



HAWA

Sisteme de usi glisante si pliante

2022

schachermayer

Preturile nu contin TVA si pot suferi modificari | Schachermayer Romania SRL nu este responsabila pentru eventualele omisiuni sau greseli de tipar. Culoarele pot diferi.



Cum sa ne contactati...

Schachermayer Romania SRL - sediul central

Str. Ithaca FN,
Bolintin Deal, jud. Giurgiu
T. +40 21 4570608/37, F. +40 21 4570415
info@schachermayer.ro

Schachermayer Romania SRL - filiala Transilvania

Str. Crinului Nr. 10, parter
Cluj-Napoca, jud. Cluj
T. +40 21 4570608/37, F. +40 21 4570415
info@schachermayer.ro

Schachermayer-Großhandels-gesellschaft m.b.H. - centrala Austria

Schachermayerstraße 2
A-4020 Linz

sucursale din strainatate

Ungaria - Republica Ceha - Slovenia - Germania - Republica Slovaca - Croatia - Polonia - Serbia - Bosnia&Herzegovina - Italia

program de lucru

l-j 8:00 - 17:00, v 8:00 - 14:30

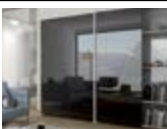
LEGENDA

- Stoc Austria
 - Se aduce pe comanda
- Celelalte produse in maximum 48 de ore in limita stocului din depozit.



Va invitam sa vedeti in webshop imagini 360 grade cu produsul.

Sisteme de usi glisante si pliante HAWA

		pag 02 – 09
		pag 10 - 16
		pag 17 – 19
		pag 20 – 33
		pag 34 – 41
		pag 42 - 44
		pag 45 - 50
		pag 51 - 58
		pag 59 - 65

Sistem usi glisante pivotante HAWA Concepta 25/30/40/50

Sistem usi glisante pivotante HAWA Concepta 25/30/40/50

Cu HAWA-Concepta 25/30/40/50 ușile din lemn se pot roti cu 90°, apoi intra lateral în corpurile de mobilier, în nișe sau în perete. Construcții de înălțimea încăperii se pot realiza la fel de eficient și simplu ca și dressinguri. Conceptul bine gândit elimină ghidajul de podea și oferă utilizarea spațiului optim, flexibil, fără piedici date de uși.

Domeniu de utilizare:

Peste tot unde există utilizări multiple ale spațiului și acces liber la corpul de mobilier, lăsând apoi o impresie îngrijită. De aceea se potrivește perfect pentru Home-Office, bucătărie, dormitor sau baie.

Avantaje și caracteristicile sistemului:

HAWA-Concepta 25/30 cu role de ghidaj sus și jos.

HAWA-Concepta 40/50 cu cărucior de rulare.

Tehnologia unică de forfecare permite construcția de uși mari și grele.

Toate reglajele se fac din față.

Amortizare bine gândită pentru un confort mare de utilizare.

Toate componentele se montează pe peretele intermediar.

Este posibilă acoperirea nișelor de perete independent de corpul de mobilier.

Seturile se pot folosi pe stânga și pe dreapta.

Profilul de legătură Connector 55/110 simplifică montajul construcțiilor cu uși cu deschidere pe podea și capac.

Certificare LGA.

Număr uși:	1
Lățime canat de la:	300 mm
Grosime lemn de la:	19 mm
Grosime lemn până la:	50 mm

Art. nr.	Portantă kg	Înălțime canat de la mm	Înălțime canat până la mm	Lat canat pana la mm	UM	Preț RON	per
103 352 495 •	25	1250	1850	750	set	3.933,57	1 set
103 352 496 •	30	1851	2300	900	set	4.213,08	1 set
103 352 497 •	40	1851	2500	900	set	5.499,69	1 set
103 352 498 •	50	2301	2850	900	set	5.786,96	1 set

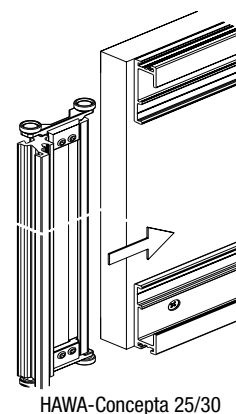
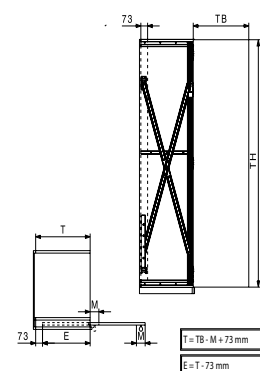
Grupă produs 300 380

Accesorii				
Art. nr.	Descriere	UM	Preț RON	per
103 355 414 •	Compensator antideformare usa HAWA, 2240-2850mm, aluminiu argintiu eloxat	set	419,33	1 set
103 355 434 •	Compensator antideformare usa HAWA, 2040-2600mm, aluminiu brut	set	197,76	1 set
103 355 437 •	Compensator antideformare usa HAWA, 1215-1775mm, aluminiu brut	set	291,42	1 set
103 355 438 •	Compensator antideformare usa HAWA, 2240-2850mm, alu negru eloxat	set	480,07	1 set
103 355 439 •	Compensator antideformare usa HAWA, 2040-2600mm, alu negru eloxat	set	261,18	1 set
103 355 443 •	Compensator antideformare usa HAWA, 1215-1775mm, alu negru eloxat	set	340,52	1 set

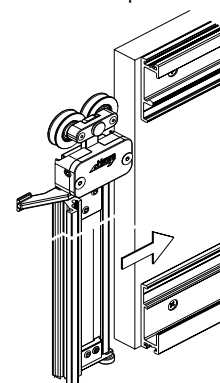


	T	TH	E
HAWA-Concepta 25	≤ 650 mm	1250-1850 mm	≤ 577 mm
HAWA-Concepta 30	≤ 900 mm	1851-2300 mm	≤ 827 mm
HAWA-Concepta 40	≤ 900 mm	1851-2500 mm	≤ 827 mm
HAWA-Concepta 50	≤ 900 mm	2301-2850 mm	≤ 827 mm

Calcul pentru usa din lemn



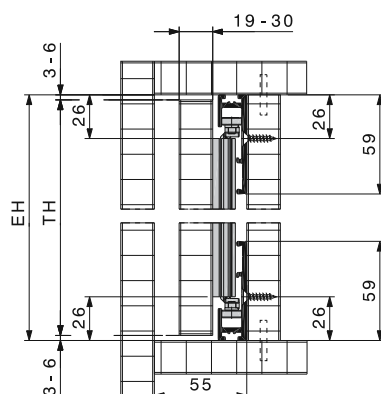
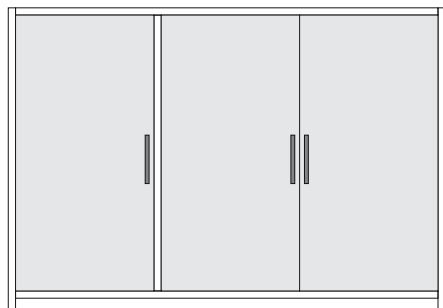
HAWA-Concepta 25/30



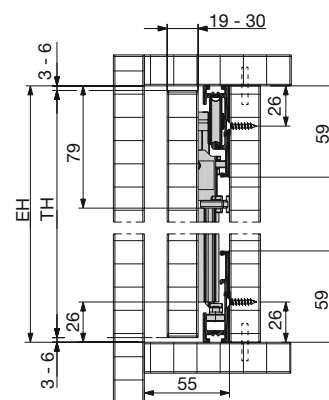
HAWA-Concepta 40/50

Sistem usi glisante pivotante HAWA Concepta 25/30/40/50

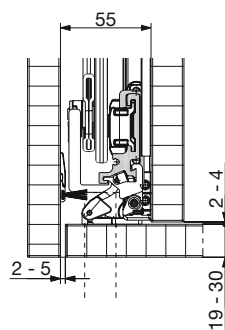
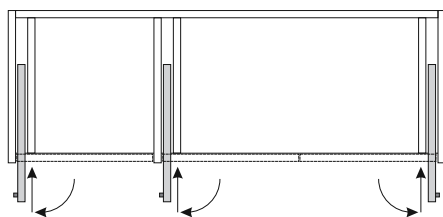
Usa incadrata



HAWA-Concepta 25/30

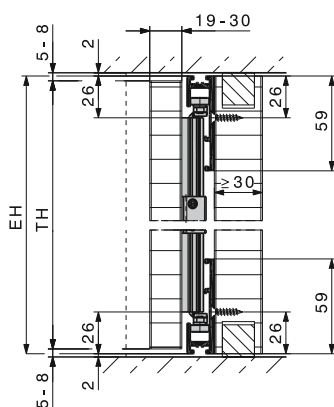
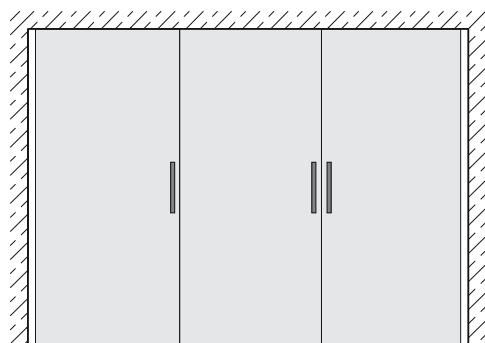


HAWA-Concepta 40/50

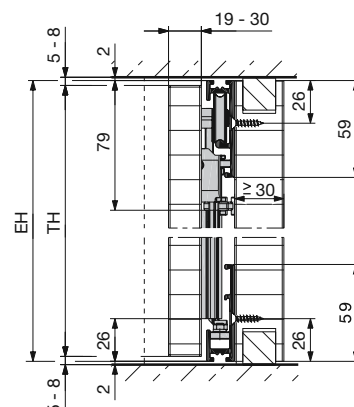


HAWA-Concepta 25/30/40/50

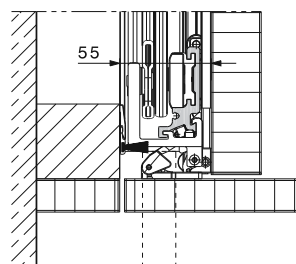
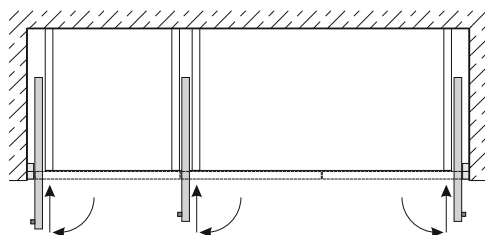
Usa in nisa de perete



HAWA-Concepta 25/30



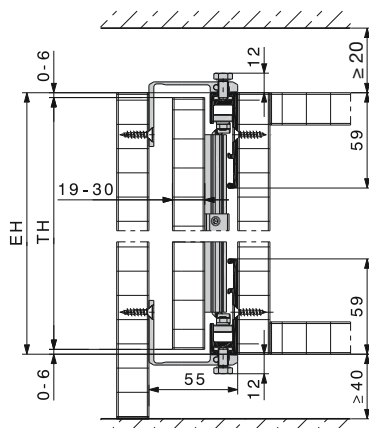
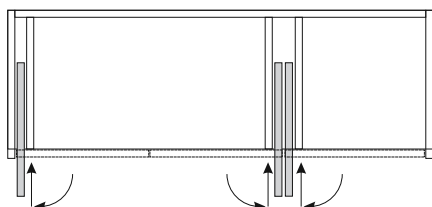
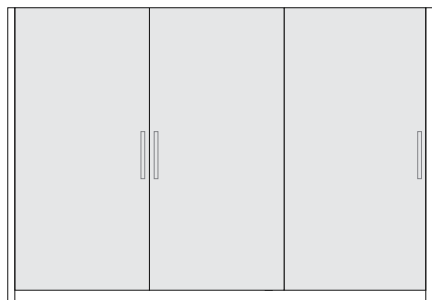
HAWA-Concepta 40/50



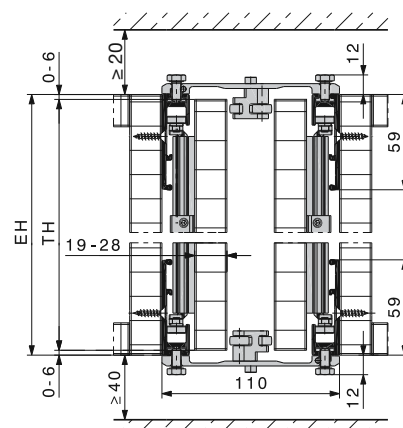
HAWA-Concepta 25/30/40/50

Sistem usi glisante pivotante HAWA Concepta 25/30/40/50

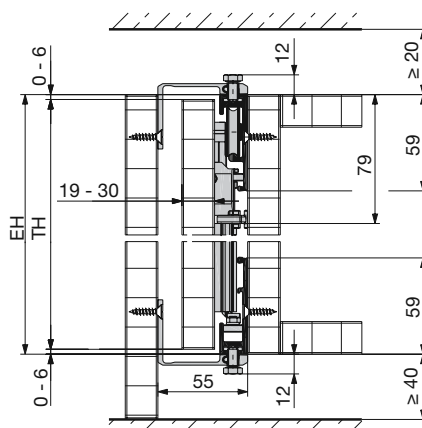
Usa aplicata



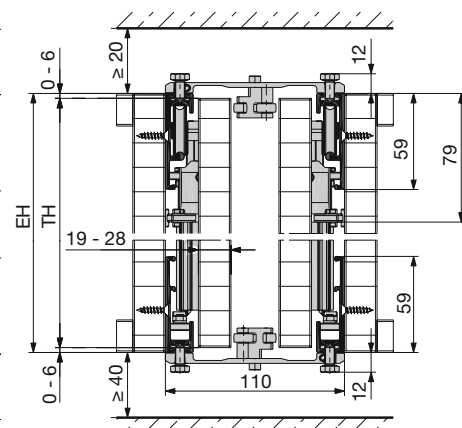
Sistem: HAWA-Concepta 25/30
Conector: Conector 55 mm



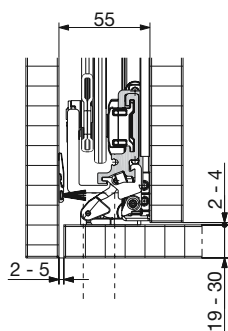
Sistem: HAWA-Concepta 25/30
Conector: Conector 110 mm



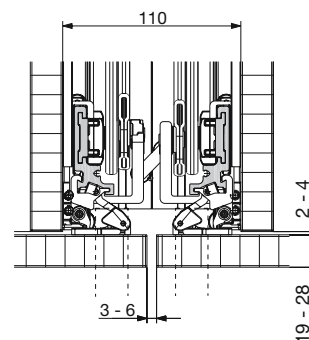
Sistem: HAWA-Concepta 40/50
Conector: Conector 55 mm



Sistem: HAWA-Concepta 40/50
Conector: Conector 110 mm



Conector 55 mm
Grosime maxima usa: 30 mm



Conector 110 mm
Grosime maxima usa: 28 mm

Sistem usi glisante pivotante HAWA Concepta 25/30/40/50

Greutatea maxima trebuie adaptata in functie de dimensiunile usii.

HAWA-Concepta 25

$\begin{smallmatrix} L \\ H \end{smallmatrix}$	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

HAWA-Concepta 40

$\begin{smallmatrix} L \\ H \end{smallmatrix}$	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	40	39	37	35	33	31	29

HAWA-Concepta 30

$\begin{smallmatrix} L \\ H \end{smallmatrix}$	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

HAWA-Concepta 50

$\begin{smallmatrix} L \\ H \end{smallmatrix}$	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	49	48	47	45	44
2400	50	50	50	50	50	50	50	50	48	48	46	45	44
2350	50	50	50	50	50	50	50	49	48	47	45	44	43
2301	50	50	50	50	50	50	50	49	48	47	46	45	43

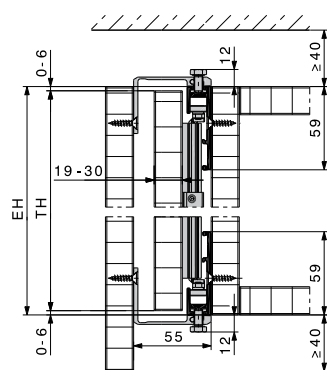
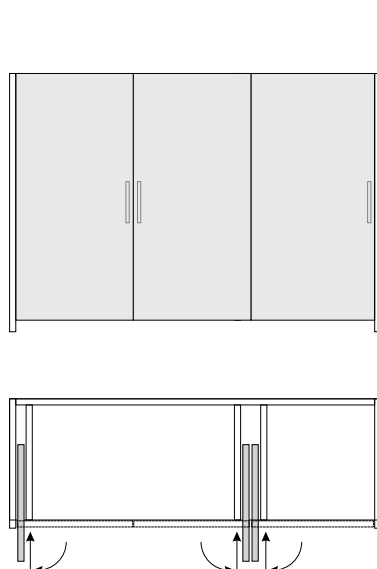
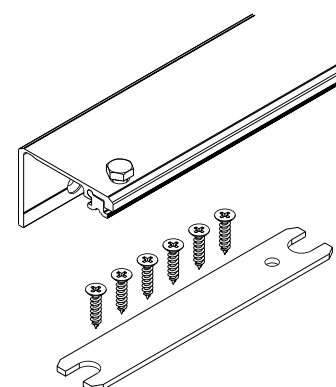
Profil conexiune HAWA Connector la partea exterioara a corpului

- Pentru nișe cu o ușă pivotantă și glisantă din lemn: 19 - 30 mm.
- Diferențe de nivel ale părții exterioare sau corpuri până la $\pm 1,5$ mm sunt compensate de conector.

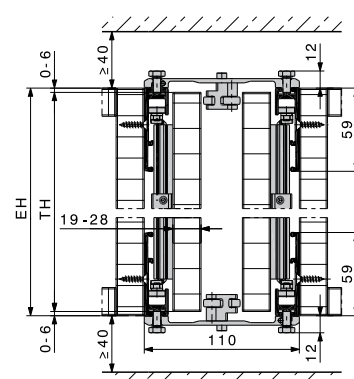
Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 352 966 •	650	buc	264,52	1 buc
103 352 967 •	900	buc	352,29	1 buc

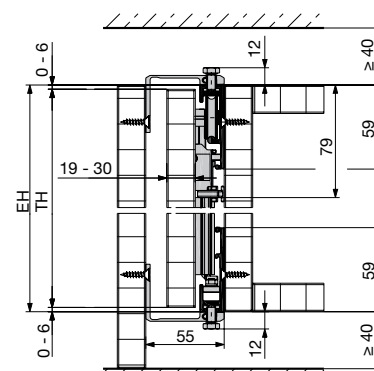
Grupă produs 300 380



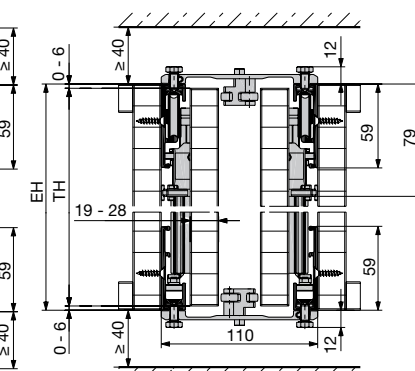
Sistem: HAWA-Concepta 25/30
Conector: Connector 55 mm



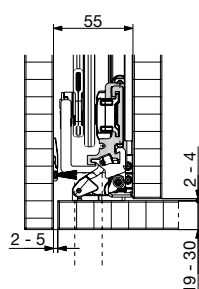
Sistem: HAWA-Concepta 25/30
Conector: Connector 110 mm



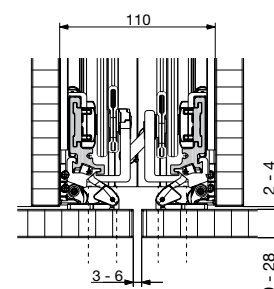
Sistem: HAWA-Concepta 40/50
Conector: Connector 55 mm



Sistem: HAWA-Concepta 40/50
Conector: Connector 110 mm



Connector 55 mm
Grosime maxima usa: 30 mm



Connector 110 mm
Grosime maxima usa: 28 mm

HAWA-Concepta profil de îmbinare la corp

- Pentru nișe cu două uși pivotante și glisante din lemn: 19 - 28 mm
- Diferențe de înălțime de corp până la $\pm 1,5$ mm compensează conectorul.

