

Données techniques

Mise à jour 01.06.2022

Portes de garage sectionnelles latérales

Série 30

Table des matières

Sommaire	Page
Type de porte, tablier de porte, abréviations utilisées	3
HST 42, à rainures M, Woodgrain (à commande motorisée)	4
HST 42, à rainures M, Decograin, Sandgrain, Silkgrain, Slategrain (à commande motorisée)	5
HST 42, à rainures L, Woodgrain (à commande motorisée)	6
HST 42, à rainures L, Woodgrain (à commande manuelle)	7
HST 42, à rainures L, Decograin, Sandgrain, Silkgrain ou Duragrain, Planar, Slategrain (à commande motorisée)	8
HST 42, à rainures L, Decograin, Sandgrain, Silkgrain ou Duragrain, Planar, Slategrain (à commande manuelle)	9
Éléments design pour rainures M et L	10
Vitrages pour rainures M et L	11
Ferrure ES – Montage mural de la motorisation	12
Ferrure DS – Montage mural de la motorisation, petit écoinçon latéral AKS	13
Ferrure ES – Montage de la motorisation au plafond A	14
Ferrure ES – Montage de la motorisation au plafond B	15
Ferrure ES – Montage de la motorisation au plafond B / Montage mural de la porte coulissante	16
Détails	17
Éléments fixes HST 42	18
Portillons indépendants NT 60 HST 42 avec huisserie d'angle en profilés d'aluminium	19
Portillons indépendants NT 60 HST 42 avec huisserie tubulaire en profilés d'aluminium	20
Portillons indépendants à 2 vantaux NT 60 HST 42 avec huisserie tubulaire en profilés d'aluminium	21

Tenez toujours compte des codes de construction nationaux !
Vous trouverez dans ce cahier technique des équipements de tablier
et de ferrure ainsi que des exemples de pose.

Avant la pose des portes sectionnelles, la baie de porte et le sol
du garage doivent être complètement parachevés.

Reproduction (même partielle) uniquement avec notre autorisation.
Droits d'auteur réservés
Toutes les dimensions sont en mm
Sous réserve de modifications

Type de porte	Tablier de porte
Porte sectionnelle latérale HST – Panneaux en acier à double paroi	
• Rainures M Decograin, Sandgrain, Silkgrain, Slategrain ou Woodgrain	• Sections de porte à double paroi, injectées de mousse polyuréthane, Decograin, Sandgrain, Silkgrain ou Woodgrain à l'extérieur, motif Stucco à l'intérieur • Sections de porte de largeur égale, à rainures verticales, fabriquées en tôle d'acier galvanisé • Surface à revêtement d'apprêt polyester (pour Decograin, surface à revêtement par film synthétique à l'extérieur) • Vitrage possible • Eléments design possibles • Grilles d'aération possibles dans la partie basse de la porte
• Rainures L Decograin, Sandgrain, Silkgrain, Slategrain, Woodgrain ou Duragrain, Planar	• Sections de porte à double paroi, injectées de mousse polyuréthane, Decograin, Sandgrain, Silkgrain ou Woodgrain à l'extérieur, motif Stucco à l'intérieur • Sections de porte de largeur égale, à rainures verticales, fabriquées en tôle d'acier galvanisé • Surface à revêtement d'apprêt polyester (pour Decograin, surface à revêtement par film synthétique à l'extérieur) • Vitrage possible • Eléments design possibles • Grilles d'aération possibles dans la partie basse de la porte

Pour de plus amples informations, reportez-vous aux prospectus.

Abréviations utilisées

AKS	Encombrement latéral du côté courbe	N	Nombre de fixations
ASS	Encombrement latéral du côté opposé aux paumelles	RM	Hauteur standard
DRH	Hauteur de béquille	TH	Hauteur de panneau de porte
ET	Profondeur d'encombrement	W	Profondeur d'encombrement totale, bloc-moteur inclus
EW	Evacuation d'eau		
LDH	Hauteur de passage libre		
LZ	Dimension de passage libre		

Porte sectionnelle latérale HST 42

Rainures M

Woodgrain

A commande motorisée

Vues extérieures

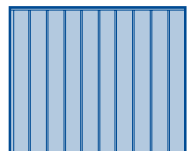
(Les proportions dans les illustrations correspondent à la dimension 2500 x 2125 mm. Pour d'autres dimensions, il existe des différences.)

 Domaine dimensionnel pour lequel une motorisation ProMatic peut être utilisée.

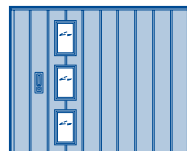
 Domaine dimensionnel pour lequel une motorisation SupraMatic est nécessaire.

Dimensions standards

Modèle de base



Avec vitrage S0, S1 et S2

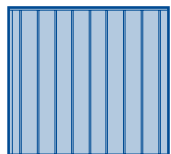


Hauteurs intermédiaires par intervalles de 5 mm, largeurs intermédiaires impossibles.

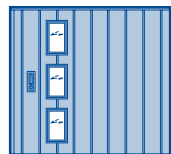
Hauteur standard																					Nombre de sections de porte, de vitrages type S et de grilles d'aération						
	4					5				6		7		8		9		10		11		12			13		
	500	520	531	550	562	475	500	550	550	500	500	520	500	500	500	500	531	500	475	500		531	500	475	500	531	500
	2000	2080	2125	2205	2250	2375	2500	2625	2750	2875	3000	3125	3275	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000		5250	5500	5700	6000	6300	6500
Largeur standard																											

Dimensions hors-standards

Modèle de base



Avec vitrage S0, S1 et S2



- Hauteurs intermédiaires par intervalles de 5 mm, largeurs intermédiaires possibles par intervalles de 1 mm.
- Vitrages impossibles dans le premier et le dernier panneaux avec des portes réalisées en largeur intermédiaire.

Hauteur standard																					Nombre de sections de porte						
	4					5					6			7	8		9	10		11		12		13			
	2					3					4			5	6		7	8		9		10		11			
	500	520	531	550	562	475	500	531	550	500	500	520	475	500	475	500	531	500	475	500		531	500	475	500	531	500
1800	1901	1981	2026	2101	2151	2276	2401	2526	2651	2776	2901	3021	3176	3401	3651	3901	4151	4401	4651	4901	5151	5401	5601	5901	6201	6401	6499
Largeur intermédiaire																											

Porte sectionnelle latérale HST 42

Rainures M

Decograin, Sandgrain, Slategrain ou Silkgrain

A commande motorisée

Vues extérieures

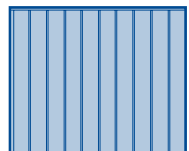
(Les proportions dans les illustrations correspondent à la dimension 2500 x 2125 mm. Pour d'autres dimensions, il existe des différences.)

 Domaine dimensionnel pour lequel une motorisation ProMatic peut être utilisée.

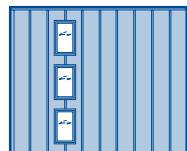
 Domaine dimensionnel pour lequel une motorisation SupraMatic est nécessaire.

Dimensions standards

Modèle de base



Avec vitrage S0, S1 et S2

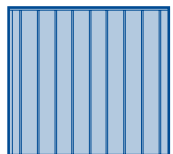


Hauteurs intermédiaires par intervalles de 5 mm, largeurs intermédiaires impossibles.

