

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

Produits phares



Flexibilité

Montage au plafond avec cache à clipser intégré en aluminium ou bois



Productivité

Les rails de roulement et de guidage à plusieurs voies réduisent le temps de montage

Spécifications techniques



Max. 100 kg



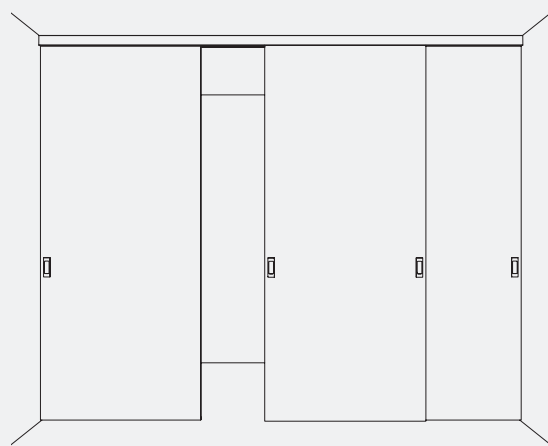
Max. 2400 mm



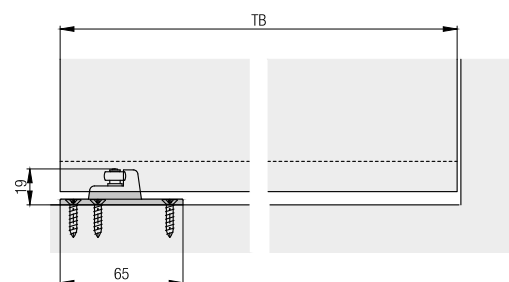
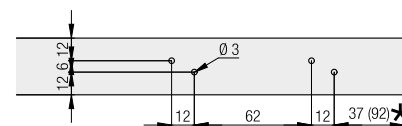
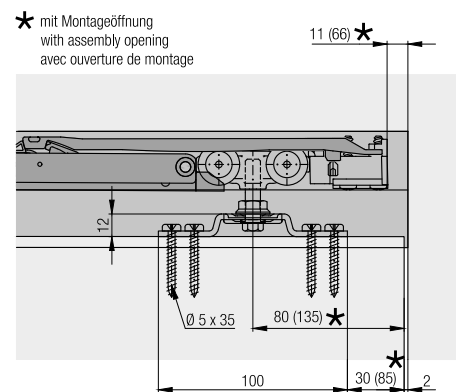
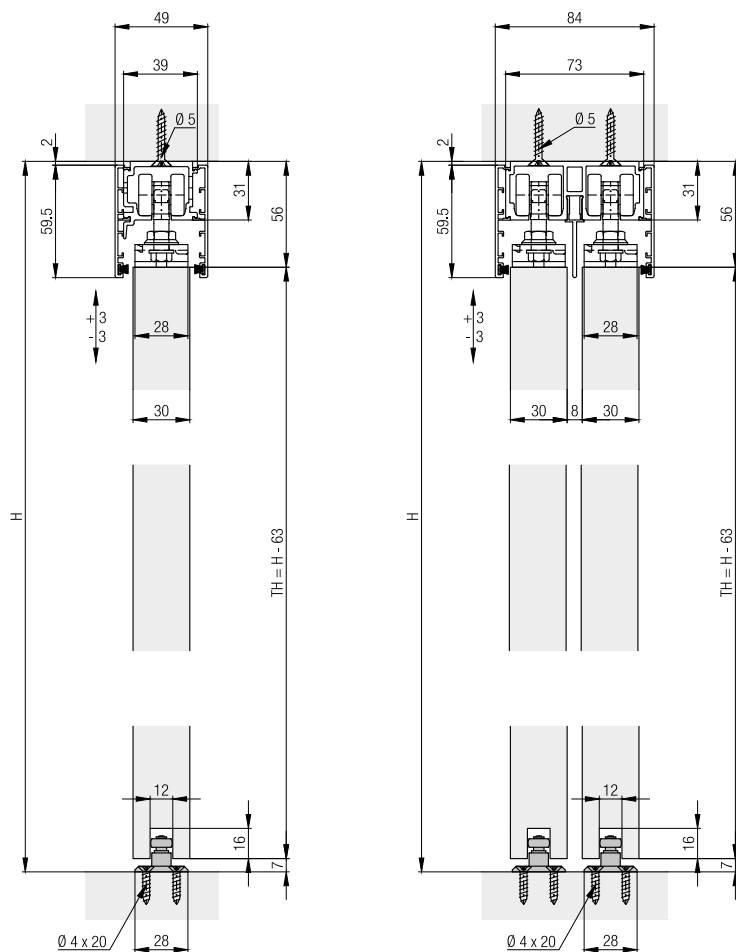
Max. 1200 mm