Indicație:

Construcție: cu soclu fix

Profil sup: articol 103352968/969

Profil inf: articol 103352970

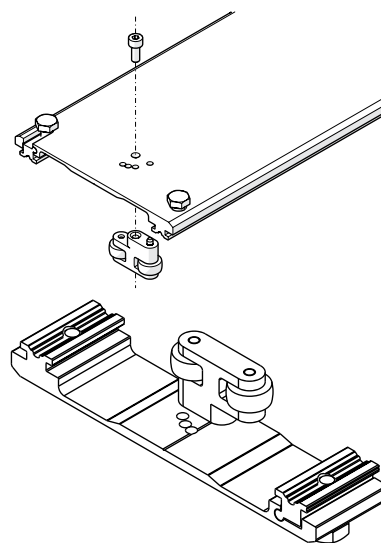
Construcție: cu picioare

Profil sup/inf: articol 103352968/969

Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 352 968 •	650	buc	675,69	1 buc
103 352 969 •	900	buc	770,68	1 buc
103 352 970 •	26	buc	506,16	1 buc

Grupă produs 300 380



Hawa Combino

Compensator antideformare usa HAWA

Cu înălțimi reglabile și trei culori diferite, ofera soluția potrivită pentru fiecare aplicație. Profilul de tensionare poate fi lipit sau înșurubat după cum este necesar. Construcția stabilă menține ușa în poziție și rămâne silențioasă în timpul funcționării.

Indicație:

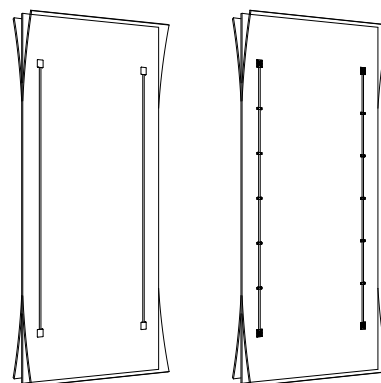
Nu este adecvată pentru lemn dur!

Pentru o ușă se utilizează un set.

Lățime canat de la: 300 mm
 Latime canat pana la: 1600 mm
 Grosime ușă de la: 16 mm
 Grosime ușă până la: 50 mm
 Material: aluminiu

Art. nr.	Înălțime canat de la mm	Înălțime canat până la mm	Finisaj	UÎ	UM	Preț RON	per
103 355 414	2240	2850	argintiu eloxat	1	set	419,33	1 set
103 355 434 •	2040	2600	brut	1	set	197,76	1 set
103 355 437 •	1215	1775	brut	1	set	291,42	1 set
103 355 438	2240	2850	negru eloxat	1	set	480,07	1 set
103 355 439	2040	2600	negru eloxat	1	set	261,18	1 set
103 355 443	1215	1775	negru eloxat	1	set	340,52	1 set

Grupă produs 300 382



Compensator antideformare usa Plano Top "Mega"

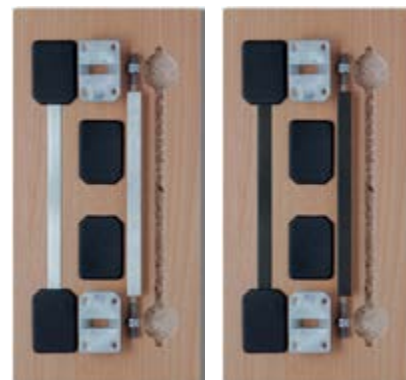
- Feronerie de ajustare brevetată, adecvată pentru uși de mobilier cu o grosime a ușii începând cu 16 mm.
- Feroneria se prinde în 2 găuri înfundate, $\varnothing 35$ mm, cu o adâncime de 12,5 mm și o canelură cu o lățime de 8 mm
- Profil din aluminiu lucios
- Capace din material plastic negru
- Oale din zinc turnat sub presiune

Indicație:

La fiecare ușă sunt necesare 2 seturi.

Articolul include:

- 1 profil din aluminiu
- 1 bară filetată
- 2 oale cu capace de protecție

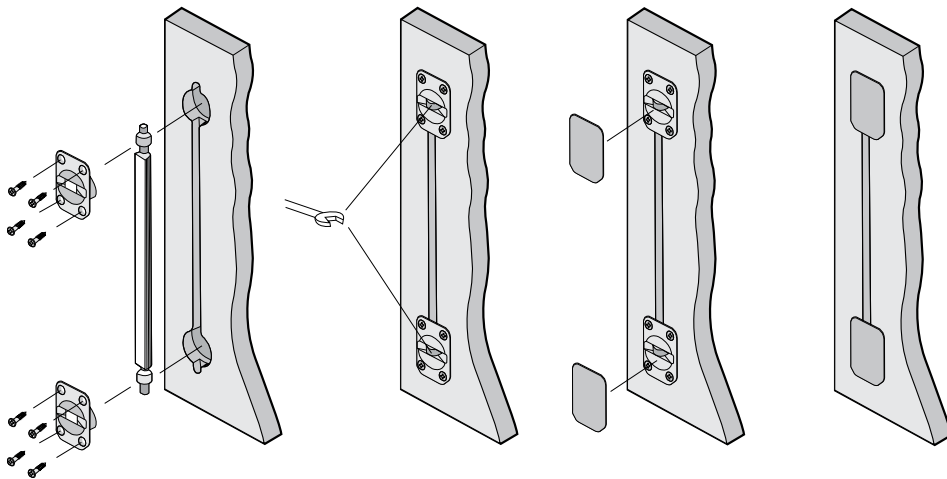
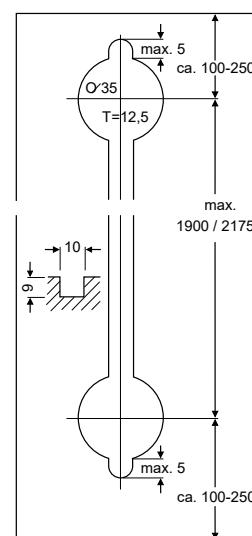


Profil aluminiu

Profil aluminiu
negru

Art. nr.	Înălțime canat mm	Distanța între axe mm	Tip împă- chetare	Finisaj	UM	Preț RON	per
103 352 592 •	2375 - 2650	2175		aluminiu brut	set	119,98	1 set
103 352 595 •	2100 - 2375	1900		aluminiu brut	set	100,61	1 set
103 396 650 •	2100 - 2375	1900	industrial - 50 de seturi	aluminiu brut	buc	71,29	1 buc
103 396 675 •	2100 - 2375	1900	industrial - 50 de seturi	aluminiu negru	set	118,29	1 set
103 396 676 •	2100 - 2375	1900		aluminiu negru	set	143,41	1 set
103 396 677 •	2375 - 2650	2175		aluminiu negru	set	164,18	1 set

Grupă produs 300



Capac Plano Top pentru feronerie anticurbare

Art. nr.	Material	Finisaj	UM	Preț RON	per
103 337 575 •	plastic	negru	buc	130,50	100 buc
103 352 594 •	plastic	alb	buc	130,50	100 buc

Grupă produs 300



Set usi pliante HAWA Folding Concepta 25

Set usi pliante HAWA Folding Concepta 25

- Cu o singură mișcare pliați și glisați usa întregului dulap.
- Eleganță simplă la exterior și în interior datorită profilelor negre eloxate.
- HAWA-Concepta permite construcția de dulapuri cu 2 și 3 uși fără pereți despărțitori.
- Ușor de asamblat și pentru o mare varietate de dimensiuni.
- Multe opțiuni de proiectare
- Pierdere mică la inserție, de numai 73mm în adâncimea dulapului
- Mișcare armonioasă și lină.
- Lungimea sinei 1420 mm (2 uși) / 2120 mm (3 uși cu Concepta)

Nota informativă:

Cu două perechi de uși pliante, fronturile de dulap cu lățimi de până la 2800 mm pot încapa în adâncimea corpului de mobilier.

Articolul include:

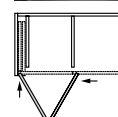
1 pereche uși pliante conține:

Elemente de feronerie

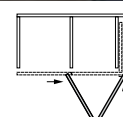
Foarfecă

Șină de culisare

Capacitate portantă:	25 kg
Număr uși:	1
Lățime canat de la:	300 mm
Latime canat pana la:	700 mm
Grosime lemn de la:	19 mm
Grosime lemn până la:	26 mm



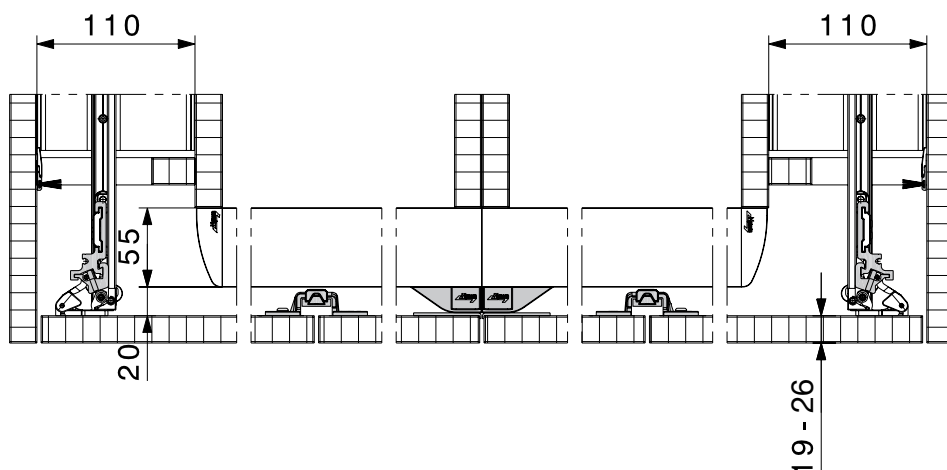
stanga



dreapta

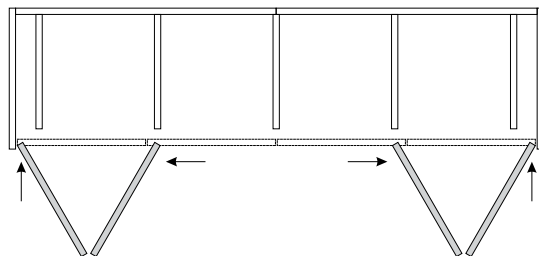
Art. nr.	Direcție	Înălțime canat de la mm	Înălțime canat până la mm	Lun- gime șină mm	Finisaj	UM	Preț RON	per
103 352 481 •	stanga	1250	1850	1420	eloxat natur	set	8.187,99	1 set
103 352 482 •	dreapta	1250	1850	1420	eloxat natur	set	8.187,99	1 set
103 352 483 •	stanga	1851	2600	1420	eloxat natur	set	8.869,16	1 set
103 352 484 •	dreapta	1851	2600	1420	eloxat natur	set	8.869,16	1 set
103 352 489 •	stanga	1851	2600	2120	eloxat natur	set	9.480,76	1 set
103 352 490 •	dreapta	1851	2600	2120	eloxat natur	set	9.480,76	1 set
103 352 485 •	stanga	1250	1850	1420	eloxat negru	set	9.000,02	1 set
103 352 486 •	dreapta	1250	1850	1420	eloxat negru	set	9.000,02	1 set
103 352 487 •	stanga	1851	2600	1420	eloxat negru	set	9.764,55	1 set
103 352 488 •	dreapta	1851	2600	1420	eloxat negru	set	9.764,55	1 set
103 352 491 •	stanga	1851	2600	2120	eloxat negru	set	10.305,90	1 set
103 352 492 •	dreapta	1851	2600	2120	eloxat negru	set	10.305,90	1 set

Grupă produs 300 380



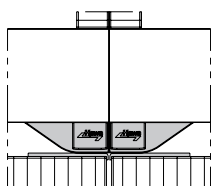
Set usi pliante HAWA Folding Concepta 25

Construcție cu front aplicat

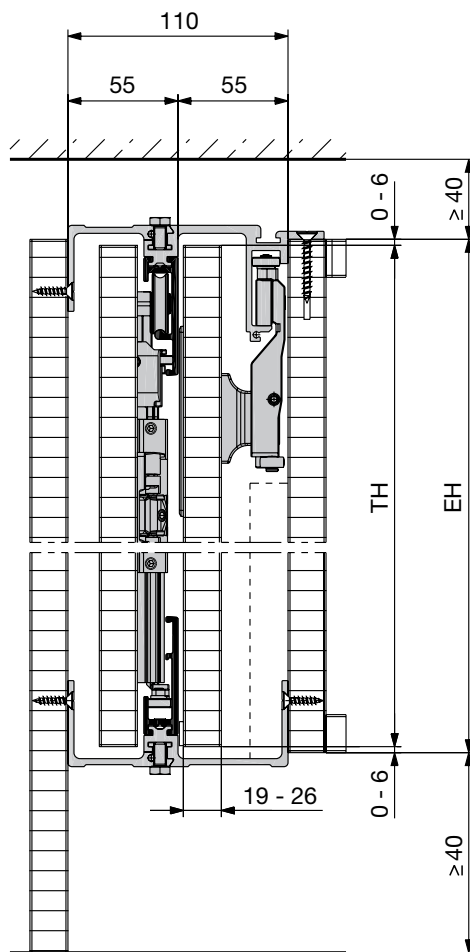
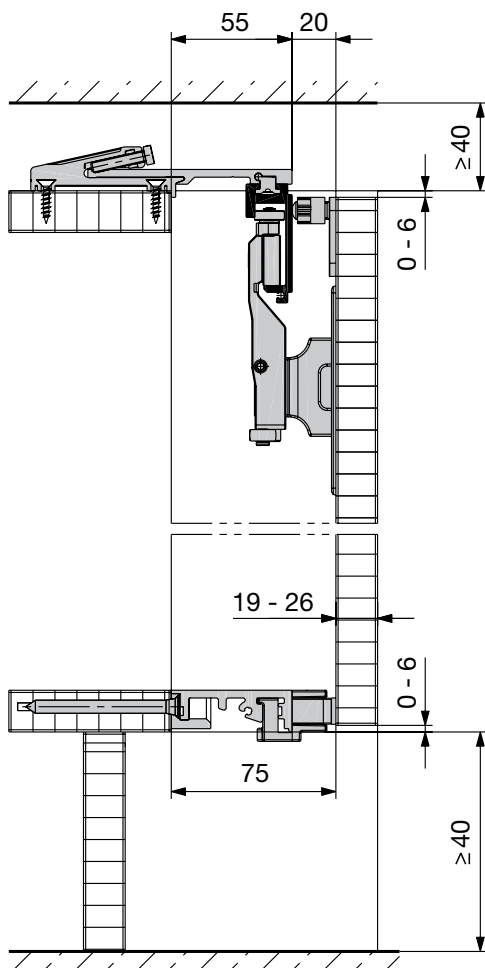


stanga

dreapta



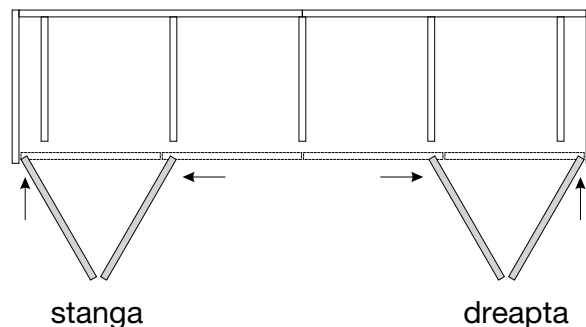
Poziționarea usii la nivel
cu profil podea și rampă de plecare



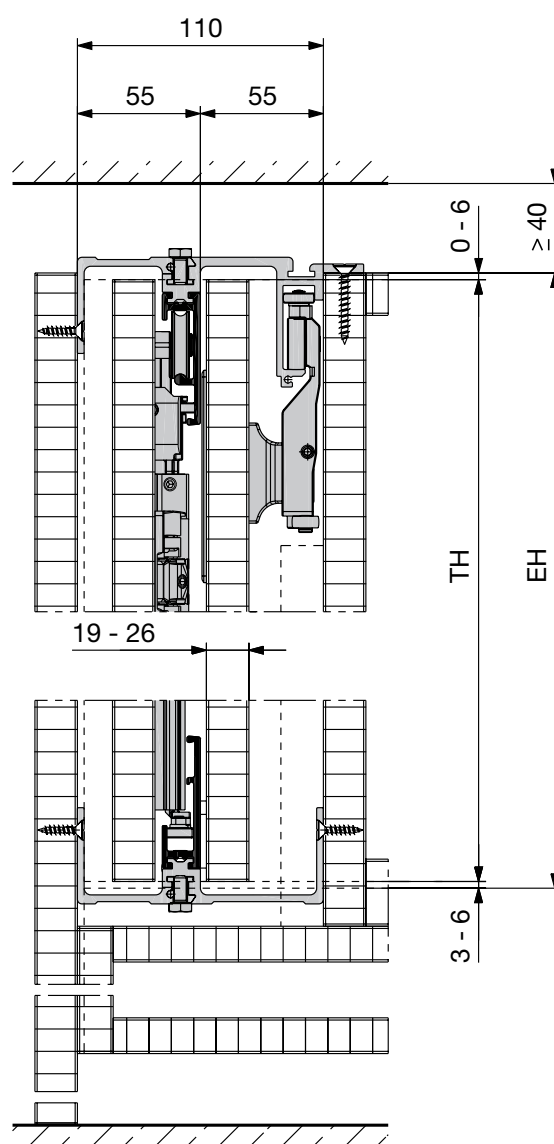
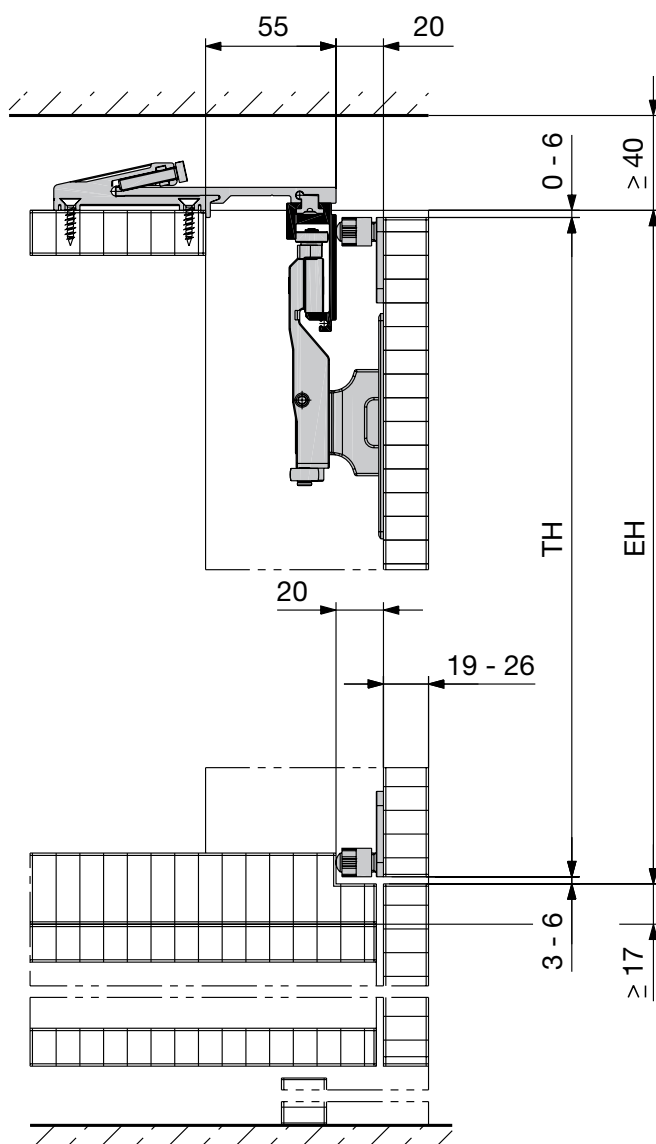
Construcție cu front aplicat - Plinta trebuie să fie demontabilă

Set usi pliante HAWA Folding Concepta 25

Usi de la blatul de lucru si pana la cantul superior al dulapurilor suspendate



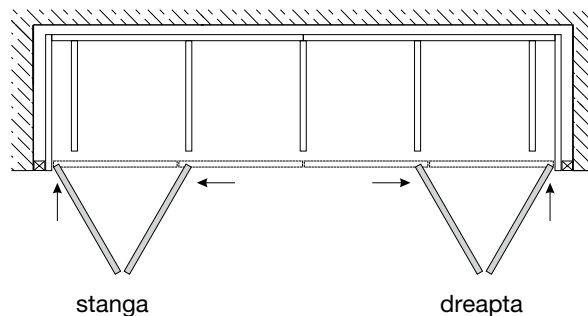
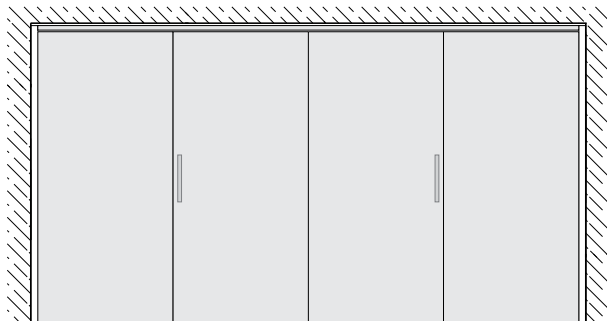
Centrare usi la nivel
cu piese magnetice