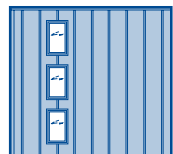
Hauteur standard																					Nombre de sections de porte, de vitrages type S et de grilles d'aération						
	4					5				6		7		8		9		10		11		12			13		
	500	520	531	550	562	475	500	550	550	500	500	520	500	500	500	500	531	500	475	500		531	500	475	500	531	500
	2000	2080	2125	2205	2250	2375	2500	2625	2750	2875	3000	3125	3275	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000		5250	5500	5700	6000	6300	6500
Largeur standard																											

Dimensions hors-standards

Modèle de base



Avec vitrage S0, S1 et S2



- Hauteurs intermédiaires par intervalles de 5 mm, largeurs intermédiaires possibles par intervalles de 1 mm.
- Vitrages impossibles dans le premier et le dernier panneaux avec des portes réalisées en largeur intermédiaire.

Hauteur standard																					Nombre de sections de porte						
	4					5				6			7		8		9		10			11	12		13		
	2					3				4			5		6		7		8			9	10		11		
	500	520	531	550	562	475	500	531	550	500	500	520	475	500	475	500	531	500	475	500		531	500	475	500	531	500
1800	1901	1981	2026	2101	2151	2276	2401	2526	2651	2776	2901	3021	3176	3401	3651	3901	4151	4401	4651	4901	5151	5401	5601	5901	6201	6401	6499
Largeur intermédiaire																				Hauteur de panneau de porte							

Porte sectionnelle latérale HST 42

Rainures L

Woodgrain

A commande motorisée

Vues extérieures

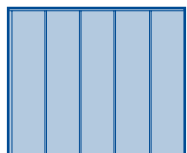
(Les proportions dans les illustrations correspondent à la dimension 2500 x 2125 mm. Pour d'autres dimensions, il existe des différences.)

 Domaine dimensionnel pour lequel une motorisation ProMatic peut être utilisée.

 Domaine dimensionnel pour lequel une motorisation SupraMatic est nécessaire.

Dimensions standards

Modèle de base



Avec vitrage S0, S1 et S2



Avec motifs 461, 462, 481, 469



Hauteurs intermédiaires par intervalles de 5 mm, largeurs intermédiaires impossibles.

Hauteur standard																										
	4					5				6		7		8			9		10		11		12			13
	500	520	531	550	562	475	500	550	550	500	500	520	500	500	500	500	531	500	475	500	531	500	475	500	531	500
3000																										
2875																										
2750																										
2625																										
2500																										
2375																										
2250																										
2205																										
2125																										
2080																										
2000																										
1875																										
Nombre de sections de porte, de vitrages type S et de grilles d'aération																										
Hauteur de panneau de porte																										

Commande manuelle

(Les proportions dans les illustrations correspondent à la dimension 2500 x 2125 mm. Pour d'autres dimensions, il existe des différences.)

Porte sectionnelle latérale HST 42

Rainures L

Sandgrain, Silkgrain, Slategrain, Decograin ou Duragrain, Planar

A commande motorisée

Vues extérieures

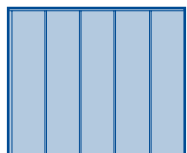
(Les proportions dans les illustrations correspondent à la dimension 2500 x 2125 mm. Pour d'autres dimensions, il existe des différences.)

 Domaine dimensionnel pour lequel une motorisation ProMatic peut être utilisée.

 Domaine dimensionnel pour lequel une motorisation SupraMatic est nécessaire.

Dimensions standards

Modèle de base



Avec vitrage S0, S1 et S2



Avec motifs 461, 462, 481, 469



Hauteurs intermédiaires par intervalles de 5 mm, largeurs intermédiaires impossibles.

Hauteur standard																									Nombre de sections de porte, de vitrages type S et de grilles d'aération				
	4					5					6			7		8			9		10		11			12			13
	500	520	531	550	562	475	500	550	550	500	500	520	500	500	500	500	531	500	475	500	531	500	475	500		531	500	500	
	2000	2080	2125	2205	2250	2375	2500	2625	2750	2875	3000	3125	3275	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5700	6000	6300	6500			
Largeur standard																													

Porte sectionnelle latérale HST 42

Rainures L

Sandgrain, Silkgrain, Slategrain, Decograin ou Duragrain, Planar

Commande manuelle

Vues extérieures

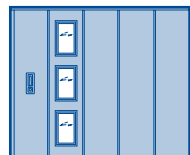
(Les proportions dans les illustrations correspondent à la dimension 2500 x 2125 mm. Pour d'autres dimensions, il existe des différences.)

Dimensions standards

Modèle de base



Avec vitrage S0, S1 et S2



Avec motifs 461, 462, 481, 469

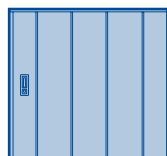


Hauteurs intermédiaires par intervalles de 5 mm, largeurs intermédiaires impossibles.

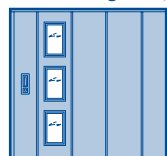
Hauteur standard	3000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																</
------------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Dimensions hors-standards

Modèle de base



Avec vitrage S0, S1 et S2



Avec motifs 461, 462, 481, 469



- Hauteurs intermédiaires par intervalles de 5 mm, largeurs intermédiaires possibles par intervalles de 1 mm.
- Vitrages/Motifs impossibles dans le premier et le dernier panneaux avec des portes réalisées en largeur intermédiaire.

Hauteur standard	3000																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	</
------------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Porte sectionnelle latérale HST 42

Éléments design pour rainures L

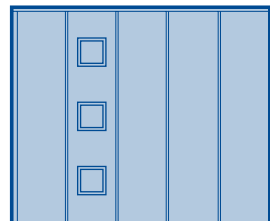
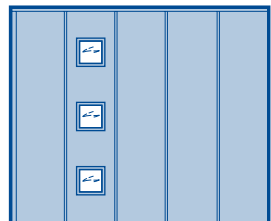
Exécution Decograin, Sandgrain, Silkgrain, Slategrain, Woodgrain ou Duragrain, Planar

Les motifs (vue extérieure d'une porte de 2500 × 2125 mm) des éléments design peuvent être disposés dans tous les panneaux, autres dispositions sur demande. Nombre de motifs selon la faisabilité technique.

451 / 461



Vue de la porte



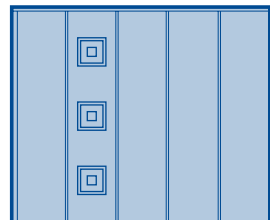
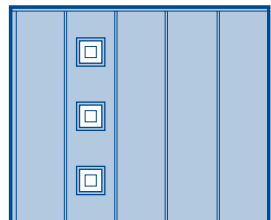
Motif 451, avec cadre en acier inoxydable, dimension extérieure 240 × 240 mm (non réalisable avec rainures M)

Motif 461, avec cadre en acier inoxydable et vitre double synthétique ou triple vitrage isolant transparent / transparent, vitrage avec vitre double synthétique, 41 mm, transparent / transparent ou structure cristalline / structure cristalline, clair de jour 160 × 160 mm, dimension extérieure 240 × 240 mm

452 / 462



Vue de la porte



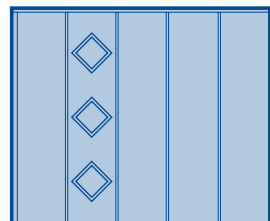
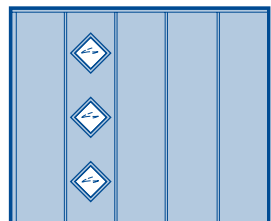
Motif 452, avec cadre en acier inoxydable, dimension extérieur 240 × 240 mm (non réalisable avec rainures M)

Motif 462, avec cadre en acier inoxydable et vitre double synthétique, vitrage avec vitre double synthétique, 41 mm, transparent / transparent ou structure cristalline / structure cristalline, clair de jour 160 × 160 mm, dimension extérieure 240 × 240 mm

