








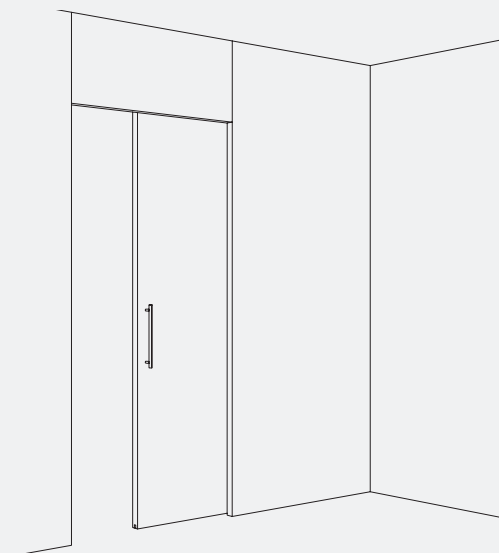
Ferrure pour portes en bois à roulement en haut jusqu'à 100 kg avec rail de roulement en applique. En option avec amortissement. Montage mural ou au plafond.

Produits phares

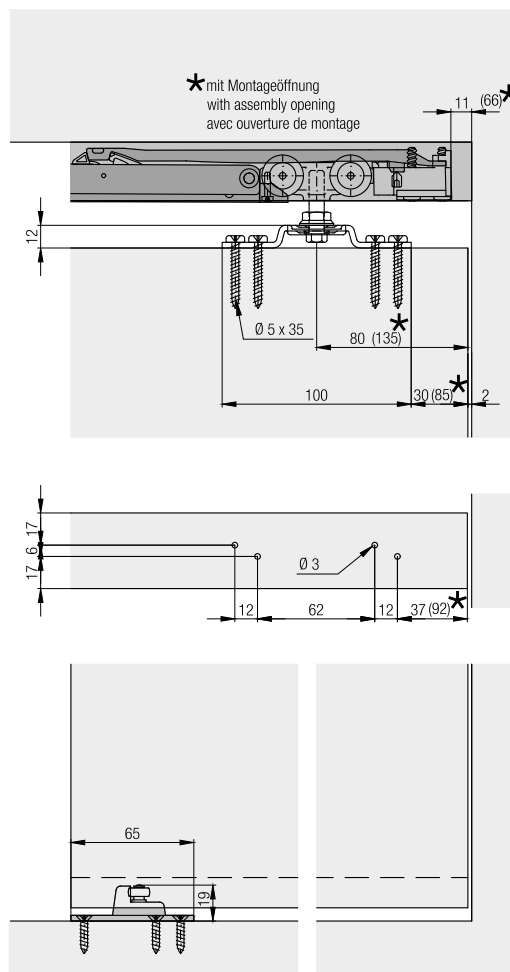
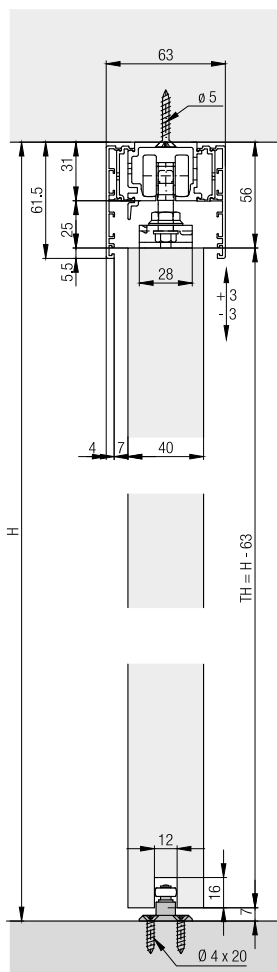
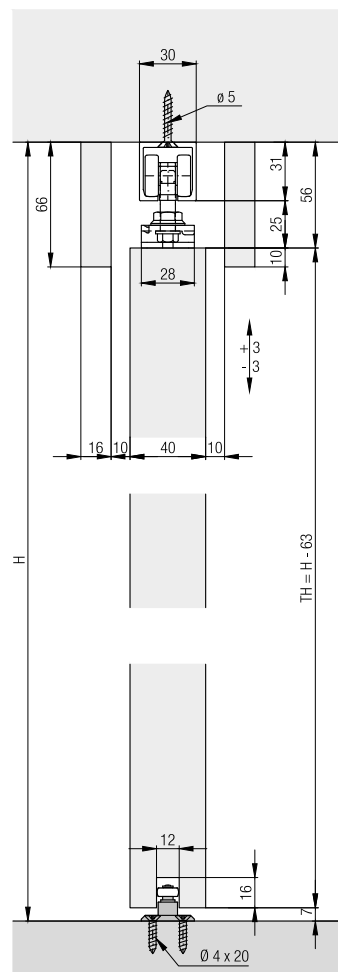
-  **Flexibilité** Montage au plafond avec cache à fournir par l'utilisateur ou cache à clipser intégré en alu ou bois
-  **Productivité** Montage ultérieur de tous les composants à travers l'ouverture de montage prévue, empêche tout encrassement lors de la construction
-  **Esthétique** En variante de design « Black Edition », également disponible en noir pour un aspect particulièrement attractif