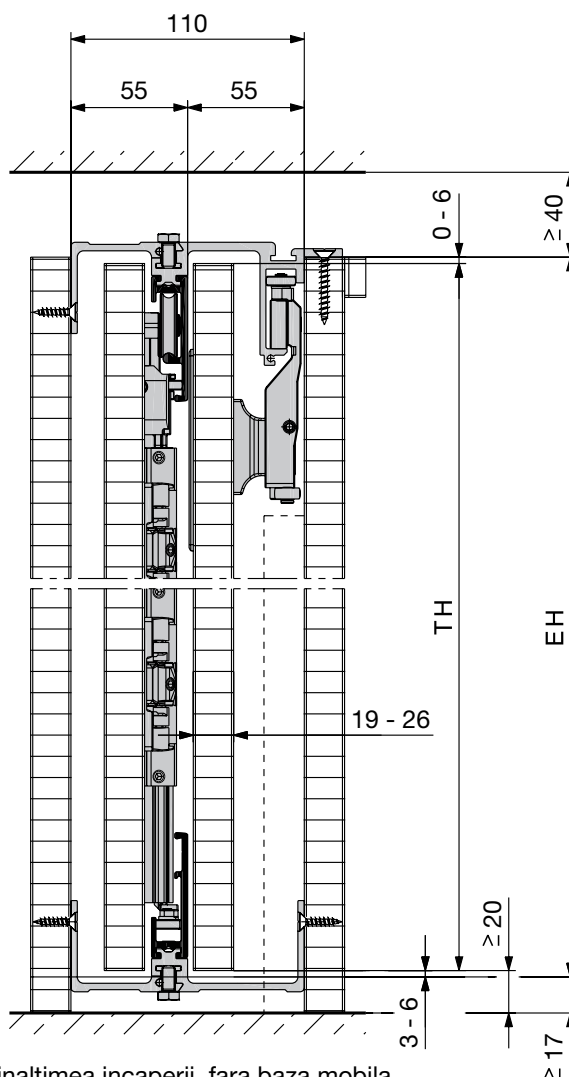
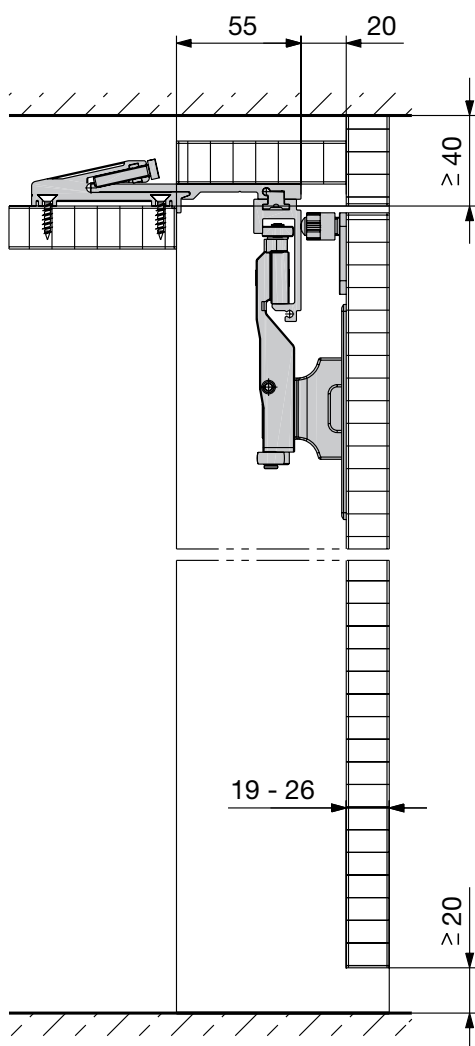
Varianta de constructie pana la tavan

Set usi pliante HAWA Folding Concepta 25

Acoperire nisa fara baza mobila
cu conectare la tavan



Centrare usi la nivel
cu piese magnetice



Construcție de înălțimea încăperii, fără bază mobilă

Profil de podea HAWA Folding Concepta 25

Profilul de podea garantează o poziționare optimă la nivel a ușii.

Indicație:

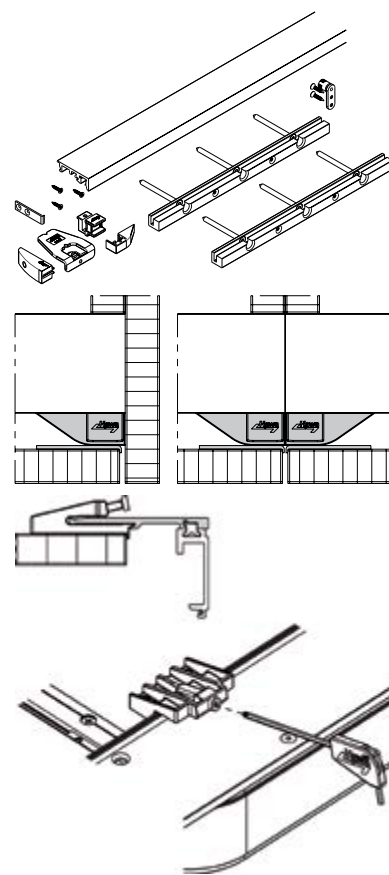
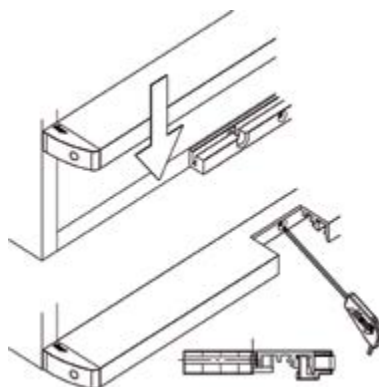
Șina de culisare și profilul de podea se montează din față pe corp.

Articolul include:

profil de podea 1300 / 2000 mm aluminiu eloxat
capace
rampă de rulare
șablon de găurire

Art. nr.	Lungime mm	Material	UM	Preț RON	per
103 352 884 •	1300	aluminiu eloxat natur	set	732,02	1 set
103 352 886 •	1300	aluminiu negru eloxat	buc	967,50	1 buc
103 352 887 •	2000	aluminiu natur eloxat	buc	983,29	1 buc
103 352 898 •	2000	aluminiu negru eloxat	buc	1.340,13	1 buc

Grupă produs 300 380



Piese de centrare magnetice HAWA Folding Concepta 25

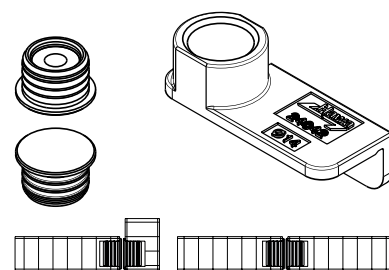
Pieșele de centrare magnetice centrează ușile la construcții de nișă sau zone de acces fără podea de mobilă.

Articolul include:

pieșe de centrare magnetice
șablon de găurire

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
103 352 885 •	aluminiu eloxat	set	216,22	1 set

Grupă produs 300 380



Profil ranforsare/plăcuță conectare HAWA Folding Concepta 25 pentru șina de culisare

Cu profilul de ranforsare a capacului mobilierului se pot realiza dulapuri de până la 2800 mm.

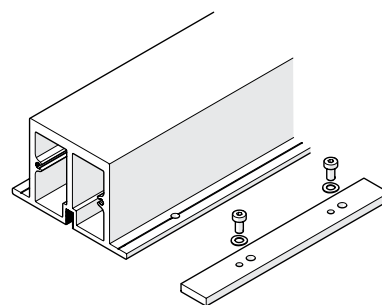
Curbare maximă a capacului dulapului: ≤ 2 mm.

Suplimentar șina se stabilizează între capete cu plăcuța de rigidizare.

Varianta: perforată
Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 352 875 •	2600	set	1.201,25	1 set

Grupă produs 300 380

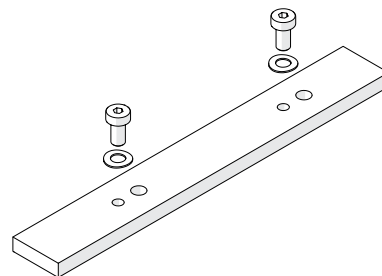


Placa imbinare HAWA Folding Concepta 25

placa de imbinare pentru sina de culisare

Art. nr.	Finisaj	UM	Preț RON	per
103 352 144 •	eloxat	buc	126,57	1 buc

Grupă produs 300 380



Adaptori conversie HAWA Folding Concepta cu amortizare

Art. nr.	UM	Preț RON	per
103 352 506 •	set	1.205,80	1 set
103 352 507 •	set	1.441,29	1 set

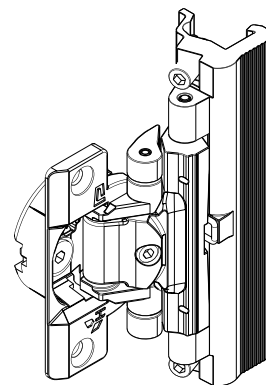
Grupă produs 300 380

Balama usa HAWA Folding Concepta 25 cu amortizare

Aplicatie: HAWA Folding Concepta

Art. nr.	UM	Preț RON	per
103 352 499 •	buc	237,23	1 buc

Grupă produs 300 380





Sistem usi pliante HAWA Multifold 30

- Feronerie pentru usi pliante culisante in ambele directii sau oprire laterala
- Design front interior, front combinat, front exterior
- Numarul de usi pliante nu este limitat.
- Latimea rosturilor verticale 3-5 mm
- Reglaj inaltime +/-2 mm.
- Sablon frezare pentru suspendare si ghidare

Indicatie:

La versiunea "oprire laterala" se pot folosi balamale cu oala si arc, unghi de deschidere min. 120°, incadrate.

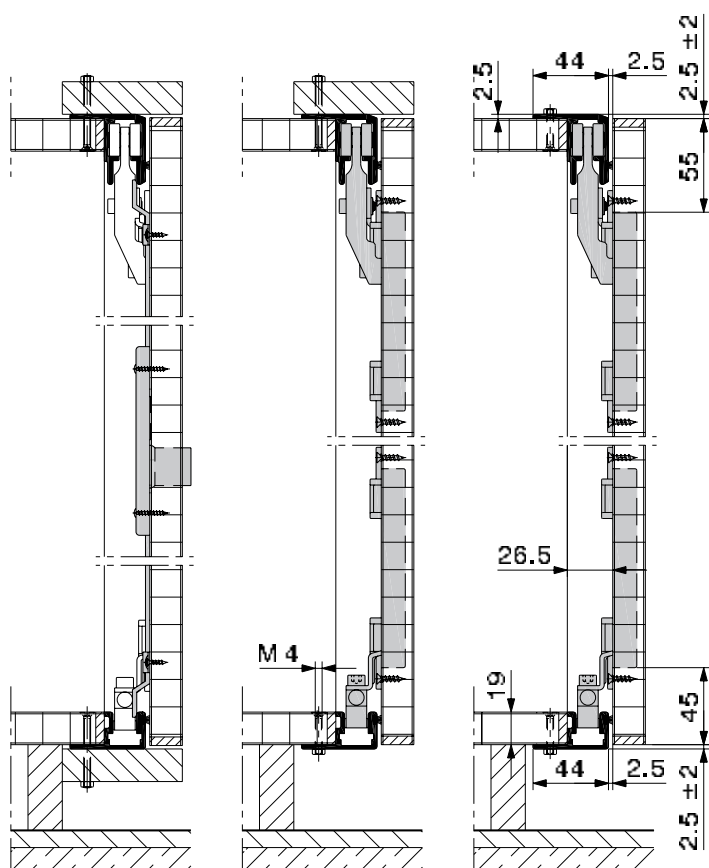
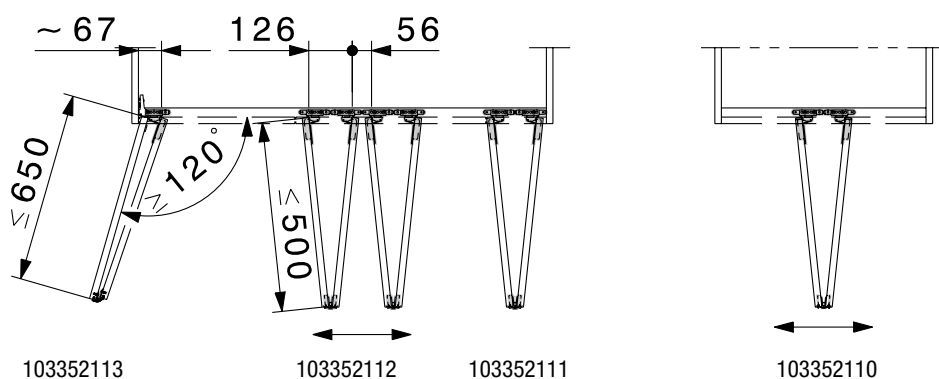
Număr uși:	1 ușă pliantă cu 2 canaturi
Capacitate portantă:	30/canat ușă kg
Lățime canat de la:	200 mm
Latime canat pana la:	500 mm
Înălțime canat până la:	2600 mm
Grosime lemn de la:	19 mm
Grosime lemn până la:	25 mm

Art. nr.	Aplicatie	UM	Preț RON	per
103 352 110 •	1 usa plianta	set	3.357,96	1 set
103 352 111 •	usa plianta exterior stanga sau dreapta	set	3.301,63	1 set
103 352 112 •	usa plianta mijloc	set	3.248,92	1 set
103 352 113 •	usa plianta cu prindere laterala	set	1.785,82	1 set

Grupă produs 300 380

Sistem usi pliante HAWA Multifold 30

Compus din (pentru 2 usi)		pentru dulap cu 2 usi 15037	set exterior 15276	set median 15039	set lateral incadrat 15040
Tip	Articol	103 352 110	103 352 111	103 352 112	103 352 113
15032	Carucior cu 2 role acoperite cu plastic	2	2	2	1
15029	Sist. agatare, negru/nichelat	2	2	2	1
15030	Ghidaj inf, scurt, negru/nichelat	2	1	-	1
15034	Ghidaj inf, lung, negru/nichelat	-	1	2	-
18570	Set role ghidare, aplicat cu 2 usi	-	-	-	1
14908	Set suruburi PAL SK 1x16mm (24 buc)	1	1	1	-
15035	Set suruburi PAL SK 1x16mm (12 buc)	-	-	-	1
15031	Set suruburi de montaj pentru 15037	1	-	-	-
15277	Set suruburi de montaj pentru 15276	-	1	-	-
15110	Set suruburi de montaj pentru 15039	-	-	1	-
15036	Set suruburi de montaj pentru 15040	-	-	-	1
14904	Balama oala mediana, neagra, cu arc si suruburi de fixare	3	3	3	-
15041	Balama mediana, nichelata mat, cu suruburi de fixare	-	-	-	3
15033	Mentinere usa inchisa, plastic negru cu suruburi de fixare	1	1	1	1
14960	Opritor sup	2	1	-	1
14957	Opritor inf	2	1	-	1

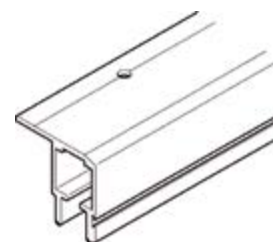




Sina culisare HAWA Multifold 30

Art. nr.	Varianta	Lungime mm	Material	UM	Preț RON	per
103 352 029 •	montare cu șuruburi	6000	aluminIU eloxat	mm	231,61	1000 mm
103 352 114 •	montare cu șuruburi	2500	aluminIU eloxat	buc	578,28	1 buc

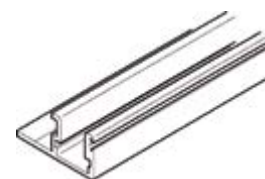
Grupă produs 300 380



Sina ghidare HAWA Multifold 30 cu perie de etansare

Art. nr.	Varianta	Lungime mm	Material	UM	Preț RON	per
103 352 030 •	montare cu șuruburi	6000	aluminIU eloxat	mm	165,24	1000 mm
103 352 119 •	montare cu șuruburi	2500	aluminIU eloxat	buc	414,78	1 buc

Grupă produs 300 380

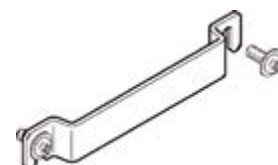


Piesă de îmbinare ușă pliantă HAWA Multifold 30

Livrare: 2 bucăți

Art. nr.	UM	Preț RON	per
103 352 130 •	set	30,64	1 set

Grupă produs 300 380



Suport coplanar pentru ușă HAWA Multifold 30

Se livrează: 2 de bucăți

Art. nr.	Material	Finisaj	UM	Preț RON	per
103 352 134 •	plastic	negru	set	39,47	1 set

Grupă produs 300 380



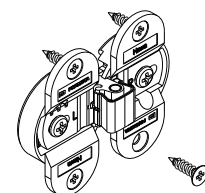
Balama mediana HAWA Multifold 30

Varianta: cu arc

Material: metal

Art. nr.	UM	Preț RON	per
103 352 169 •	buc	111,59	1 buc

Grupă produs 300 380

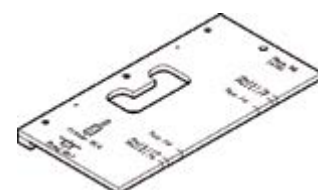


Sablon de frezare HAWA Multifold 30

- Șablon de frezare pentru prelucrarea de agățare și ghidare.

Art. nr.	UM	Preț RON	per
103 352 133 •	buc	250,34	1 buc

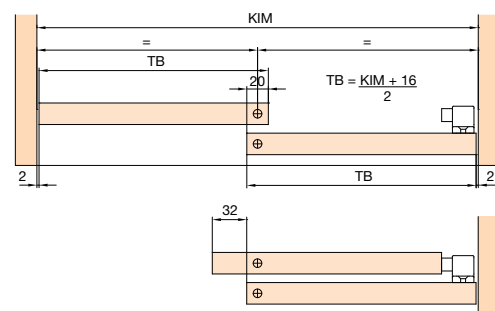
Grupă produs 300 380



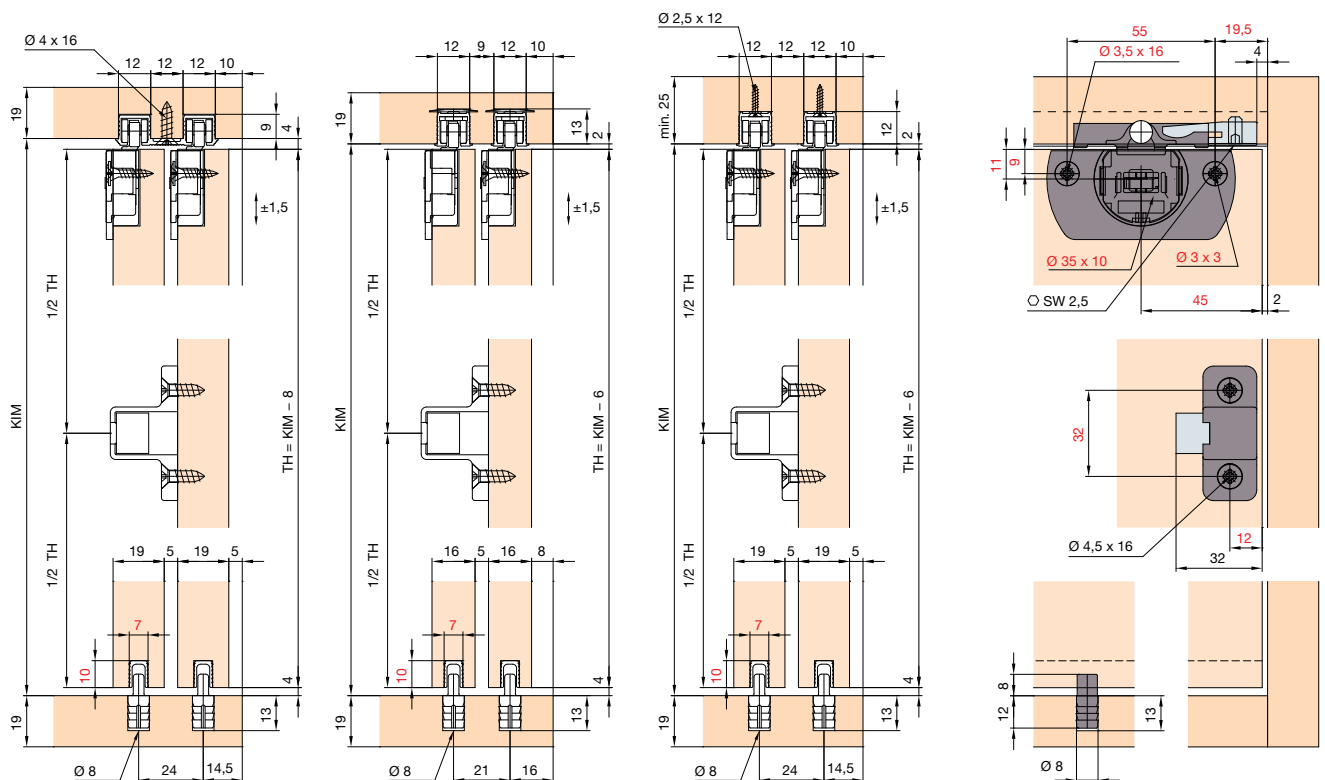
Sistem usi glisante HAWA CLIPO

Sistem usi glisante	Nr. usi	Capacitate portanta kg	Grosime usa mm	Inaltime usa max. mm	Latime usa max. mm	Amortizare	Pagina
Sistem usi culisante lemn, front incadrat							
HAWA CLIPO 15 H IS	2	15	16-19	1400	1000		21
HAWA CLIPO 16 H IS	2	16	16-19	1400	1000	optionala	24
HAWA CLIPO 26/36 H IS	2/3	26/36	19-25	2200	1000	optionala	28
HAWA CLIPO 36 HM IS	1	36	19-25	2400	1000	optionala	31





Technical drawing of a 10mm diameter hole in a plate. The side view shows a hole with a diameter of 10mm. The end view shows a hole with a diameter of 10mm. The dimensions 21 and 19 are indicated for the hole's geometry.