471 / 481



Vue de la porte



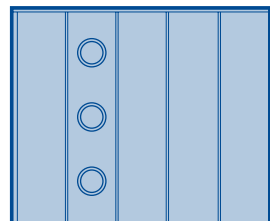
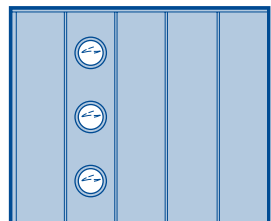
Motif 471, avec cadre en acier inoxydable, dimension extérieur 240 × 240 mm (non réalisable avec rainures M)

Motif 481, avec cadre en acier inoxydable et vitre double synthétique ou triple vitrage isolant transparent / transparent, vitrage avec vitre double synthétique, 41 mm, transparent / transparent ou structure cristalline / structure cristalline, clair de jour 160 × 160 mm, dimension extérieure 240 × 240 mm

459 / 469



Vue de la porte



Motif 459, avec hublot en acier inoxydable, dimension extérieure Ø 280 mm (non réalisable avec rainures M)

Motif 469, avec hublot en acier inoxydable et vitre double synthétique, vitrage avec vitre double synthétique, 41 mm, transparent / transparent ou structure cristalline / structure cristalline, clair de jour Ø 200 mm, dimension extérieure Ø 280 mm

Hauteurs intermédiaires possibles !

Nombre de motifs selon la faisabilité technique :

- < 2375 mm 3 éléments design
- > 2375 mm 4 éléments design

Notes :

- Motifs impossibles dans le premier et le dernier panneaux pour les portes réalisées en largeur intermédiaire.
- Pour les portes motorisées avec poignée, les motifs sur la poignée sont impossibles.
- Pour les portes à commande manuelle, les motifs sur la poignée ou en dessous sont impossibles.

Porte sectionnelle latérale HST 42

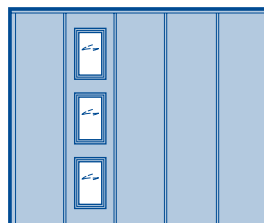
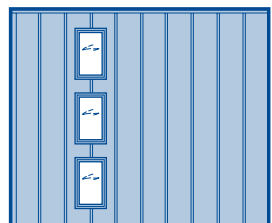
Vitrages pour rainures M et L

Le vitrage (vues extérieures d'une porte de 2500 × 2125 mm) peut être disposé dans tous les panneaux, autres dispositions sur demande.
Nombre de vitrages selon la faisabilité technique.
Clair de jour du vitrage 202 × 375 mm. Dimension hors-tout cadre 270 × 395 mm.

S0



Vue de la porte



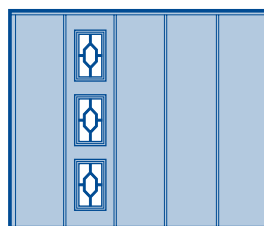
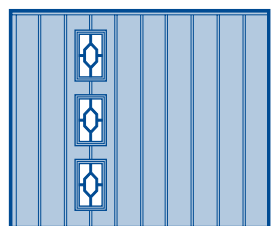
Rainures M / L

Vitre double synthétique de 22 mm transparente / transparente ou structure cristalline / structure cristalline

S1



Vue de la porte



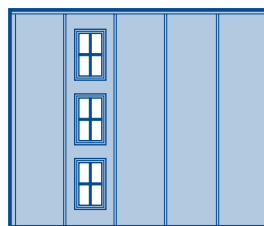
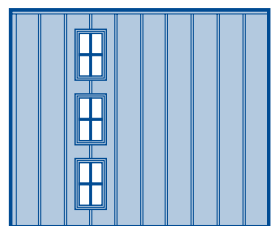
Rainures M / L

Vitre double synthétique de 22 mm transparente / transparente ou structure cristalline / structure cristalline

S2



Vue de la porte



Rainures M / L

Vitre double synthétique de 22 mm transparente / transparente ou structure cristalline / structure cristalline

Notes :

- Vitrages impossibles dans le premier et le dernier panneaux pour les portes réalisées en largeur intermédiaire.
- Pour les portes motorisées avec poignée, les vitrages sur la poignée sont impossibles.
- Pour les portes à commande manuelle, les vitrages sur la poignée ou en dessous sont impossibles.

Porte sectionnelle latérale HST 42

Ferrure ES pour dimensions standards

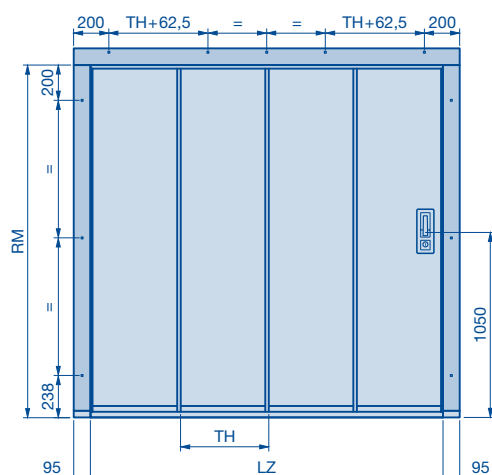
Montage mural de la motorisation

Commande manuelle (LZ < 5000)

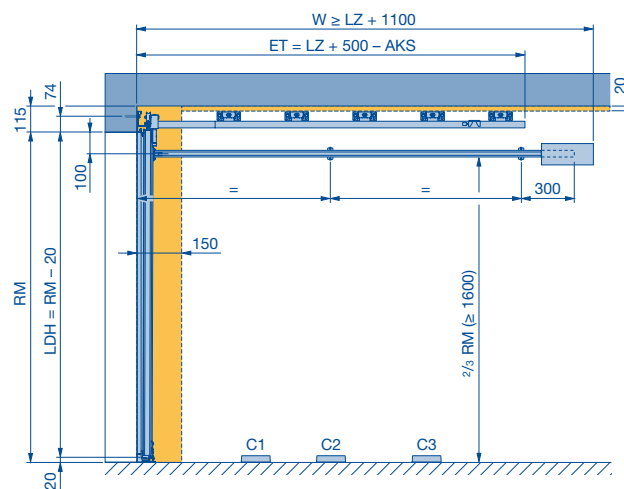
(Les proportions dans les illustrations correspondent à la dimension 2250 x 2125 mm. Pour d'autres dimensions, il existe des différences.)

Note :