Spécifications techniques

-  Max. 100 kg
-  Max. 2700 mm
-  Max. 1600 mm
-  30–80 mm

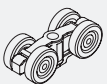
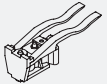




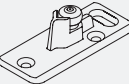

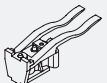



Exemples de montage



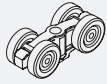
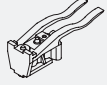







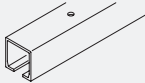
**Garniture pour montage au plafond ou mural,
pour 1 porte en verre jusqu'à 100 kg**

	N°.
Hawa Porta/Divido 100 H/HC, pour 1 porte	057.3139.071
Hawa Porta 100 H/HC, noir, pour 1 porte	057.3139.075

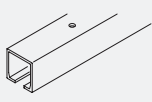
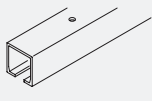
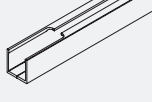



Garniture composée de :	057.3139.071		057.3139.075		N°.
 Chariot, roulement à billes, galets plastique blanc	2	2			057.3114.071
 Butée, avec ressort de blocage, plastique, gris	2				057.3073.072
 Vis porteuse, M8x32 mm, acier, zingué	2	2			057.0123.104
 Ecrou hexagonal à crans d'arrêt, M8, acier, zingué	2	2			768.9005.101
 Etrier de fixation, réglage en hauteur et latéral, acier, zingué	2	2			057.3129.101
 Vis à tête Pan head, 5x35 mm, acier, zingué	8	8			766.6051.135
 Guidage au sol, avec chariot, réglable, plastique, anthracite	1	1			057.3120.071
 Vis à tête fraisée, 4x20 mm, acier, zingué	4				766.5042.120
 Butée, avec ressort de blocage, plastique, noir			2		057.3073.076
 Vis à tête fraisée, 4x20 mm, acier, zingué			4		600.0000.817

**Kit pour montage au plafond ou mural,
pour 1 porte en verre jusqu'à 100 kg**

	N°.
Hawa Porta 100 H, avec rail de roulement, 2000 mm, aluminium, anodisé, pour 1 porte	057.3141.071




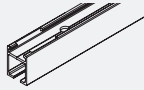
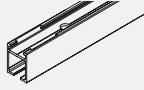
Garniture composée de :	mm	057.3141.071		N°.
 Chariot, roulement à billes, galets plastique blanc		2		057.3114.071
 Butée, avec ressort de blocage, plastique, gris		2		057.3073.072
 Vis porteuse, M8x32 mm, acier, zingué		2		057.0123.104
 Ecrou hexagonal à crans d'arrêt, M8, acier, zingué		2		768.9005.101
 Etrier de fixation, réglage en hauteur et latéral, acier, zingué		2		057.3129.101
 Vis à tête Pan head, 5x35 mm, acier, zingué		8		766.6051.135
 Guidage au sol, avec chariot, réglable, plastique, anthracite		1		057.3120.071
 Vis à tête fraisée, 4x20 mm, acier, zingué		4		766.5042.120
 Nettoyant pour rails, plastique, bleu		1		057.3099.071
 Rail de roulement, aluminium, anodisé, perforé	2'000	1		057.3016.201