Sisteme glisare HAWA 2021 | 21

Sistem usi glisante HAWA CLIPO 15 H IS, incadrate

HAWA CLIPO 15 H IS este proiectat pentru două uși de lemn cu prindere sus până la 15 kg cu design front interior. Șina de culisare se nitește, în podea nu are nut. Căruciorul se clipsează simplu la montaj. Reglarea în înălțime se face comod printr-o rotiță la cărucior ce se acționează cu degetul ($\pm 1,5$ mm). Nu există panouri care să afecteze aspectul.

Domenii de aplicare:

Living, dining si dormitor

Home Office

Comode

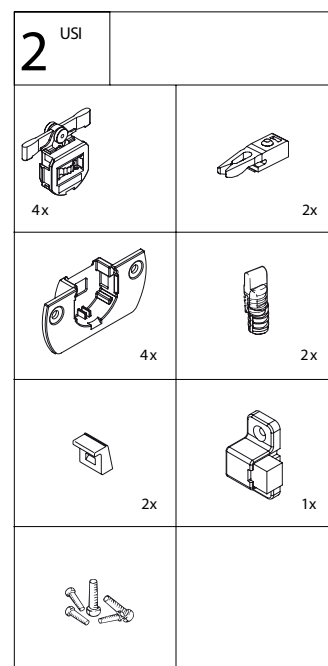
Corpuri inferioare si suspendate in bucatarie

Corpuri inferioare in baie

Design: front incadrat
 Capacitate portantă: 15 kg
 Grosime lemn de la: 16 mm
 Grosime lemn până la: 19 mm
 Înălțime canat până la: 1400 mm
 Latime canat pana la: 1000 mm
 Material: plastic antracit

Art. nr.	Număr uși	UM	Preț RON	per
103 352 630 •	2	set	120,24	1 set

Grupă produs 300 382



Sina glisare simpla HAWA CLIPO alu, cu blocare

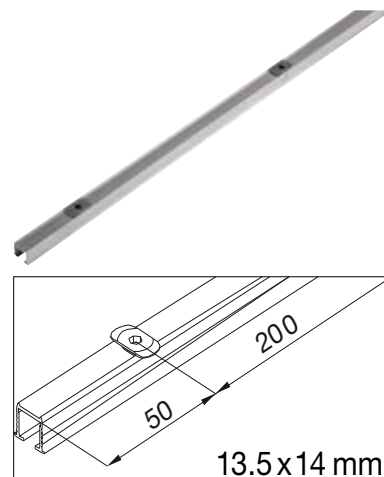
Indicație:

Șina nu este potrivită pentru montarea în lemn tare/MDF.

Varianta: cu blocare
 Lungime: 13,5 x 14 mm
 Material: aluminiu

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 352 079 •	6000	mm	92,84	1000 mm
103 354 301 •	2500	buc	241,66	1 buc

Grupă produs 300 382

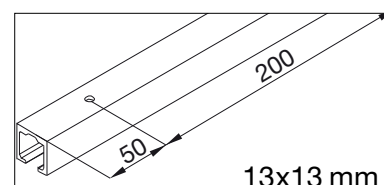


Hawa Clipo**Sina glisare simpla HAWA CLIPO alu eloxat, perforata, pentru insurubare**

Varianta: perforată
 Lungime: 13 x 13 mm
 Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 352 083 •	6000	mm	67,92	1000 mm
103 354 305 •	2500	buc	175,58	1 buc

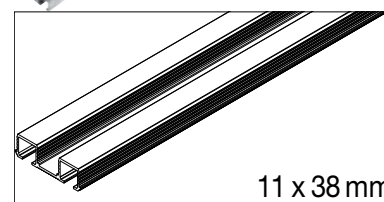
Grupă produs 300 382

**Hawa Clipo****Sina culisare dubla HAWA CLIPO 15 H IS/MS aluminiu, perforata**

Lungime: 11 x 38 mm
 Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Varianta	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 352 859 •	perforata	2500	buc	283,10	1 buc
103 352 093 •	perforată	6000	mm	105,69	1000 mm

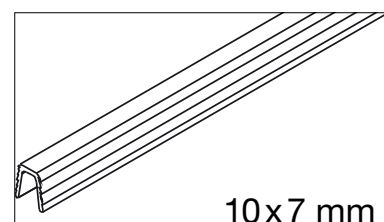
Grupă produs 300 382

**Hawa Clipo****Sina ghidare HAWA CLIPO, plastic antracit**

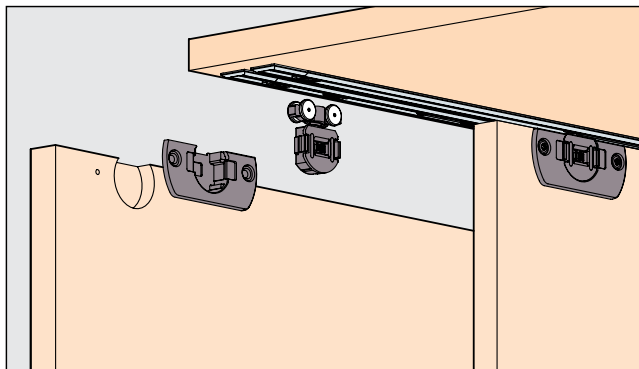
Lungime: 10 x 7 mm
 Material: plastic antracit

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 333 253 •	6000	mm	11,67	1000 mm
103 354 307 •	2500	buc	67,92	1 buc

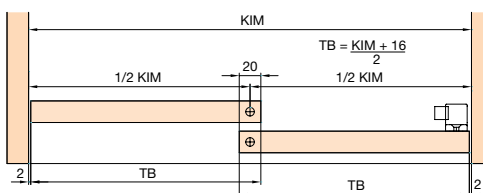
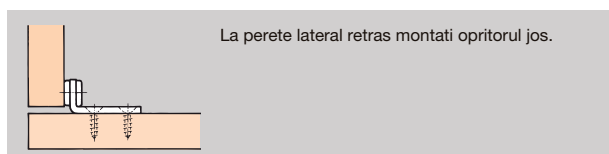
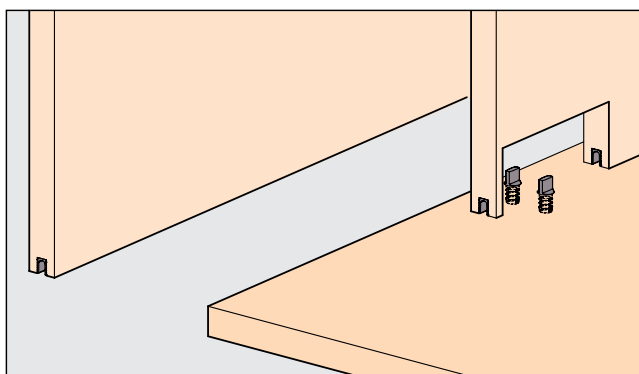
Grupă produs 300 382



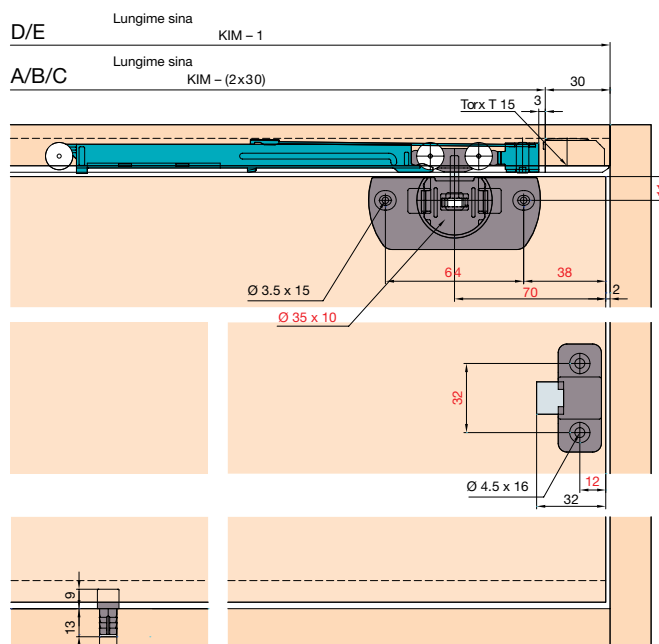
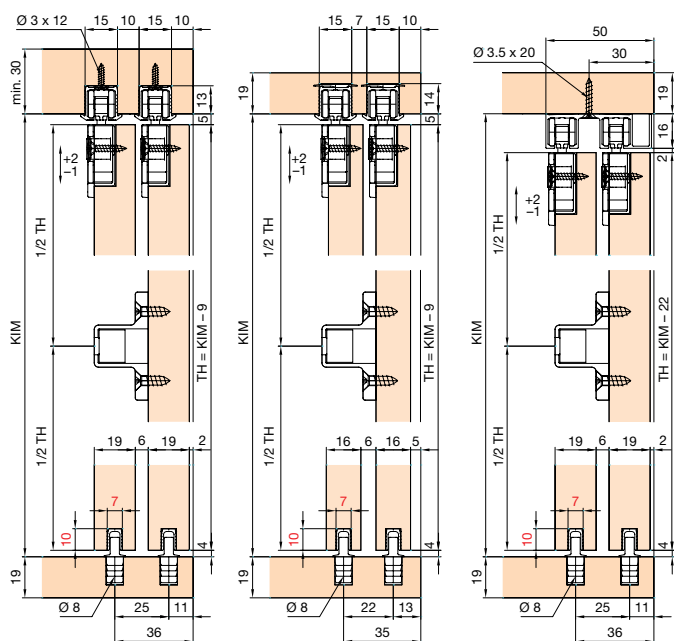
Sistem usi glisante HAWA CLIPO 16 H IS incadrate



Sistem: Sina de glisare nituita, fara canal in podea,
fara masca, cu carucior de rulare fixat prin clipsare,
pentru 2 usi de lemn pana la 16 kg.
Design Inslide



Exemple de montaj



Prelucrare usa = cifre rosii
Amortizare optionala


Hawa Clipo

Sistem usi glisante HAWA CLIPO 16 H IS incadrate

HAWA CLIPO 16 H IS este proiectat pentru două uși de lemn cu prindere sus până la 16 kg cu design front incadrat. Amortizarea opțională (Art. Nr. 103 352 952) se poate monta invizibil în șina de culisare. Căruciorul se clipsează simplu la montaj. Reglarea în înălțime se face comod printr-o rotiță la cărucior ce se acționează cu degetul.

Domenii de aplicare:

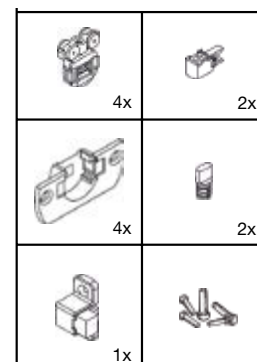
Living, dining si dormitor, Home Office, comode, corpuri inferioare si suspendate in bucatarie, corpuri inferioare in baie

Indicație:

Capetele de șină suplimentar cu blocare 103 352 965

Capetele de șină suplimentar cu blocare 103 352 964

Design: front incadrat
 Capacitate portantă: 16 kg
 Grosime lemn de la: 16 mm
 Grosime lemn până la: 19 mm
 Înălțime canat până la: 1400 mm
 Latime canat pana la: 1000 mm



Art. nr.	Număr uși	UM	Preț RON	per
103 352 950 •	2	set	379,08	1 set

Grupă produs 300 382



Hawa Clipo**Sina culisare simpla HAWA CLIPO 16 H cu blocare****Indicație:**

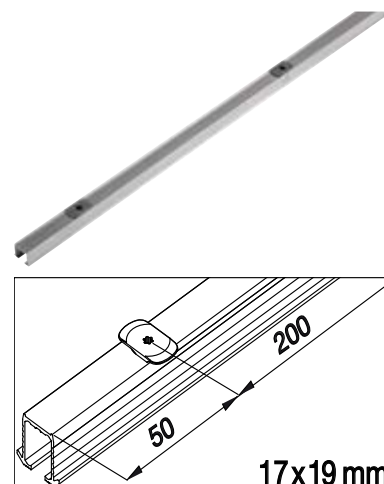
Șina nu este potrivită pentru montarea în lemn tare/MDF.

Varianta: cu blocare
Dimensiune: 17 x 19 mm
Material: aluminiu

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 352 101 •	6000	mm	100,44	1000 mm
103 352 960 •	2500	buc	258,58	1 buc

Grupă produs 300 382

Accesorii				
Art. nr.	Descriere	UM	Preț RON	per
103 352 965 •	Piesa capat sina HAWA CLIPO 16 H cu blocare, plastic gri	buc	13,64	1 buc

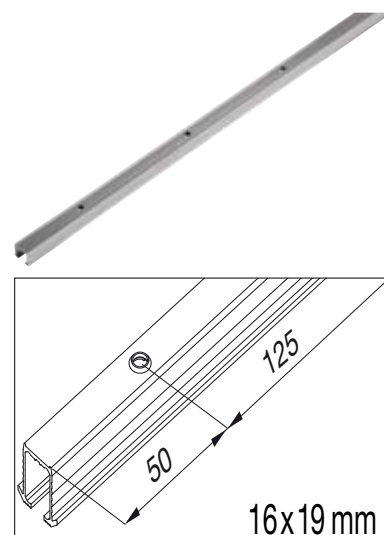
**Hawa Clipo****Sina culisare simpla HAWA COMBINO 16 H perforata**

Varianta: perforată
Lungime: 16 x 19 mm
Material: aluminiu

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 352 100 •	6000	mm	64,91	1000 mm
103 352 957 •	2500	buc	173,74	1 buc

Grupă produs 300 382

Accesorii				
Art. nr.	Descriere	UM	Preț RON	per
103 352 964 •	Piesa capat sina HAWA CLIPO 16 H de insurubat, perforata, plastic gri	buc	6,82	1 buc

**Hawa Clipo****Piesa capat sina HAWA CLIPO 16 H cu blocare****Indicație:**

Șina nu este potrivită pentru montarea în lemn tare/MDF.

Material: Plastic gri

Art. nr.	Varianta	UM	Preț RON	per
103 352 965 •	cu zăvor rotativ	buc	13,64	1 buc

Grupă produs 300 382

**Hawa Clipo****Piesa capat sina HAWA CLIPO 16 H de insurubat**

Material: Plastic gri

Art. nr.	Varianta	UM	Preț RON	per
103 352 964 •	perforată	buc	6,82	1 buc

Grupă produs 300 382



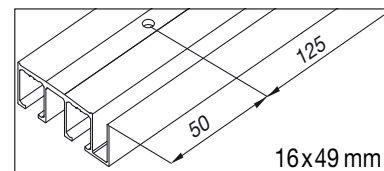
Hawa Clipo
Sina culisare dubla HAWA CLIPO 16 H, perforata, aluminiu eloxat, fixare cu suruburi
Indicație:

Se poate utiliza numai pentru uși de 19 mm.

Varianta: perforată
 Lungime: 16 x 49 mm
 Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 352 102 •	6000	mm	150,27	1000 mm
103 352 963	2500	buc	398,49	1 buc

Grupă produs 300 382


Hawa Clipo
Opritor HAWA CLIPO
Indicație:

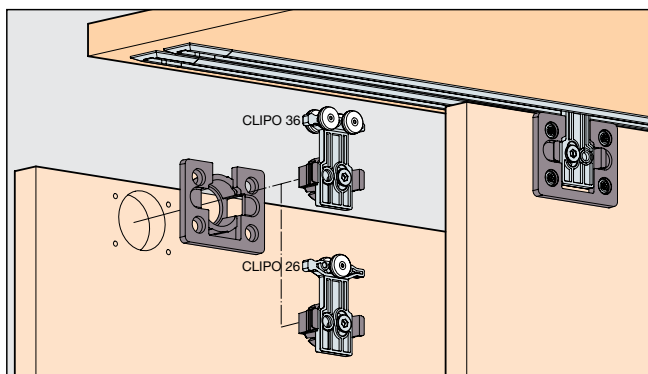
La perete lateral retras poziționați opritorul/angrenorul jos

Aplicatie: 2 uși

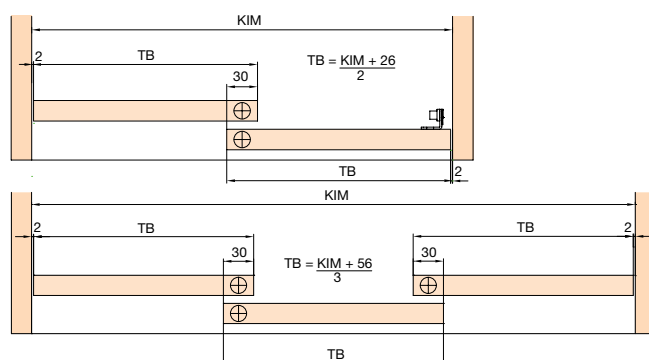
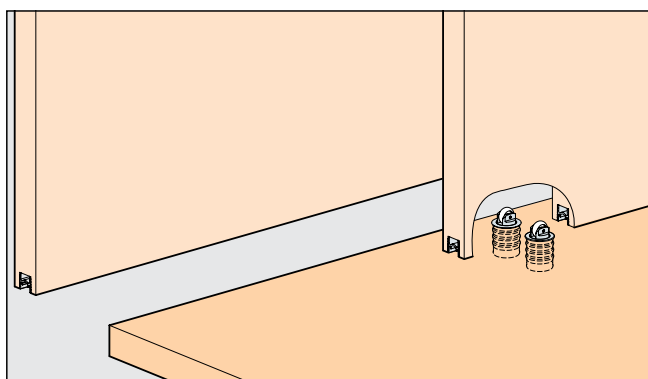
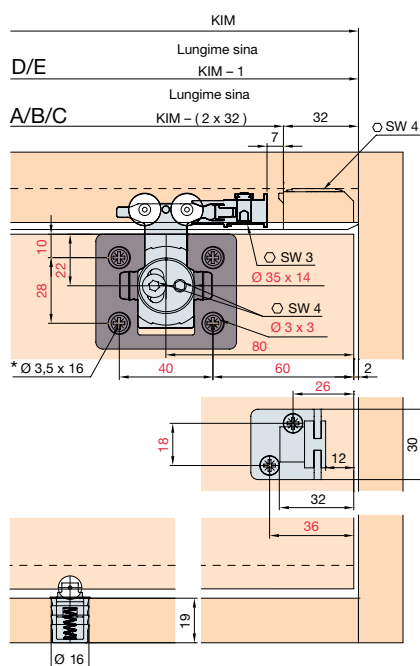
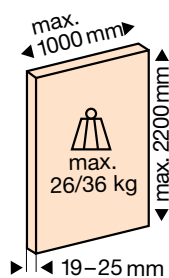
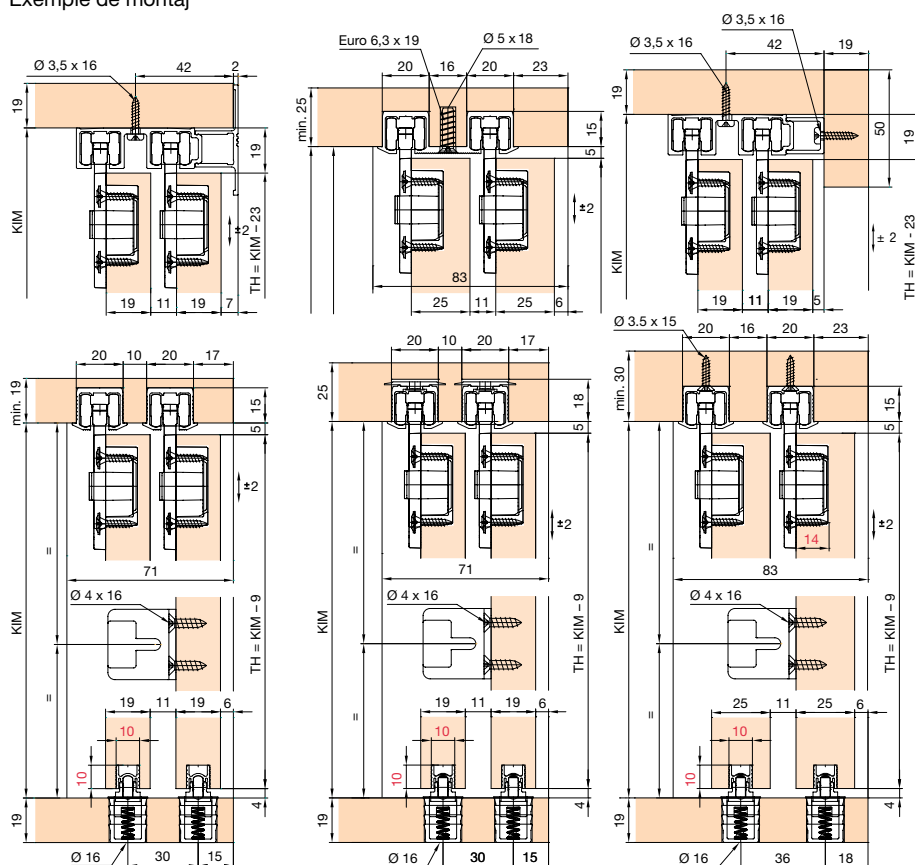
Art. nr.	UM	Preț RON	per
103 352 954 •	set	83,92	1 set

