

Réalisation aisée – Utilisation confortable.

Ferrure pour façades de meubles à escamotage latéral avec poids de porte jusqu'à 25, 30, 40 et 50 kg.

La ferrure

HAWA-Concepta 25/30/40/50 permet d'escamoter latéralement des portes dans un corps de meuble ou une niche murale. Il est possible de réaliser des structures à hauteur de plafond de manière aussi simple et rationnelle que des dressings. Le concept bien pensé ne nécessite aucun guide inférieur et offre une utilisation flexible et optimale de l'espace, non entravée par des portes en saillie. La large palette de dimensions, de poids et d'épaisseurs de matériau ainsi que les possibilités de combinaisons avec HAWA-Folding Concepta 25 font de HAWA-Concepta 25/30/40/50 un véritable artiste en matière d'aménagement.

Domaine d'utilisation

Partout où une utilisation variable de l'espace et un accès dégagé doivent laisser une impression d'ordre, par ex. un bureau privé dans une chambre, des appareils dans une cuisine ou un lave-linge dans une salle de bain. Il est même possible de réaliser des dressings.

Données spécifiques HAWA-Concepta 25

- poids maximum par porte : 25 kg
→ rapport poids/taille des portes
- largeur de porte : 300–750 mm
- hauteur de porte : 1250–1850 mm
- épaisseur de porte en bois : 19–50 mm

Données spécifiques HAWA-Concepta 30

- poids maximum par porte : 30 kg
→ rapport poids/taille des portes
- largeur de porte : 300–900 mm
- hauteur de porte : 1851–2300 mm
- épaisseur de porte en bois : 19–50 mm

Données spécifiques HAWA-Concepta 40

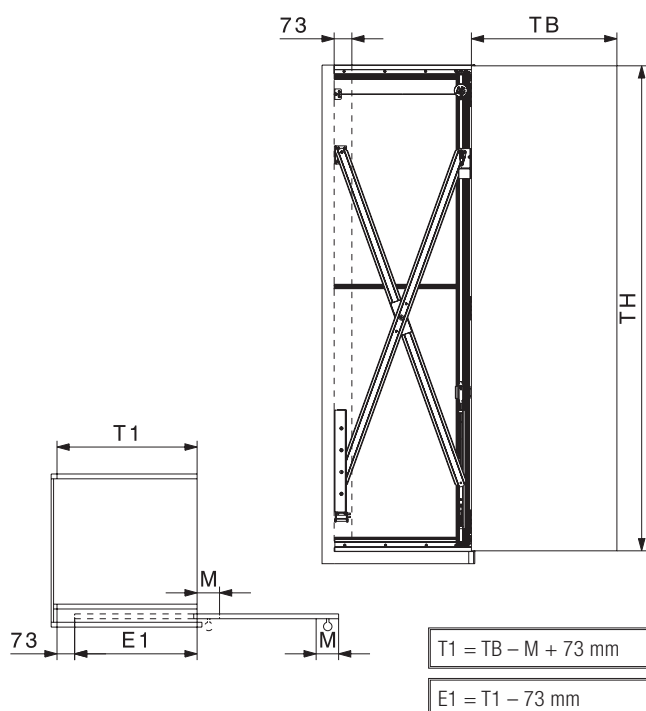
- poids maximum par porte : 40 kg
→ rapport poids/taille des portes
- largeur de porte : 300–900 mm
- hauteur de porte : 1851–2500 mm
- épaisseur de porte en bois : 19–50 mm

Données spécifiques HAWA-Concepta 50

- poids maximum par porte : 50 kg
→ rapport poids/taille des portes
- largeur de porte : 300–900 mm
- hauteur de porte : 2301–2850 mm
- épaisseur de porte en bois : 19–50 mm

Données spécifiques HAWA-Concepta 25/30/40/50

- HAWA-Concepta 25/30 avec galets de guidage en haut et en bas
- HAWA-Concepta 40/50 avec chariot en haut
- fermeture automatique de la porte dans la poche
- un amortisseur de butée abouti dans les positions finales offre un important confort de mouvement
- technique de ciseaux unique adaptée même à de grosses et lourdes portes
- tous les réglages sont effectués par l'avant
- tous les composants sont montés sur la cloison intermédiaire
- possibilité de dissimuler une niche murale indépendamment du corps
- les garnitures peuvent être utilisées à gauche ou à droite
- ce profil de raccordement «Connector» simplifie le montage de structures à base de portes allant du sol au plafond
- certifié LGA

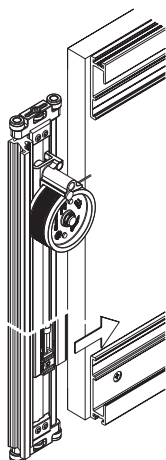


Calcul de la profondeur de ferrure

	T1	TH	E1
HAWA-Concepta 25	≤ 650 mm	1250–1850 mm	≤ 577 mm
HAWA-Concepta 30	≤ 900 mm	1851–2300 mm	≤ 827 mm
HAWA-Concepta 40	≤ 900 mm	1851–2500 mm	≤ 827 mm
HAWA-Concepta 50	≤ 900 mm	2301–2850 mm	≤ 827 mm

