Porte coupe-feu T30
H3
A 2 vantaux*

Feuillure mince
Epaisseur du panneau de porte 55 mm

Feuillure épaisse
Epaisseur du panneau de porte 55 mm

Fonction principale

T30 **Coupe-feu**

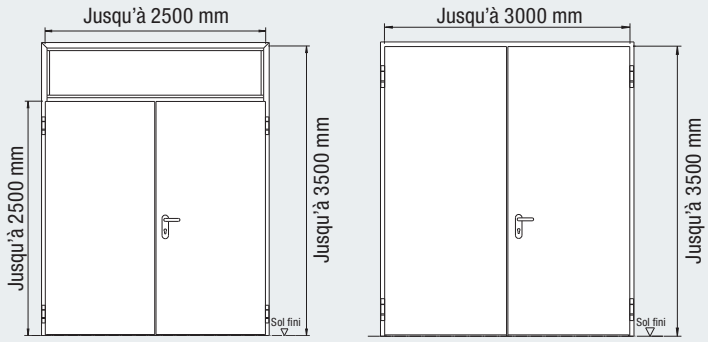
Fonctions additionnelles
(avec équipements correspondants, voir pages 10 – 11)

RS **Anti-fumée**

dB **Insonorisante**
Valeur d'insonorisation de 38 à 42 dB

WK 2 **Anti-effraction**
Jusqu'à 2500 × 2500 mm

WK 3 Jusqu'à 2500 × 2500 mm, épaisseur de tôle 1,5 mm



Porte coupe-feu*	H3-2		H3G-2
Panneau de porte	55 mm		55 mm
Epaisseur de tôle	1,0 / 1,5 mm		1,5 mm
Format de la feuillure	Feuillure mince / épaisse		Feuillure mince
Pose sur			
Maçonnerie	≥ 115 mm		≥ 175 mm
Béton	≥ 100 mm		≥ 140 mm
Blocs de béton cellulaire	≥ 175 mm		≥ 175 mm
Plaques de béton cellulaire	≥ 175 mm		≥ 175 mm
Cloisons sèches	≥ 95 mm		-
Exigences spécifiques à la taille et aux fonctions à remplir pour les parois, voir page 50			
Fonctions additionnelles / Caractéristiques de performance			
Isolation thermique U_D	2,0 W/(m²·K)		2,0 W/(m²·K)
Classe d'insonorisation	**II**	**III**	
Avec profilé inférieur à joint	40 dB	-	-
Avec joint de sol escamotable	38 dB	-	-
Avec butée de seuil à joint	-	42 dB	-

* sous réserve de disponibilité des certifications coupe-feu nationales

	H3-2		H3G-2	
Domaine dimensionnel	**Largeur**	**Hauteur**	**Largeur**	**Hauteur**
Dimension jour (dimension de commande)	1375 – 2500	1750 – 2500	1500 – 3000	2000 – 3500
Avec imposte fixe		– 3500		
Largeur du vantail d'entrée	750 – 1250		1000 – 1500	
Largeur du vantail semi-fixe	500 – 1250		500 – 1500	

Toutes les dimensions sont en mm

Equipements complémentaires

Vitrages Page 40
Impostes fixes Page 42
Equipements spéciaux Page 44
Dimensions de référence Page 46