Grupă produs 300 382



Sistem usi glisante HAWA CLIPO 26/36 H IS, incadrate


Sistem: sina de glisare nituita, fara canal in podea, fara masca, cu carucior fixat prin clipsare, pentru 2 - 3 usi de lemn pana la 26/36 kg.
Design Inslide


Exemple de montaj


Prelucrare usa = cifre rosii

* Optiune
 Varianta
 Ø 6.3 x 16 mm


Hawa Clipo

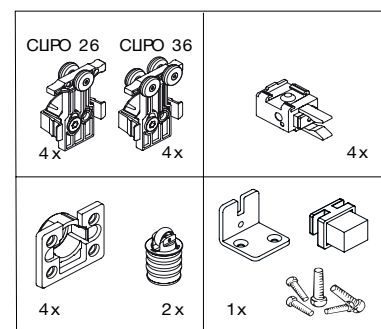
Sistem usi glisante HAWA CLIPO 26/36 H IS, incadrate

- **Sistem:** Profil culisare fixat în canelură, fără frezare în podea, fără profil de mascare, cu fixare prin clipsare a caruciorului de rulare.
- Montare simplă - cu ajutorul tehnicii de fixare prin clipsare (Cliptechnik), fără scule de montare și reglare confortabilă a înălțimii
- Amortizare opțională, care nu este vizibilă - este integrată în șina de culisare
- Rulare silențioasă și facilă.

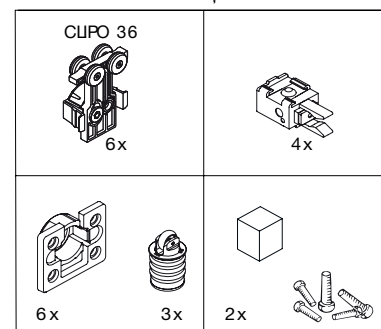
Design: front incadrat
 Înălțime canat până la: 2200 mm
 Grosime lemn de la: 19 mm
 Grosime lemn până la: 25 mm
 Latime canat până la: 1000 mm

Art. nr.	Număr uși	Capacitate portantă kg	UM	Preț RON	per
103 354 550 •	2	26	set	498,53	1 set
103 354 551 •	2	36	set	746,88	1 set
103 354 552 •	3	36	set	1.072,46	1 set

Grupă produs 300 382



2 uși



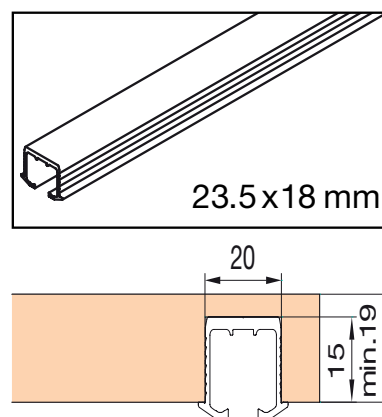
3 uși

Hawa Clipo**Sina culisare HAWA CLIPO 26/36, de lipit**

Varianta: prin lipire
 Lungime: 23,5 x 18 mm
 Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 573 •	2500	buc	152,89	1 buc
103 354 209 •	6000	mm	58,22	1000 mm

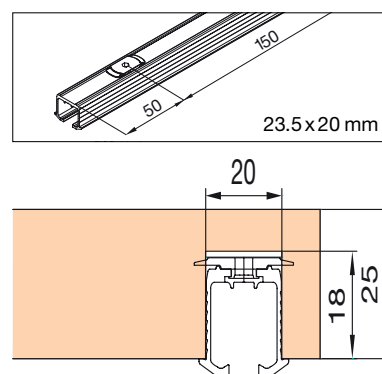
Grupă produs 300 382

**Hawa Clipo****Sina culisare HAWA CLIPO 26/36 cu blocare**

Varianta: cu blocare
 Lungime: 23,5 x 20 mm
 Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 189 •	6000	mm	133,75	1000 mm
103 354 562 •	2500	buc	349,31	1 buc

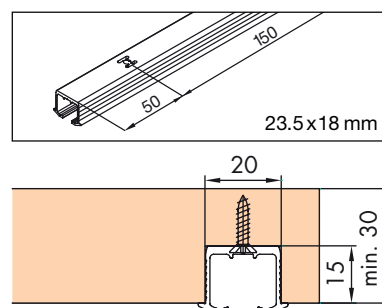
Grupă produs 300 382

**Hawa Clipo****Sina culisare simpla HAWA CLIPO 26/36, fixare cu surub**

Varianta: perforata, pentru fixare cu șurub
 Lungime: 23,5 x 18 mm

Art. nr.	Lungime mm	Material	UM	Preț RON	per
103 354 194 •	6000	aluminiu eloxat	mm	84,58	1000 mm
103 354 565 •	2500	Aluminiu eloxat	buc	230,39	1 buc

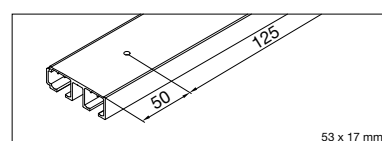
Grupă produs 300 382

**Hawa Clipo****Sina ghidare dubla HAWA CLIPO 16 H FS 10 perforata**

Lungime: 53 x 17 mm
 Material: aluminiu

Art. nr.	Varianta	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 352 087 •	perforata	6000	mm	189,61	1000 mm
103 352 711 •	perforata	2500	buc	525,97	1 buc

Grupă produs 300 382



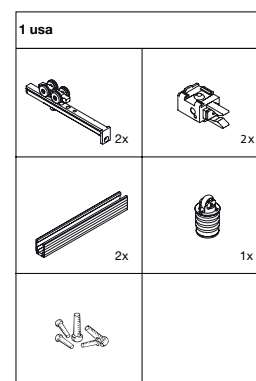
Set de feronerie HAWA CLIPO 36 HM IS, incadrate

- **Sistem:** Profil culisare fixat în canelură, fără frezare în podea, fără profil de mascare, caruciorde rulare pentru montaj mascat.
- Încadrare minimă
- Amortizare opțională, care nu este vizibilă - este integrată în șina de culisare
- Rulare silențioasă și facilă.

Design: Front interior
 Capacitate portantă: 36 kg
 Înălțime canat până la: 2400 mm
 Grosime lemn de la: 19 mm
 Latime canat pana la: 1000 mm
 Grosime lemn până la: 25 mm

Art. nr.	Număr uși	UM	Preț RON	per
103 354 553 •	1	set	303,55	1 set

Grupă produs 300 382

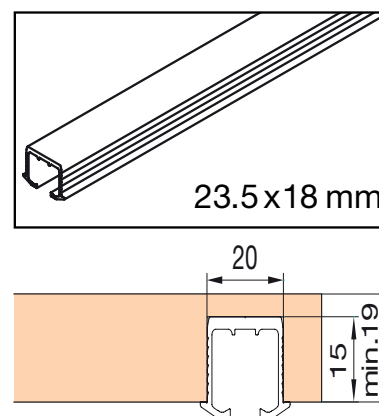


Sina culisare HAWA CLIPO 26/36, de lipit

Varianta: prin lipire
 Lungime: 23,5 x 18 mm
 Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 573 •	2500	buc	152,89	1 buc
103 354 209 •	6000	mm	58,22	1000 mm

Grupă produs 300 382

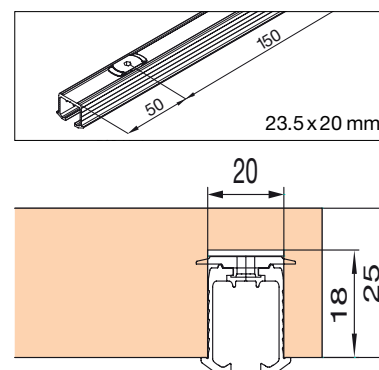


Sina culisare HAWA CLIPO 26/36 cu blocare

Varianta: cu blocare
 Lungime: 23,5 x 20 mm
 Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 189 •	6000	mm	133,75	1000 mm
103 354 562 •	2500	buc	349,31	1 buc

Grupă produs 300 382



Accesorii				
Art. nr.	Descriere	UM	Preț RON	per
103 354 468 •	Piesa capat sina HAWA CLIPO 26/36, cu blocare	buc	21,90	1 buc

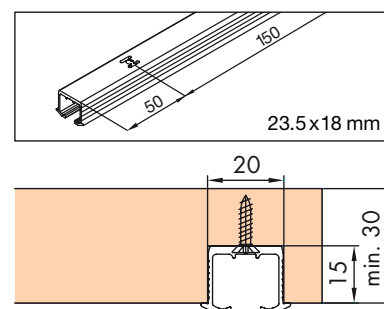
Hawa Clipo
Sina culisare simpla HAWA CLIPO 26/36, fixare cu surub

Varianta: perforata, pentru fixare cu șurub
 Lungime: 23,5 x 18 mm

Art. nr.	Lungime mm	Material	UM	Preț RON	per
103 354 194 •	6000	aluminiu eloxat	mm	84,58	1000 mm
103 354 565 •	2500	Aluminiu eloxat	buc	230,39	1 buc

Grupă produs 300 382

Accesorii					
Art. nr.	Descriere	UM	Preț RON	per	
103 354 469 •	Piesa capat sina HAWA CLIPO 26/36, pentru insurubat	buc	15,87	1 buc	


Hawa Clipo
Piesa capat sina HAWA CLIPO 26/36, cu blocare

Material: plastic

Art. nr.	Varianta	UM	Preț RON	per
103 354 468 •	cu blocare	buc	21,90	1 buc

Grupă produs 300 382


Hawa Clipo
Piesa capat sina HAWA CLIPO 26/36, de insurubat

Material: plastic

Art. nr.	Varianta	UM	Preț RON	per
103 354 469 •	fixare cu surub	buc	15,87	1 buc

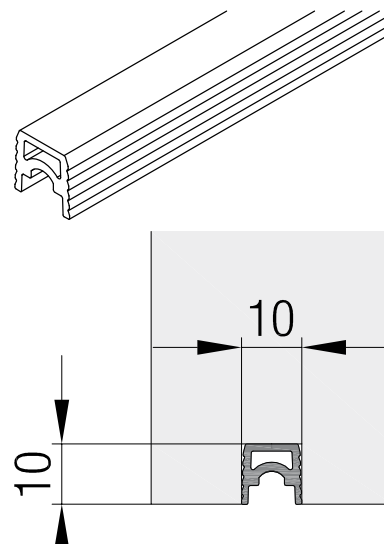
Grupă produs 300 382


Hawa Combino
Sina de ghidare HAWA COMBINO 65 H IS plastic, fixare cu adeziv

Varianta: neperforata, pentru lipire
 Material: plastic
 Finisaj: Gri

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 355 334 •	2500	buc	78,94	1 buc
103 355 335 •	6000	mm	31,58	1000 mm

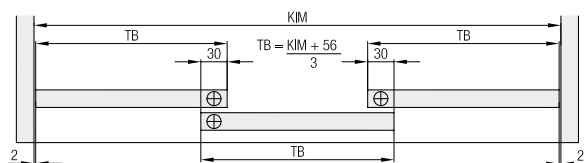
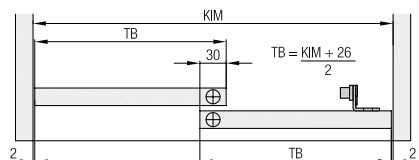
Grupă produs 300 382



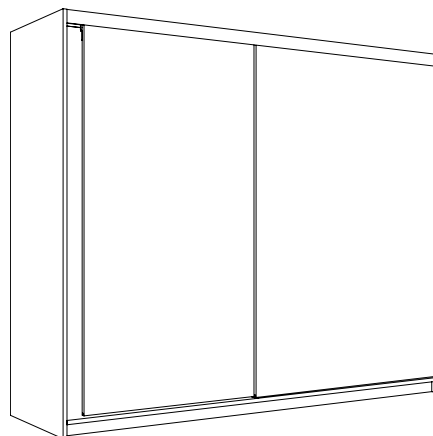
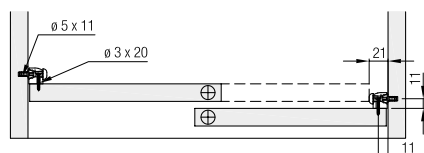
Sistem usi glisante HAWA COMBINO 20/35 H IS

Sistem pentru 2-3 usi din lemn cu culisare superioara pana la 35 kg, cu sina de glisare insurubata si masca clipsata din lemn sau aluminiu. Amortizare optionala. Design Inslide

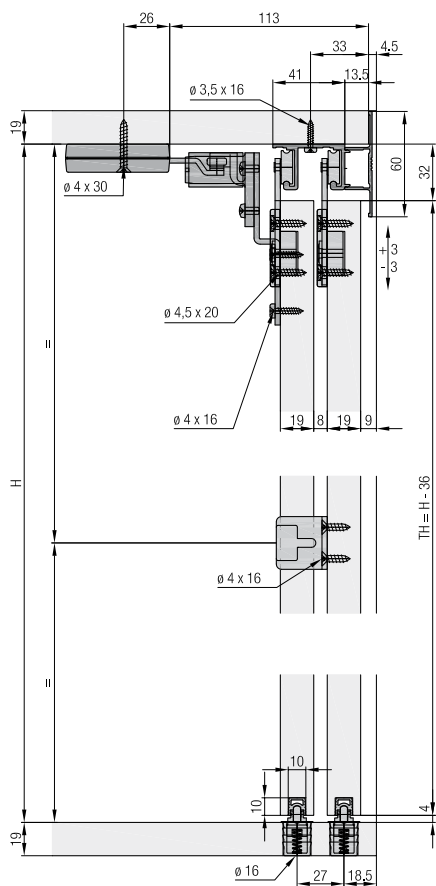
Calcule



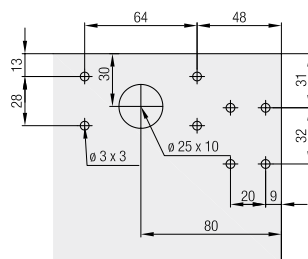
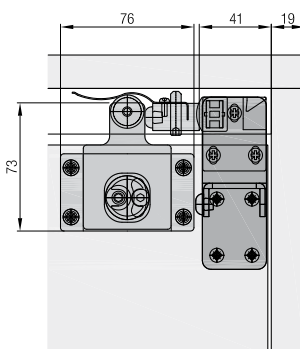
Centrare usa



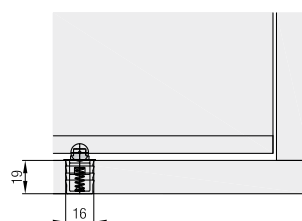
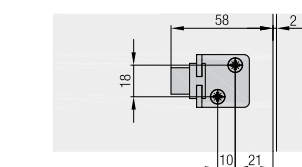
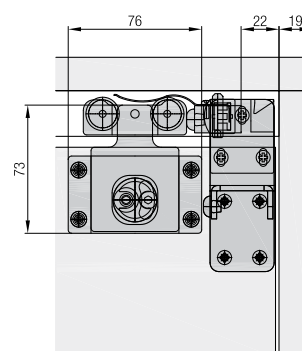
Exemple de montaj



20 H IS



35 H IS



Ne rezervam modificari tehnice



Hawa Combino

Sistem usi glisante HAWA COMBINO 20/35 H IS

Sistemul HAWA COMBINO 20/35 H IS este feronerie potrivita pentru doua pana la trei usi de lemn de pana la 20/35 kg, care se misca foarte usor pe un dulap mare cu design cu fronturi interioare. Sina de culisare se insurubeaza si tehnologia de culisare devine invizibila datorita unei pazii clipsate din lemn sau aluminiu. Reglarea se face prin sistemul testat de reglare in inaltime cu excentric HAWA.

Domenii de aplicare:

Pentru spatiu de locuit, mancat si dormit
Pentru zona de office privata si comerciala
Comode
Dulapuri

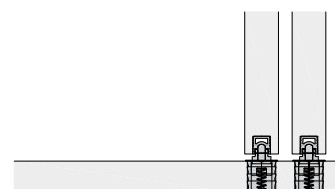
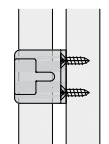
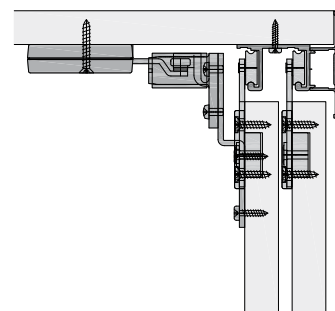
Indicație:

Opritor intermediar suplimentar la utilizarea de 3 usi art. nr. 103 353 925

Grosime lemn: 19 mm
Varianta: culisare superioara
Înălțime canat până la: 2200 mm
Latime canat pana la: 1200 mm
Design: front incadrat

Art. nr.	Număr uși	Capacitate portantă kg	Material	UM	Preț RON	per
103 355 000 •	2	20	otel/ plastic antracit	set	658,83	1 set
103 355 002 •	2	35	otel/plastic antracit	set	860,87	1 set
103 355 003 •	3	35	otel/plastic antracit	set	1.166,06	1 set

Grupă produs 300 382



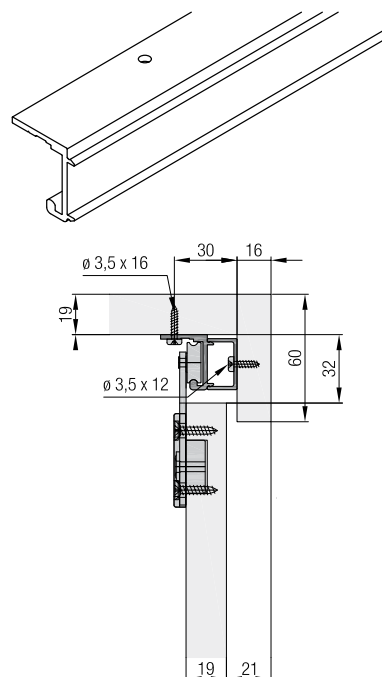
Hawa Combino

Sina culisare simpla HAWA COMBINO 20/35 H IS, perforata, aluminiu

Varianta: perforata
Lungime: 26 x 22 mm
Material: aluminiu

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 001 •	6000	mm	64,76	1000 mm
103 354 317 •	2500	buc	184,91	1 buc

Grupă produs 300 382



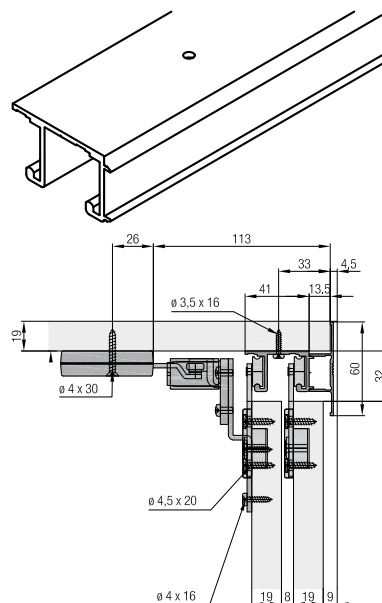
Hawa Combino

Sina culisare dubla HAWA COMBINO 20/35 H IS, perforata, aluminiu

Varianta: perforata
Lungime: 26 x 41 mm
Material: aluminiu

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 003 •	6000	mm	122,56	1000 mm
103 354 319 •	2500	buc	331,42	1 buc

Grupă produs 300 382



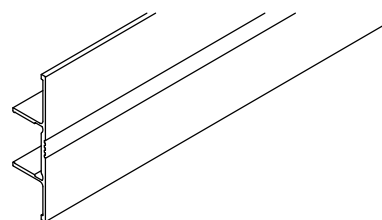
Hawa Combino

Capac HAWA COMBINO 20/35 H IS cu fixare prin clipsare aluminiu eloxat

Lungime: 60 x 15,5 mm
Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 355 019 •	6000	mm	90,18	1000 mm
103 355 022 •	2500	buc	240,84	1 buc

Grupă produs 300 382



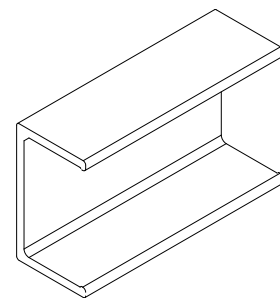
Hawa **Combino**
Piesa de clipsare HAWA COMBINO 20/35 H perforata pentru masca din lemn
Indicație:

Piesa de clipsare se pozitioneaza la fiecare 500 mm.