Garnitures, HAWA-Concepta 25/30

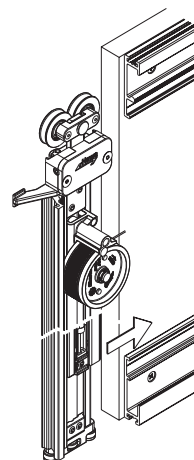
	mm	no
HAWA-Concepta 25, garniture pour 1 porte	1250 – 1850	25878
HAWA-Concepta 30, garniture pour 1 porte	1851 – 2300	25879
contenu des garnitures: → page 42		



HAWA-Concepta 25/30

Garnitures, HAWA-Concepta 40/50

	mm	no
HAWA-Concepta 40, garniture pour 1 porte	1851 – 2500	25880
HAWA-Concepta 50, garniture pour 1 porte	2301 – 2850	25881
contenu des garnitures: → page 43		



HAWA-Concepta 40/50

Rapport poids/taille des portes

Le poids maximal des portes doit être adapté à leurs dimensions.

HAWA-Concepta 25

TB TH	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750
1850	25	25	25	25	25	25	25	24	23	22
1800	25	25	25	25	25	25	25	23	22	21
1750	25	25	25	25	25	25	24	22	21	21
1700	25	25	25	25	25	25	24	21	21	20
1650	25	25	25	25	25	25	23	21	20	19
1600	25	25	25	25	25	24	22	20	19	18
1550	25	25	25	25	25	24	21	19	18	18
1500	25	25	25	25	25	23	21	18	18	17
1450	25	25	25	25	24	22	20	18	17	16
1400	25	25	25	25	24	21	19	17	16	15
1350	25	25	25	24	23	21	18	16	16	15
1300	25	25	25	24	22	20	18	15	15	14
1250	25	25	24	23	21	19	17	15	14	13

Poids par porte en kg/TB = largeur par porte en mm /
TH = hauteur par porte en mm

HAWA-Concepta 40

TB TH	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
2500	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
2450	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	39
2400	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	38
2350	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	39	37
2300	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	38	36
2250	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	39	37	35
2200	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	38	36	34
2150	40	40	40	40	40	40	40	40	40	39	37	35	33
2100	40	40	40	40	40	40	40	40	40	38	36	34	32
2050	40	40	40	40	40	40	40	40	39	37	35	33	31
2000	40	40	40	40	40	40	40	40	38	36	34	32	30
1950	40	40	40	40	40	40	40	39	37	35	33	31	29
1900	40	40	40	40	40	40	40	38	36	34	32	30	28
1851	40	40	40	40	40	40	39	37	35	33	31	29	27

Poids par porte en kg/TB = largeur par porte en mm/TH = hauteur par porte en mm

HAWA-Concepta 30

TB TH	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
2300	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	27	26
2250	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	27	25
2200	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	27	26	24
2150	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	27	25	24
2100	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	26	25	23
2050	30	30	30	30	30	30	30	30	29	27	25	24	23
2000	30	30	30	30	30	30	30	30	29	26	25	23	22
1950	30	30	30	30	30	30	30	29	27	26	24	23	21
1900	30	30	30	30	30	30	30	29	27	25	23	22	21
1851	30	30	30	30	30	30	30	28	26	24	23	21	20

Poids par porte en kg/TB = largeur par porte en mm/TH = hauteur par porte en mm

HAWA-Concepta 50

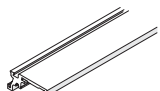





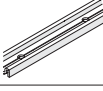

TB TH	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900
2850	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
2800	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
2750	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
2700	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	49
2650	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	48
2600	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	49	48
2550	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	48	47
2500	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	49	48	46
2450	50	50	50	50	50	50	50	50	50	49	48	47	45
2400	50	50	50	50	50	50	50	50	50	48	48	46	45
2350	50	50	50	50	50	50	50	50	49	48	47	45	44
2301	50	50	50	50	50	50	50	49	48	47	46	45	43

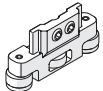
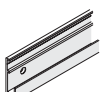
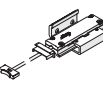
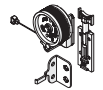
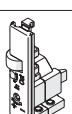
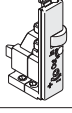
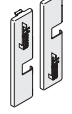
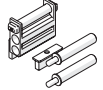


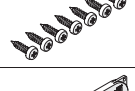
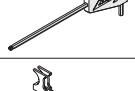
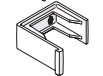
Poids par porte en kg/TB = largeur par porte en mm/TH = hauteur par porte en mm

Garnitures, HAWA-Concepta 25/30

	mm	no
HAWA-Concepta 25, garniture pour 1 porte	1250 – 1850	25878
HAWA-Concepta 30, garniture pour 1 porte	1851 – 2300	25879