Rails de roulement


		mm	N°.
	Rail de roulement, aluminium, perforé	1'700	057.3016.170
		2'000	057.3016.200
		2'500	057.3016.250
		6'000	057.3016.600
		sur mesure	057.3016.990
	Rail de roulement, aluminium, anodisé, perforé	2'000	057.3016.201
		2'500	057.3016.251
		6'000	057.3016.601
		sur mesure	057.3016.991
	Rail de roulement, avec ouverture de montage, aluminium, anodisé, percé	2'500	057.3016.256
	Rail de roulement, avec ouverture de montage, aluminium, anodisé, percé	sur mesure	057.3016.998
	Rail de roulement combi, aluminium, percé	1'700	057.3048.170
		2'000	057.3048.200
		2'500	057.3048.250
		3'500	057.3048.350
		6'000	057.3048.600
	sur mesure	057.3048.990	
	Rail de roulement combi, aluminium, noir anodisé, percé	2'500	057.3048.255
		3'500	057.3048.355
		sur mesure	057.3048.990
	Recouvrement des rails pour rail de roulement Hawa Porta 45/60/100, plastique, noir	2'000	057.3098.001
		sur mesure	057.3098.990

Kit de montage

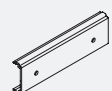
	N°.
Kit de montage Hawa Porta 60/100, 2000 mm	057.3179.200
Kit de montage Hawa Porta 60/100, 2500 mm	057.3179.250
Kit de montage Hawa Porta 60/100, 3000 mm	057.3179.300

		mm	057.3179.200	057.3179.250	057.3179.300	N°.
	Rail de roulement, aluminium, anodisé, percé	2'000	1			057.3174.200
	Bouton de montage, plastique, gris		9	11	13	057.0201.001
	Vis à tête fraisée, 5x40 mm, acier, zingué		10	12	14	766.3054.140
	Rail de roulement, aluminium, anodisé, percé	2'500		1		057.3174.250
	Rail de roulement, aluminium, anodisé, percé	3'000			1	057.3174.300

Caches

		mm	N°.
	Cache à clipser, aluminium, anodisé	2'500	042.3004.250
		3'500	042.3004.350
		6'000	042.3004.600
	sur mesure	042.3004.990	
	Cache à clipser, aluminium, noir anodisé	2'500	042.3004.255
3'500		042.3004.355	


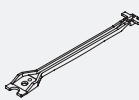


Clips

		N°.
	Clip pour cache en bois et aluminium, tous les 500 mm, aluminium, percé	057.3117.001
	Clip pour cache en bois et aluminium, tous les 500 mm, aluminium, noir anodisé, percé	057.3117.005

Amortissement

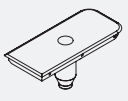
Pour amortissement dans le sens d'ouverture et de fermeture veuillez commander 2 garnitures.

	N°.
Amortissement Hawa Porta 100, Divido 100, 61–100 kg, 1 pièce	042.3102.071
Amortissement Hawa Porta 60/100, Divido 100, 10–60 kg, 1 pièce	042.3102.072

Garniture composée de :		042.3102.071	042.3102.072	N°.
	Amortissement, roulement en haut, 61–100 kg, plastique	1		042.3106.071
	Déclencheur pour amortissement dans le bâtiment, zinck moulé sous pression	1	1	042.3105.001
	Kit à vis amortissement	1	1	600.0000.566
	Amortissement, roulement en haut, 10–60 kg, plastique		1	042.3106.072

Cache ouverture de montage




	N°.
Cache pour ouverture de montage, kit de 1 pièce	042.3114.071

Garniture composée de :		042.3114.071	N°.
	Cache ouverture de montage, plastique, gris	1	042.0172.001
	Kit à vis amortissement	1	600.0000.566


Kit d'équerres pour montage mural

	N°.
Equerre de fixation murale, acier, zingué, kit de 10 pièces	057.3005.172

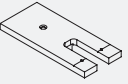
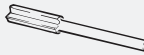
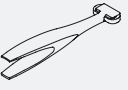
Garniture composée de :

		057.3005.172	N°.
	Equerre de fixation murale, acier, zingué	10	057.0169.101
	Vis à tête fraisée, M5x12 mm, acier, zingué	10	762.5008.100
	Ecrou hexagonau, M5, acier, zingué	10	768.9025.100