Lungime: 40 x 24 mm

Art. nr.	Varianta	UM	Preț RON	per
103 353 806 •	perforata	buc	37,73	1 buc

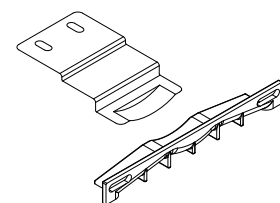
Grupă produs 300 382


Hawa **Combino**
Opritor intermediar HAWA COMBINO 60
Indicație:

În cazul utilizării a 3 uși.

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
103 353 925 •	otel	set	74,79	1 set

Grupă produs 300 382


Hawa **Combino**
Sina de ghidare HAWA COMBINO 65 H IS plastic, fixare cu adeziv

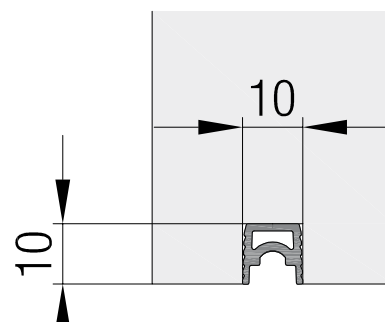
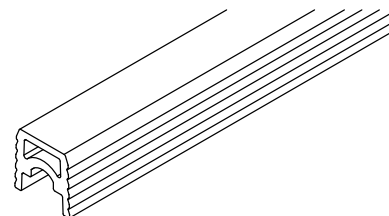
Varianta: neperforata, pentru lipire

Material: plastic

Finisaj: Gri

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 355 334 •	2500	buc	78,94	1 buc
103 355 335 •	6000	mm	31,58	1000 mm

Grupă produs 300 382



Sistem usi glisante HAWA COMBINO 65 H IS, incadrate

Sistemul HAWA COMBINO 65 H IS este feronerie potrivita pentru două sau trei usi din lemn de până la 65 kg, care se incadrează perfect in designul de fronturi interioare permitand miscarea lina a fronturilor in interiorul dulapurilor. Sina de culisare se fixeaza cu suruburi, ghidajul de podea este fara joc. Reglarea se face prin sistemul testat de reglare pe înălțime cu excentric HAWA.

Domenii de utilizare:

Pentru spatii private de locuit, bucatarii si dormitoare.

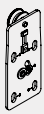
Pentru zona de office privata și comerciala

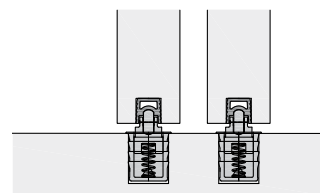
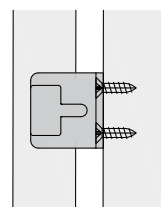
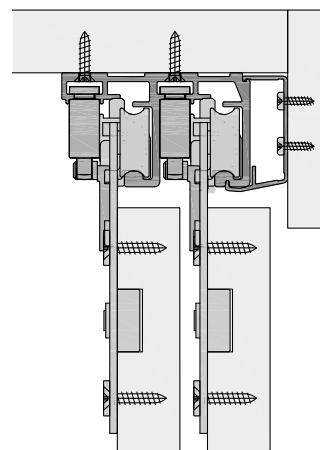
Dulapuri de înălțimea incaperii

Design: front interior
 Varianta: culisare superioara
 Grosime lemn de la: 25 mm
 Grosime lemn până la: 40 mm
 Înălțime canat până la: 2600 mm
 Latime canat pana la: 1400 mm

Art. nr.	Număr uși	Capacitate portantă kg	Material	UM	Preț RON	per
103 355 360 •	2	65	Otel/plastic antracit	set	866,89	1 set
103 355 361 •	3	65	otel/plastic antracit	set	1.167,53	1 set

Grupă produs 300 382

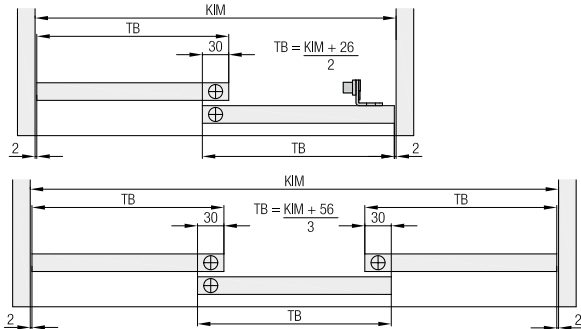
		2 uși	3 uși
	Carucior, otel zincat	4	6
	Ghidaj podea, plasitc gri	2	3
	Opritor, plastic gri	4	4
	Arc opritor, otel	2	3
	Piesa antrenare la 2 usi, otel zincat	1	
	Saiba de centrare, plastic alb	16	24
	Surub cap ingropat 4.5x25 mm, otel zincat	16	24
	Surub autoforant, cap bombat, M4x8mm, otel zincat	2	3
	Tampoane cu adeziv, set de 2 buc.		1



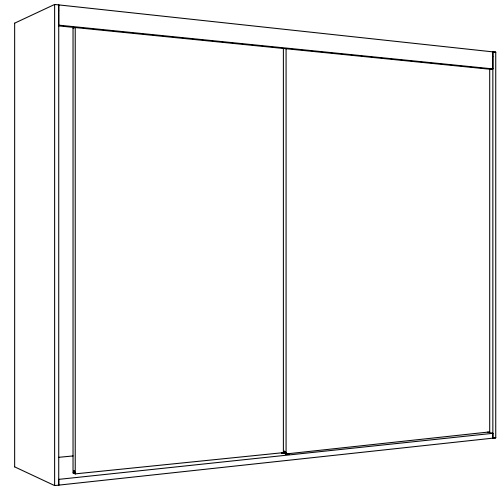
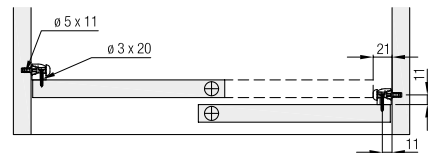
Sistem usi glisante HAWA COMBINO 65 H IS, incadrate

Sistem pentru 2-3 usi din lemn glisante superior pana la 65 kg, cu sina de culisare insurubata. Amortizare optionala integrata in sina. Design Inslide glisare superioara

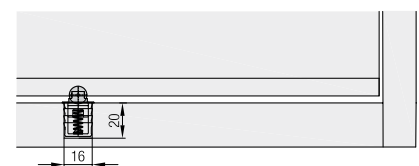
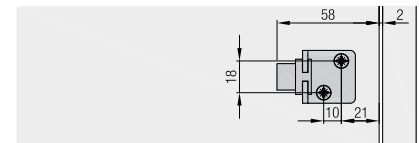
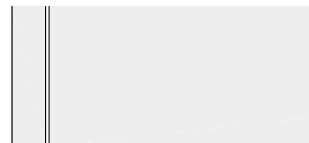
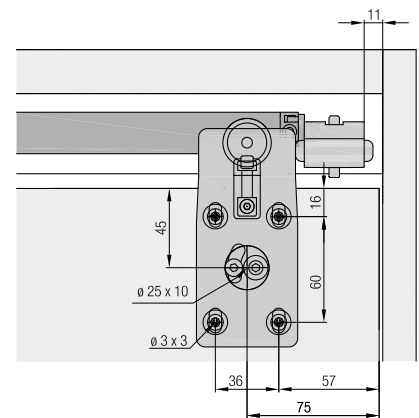
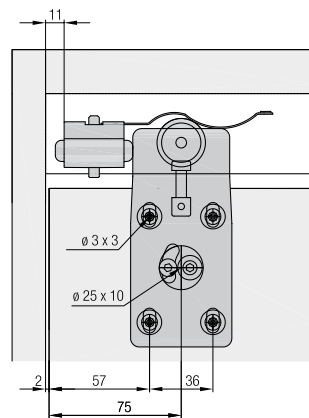
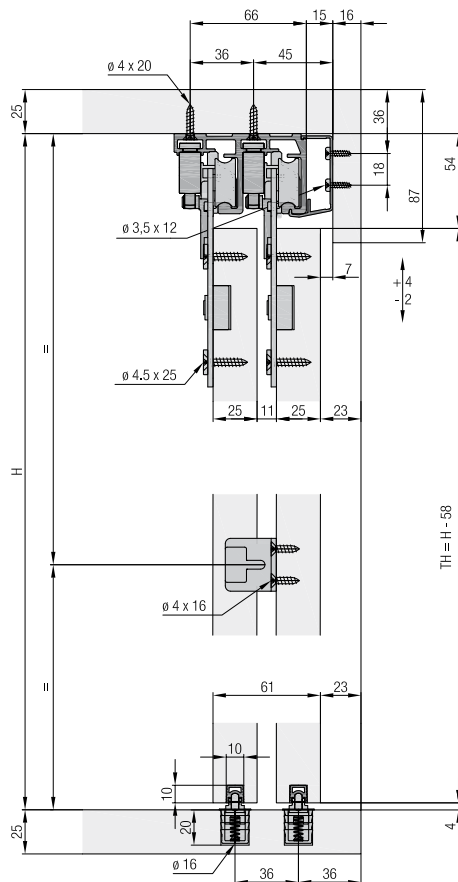
Calcule



Centrare usi



Exemple de montaj



Ne rezervam modificari tehnice

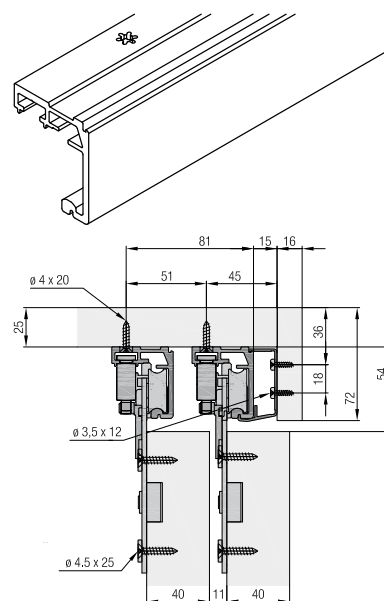
Schiță de planificare

Hawa Combino**Sina culisare simpla HAWA COMBINO 65 H IS, perforata, aluminiu**

Varianta: perforata
Material: aluminiu
Finisaj: eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 355 329 •	2500	buc	435,38	1 buc
103 355 331 •	4000	mm	174,21	1000 mm

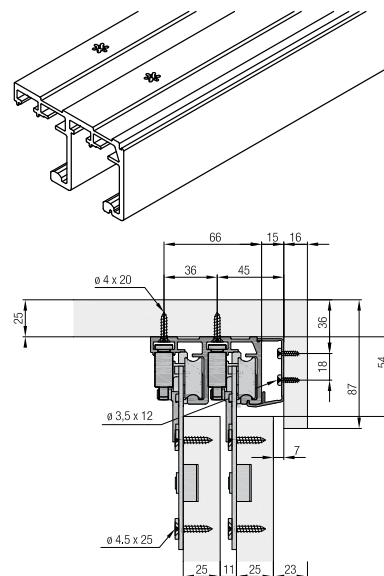
Grupă produs 300 382

**Hawa Combino****Sina culisare dubla HAWA COMBINO 65 H IS/MS, perforata, aluminiu**

Varianta: perforata
Material: aluminiu
Finisaj: eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 355 322 •	2500	buc	527,84	1 buc
103 355 323 •	4000	mm	211,14	1000 mm

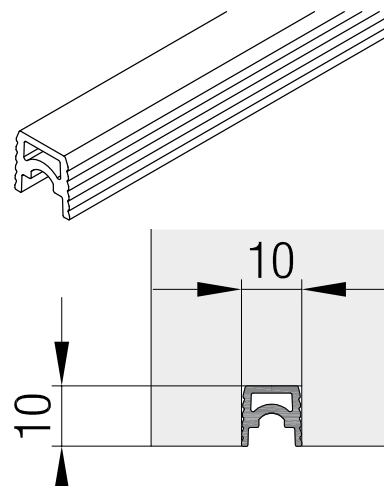
Grupă produs 300 382

**Hawa Combino****Sina de ghidare HAWA COMBINO 65 H IS plastic, fixare cu adeziv**

Varianta: neperforata, pentru lipire
Material: plastic
Finisaj: gri

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 355 334 •	2500	buc	78,94	1 buc
103 355 335 •	6000	mm	31,58	1000 mm

Grupă produs 300 382



Hawa **Combino**
Amortizor HAWA COMBINO 65 H IS/MS

Potrivit pentru seria:

- COMBINO 65 H IS
- COMBINO 65 H MS culisare superioara

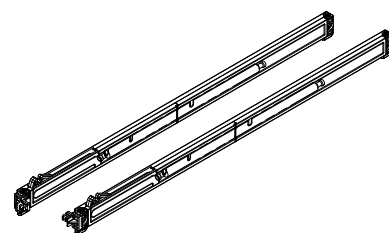
Indicatie:

Pentru amortizarea bidirectionala sunt necesare doua seturi.

Varianta: glisare superioara

Aplicatie: front de lemn

Material: Plastic antracit



Art. nr.	Forță de tracțiune min. kg	Forță de tracțiune max. kg	Număr uși	UM	Preț RON	per
103 355 379 •	50	65	2	set	680,53	1 set

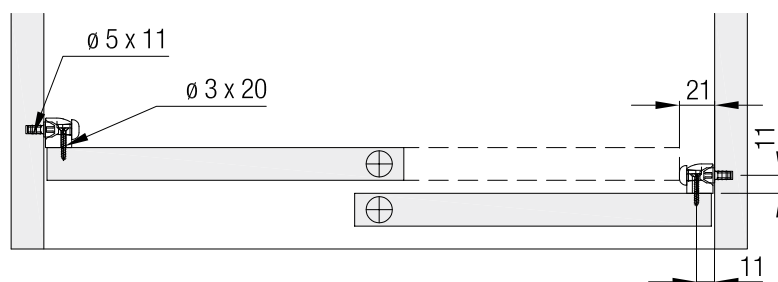
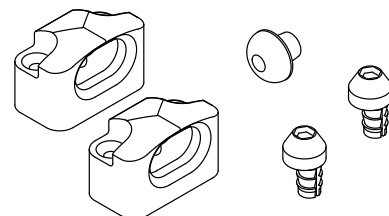
Grupă produs 300 382

Hawa **Combino**
Piesa centrare usa HAWA COMBINO

- pentru 2 uși

Art. nr.	Număr uși	Uî	UM	Preț RON	per
103 355 201 •	2	1	set	73,30	1 set

Grupă produs 300 382

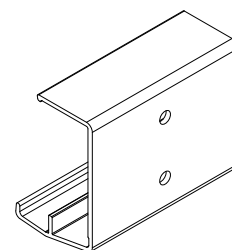

Hawa **Combino**
Clips fixare profil de mascare HAWA COMBINO 65 H IS

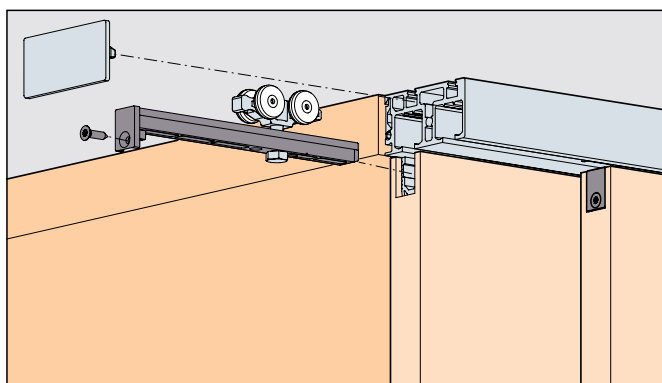
Material: aluminiu

Finisaj: eloxat

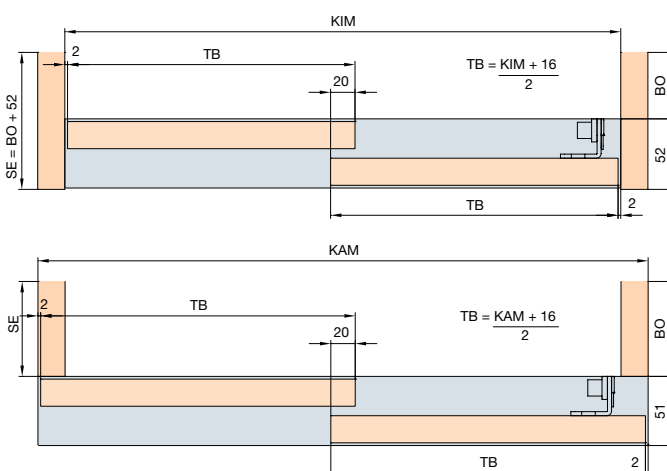
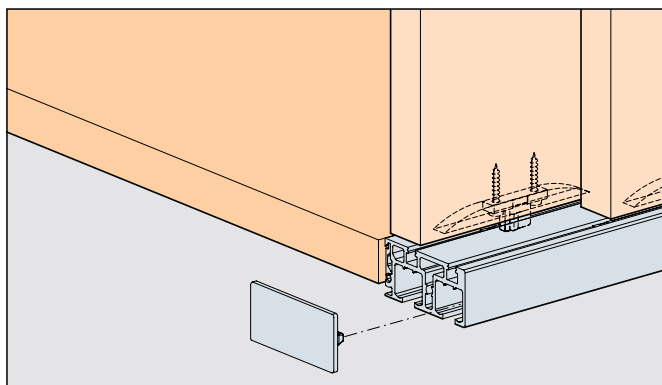
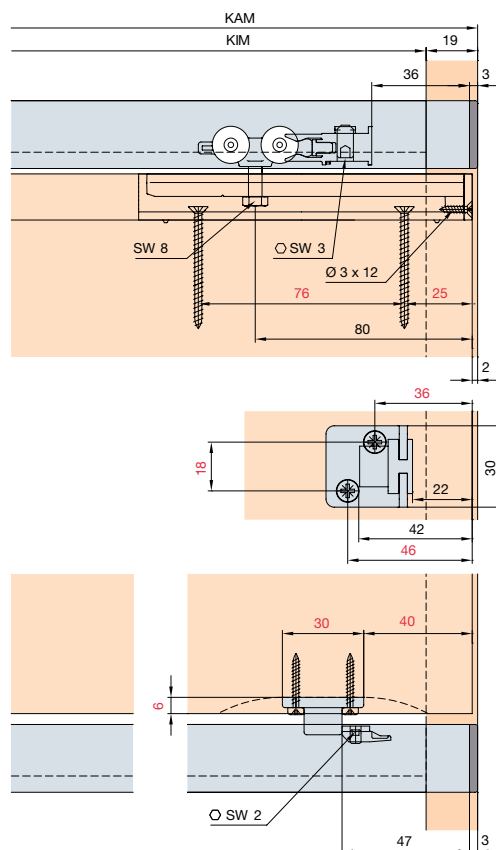
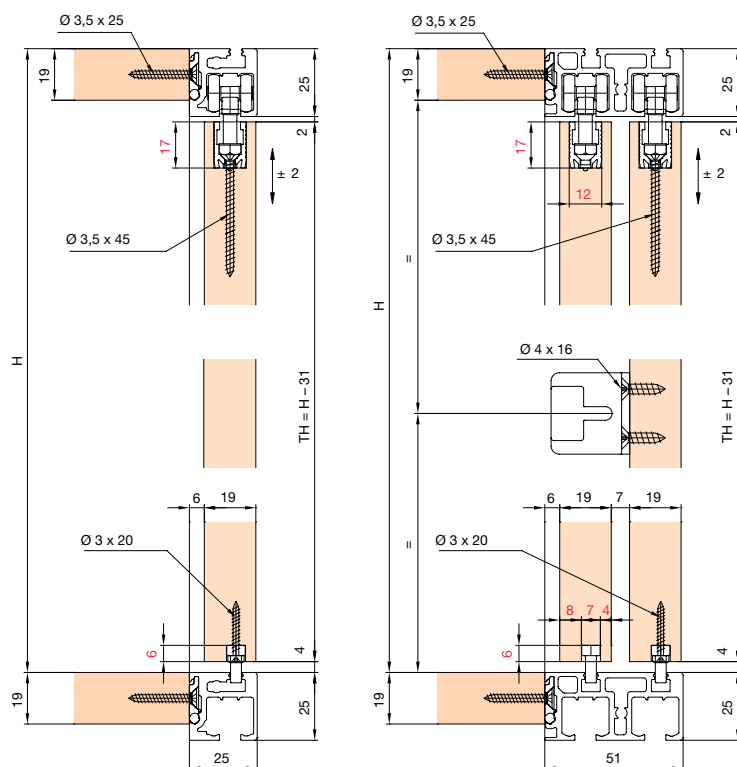
Art. nr.	UM	Preț RON	per
103 355 324 •	buc	39,21	1 buc

Grupă produs 300 382



Sistem usi glisante HAWA REGAL C 26 HM IS


Sistem: Sina clipsare 25/25 sau 51/25 mm, pentru 1 sau 2 usi de lemn pana la 26 kg. Design Inslide


Exemple de montaj


Prelucrare usa = cifre rosii


Hawa Regal C
Sistem usi glisante HAWA REGAL C 26 HM IS

- sina cu clipsare 25/25 sau 51/25 mm.
- amortizare optionala - integrata in sina de culisare.
- rulare usoara si lina.