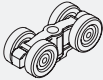
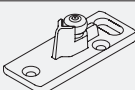
28–30 mm



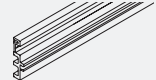
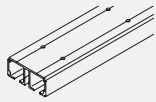
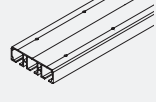
Exemples de montage



Garniture pour 1 porte en bois jusqu'à 100 kg

		N°.	
Hawa Porta/Divido 100 H/HC, pour 1 porte		057.3139.071	
		057.3139.071	N°.
Garniture composée de :			
	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

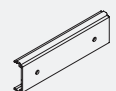
Rails de roulement

		mm	N°.
	Rail de roulement combi, aluminium, percé	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 d'écartement, pour montage mural, plastique, gris	2'000	057.3054.200
		sur mesure	057.3054.990
	Rail de roulement double aluminium, anodisé, percé	2'500	042.3002.250
		3'500	042.3002.350
		6'000	042.3002.600
		sur mesure	042.3002.990
	Rail de roulement triple, aluminium, anodisé, percé	6'000	042.3084.600
		sur mesure	042.3084.990
	Recouvrement des rails pour rail de roulement Hawa Divido 100 / Hawa Porta 45/60/100, plastique, noir	2'000	057.3098.001
		sur mesure	057.3098.990

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 intermédiaire pour 042.3002./042.3084., anodisé	6'000	042.3003.600
		sur mesure	042.3003.990
	Jointure d'étanchéité, gris, en rouleaux	10'000	053.3040.100

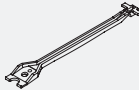
Clips

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

Amortissement SoftMove 80

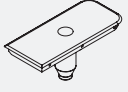
Pour amortissement dans le sens d'ouverture et de fermeture veuillez commander 2 garnitures.

	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

		042.3102.071	042.3102.072	N°.
Garniture composée de :				
	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

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

Kit d'extrémités de cache, 49 mm, aluminium, montage au plafond

	N°.
Kit d'extrémité de cache pour 057.3048., 49x60 mm, aluminium, anodisé, pour montage au plafond	042.3028.071

Garniture composée de :

	Extrémité de cache, 49 mm, aluminium, anodisé	1	042.3028.901
	Equerre de connexion, acier, zingué	2	057.3051.101
	Vis, M4x2.6 mm, acier, zingué	4	011.0101.171

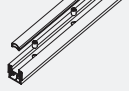
Kit d'extrémités de cache, 51 mm, aluminium, montage mural

	N°.
Kit d'extrémité de cache pour 057.3048., 51x60 mm, aluminium, anodisé, pour montage mural	042.3028.075

Garniture composée de :

	Extrémité de cache, 51 mm, aluminium, anodisé	1	042.3028.905
	Equerre de connexion, acier, zingué	2	057.3051.101
	Vis, M4x2.6 mm, acier, zingué	4	011.0101.171

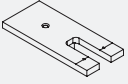
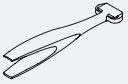
Profils de compensation murale

	mm	N°.
	2'500	042.3064.071
	3'000	042.3064.072

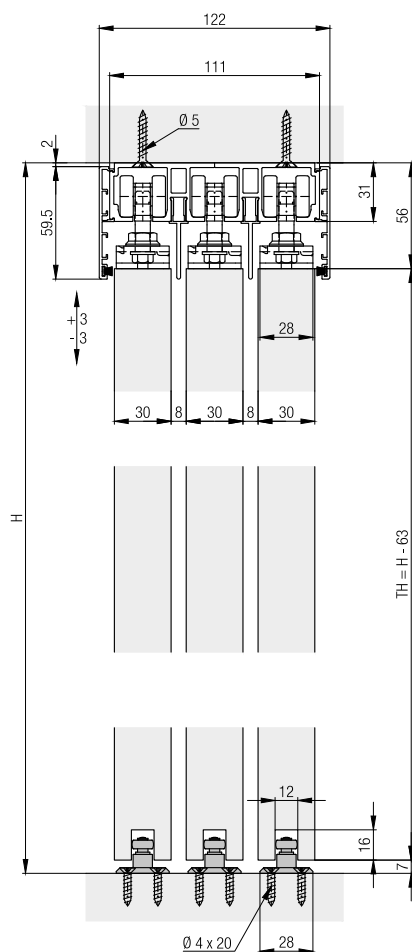
Kit de guidage de fond inférieur pour montage mural