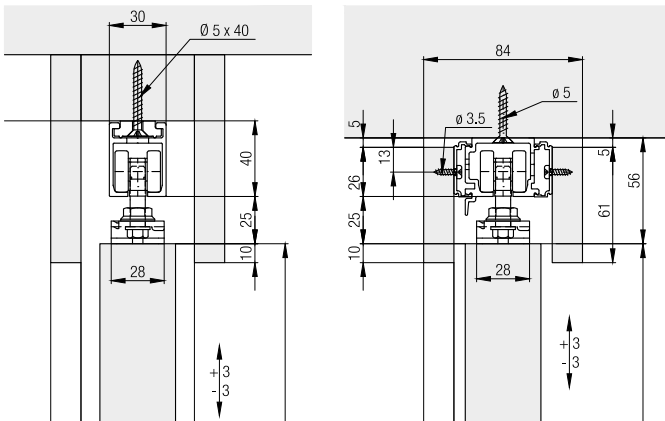
Kit de guidage de fond inférieur pour montage mural

	N°.	
	Kit guidage au sol pour montage murale, avec chariot	057.3128.171

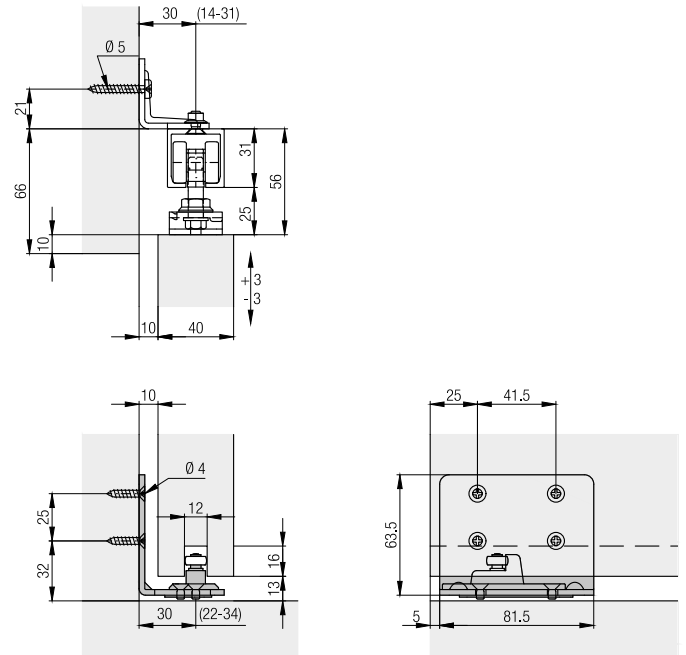
Accessoires

	N°.	
	Gabarit de fraisage pour ouverture de montage	042.3118.071
	Fraise à rainurer pour gabarit de fraisage, Ø= 10 mm, métal dur	600.0000.309
	Nettoyant pour rails, plastique, bleu	057.3099.071


Kit de montage/Cache en bois



En option : Montage mural



Amortissement

* 	Z =					
	1			2		
Hawa Porta 60/100 H/HC	480	535	590	730	785	840
Hawa Porta 60/100 HM/HMD/HMT	480	535	590	730	785	840
Hawa Porta 100 G/GU/GM/GMT	480	535	590	730	785	840
Hawa Porta 100 GF	480			730		
Hawa Porta 100 GW/GWF	512	542	590	762	792	840
Hawa Porta 100 GMD	488	539	590	738	789	840
Hawa Divido 100 H/HM/GR	480	535	590	730	785	840
Hawa Divido 100 GRM	512	567	622	762	817	872

* Montageöffnung
assembly opening
ouverture de montage

Beidseitig gedämpfte Ausführungen ohne stirnseitigen Zugang erfordern zwei Montageöffnungen.
Versions with soft closing mechanism at both sides without access from the leading edge require two assembly openings.
Les versions avec amortissement bitéral sans accès frontal exigent deux ouvertures de montage.

Accessoires

- Solutions de fermeture à partir de la page 501
- Accessoires généraux à partir de la page 508

Planification/exécution

Plus d'informations sur le produit sont disponibles sur www.hawa.com.