Design: fronturi incadrate
 Capacitate portantă: 26 kg
 Grosime lemn: 19 mm
 Înălțime canat până la: 2200 mm
 Latime canat pana la: 1200 mm

Art. nr.	Număr uși	UM	Preț RON	per
103 354 450 •	1	set	671,27	1 set
103 354 451 •	2	set	1.175,16	1 set

Grupă produs 300 382

Accesorii				
Art. nr.	Descriere	UM	Preț RON	per
103 354 440 •	Sistem de amortizare HAWA CLIPO 26/36, pana la 15 kg	set	285,93	1 set
103 354 441 •	Sistem de amortizare HAWA CLIPO 26/36, pana la 26 kg	set	285,93	1 set

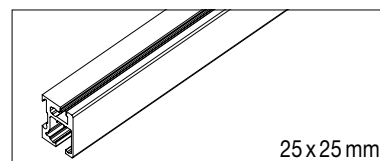
1 usa	
	2x
	2x
	2x
	2x
	22x
	1x
	4x
	4x
	4x
2 usi	
	4x
	4x
	4x
	4x
	28x
	1x
	1x
	1x

Hawa Regal C**Sina culisare/ghidare simpla HAWA REGAL C 26**

Lungime: 25 x 25 mm

Art. nr.	Varianta	Lungime mm	Material	UM	Preț RON	per
103 354 164 •	clipsare	6000	Aluminiu eloxat	mm	172,60	1000 mm
103 354 452 •	clipsare	2500	aluminiu eloxat	buc	466,29	1 buc

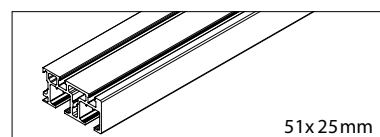
Grupă produs 300 382

**Hawa Regal C****Sina culisare/ghidare dubla HAWA REGAL C 26**

Lungime: 51 x 25 mm

Art. nr.	Varianta	Lungime mm	Material	UM	Preț RON	per
103 354 173 •	clipsare	6000	Aluminiu eloxat	mm	301,99	1000 mm
103 354 455 •	clipsare	2500	aluminiu eloxat	buc	780,32	1 buc

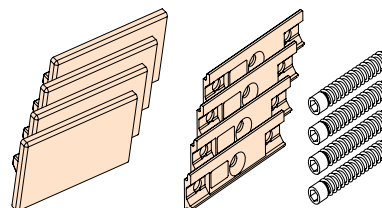
Grupă produs 300 382

**Hawa Regal C****Set capace HAWA REGAL pentru profil ghidare simplu/dublu**

Aplicatie: Șină dublă culisare/ghidare HAWA REGAL C

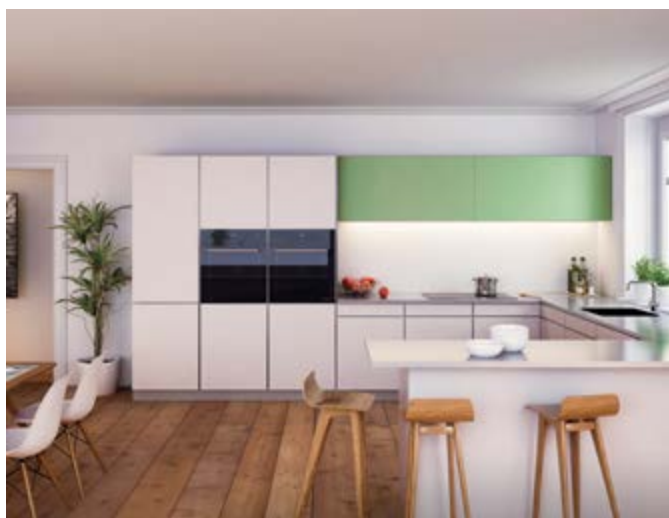
Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
103 354 208 •	plastic gri	set	137,28	1 set

Grupă produs 300 382



Sistem usi glisante HAWA FRONTINO

- Variante de design coplanare - fără ieșirea ușii, alinierea mânerelor la liber
- Confort mare de utilizare - formă ergonomică de deschidere 100%
- Bucătării moderne - modele cu culisare superioară, fără nut
- Eficiență și economie - timp minim de montaj datorită tehnici de culisare premontate, corpul nu trebuie prelucrat
- Simplitate - reglarea ușii la un component
- Sortiment mic - un sistem de feronerie pentru aplicații cu culisare sus sau jos
- Amortizare integrată Soft-Close
- Lățime max. ușă 1200 mm; înălțime max. ușă 1000 mm



HAWA FRONTINO 20 H OS FS culisare sup.- fără mască



HAWA FRONTINO 20 H OS FS culisare sup.- fără mască



HAWA FRONTINO 20 H FS culisare inferioară



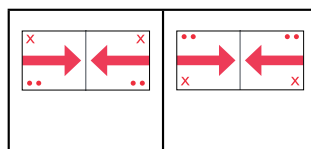
HAWA FRONTINO 20 H FS culisare superioară

Sistem usi glisante HAWA FRONTINO 20 H Forslide (FS) tip S

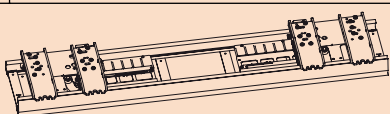
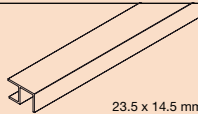
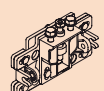
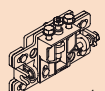
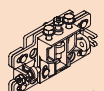
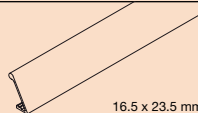
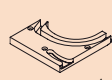
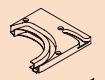
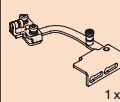
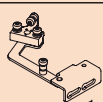
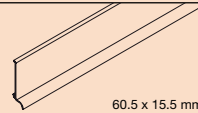
Capacitate portantă: 20 kg
 Design: front exterior coplanar
 Număr uși: 2
 Grosime lemn: 19 - 25 mm

Art. nr.	Var.	Lățime corp mobilier mm	UM	Preț RON	per
103 353 285 •	S1	1200-1399	set	4.966,90	1 set
103 353 286 •	S2	1400-1599	set	5.051,60	1 set
103 353 287 •	S3	1600-1799	set	5.136,43	1 set
103 353 288 •	S4	1800-1999	set	5.388,37	1 set
103 353 289 •	S5	2000-2199	set	5.473,20	1 set
103 353 290 •	S6	2200-2400	set	5.557,36	1 set

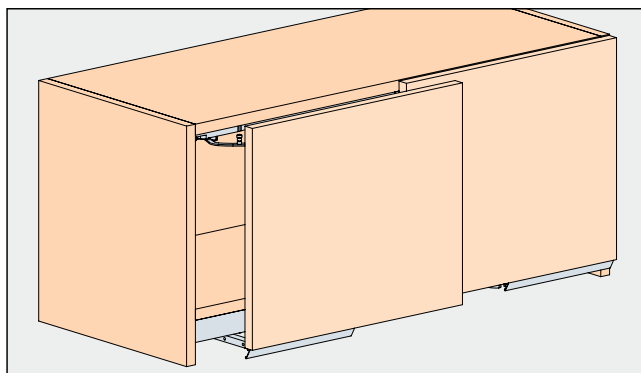
Grupă produs 300 382



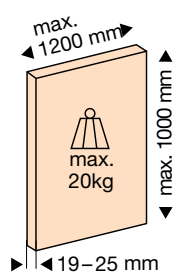
103353285	KAM 1200–1399mm	Typ S1	•	•
103353286	KAM 1400–1599mm	Typ S2	•	•
103353287	KAM 1600–1799mm	Typ S3	•	•
103353288	KAM 1800–1999mm	Typ S4	•	•
103353289	KAM 2000–2199mm	Typ S5	•	•
103353290	KAM 2200–2400mm	Typ S6	•	•

2 Türen	Typ S1 = KAM 1200–1399mm 103353285 Typ S2 = KAM 1400–1599mm 103353286 Typ S3 = KAM 1600–1799mm 103353287		Typ S4 = KAM 1800–1999mm 103353288 Typ S5 = KAM 2000–2199mm 103353289 Typ S6 = KAM 2200–2400mm 103353290										
			1 x		6 x	1 x		23.5 x 14.5 mm					
		2 x		1 x		1 x		14 x		8 x	2 x		16.5 x 23.5 mm
		1 x		1 x		1 x		1 x		2 x	2 x		60.5 x 15.5 mm

Sistem usi glisante HAWA FRONTINO 20 H Forslide (FS) tip S



Sistem: sinele de glisare si ghidare insurubate, glisare inferioara, fara prelucrarea corpului, pentru 2 usi de lemn pana la 20 kg.
Design coplanar/Forslide

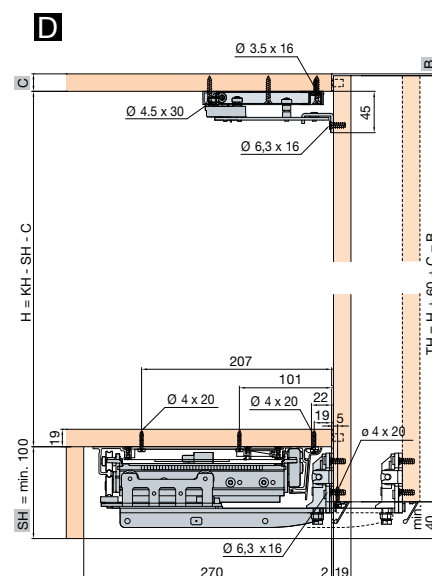
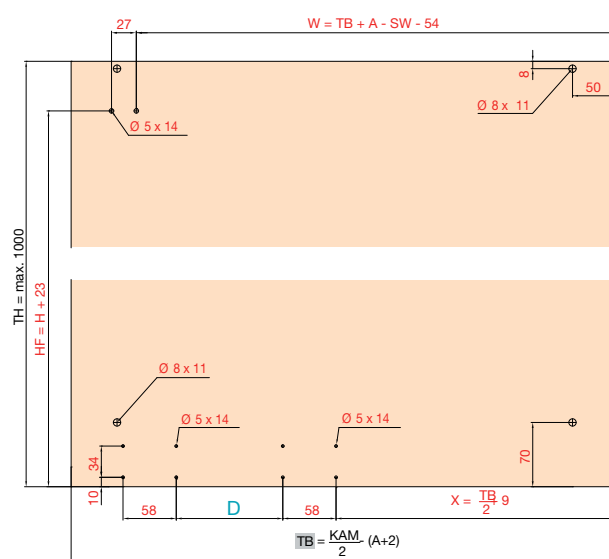


Prescurtari	
TH	Inaltime usa
TB	Latime usa
W	Pozitie ghidaj
HF	Inaltime ghidaj
X	Gaura fixare front
KP	Pozitie curba de ghidare

Dimensiuni montaj

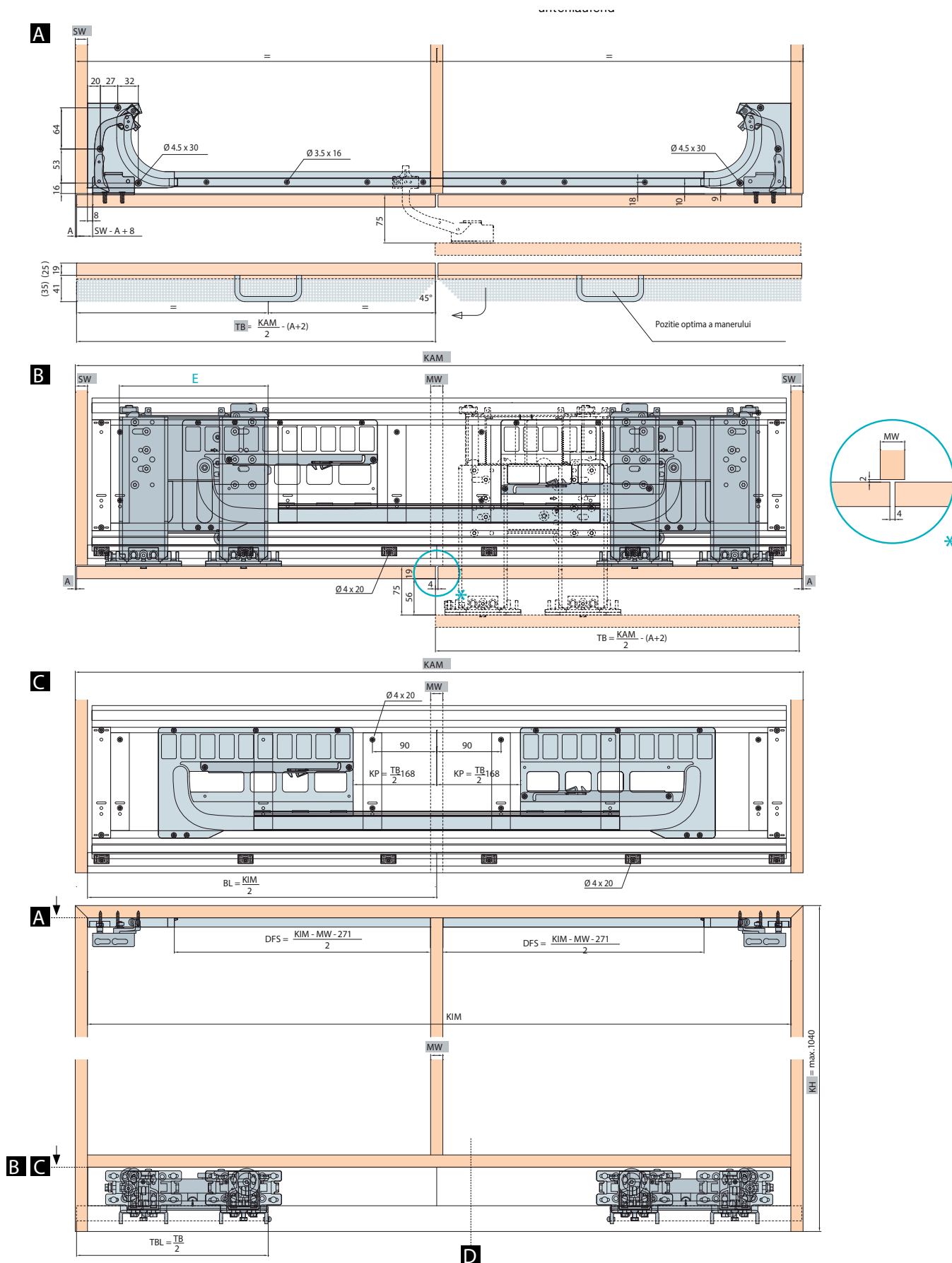
		E	D
		mm	mm
Typ S1	= KAM 1200 -1399 mm	231	97
Typ S2	= KAM 1400 -1599 mm	281	147
Typ S3	= KAM 1600 -1799 mm	331	197
Typ S4	= KAM 1800 -1999 mm	381	247
Typ S5	= KAM 2000 -2199 mm	431	297
Typ S6	= KAM 2200 -2400 mm	481	347

Exemple de montaj



Prelucrare = cifre rosii

HAWA FRONTINO 20 H FS culisare inferioară

Sistem usi glisante HAWA FRONTINO 20 H Forslide (FS) tip S


HAWA FRONTINO 20 H FS culisare inferioară

A technical line drawing of a cabinet with two doors open. The interior shows two drawers at the top and two shelves below them. The doors are hinged on the right side. The drawing is a perspective view, showing the depth of the cabinet.

max.
1200 mm

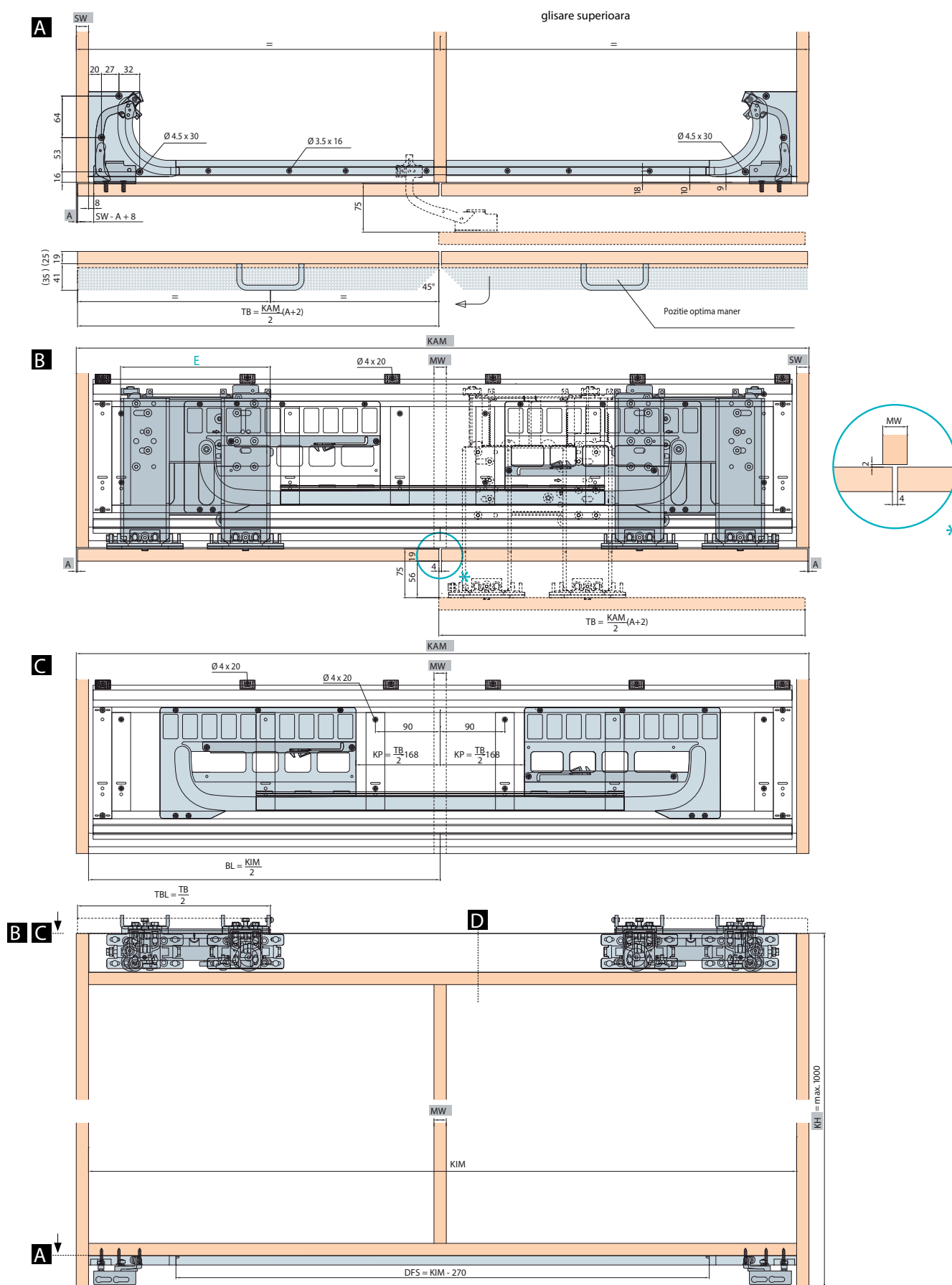
max.
20kg

19-25 mm

Prescurtari	
TH	Inaltime usa
TB	Latime usa
W	Pozitie ghidaj
HF	Inaltime ghidaj
X	Gaura fixare front
KP	Pozitie curba ghidaj

Dimensiuni montaj		E	D
		mm	mm
Typ S1	= KAM 1200 –1399 mm	231	97
Typ S2	= KAM 1400 –1599 mm	281	147
Typ S3	= KAM 1600 –1799 mm	331	197
Typ S4	= KAM 1800 –1999 mm	381	247
Typ S5	= KAM 2000 –2199 mm	431	297
Typ S6	= KAM 2200 –2400 mm	481	347

Sisteme glisare HAWA 2021 | 49

Sistem usi glisante HAWA FRONTINO 20 H Forslide (FS) tip S

HAWA FRONTINO 20 H FS culisare superioară



Hawa Divido

Sistem usi glisante HAWA DIVIDO 100 HM pentru compartimentare

Sistemul de compartimentare a spațiului HAWA DIVIDO se caracterizează prin limbajul clar al formelor. HAWA DIVIDO 100 HM este sistemul cu culisare superioară pentru uși de lemn cu greutate până la 100 kg, care se poate instala cu **înălțime minimă**. Montajul și reglarea se fac ușor, tipic pentru HAWA. Sistemul nu are nevoie de șină culisantă inferioară și este potrivit pentru montaj pe tavan.