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

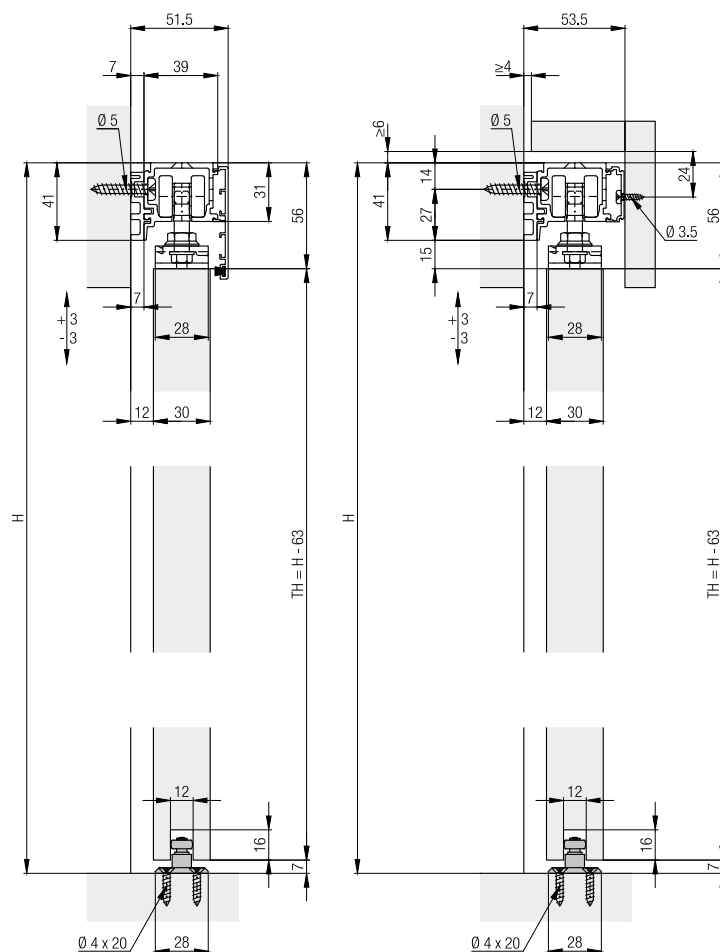
Accessoires

		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

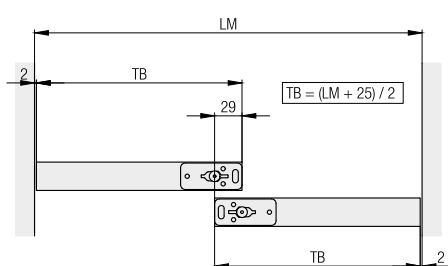
Autres exemples de montage



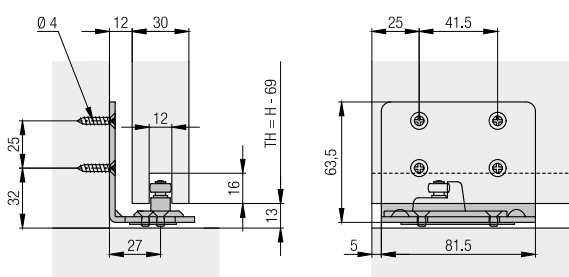
Montage mural



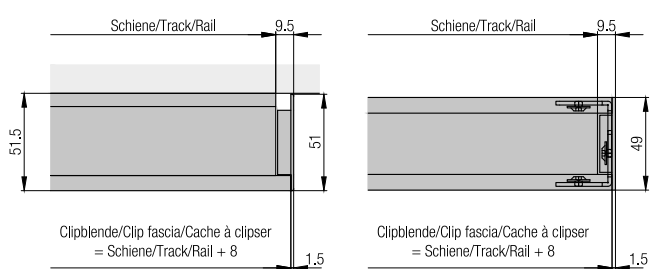
Calculs



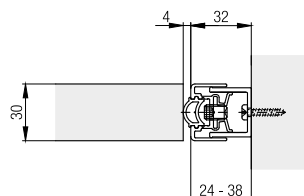
Équerre murale du guidage au fond inférieur



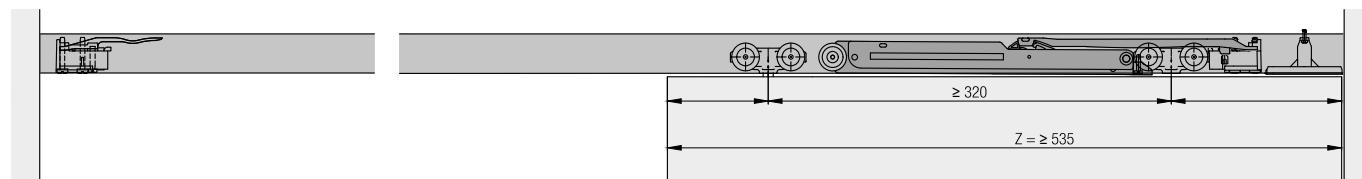
Calcul pour la dimension des caches à clipser