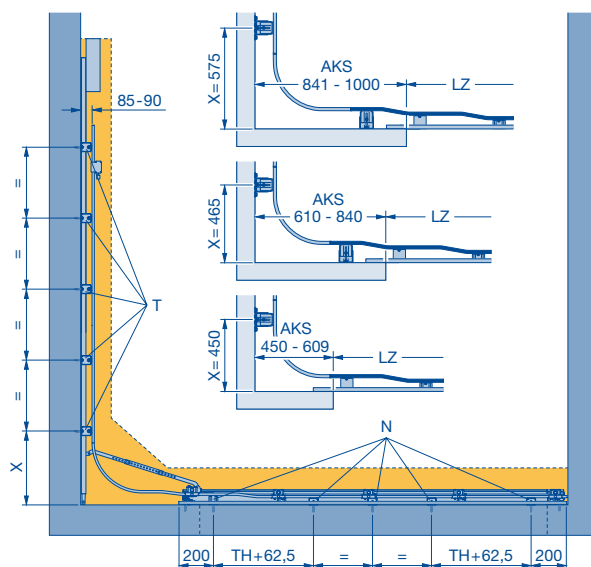
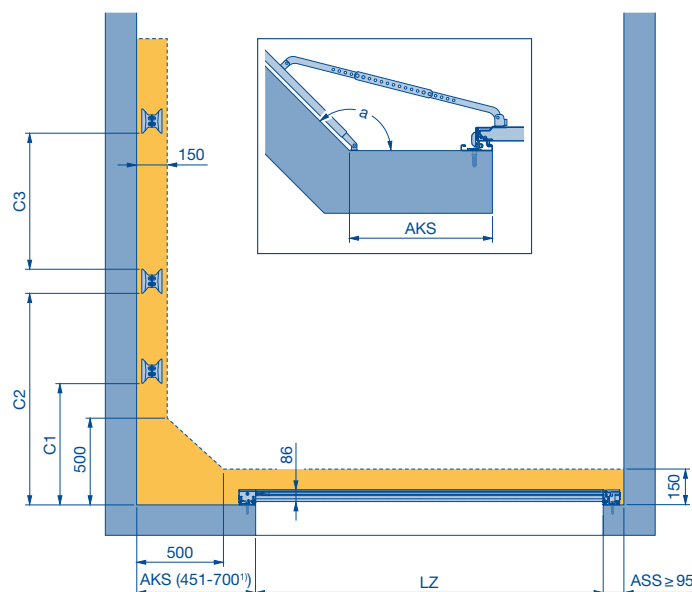
- L'espace libre pour le montage et le fonctionnement ultérieur de la porte doit impérativement rester dégagé.
- Le seuil est livré en un seul paquet.
- Si nécessaire, l'utilisateur peut raccourcir le rail de motorisation ($W \geq LZ + 1100$)



Coupe du rail de sol



Coupe du rail de guidage



C = Guidage au sol latéral	
C1	850
C2	1500
C3 (LZ > 4500)	(ET - 1640) / 2 - 250

Fixation de la partie supérieure de cadre dormant en 1 élément		Rail de guidage latéral
LZ	N	
1800 - 2125	4	5
2126 - 2625	5	6
2626 - 3125	6	7
3126 - 3750	7	8
3751 - 4250	8	9
4251 - 4750	9	11
4751 - 5000	10	12
Fixation de la partie supérieure de cadre dormant en 2 éléments		Rail de guidage latéral
LZ	N	
5001 - 5500	10	13
5501 - 6500	12	14

Angle de courbe [a]	AKS max.
135°	458
130°	497
125°	531
120°	561
115°	587
110°	612
105°	635
100°	657
95°	697
90°	700

1) Valeurs AKS > 700 et jusqu'à 1000 réalisables pour les portes non motorisées ; valeurs AKS > 1000 réalisables pour les portes non motorisées avec le kit « extension de la largeur d'écoinçon HST »

Porte sectionnelle latérale HST 42

Ferrure DS pour dimensions standards

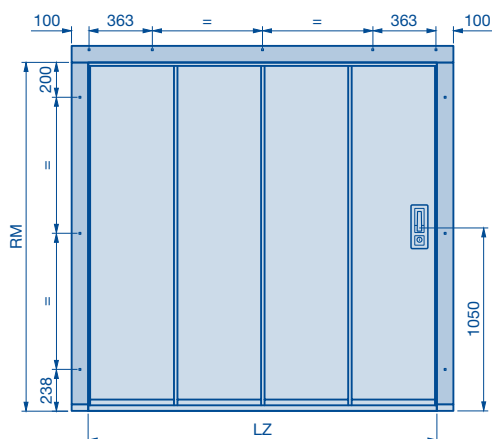
Montage mural de la motorisation, petit écoinçon latéral AKS

Commande manuelle (LZ < 5000)

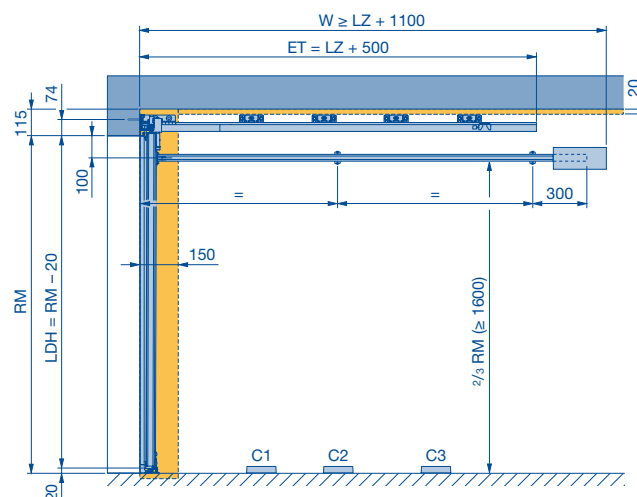
(Les proportions dans les illustrations correspondent à la dimension 2250 x 2125 mm. Pour d'autres dimensions, il existe des différences.)

Note :

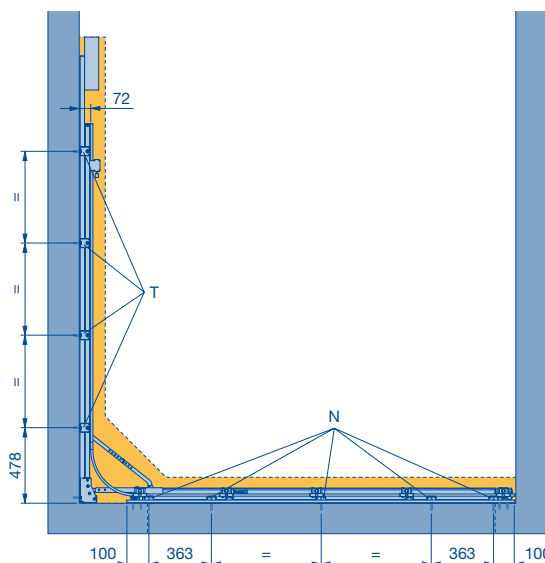
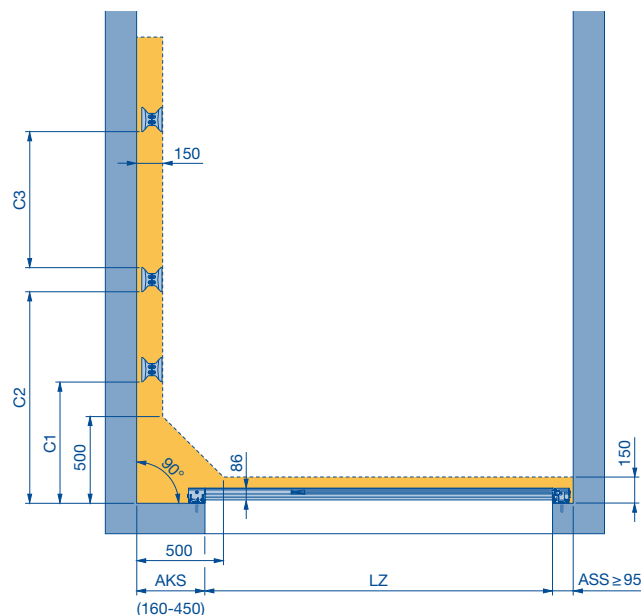
- L'espace libre pour le montage et le fonctionnement ultérieur de la porte doit impérativement rester dégagé.
- Le seuil est livré en un seul paquet.
- Si nécessaire, l'utilisateur peut raccourcir le rail de motorisation ($W \geq LZ + 1100$)



Coupe du rail de sol



Coupe du rail de guidage



Fixation de la partie supérieure de cadre dormant		Rail de guidage latéral	
LZ	N	T	
1800-2125	5	6	
2126-2624	6	7	
2625-3124	7	8	
3125-3999	8	10	
4000-4499	9	11	
4500-4999	10	12	
5000	11	14	
Fixation de la partie supérieure de cadre dormant en 2 éléments			
5001-5749	12	16	
5750-6500	14	18	