Garniture comprenant

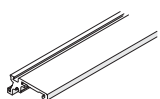



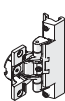

		25878	25879	no
	montant 1800 mm, métal léger, anodisé couleur argent	1	–	22055
	montant 2300 mm, métal léger, anodisé couleur argent	–	1	24699
	ciseaux complets, 900 mm, acier zingué	1	–	22592
	ciseaux complets, 1500 mm, acier zingué	–	1	22593
	guide de ciseaux avant, métal léger, anodisé couleur argent	1	1	25592
	guide de ciseaux arrière, métal léger, anodisé couleur argent	1	1	25596
	support de ciseaux arrière, acier zingué	1	1	25855
	charnière invisible avec ressort de fermeture, nickelée, 3 pièces	1	1	22778
	profil d'écartement, 860 mm, plastique noir, percé	1	1	22861
	guidage de brosse, jeu de 3 pièces, plastique noir	1	1	25815




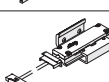

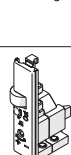
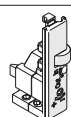




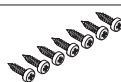
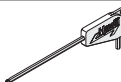
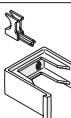
		25878	25879	no
	guide de montant, sans jeu, avec galets en matière plastique	2	2	25656
	rail de guidage 728 mm, métal léger, anodisé couleur argent, percé	2	–	24533
	rail de guidage 896 mm, métal léger, anodisé couleur argent, percé	–	2	24535
	dispositif d'amortissement de butée avec étrier de maintient	1	–	24661
		–	1	24660
	fermeture automatique de la porte 25/50 avec amortissement en position finale, plastique noir	1	–	25814
	fermeture automatique de la porte 30/40 avec amortissement en position finale, plastique noir	–	1	25813
	cache de recouvrement de butée, réglable en profondeur, en haut à gauche / en bas à droite	1	1	24624
	cache de recouvrement de butée, réglable en profondeur, en haut à droite / en bas à gauche	1	1	24625
	caches, acier inoxydable, 1 paire	1	1	24739
	dispositif d'amortissement de fin de cours et caches pour guide de ciseaux	1	1	25862
	jeu de vis pour charnières invisibles 4,0 x 16 mm, 10 pièces	1	1	25935
	jeu de vis pour montage de la ferrure sur le corps du meuble 4,5 x 20 mm, 20 pièces	1	1	22451
	jeu de vis pour profil d'écartement, PH 4 x 16 mm, 7 pièces	1	1	25562
	clé six pans creux 3 mm, avec poignée	1	1	13164
	aide au montage, plastique rouge	1	1	25816

Garnitures, HAWA-Concepta 40/50

	mm	no
HAWA-Concepta 40, garniture pour 1 porte	1851 – 2500	25880
HAWA-Concepta 50, garniture pour 1 porte	2301 – 2850	25881

Garniture comprenant

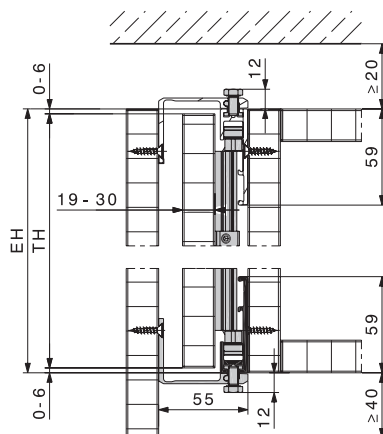
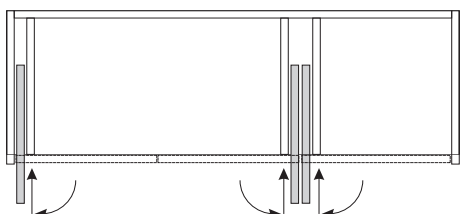
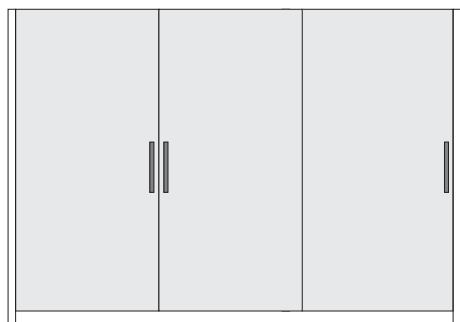
		25880	25881	no
	montant 2500 mm, métal léger, anodisé couler argent	1	–	22056
	montant 2760 mm, métal léger, anodisé couler argent	–	1	22057
	ciseaux complets, 1500 mm, acier zingué	1	1	22594
	guide de ciseaux avant, métal léger, anodisé couleur argent	1	1	25592
	guide de ciseaux arrière, métal léger, anodisé couleur argent	1	1	25596
	support de ciseaux arrière, acier zingué	1	1	25855
	charnière invisible avec ressort de fermeture pour porte en bois, nickelée, 4 pièces	1	–	24217
	charnière invisible avec ressort de fermeture pour porte en bois, nickelée, 5 pièces	–	1	22779
	profil d'écartement, 860 mm, plastique noir, percé	1	1	22861
	guidage de brosse, jeu de 3 pièces, plastique noir	1	1	25815
	chariot à 2 galets, métal léger, roulement à billes, réglable en hauteur, avec plaque de torsion, nickelé mat	1	1	24955

