

# Porte de sécurité E65

A 1 et 2 vantaux



Coupe-feu T30 en tant que H3

Voir pages 20 / 21



**Feuillure épaisse**  
Epaisseur du panneau de porte 65 mm

**Fonction principale**



**Anti-effraction**  
Classe 3



**Classe 4**  
E65-1

**Fonctions additionnelles**

(avec équipements correspondants, voir pages 10 – 11)



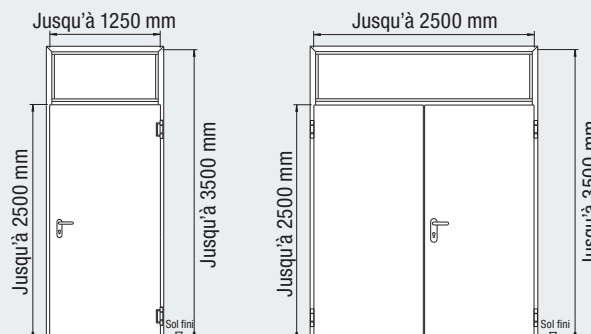
**Anti-fumée**



**Insonorisante**  
Valeur d'insonorisation de 38 à 43 dB



**Porte d'extérieur**  
Marquage selon la norme DIN EN 14351-1



Porte de sécurité	E65-1			E65-2
<b>Panneau de porte</b>	65 mm			65 mm
<b>Epaisseur de tôle</b>	1,0 / 1,5 mm			1,5 mm
<b>Format de la feuillure</b>	Feuillure épaisse			Feuillure épaisse
<b>Pose sur</b>				
Maçonnerie	≥ 115 mm			≥ 115 mm
Béton	≥ 100 mm			≥ 120 mm
Blocs de béton cellulaire	≥ 150 mm			
Plaques de béton cellulaire	≥ 150 mm			
Exigences spécifiques à la taille et aux fonctions à remplir pour les parois, voir page 50				
<b>Fonctions additionnelles / Caractéristiques de performance</b>				
<b>Isolation thermique U<sub>D</sub></b>	1,8 W/(m <sup>2</sup> ·K)			1,7 W/(m <sup>2</sup> ·K)
<b>Classe d'insonorisation</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>II</b>	<b>III</b>
Avec profilé inférieur à joint	40 dB	-	40 dB	-
Avec joint de sol escamotable	38 dB	-	38 dB	-
Avec butée de seuil à joint	-	43 dB	-	43 dB
<b>Charge au vent</b>	Classe C5			Classe C2
<b>Etanchéité à la pluie battante</b>	Classes 1A – 7A			Classe 4A
<b>Perméabilité à l'air</b>	Classes 3 – 4			Classe 2
<b>Forces de commande</b>	Classes 2 – 4			
<b>Stabilité mécanique</b>	Classe 4			
<b>Résistance aux changements climatiques</b>	Classes 2(d) – 3(e)			Classe 1

Les valeurs indiquées dépendent de l'équipement de la porte et de la situation de montage

## Equipements complémentaires

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

Domaine dimensionnel	E65-1		E65-2	
	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur
<b>Dimension jour (dimension de commande)</b>	625 – 1250	1750 – 2500	1375 – 2500	1750 – 2500
<b>Avec imposte fixe</b>		– 3500		– 3500
Largeur du vantail d'entrée			750 – 1250	
Largeur du vantail semi-fixe			500 – 1250	

Toutes les dimensions sont en mm