C = Guidage au sol latéral	
C1	850
C2	1500
C3 (LZ > 4500)	(ET - 1640) / 2 - 250

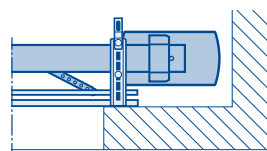
1) LZ > 5000 exécution en 2 éléments

Données techniques : portes de garage sectionnelles latérales / 06.2022 **HÖRMANN**

Porte sectionnelle latérale HST 42

Ferrure ES pour dimensions standards

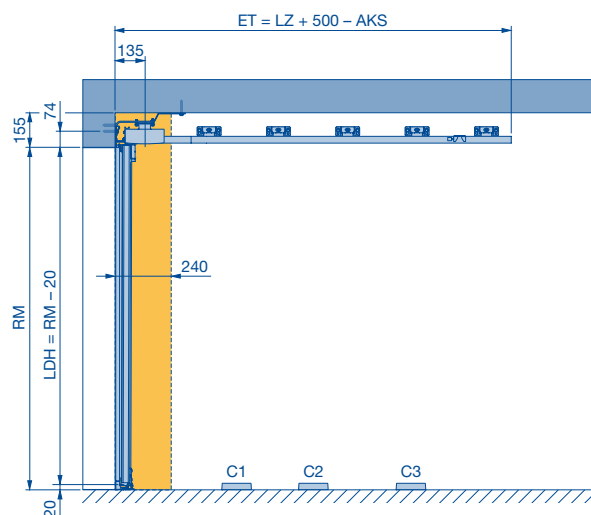
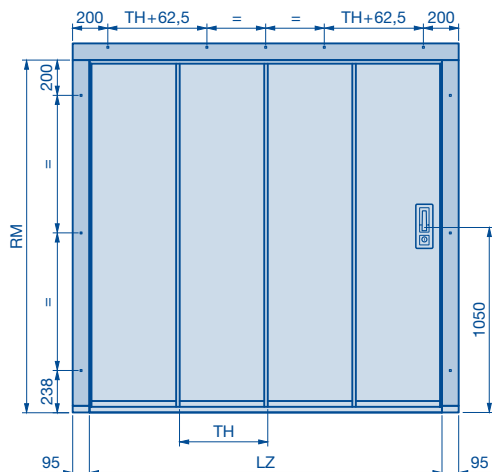
Montage au plafond B de la motorisation



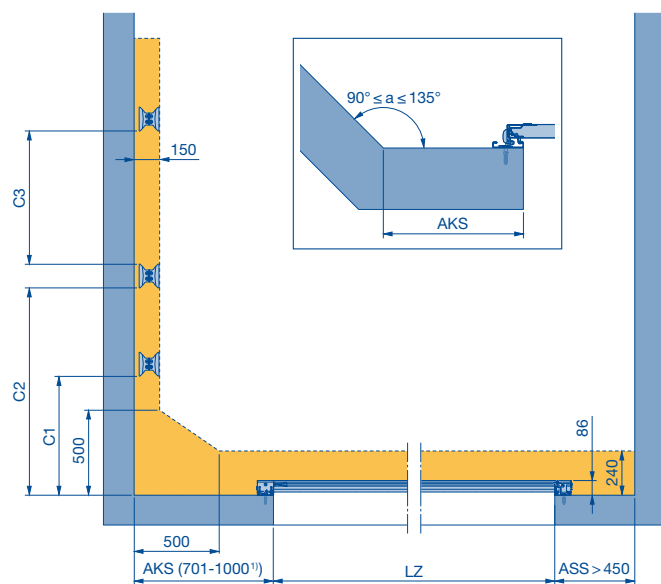
(Les proportions dans les illustrations correspondent à la dimension 2250 x 2125 mm. Pour d'autres dimensions, il existe des différences.)

Note :

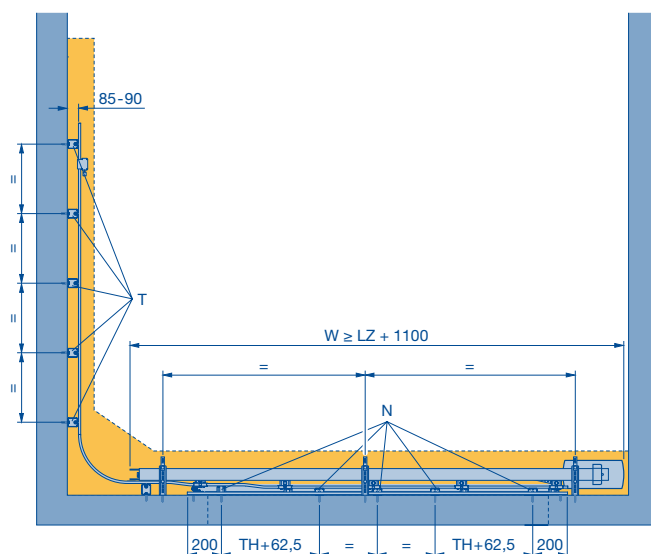
- L'espace libre pour le montage et le fonctionnement ultérieur de la porte doit impérativement rester dégagé.
- Le seuil est livré en un seul paquet.
- Si nécessaire, l'utilisateur peut raccourcir le rail de motorisation ($W \geq LZ + 1100$)



Coupe du rail de sol



Coupe du rail de guidage



C = Guidage au sol latéral	
C1	850
C2	1500
C3 (LZ > 4500)	(ET - 1640) / 2 - 250

Fixation de la partie supérieure de cadre dormant en 1 élément		Rail de guidage latéral	
LZ	N	T	
1800 - 2125	4	5	
2126 - 2625	5	6	
2626 - 3125	6	7	
3126 - 3750	7	9	
3751 - 4250	8	10	
4251 - 4750	9	11	
4751 - 5000	10	12	

Fixation de la partie supérieure de cadre dormant en 2 éléments	
LZ	N
5001 - 5500	10
5501 - 6300	12

1) Valeurs AKS > 1000 réalisables avec le kit « extension de la largeur d'écoinçon HST »

Porte sectionnelle latérale HST 42

Ferrure ES pour dimensions standards

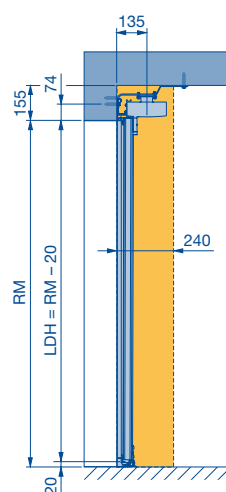
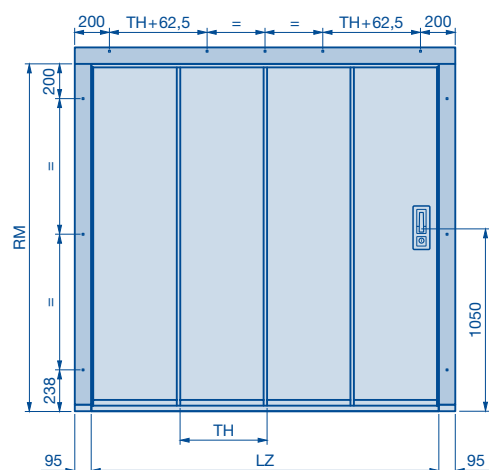
Montage au plafond de la motorisation B et montage mural de la porte coulissante

(Les proportions dans les illustrations correspondent à la dimension 2250 x 2125 mm. Pour d'autres dimensions, il existe des différences.)