		25880	25881	no
	guide de montant, sans jeu, avec galets en matière plastique	1	1	25656
	rail de roulement 896 mm, métal léger, anodisé couleur argent, percé	1	1	24528
	rail de guidage 896 mm, métal léger, anodisé couleur argent, percé	1	1	24535
	dispositif d'amortissement de butée avec étrier de maintien	1	1	24660
	fermeture automatique de la porte 25/50 avec amortissement en position finale, plastique noir	–	1	25814
	fermeture automatique de la porte 30/40 avec amortissement en position finale, plastique noir	1	–	25813
	cache de recouvrement de butée, réglable en profondeur, en haut à gauche / en bas à droite	1	1	24624
	cache de recouvrement de butée, réglable en profondeur, en haut à droite / en bas à gauche	1	1	24625
	caches, acier inoxydable, 1 paire	1	1	24739
	dispositif d'amortissement de fin de cours et caches pour guide de ciseaux	1	1	25862
	jeu de vis pour charnières invisibles 4,0 x 16 mm, 10 pièces	1	1	25935
	jeu de vis pour montage de la ferrure sur le corps du meuble 4,5 x 20 mm, 20 pièces	1	1	22451
	jeu de vis pour profil d'écartement, PH 4 x 16 mm, 7 pièces	1	1	25562
	clé six pans creux 3 mm, avec poignée	1	1	13164
	aide au montage, plastique rouge	1	1	25816

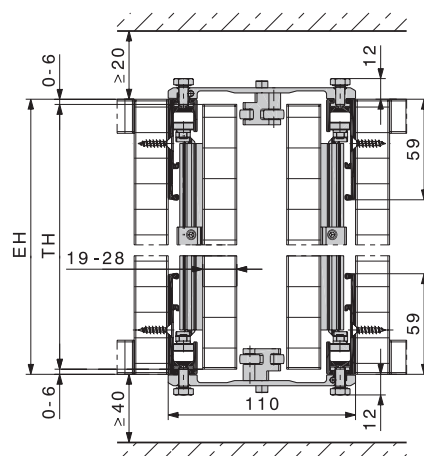
Variante de structure : Porte allant du sol au plafond

La réalisation des armoires avec HAWA-Concepta 25/30/40/50 permet des structures de corps simples. Avec le profil de raccordement Connector en option, la ferrure pour portes pivotantes à escamotage latéral HAWA-Concepta 25/30/40/50 forme un système global modulaire facile à installer.

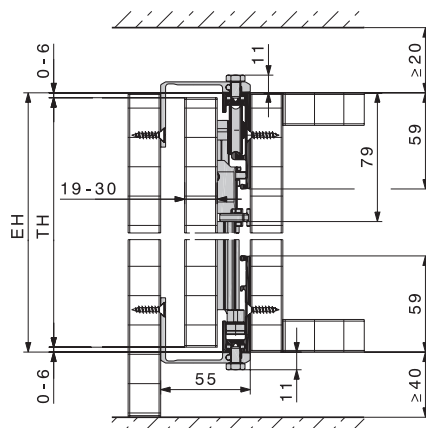
Ainsi, les portes pivotantes à escamotage latéral peuvent être glissées seules dans une niche de 55 mm ou par paires dans une niche de 110 mm. La HAWA-Concepta 25/30 avec des galets de guidage pour portes légères peut être combinée aussi bien avec les profils de raccordement Connector 55 et Connector 110 mm que HAWA-Concepta 40/50 avec un chariot pour des portes grosses et lourdes.



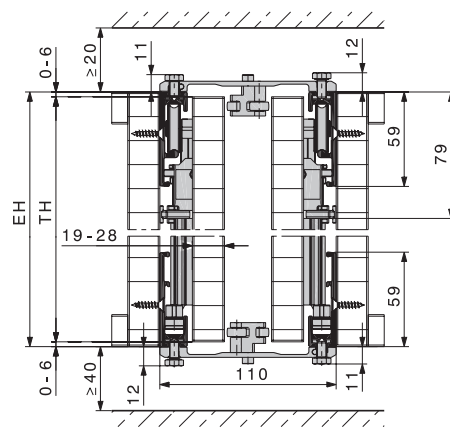
Système : HAWA-Concepta 25/30
Raccordement : Connector 55 mm



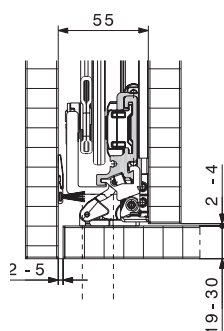
Système : HAWA-Concepta 25/30
Raccordement : Connector 110 mm



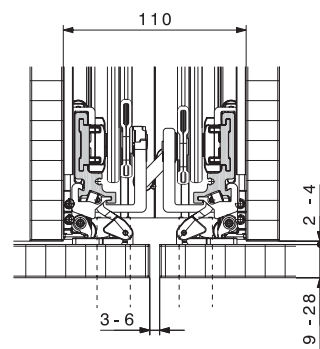
Système : HAWA-Concepta 40/50
Raccordement : Connector 55 mm