Profil de compensation murale

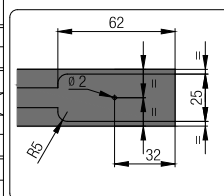


Amortissement

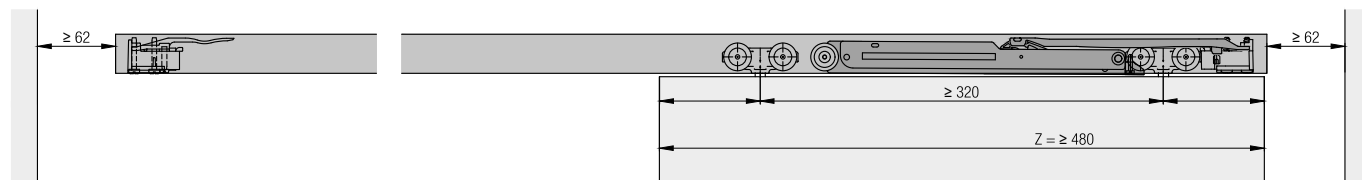
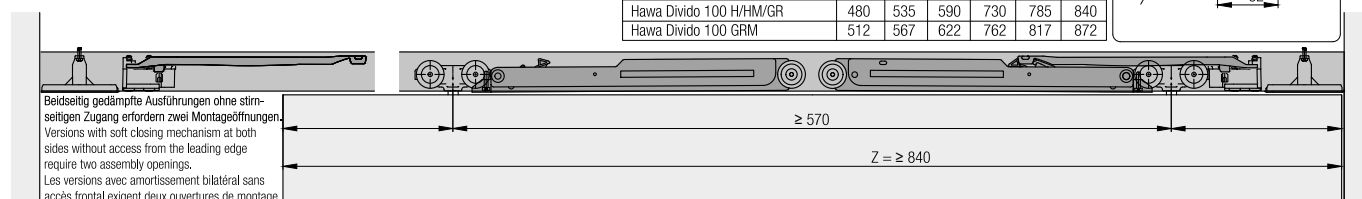


		Z =					
		1			2		
		0	1	2	0	1	2
Hawa Porta 60/100 H/Hc		480	535	590	730	785	840
Hawa Porta 60/100 HM/HMD/HMT		480	535	590	730	785	840
Hawa Porta 100 G/GU/GM/GMT		480	535	590	730	785	840
Hawa Porta 100 GF		480			730		
Hawa Porta 100 GW/GWF		512	542	590	762	792	840
Hawa Porta 100 GMD		488	539	590	738	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

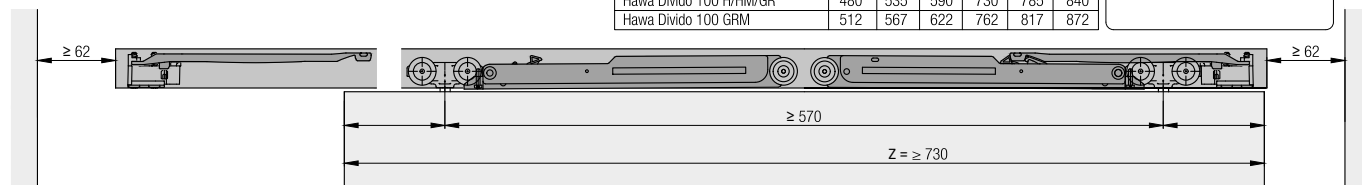
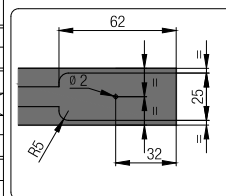


Beidseitig gedämpfte Ausführungen ohne stirnseitigen Zugang erfordern zwei Montageöffnungen.
Versions with soft closing mechanism at both sides without access from the leading edge require two assembly openings.
Les versions avec amortissement bilatéral sans accès frontal exigent deux ouvertures de montage.



		Z =					
		1			2		
		0	1	2	0	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	535	590	730	785	840
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



Accessoires

- Guidage à 4 points Hawa à partir de page 511
- Hawa Parcage à partir de page 513
- Hawa Divido Aperçu à partir de page 525

Planification/exécution

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