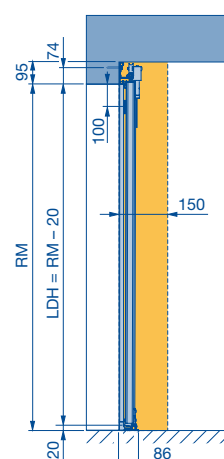
Note :

- L'espace libre pour le montage et le fonctionnement ultérieur de la porte doit impérativement rester dégagé.
- Le seuil est livré en un seul paquet.
- Si nécessaire, l'utilisateur peut raccourcir le rail de motorisation ($W \geq LZ + 1100$)

Montage au plafond B

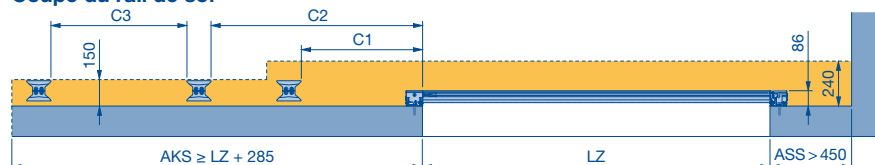


Montage mural (commande manuelle LZ < 5000)



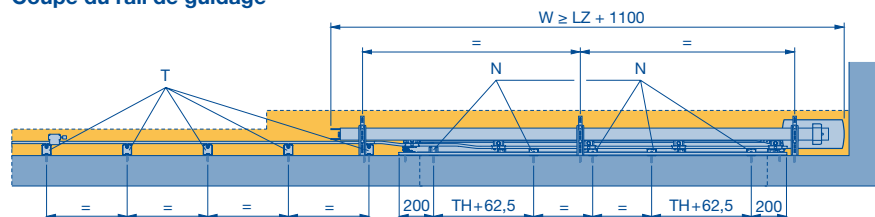
Montage au plafond B

Coupe du rail de sol



C = Guidage au sol latéral	
C1	850
C2	1500
C3 (LZ > 4500)	(ET - 1640) / 2 - 250

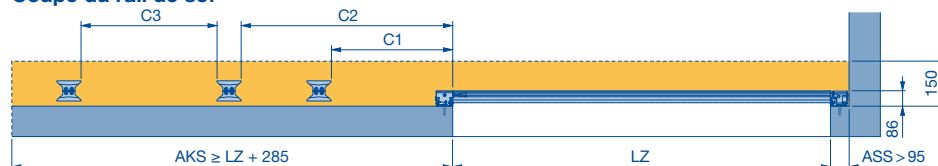
Coupe du rail de guidage



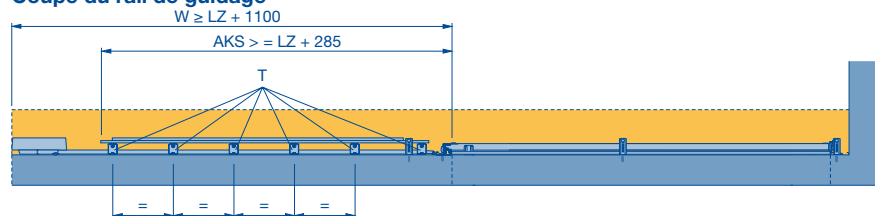
Fixation de la partie supérieure de cadre dormant en 1 élément	
LZ	N
1800-2125	4
2126-2625	5
2626-3125	6
3126-3750	7
3751-4250	8
4251-4750	9
4751-5000	10

Montage mural

Coupe du rail de sol



Coupe du rail de guidage



Rail de guidage latéral	
LZ	T
1800-2125	5
2126-2625	6
2626-3125	7
3126-3750	9
3751-4250	10
4251-4750	11
4751-5000	12

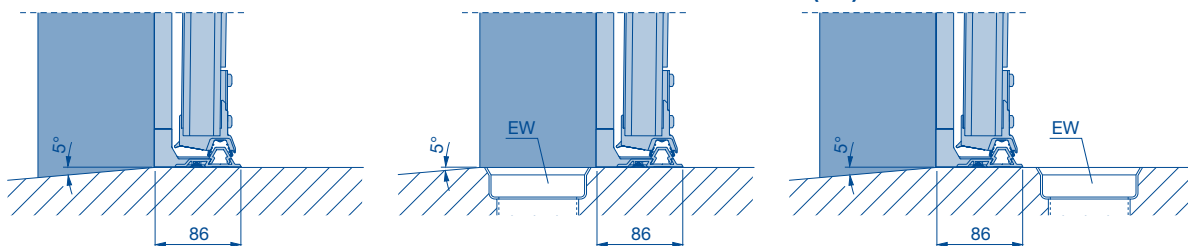
1) LZ > 5000 exécution en 2 éléments

Détails

Technical drawing of a beam with a central vertical line labeled 'LZ' and two end sections labeled '48'. A dimension line labeled 'TH' indicates the distance from the left end to the center line.

Technical drawing showing the side view of the door assembly. Dimensions are indicated: 72 (width of the top section), 80 (width of the base), and 30 (height of the base).

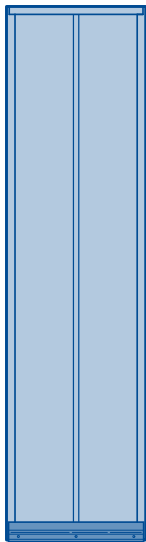
Raccordements au sol avec évacuation d'eau (EW)



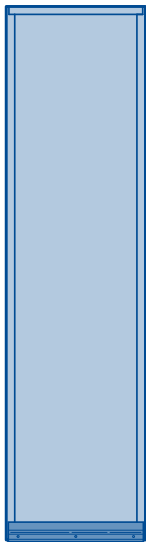
Eléments fixes HST 42

Vues extérieures

Rainures M

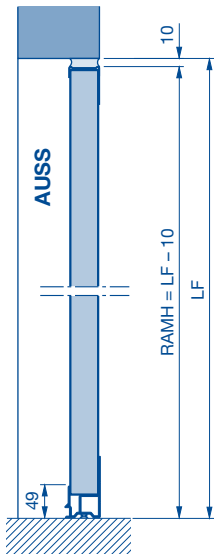


Rainures L

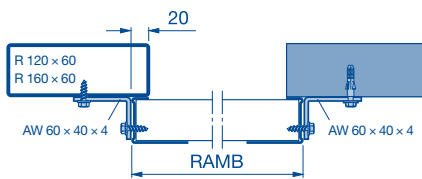


Types de pose possibles

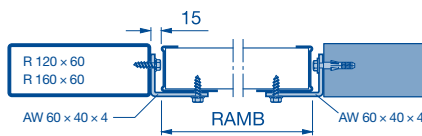
Dans la baie



Exemples de pose



INTERIEUR



Note :
RAMB min. 135 mm.