Système : HAWA-Concepta 40/50
Raccordement : Connector 110 mm



Connector 55 mm
épaisseur maximum par porte : 30 mm

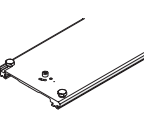
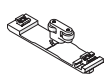


Connector 110 mm
épaisseur maximum par porte : 28 mm

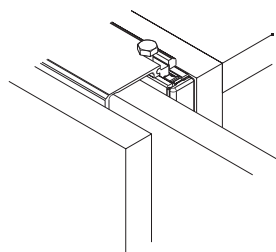
Profil de raccordement au côté extérieur ou au corps du meuble

		mm	no
	Connector 55 mm pour une porte pivotante et escamotable, métal léger, anodisé couleur argent, 2 pièces	650	25438
	Connector 55 mm pour une porte pivotante et escamotable, métal léger, anodisé couleur argent, 1 pièce	650	23221
		900	23222

Profil de raccordement au corps du meuble

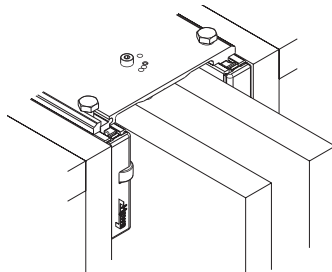
		mm	no
	Connector 110 mm pour deux portes pivotantes et escamotables, métal léger, anodisé couleur argent, 1 pièce	650	23223
		900	23224
	Connector 110 mm pour deux portes pivotantes et escamotables, métal léger, anodisé couleur argent, 1 pièce (pour montage devant socle fixe)	26	23225

Connector 55 mm



Connector 55 mm :
niche pour une porte pivotante
et escamotable

Connector 110 mm



Connector 110 mm :
niche pour deux portes pivotantes
et escamotables

Connector pour HAWA-Concepta 25/30/40/50

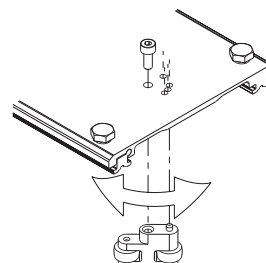
Le profil de raccordement Connector associé au système HAWA-Concepta 25/30/40/50 offre une simplification de montage bien pensée pour les structures à base de portes pivotantes et escamotables allant du sol au plafond. Le montage est non seulement aisé, mais également rapide et confortable : les corps ou les côtés des armoires sont assemblés par le côté, le profil de raccordement Connector est introduit par l'avant dans les rails de guidage et de roulement, puis vissé par le dessus – terminé.

Données spécifiques Connector 55 mm

- Pour les niches avec une porte pivotante et escamotable en bois : 19–30 mm
- Les différences de hauteur inférieures à ± 1.5 mm entre côté extérieur ou corps de meubles sont gommées par le profil Connector

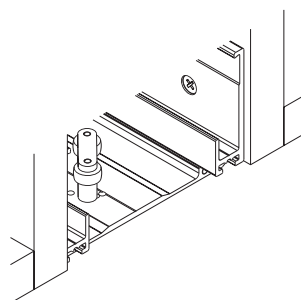
Données spécifiques Connector 110 mm

- Pour les niches avec deux portes pivotantes et escamotables en bois : 19–28 mm
- Les différences de hauteur inférieures à ± 1.5 mm entre corps de meubles sont gommées par le profil Connector

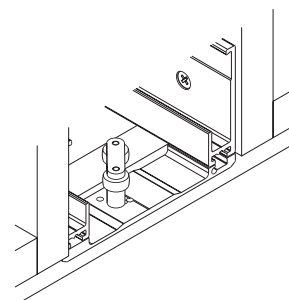


Structures de cuisines avec et sans socle fixe

Le profil Connector pour système HAWA-Concepta 25/30/40/50 est adapté à différentes structures de cuisines. En cas de structure avec pieds d'ajustage, il est possible d'utiliser le même profil de raccordement en haut et en bas. Un profil court de 26 mm est disponible pour la variante avec socle fixe.



Structure : avec pieds d'ajustage
Profil supérieur / inférieur :
no 23223/23224



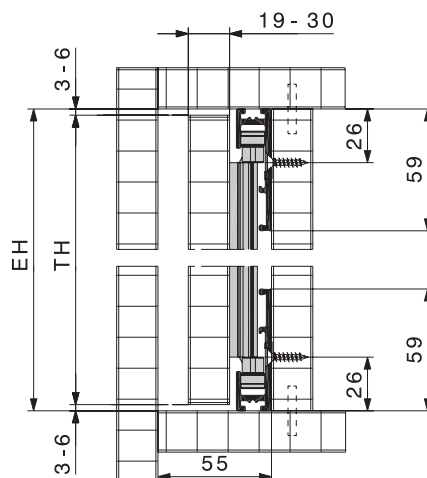
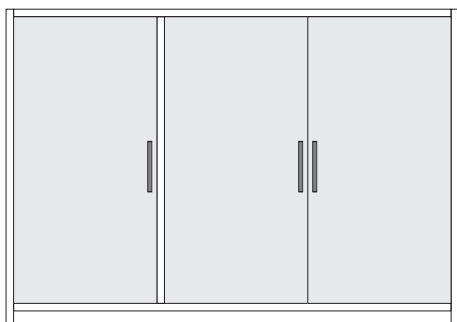
Structure : avec socle fixe
Profil supérieur : no 23223/23224
Profil inférieur : no 23225

