	Aluminium (profil normal)	–	–
	Aluminium (profil thermique)	–	–
Surface, tablier de porte	Acier galvanisé avec peinture RAL 9002	●	●
	Acier galvanisé avec peinture RAL 9006	○	○
	Acier galvanisé avec peinture, couleur RAL au choix	○	○
	Aluminium anodisé E6/C0 (auparavant E6/EV1)	○	–
	Alu laqué en couleur RAL au choix	○	–
Portillon incorporé	Sans socle	○	–
Portillon indépendant	Aspect identique à la porte sectionnelle	○	–
Vitrages	Vitrage type A	○	○
	Vitrage type D	○	–
	Vitrage type E	○	–
	Panneau vitré en alu	○	○
Joints d'étanchéité	Sur les 4 côtés	●	●
	Joint intermédiaire entre les panneaux de porte	●	●
Systèmes de verrouillage	Verrouillage intérieur	●	●
	Verrouillage extérieur/intérieur	○	○
Sécurité anti-intrusion	Portes jusqu'à 5 m de haut avec motorisation sur l'axe	●	–
Equipements de sécurité	Sécurité anti-pincement	●	–
	Sécurité latérale	●	●
	Sécurité rupture de ressort en cas de manoeuvre manuelle	●	●
	Sécurité parachute avec motorisation sur l'axe	●	●
Possibilités de fixation	Béton	●	●
	Acier	●	●
	Maçonnerie	●	●
	Autres types sur demande		

¹⁾ Hauteur de porte supérieure à 7000 mm sur demande (sauf pour le type de porte ALS 40)

²⁾ Portes avec motorisation directe

³⁾ Les indications entre parenthèses correspondent aux coefficients d'isolation en cas d'utilisation d'un triple vitrage optionnel (26 mm)

	ASP	APU	TAP	ASR	ALR	ALR Vitraplan	ALS	TAR
	3	3	3	3	3	3	3	3
	3 (70 Pa)	3 (70 Pa)	3 (70 Pa)	3 (70 Pa)	3 (70 Pa)	3 (70 Pa)	3 (70 Pa)	3 (70 Pa)
	2	2	2	2	2	2	2	2
	-	1	1	-	1	-	-	1
	19	19	19	19	19	19	19	19
	-	3,2 (3,0)	2,7 (2,5)	-	3,6 (3,3)	-	-	3,0 (2,7)
	3,0 (2,6)	3,0 (2,8)	2,5 (2,3)	3,2 (2,8)	3,3 (3,0)	3,2 (3,1)	6,2	2,7 (2,4)
	-	-	-	-	-	-	-	-
	●	●	●	●	●	●	●	●
	42/48,5	42	42	48,5	42	42	42	42
	5000	8000	7000	5000	8000	8000	5500	7000
	7000	7000	7000	7000	7000	7000	4000	7000
	●	●	●	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	●	●	-	●	●	●	●	-
	-	-	●	-	-	-	-	●
	○	○	○	-	-	-	-	-
	●	●	●	-	-	-	-	-
	○	○	○	-	-	-	-	-
	●	●	●	●	●	●	●	●
	○	○	○	○	○	○	○	○
	-	○	○	-	○	-	-	○
	○	○	○	○	○	-	-	○
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●
	○	○	○	○	○	-	-	○
	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●