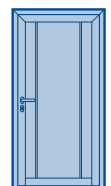
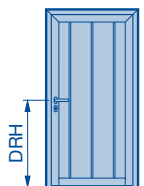
AUSS Extérieur
AW Cornière en aluminium
LF Dimension tableau fini
RAMB Largeur hors-tout cadre

RAMH Hauteur hors-tout cadre

Avec huisserie d'angle en profilés d'aluminium

Domaine dimensionnel

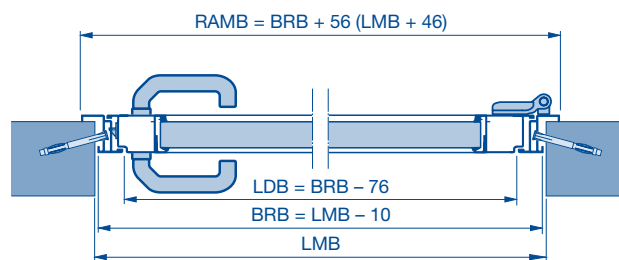
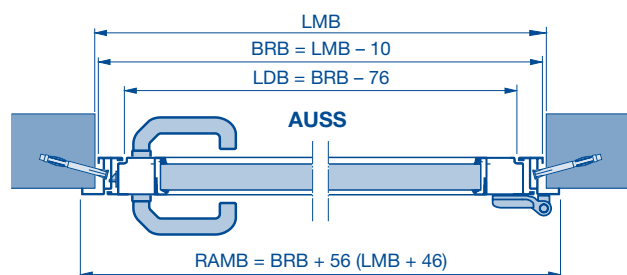
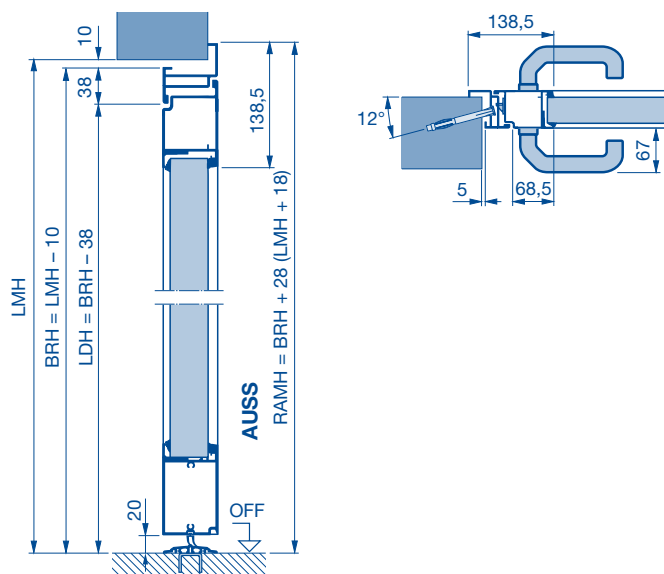
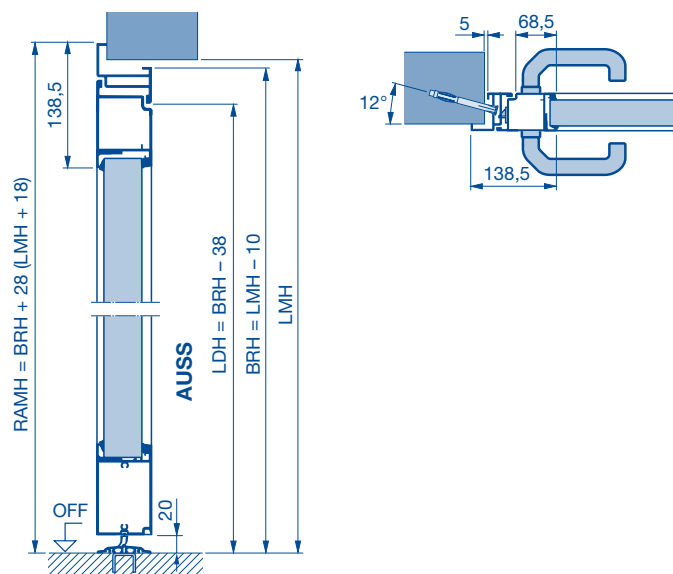
Rainures L



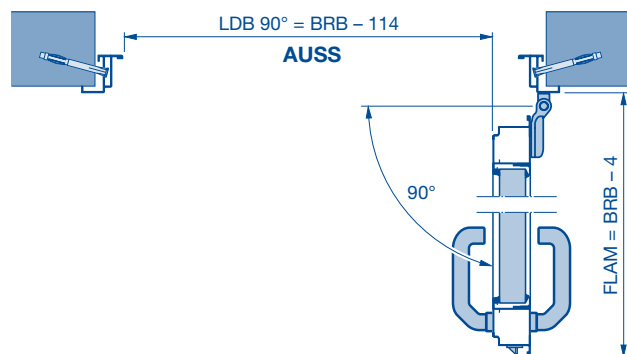
Dimensions commandées = BRB x BRH

Largeur x Hauteur	DRH à partir de OFF
De 935 x 1800 à 1284 x 2500	1050

Ouverture vers l'extérieur



Largeur de passage libre en cas d'ouverture de vantail à 90°



AUSS	Extérieur
BRB	Largeur jour
BRH	Hauteur jour
DRH	Hauteur de béquille

FLAM	Dimension extérieure de vantail
LDB	Largeur de passage libre
LDH	Hauteur de passage libre
LMB	Largeur de maçonnerie

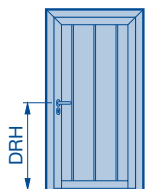
LMH	Hauteur de maçonnerie
RAMB	Largeur hors-tout cadre
RAMH	Hauteur hors-tout cadre
OFF	Sol fini

Portillons indépendants NT 60 HST 42

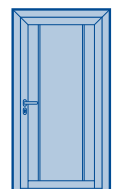
Avec huisserie tubulaire en profilés d'aluminium