HAWA-Concepta 25/30/40/50 : Autres variantes de structure

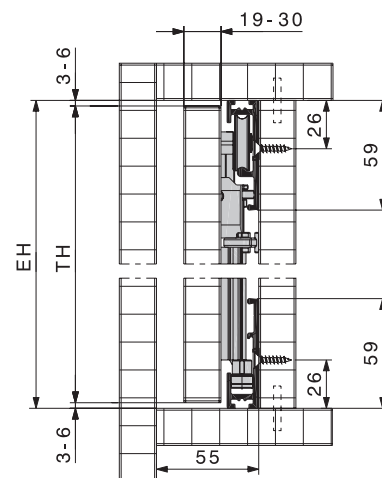
Le système HAWA-Concepta 25/30/40/50 permet d'escamoter dans le corps de meuble non seulement des portes allant du sol au plafond, mais également des portes intégrées au corps. Les deux variantes peuvent également être intégrées directement dans une niche murale sans corps de meuble.

Porte intégrée au corps

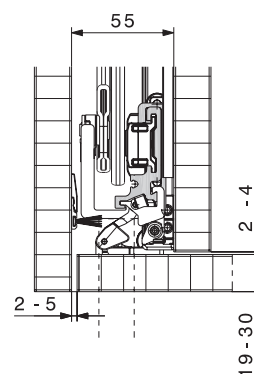
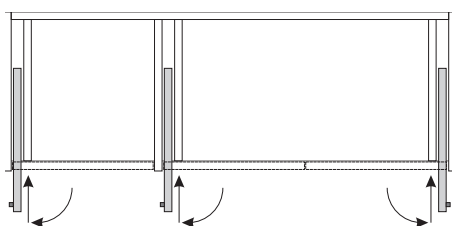
Le système HAWA-Concepta 25/30/40/50 permet également d'aménager des façades intégrées au corps du meuble.



HAWA-Concepta 25/30



HAWA-Concepta 40/50



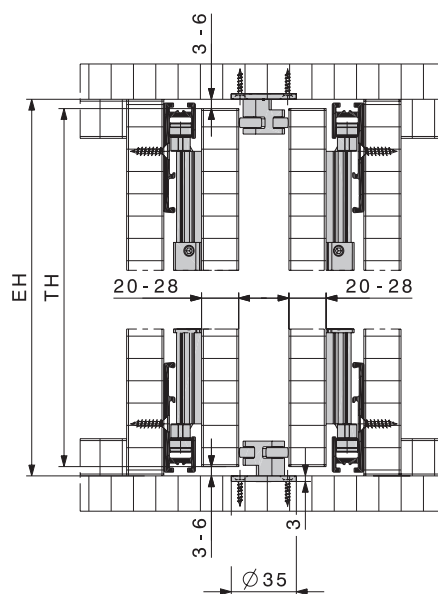
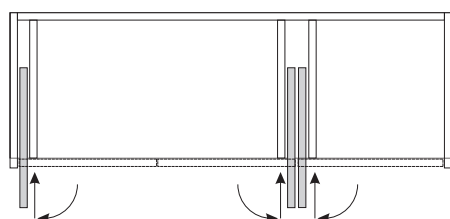
HAWA-Concepta 25/30/40/50

Guidage pour deux portes intégrées au corps

Le guidage en option permet aussi en cas de structures intégrées au corps d'escamoter deux portes dans une poche.

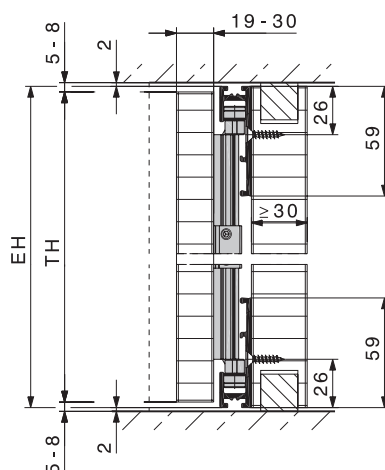
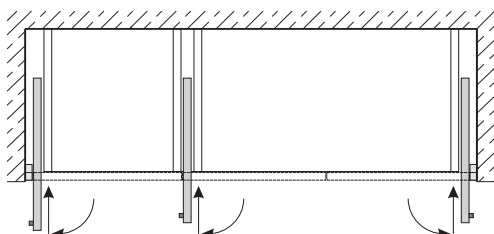
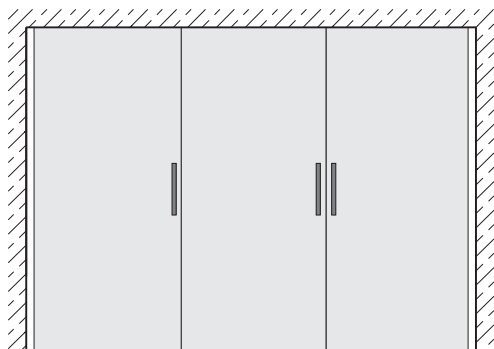
Guidage