Vues extérieures

Rainures M



Rainures L

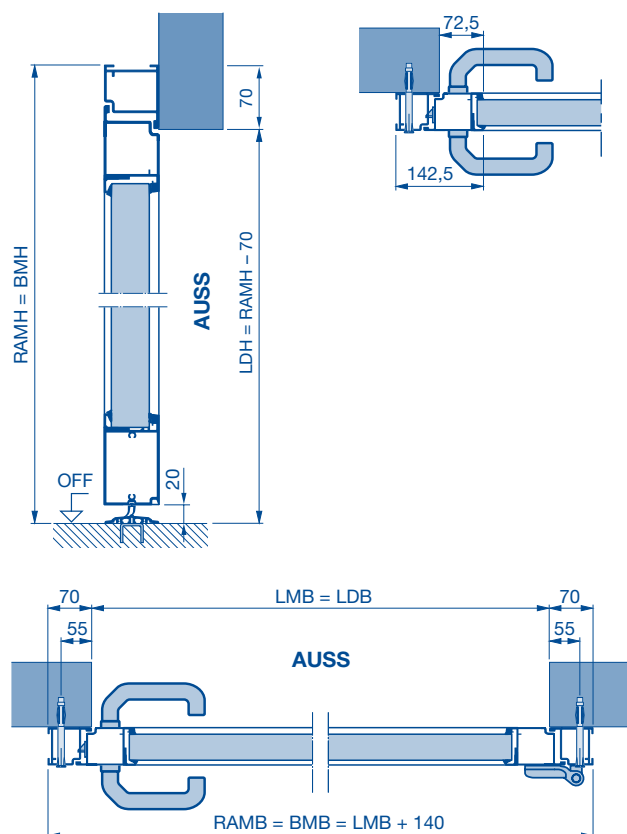


Domaine dimensionnel

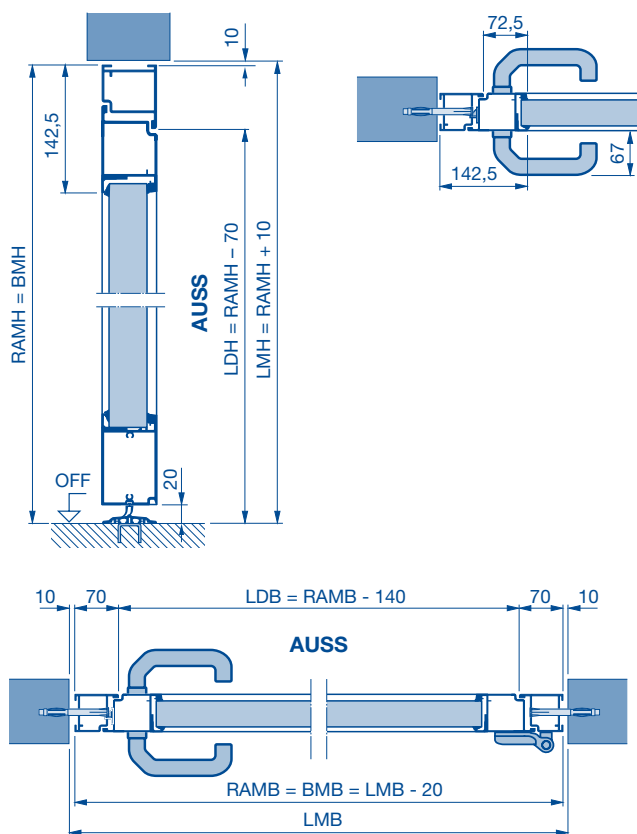
Dimensions commandées = RAM

Largeur x Hauteur		DRH à partir de OFF
De	943 x 1800	1050
à	1330 x 2500	

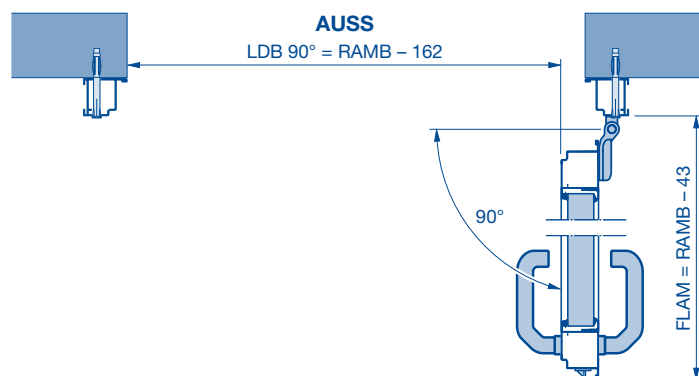
Pose derrière la baie, ouverture vers l'intérieur



Pose dans la baie (ouverture vers l'intérieur ou l'extérieur)



Largeur de passage libre en cas d'ouverture de vantail à 90°



AUSS Extérieur
BMB Largeur de commande
BMH Hauteur de commande
DRH Hauteur de béquille
FLAM Dimension extérieure de vantail

LDB Largeur de passage libre
LDH Hauteur de passage libre
LF Dimension tableau fini
LMB Largeur de maçonnerie
LMH Hauteur de maçonnerie

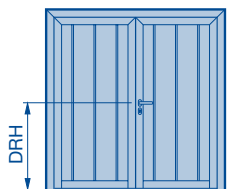
RAM Dimension hors-tout cadre
RAMB Largeur hors-tout cadre
RAMH Hauteur hors-tout cadre
OFF Sol fini

Portillons indépendants NT 60 HST 42

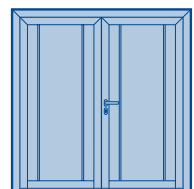
Portillons indépendants à 2 vantaux avec huisserie tubulaire en profilés d'aluminium

Vues extérieures

Rainures M



Rainures L



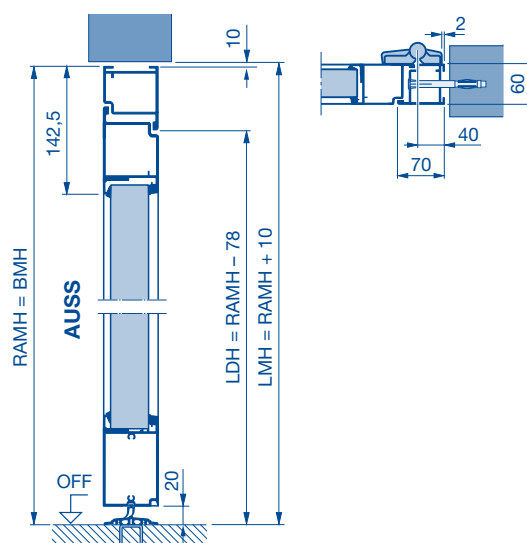
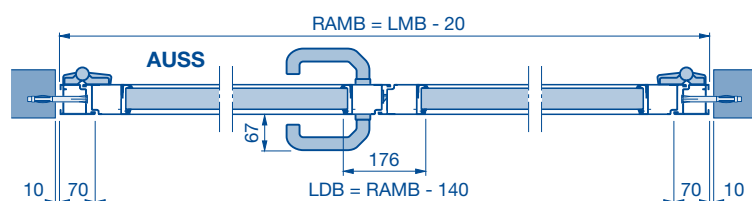
Domaine dimensionnel

Dimensions commandées = RAM

Largeur x Hauteur		DRH à partir de OFF
De	1803 x 2020	1050
à	2500 x 2400	

Pose dans la baie

Pose dans la baie, ouverture vers l'intérieur ou l'extérieur, DIN droite ou DIN gauche

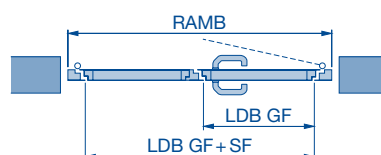
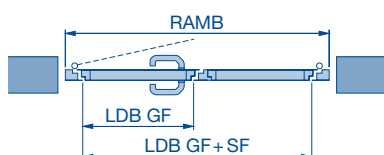


Note :

- Le sol doit être plat ou présenter une pente, afin d'assurer une ouverture parfaite du portillon indépendant à 2 vantaux.
- Demande de faisabilité nécessaire !

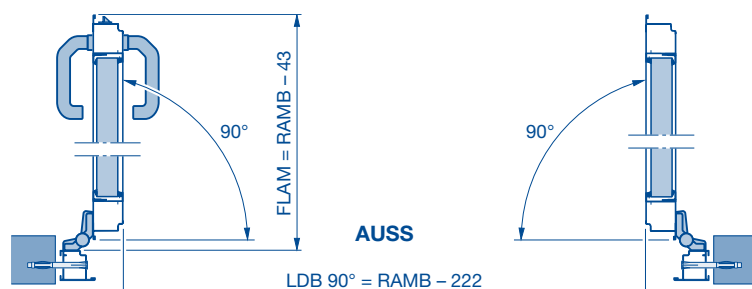
Poses possibles

Pose dans la baie, ouverture vers l'extérieur ou l'intérieur, DIN droite



Pose dans la baie, ouverture vers l'extérieur ou l'intérieur, DIN gauche

Largeur de passage libre en cas d'ouverture de vantail à 90°



BMB Largeur de commande
BMH Hauteur de commande
DRH Hauteur de béquille
FLAM Dimension extérieure de vantail
LDB Largeur de passage libre

LDH Hauteur de passage libre
LMB Largeur de maçonnerie
LMH Hauteur de maçonnerie
GF Vantail d'entrée
SF Vantail semi-fixe

RAM Dimension hors-tout cadre
RAMB Largeur hors-tout cadre
RAMH Hauteur hors-tout cadre
OFF Sol fini

Qualité Hörmann pour les bâtiments résidentiels et commerciaux

L'entreprise familiale Hörmann offre toutes les menuiseries importantes pour la construction et la rénovation d'une seule source. Elles sont fabriquées dans des usines spécialisées suivant les procédés de fabrication à la pointe de la technique. En outre, nos collaborateurs travaillent énergiquement à la mise au point de nouveaux produits, à des améliorations de détails et développements constants. Il en résulte de nombreux brevets et avantages commerciaux décisifs.