	<p>Guidage pour deux portes pivotantes à escamotage latéral, aluminium, anodisé couleur argent</p>	<p>no 25680</p>
--	--	---------------------

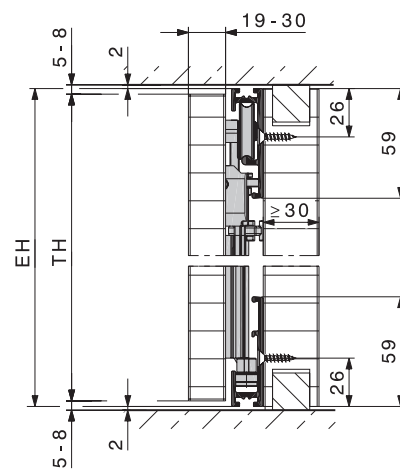


Porte installée dans une niche murale

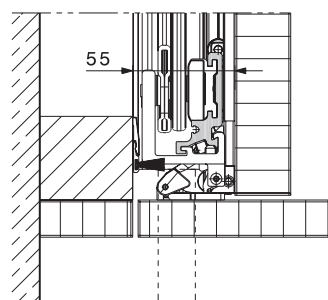
HAWA-Concepta 25/30/40/50 permet de fermer des niches murales sans corps de meuble.



HAWA-Concepta 25/30



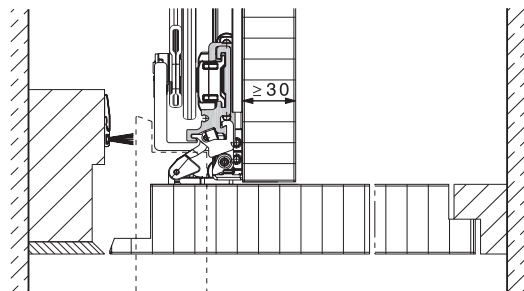
HAWA-Concepta 40/50



HAWA-Concepta 25/30/40/50

Variante d'aménagement : séparations d'espaces

Avec HAWA-Concepta 25/30/40/50, il est possible d'avoir des structures à hauteur de plafond pour les séparations d'espaces, car il ne nécessite aucun élément inférieur ou supérieur. Tous les éléments se montent sur la cloison intermédiaire.



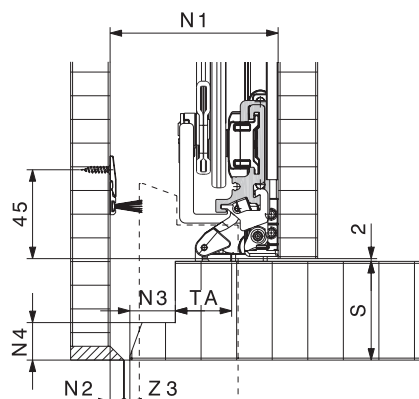
HAWA-Concepta 40/50

Portes en bois supérieures à 30 mm

Avec un dégagement, il est possible de monter des portes en bois de plus de 30 mm jusqu'à 50 mm.

Dimensions du dégagement

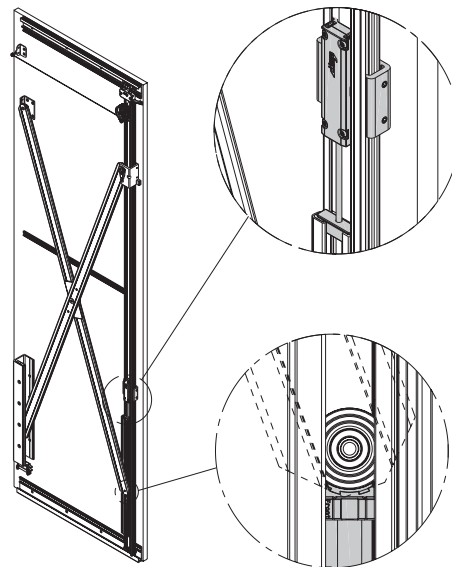
S	N1	N2	N3	N4
19–30 mm	55 mm	0 mm	0 mm	0 mm
33 mm	58 mm	0 mm	3 mm	3 mm
36 mm	63 mm	2 mm	6 mm	5 mm
39 mm	67 mm	3 mm	9 mm	8 mm
42 mm	70 mm	3 mm	12 mm	11 mm
45 mm	75 mm	5 mm	15 mm	14 mm
48 mm	79 mm	6 mm	18 mm	17 mm
50 mm	83 mm	7 mm	21 mm	19 mm



Z3	TA
2 mm	29.5 mm
3 mm	28.5 mm
4 mm	27.5 mm
5 mm	26.5 mm

Amortissement au niveau de la butée : grand confort d'utilisation

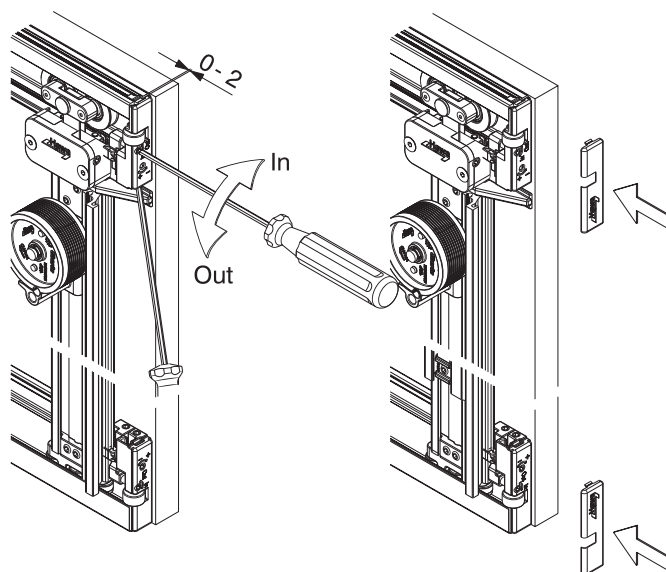
L'amortissement au niveau de la butée permet de freiner les portes en douceur et en silence lors de leur sortie.



Caches de recouvrement de butées et réglage en profondeur

Les caches de recouvrement de butées sont vissés par l'avant sur les rails de guidage et de roulement, et ils remplissent les fonctions suivantes :


- le galet de guidage intégré assure le pivotement et l'escamotage confortables des portes, ainsi que leur positionnement lorsque celles-ci sont fermées
- en position fermée, la façade de l'armoire peut être ajustée sur 0–2 mm dans la profondeur du meuble
- une paire de caches de recouvrement en acier inoxydable est jointe à la garniture de ferrure pour apporter un plus au plan esthétique. Ils se laissent enclipser aisément sur les caches de recouvrement de butées



Réglage fin de la profondeur de la façade

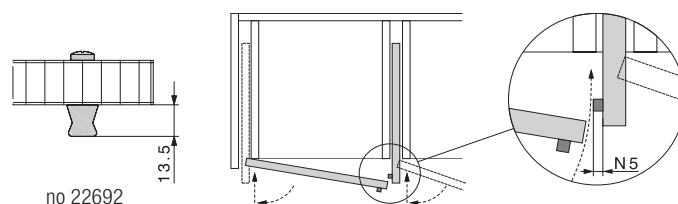
Caches pour vis de réglage

Poigné de porte

	mm	no
 <p>poignée de porte, métal léger, anodisé couleur argent</p>	400	22692
En cas d'utilisation combinée avec le profil Connector, prière de prendre garde aux risques de collisions possibles lors de la planification des poignées de portes.		

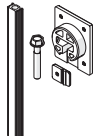
Hauteur de la poignée de porte

Lorsque deux armoires sont conçues de telle façon que l'ouverture de la porte de l'une des armoires tombe sur l'escamotage de l'armoire voisine, ceci doit être pris en compte pour définir la hauteur de la poignée de porte. Nous recommandons au client des poignées coquilles ou à cuvette.



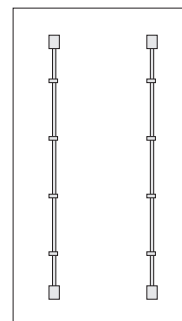
poignée de porte	S	N5
Hawa no 22692	19 mm	13.5 mm
incombant au client	≤ 22 mm	10 mm
	≤ 25 mm	5 mm
	≤ 50 mm	2 mm
S = épaisseur de porte N5 = hauteur maximale de poignée de porte avec des armoires placées les unes à côté des autres		

Ferrure d'alignement – garniture pour 1 porte coulissante

	no
 <p>ferrure d'alignement pour stabiliser la porte coulissante en bois, jeu de 2 pièces</p>	18705
<ul style="list-style-type: none"> épaisseur de la porte : 16–28 mm hauteur de porte maximum : 2600 mm (ne convient pas pour du bois dur massif) 	

Ferrure d'alignement

La ferrure d'alignement permet une stabilisation et un ajustement aisés des portes pivotantes et escamotables. Il est recommandé d'utiliser au moins deux ferrures par porte, qui peuvent être réduites en cas de besoin.



A préciser à la commande

- type et nombre de garnitures

A préciser à la commande (options)

- nombre d'équerres de raccordement au côté ou au corps du meuble
- nombre de poignées de portes
- nombre de ferrures d'alignement

Planification/Exécution

Pour la planification et l'exécution, veuillez utiliser les instructions de montage suivantes :

- HAWA-Concepta 25/30 no 25737
 - HAWA-Concepta 40/50 no 25738
 - Connector pour HAWA-Concepta 25/30/40/50 no 23227
- (→ www.hawa.ch → HAWA-Productfinder)