Domenii de aplicare:

dressinguri
elemente de compartimentare
spații comerciale
finisaje de interior individuale

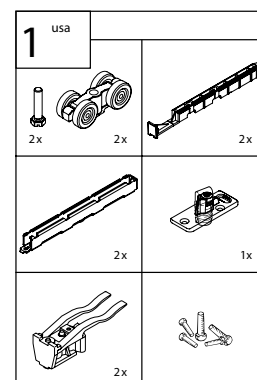
Indicație:

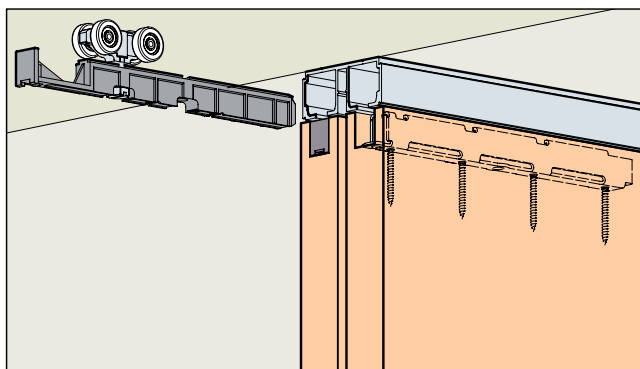
La o lățime a ușii > 900 mm se recomandă o ghidare la podea suplimentară

Capacitate portantă: 100 kg
Grosime lemn: 30 mm
Înălțime canat până la: 2400 mm
Latime canat pana la: 1200 mm

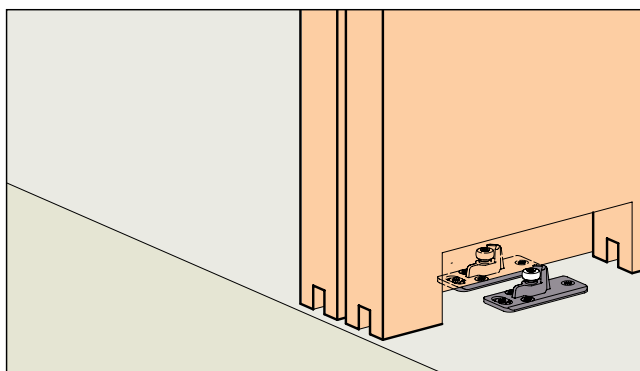
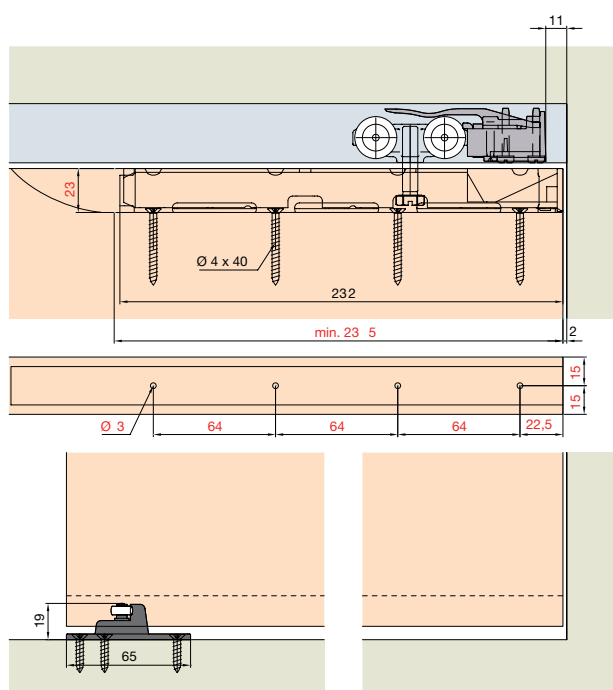
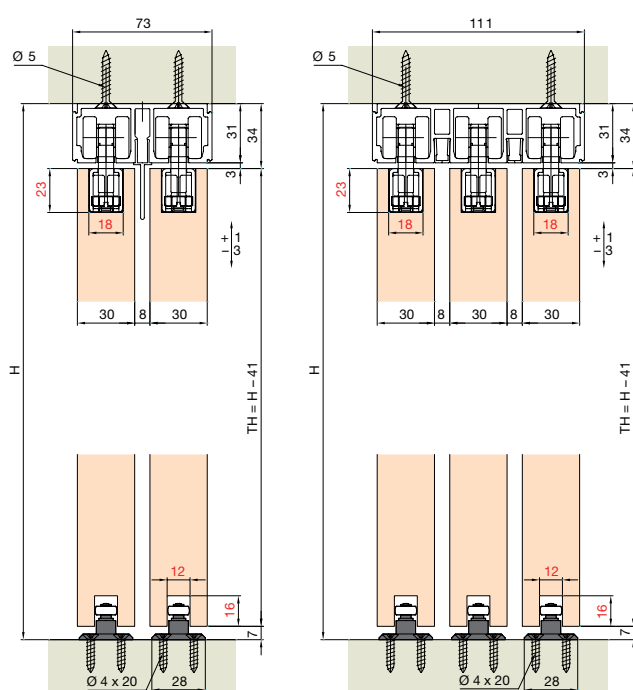
Art. nr.	Număr uși	UM	Preț RON	per
103 354 242 •	1	set	634,21	1 set

Grupă produs 300 382



Sistem usi glisante HAWA DIVIDO 100 HM pentru compartimentare


Sistem: sina de glisare superioara, inaltime de montaj minima, montaj tavan, pentru usi de lemn pana la 100 kg


Exemplu de montaj


Prelucrare usa = cifre rosii

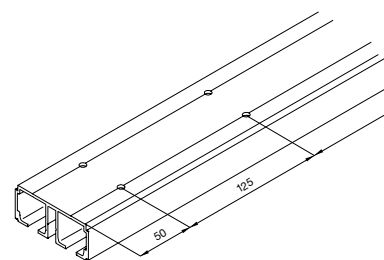


Sina glisare dubla perforata HAWA DIVIDO 100

Varianta: perforată
Material: aluminiu eloxat

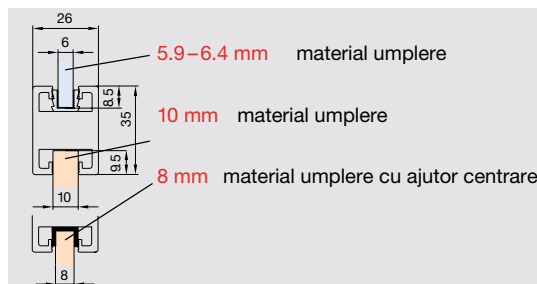
Art. nr.	Lungime mm	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 074 •	6000	73 x 31	mm	393,91	1000 mm
103 354 395 •	2500	73 X 31	buc	1.032,66	1 buc

Grupă produs 300 382



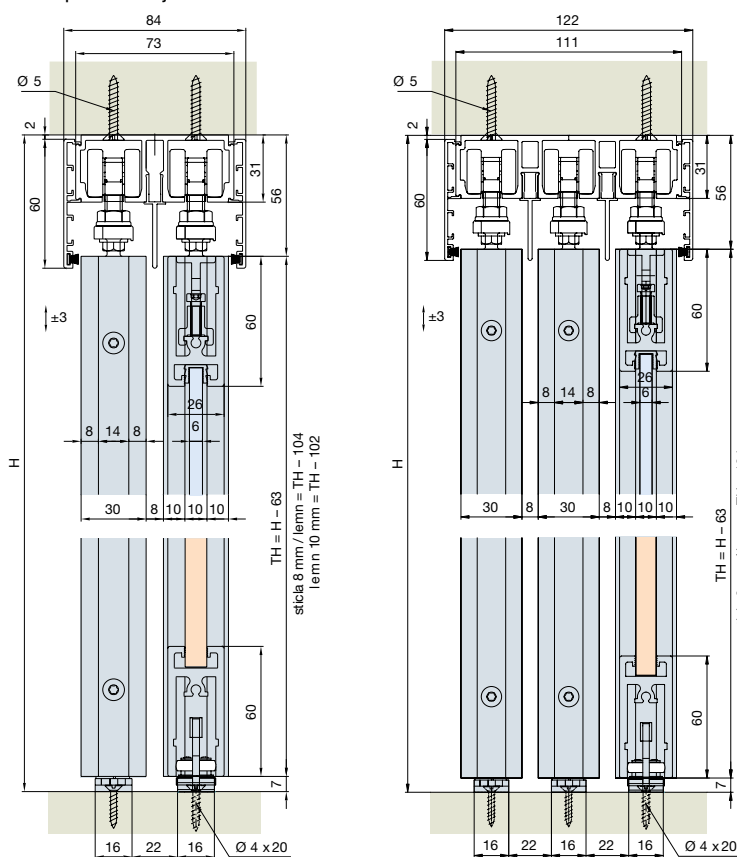
Sistem usi glisante HAWA DIVIDO 100 GR

Sistem: sina glisare superioara, montaj tavan, pentru usi cu rama din aluminiu pana la 100 kg

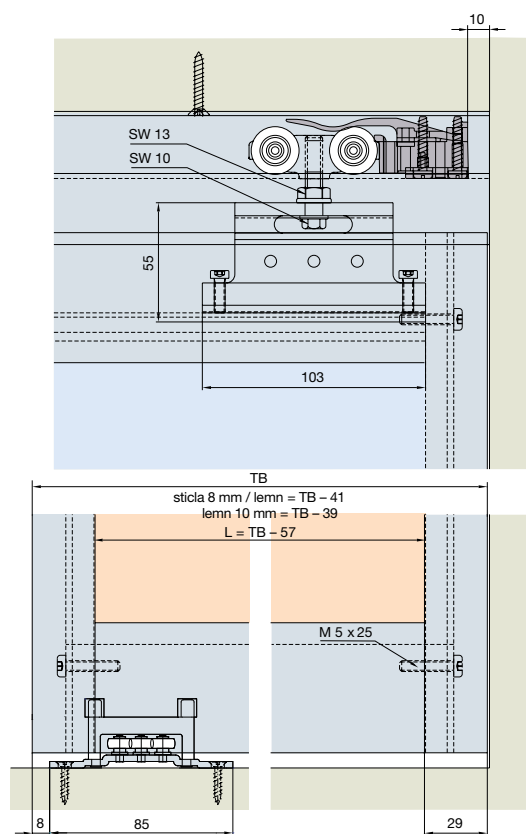


la o latime a usii >900 mm recomandam ghidaj podea suplimentar

Exemplu montaj



Stivuire optionala




Hawa Divido
Sistem usi glisante HAWA DIVIDO 100 GR

Sistemul de compartimentare a spațiului HAWA DIVIDO se caracterizează prin limbajul clar al formelor. HAWA DIVIDO 100 GR este sistemul standard cu culisare superioară pentru uși cu ramă de aluminiu cu **umplură din lemn sau sticlă** până la 100 kg. Profilele de aluminiu se pot tăia și monta simplu pe lățimile dorite de uși.

Montajul și reglarea se fac ușor, tipic pentru HAWA.

Sistemul nu are nevoie de șină culisantă inferioară și este potrivit pentru montaj pe tavan și perete.

Domenii de aplicare:

dressinguri
elemente de compartimentare
spații comerciale
finisaje de interior individuale

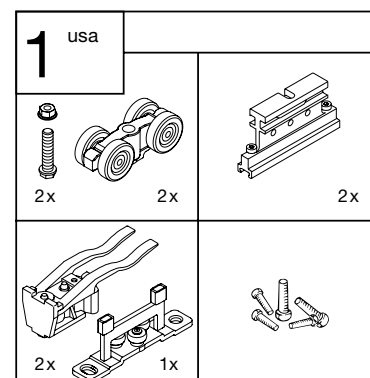
Indicație:

La o lățime a ușii > 900 mm se recomandă o ghidare la podea suplimentară

Capacitate portantă:	100 kg
Grosime lemn:	10 mm
Înălțime canat până la:	2750 mm
Latime canat pana la:	1200 mm
Grosime sticlă:	6 mm
Grosime ramă:	30 mm

Art. nr.	Număr uși	UM	Preț RON	per
103 354 265 •	1	set	947,17	1 set

Grupă produs 300 382

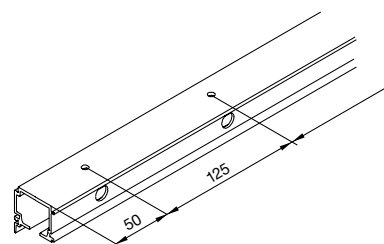


Hawa Divido**Sina glisare combinata HAWA DIVIDO 100 perforata**

Varianta: perforată
 Lungime: 41 x 39 mm
 Material: aluminiu

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 104 •	6000	mm	204,98	1000 mm
103 354 409 •	2500	buc	531,72	1 buc

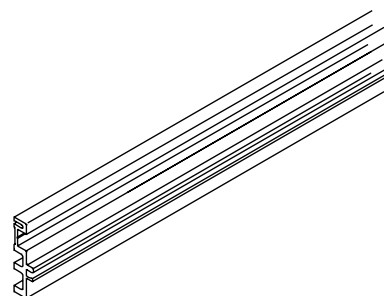
Grupă produs 300 382

**Hawa Divido****Sina distantare HAWA DIVIDO 100 pt. sina glisare Combi**

Aplicatie: montare pe perete
 Material: plastic gri

Art. nr.	Variantă lungime mm	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 271 •	2000	36 x 11	buc	129,52	1 buc

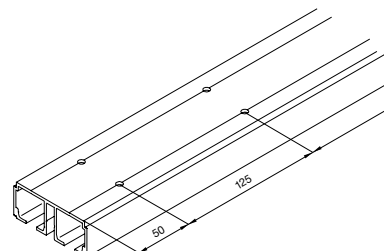
Grupă produs 300 382

**Hawa Divido****Sina glisare dubla perforata HAWA DIVIDO 100**

Varianta: perforată
 Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 074 •	6000	73 x 31	mm	393,91	1000 mm
103 354 395 •	2500	73 X 31	buc	1.032,66	1 buc

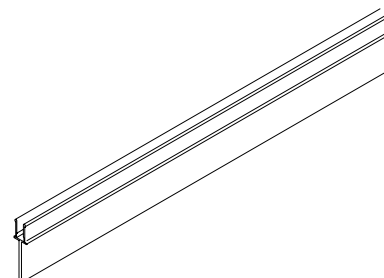
Grupă produs 300 382

**Hawa Divido****Masca intermediara HAWA DIVIDO 100 sina glisare dubla**

Lungime: 42 x 10 mm
 Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 099 •	6000	mm	74,79	1000 mm
103 354 407 •	2500	buc	186,92	1 buc

Grupă produs 300 382

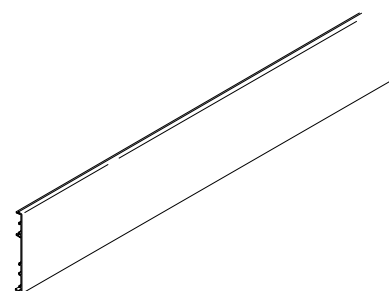


Hawa **Divido**
Set piese capat masca HAWA DIVIDO 100

Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 081 •	6000	60 x 8	mm	98,74	1000 mm
103 354 397 •	2500	60 x 7	buc	246,59	1 buc

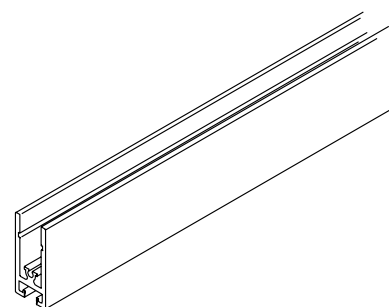
Grupă produs 300 382


Hawa **Divido**
Profil rama HAWA DIVIDO orizontal

 Lungime: 60 x 26 mm
 Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 083 •	6000	mm	329,15	1000 mm
103 354 399 •	2500	buc	824,61	1 buc

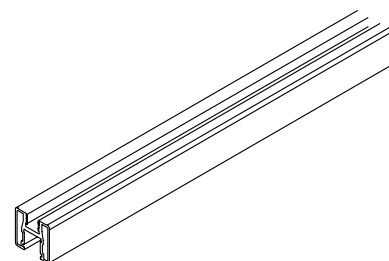
Grupă produs 300 382


Hawa **Divido**
Profil rama HAWA DIVIDO vertical

 Lungime: 29 x 30 mm
 Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 084 •	6000	mm	167,25	1000 mm
103 354 401 •	2500	buc	429,63	1 buc

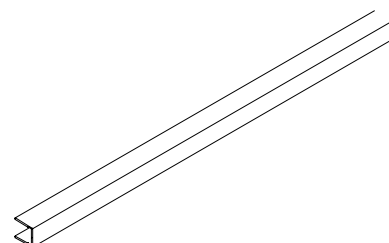
Grupă produs 300 382


Hawa **Divido**
Profil frontal rama HAWA DIVIDO profil rama vertical

 Lungime: 14 x 15 mm
 Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 095 •	6000	mm	55,39	1000 mm
103 354 405 •	2500	buc	138,75	1 buc

Grupă produs 300 382



Hawa Divido**Profil sticla HAWA DIVIDO vertical/orizontal**

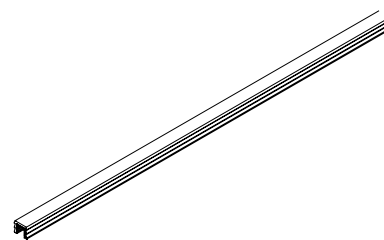
- Profilul de prindere sticlă se utilizează pentru fixarea sticlei cu muchie tivită.

Articolul include: rolă de 20 m

Material: plastic transparent

Art. nr.	Lungime role m	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 252 •	20	11 x 9	buc	277,50	1 buc

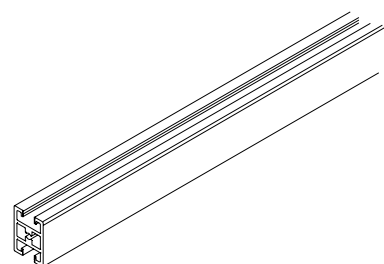
Grupă produs 300 382

**Hawa Divido****Profil divizare orizontala HAWA DIVIDO**

Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 403 •	2500	35 x 26	buc	543,23	1 buc

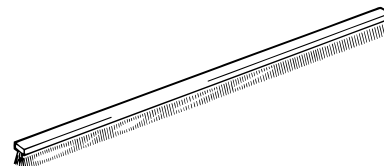
Grupă produs 300 382

**Hawa Divido****Perie etansare HAWA CLIPO pentru profil protectie**

Material: plastic gri

Art. nr.	Lungime role m	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 352 666 •	10	5 x 5	ro	161,90	1 ro

Grupă produs 300 382

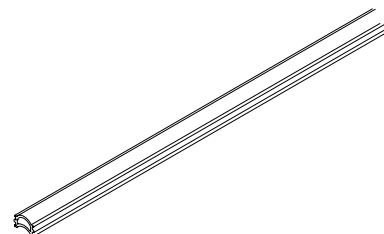
**Hawa Divido****Profil de etansare HAWA DIVIDO**

Articolul include: rolă de 10 m

Material: plastic gri

Art. nr.	Lungime role m	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 251 •	10	17 x 11	buc	377,31	1 buc

Grupă produs 300 382



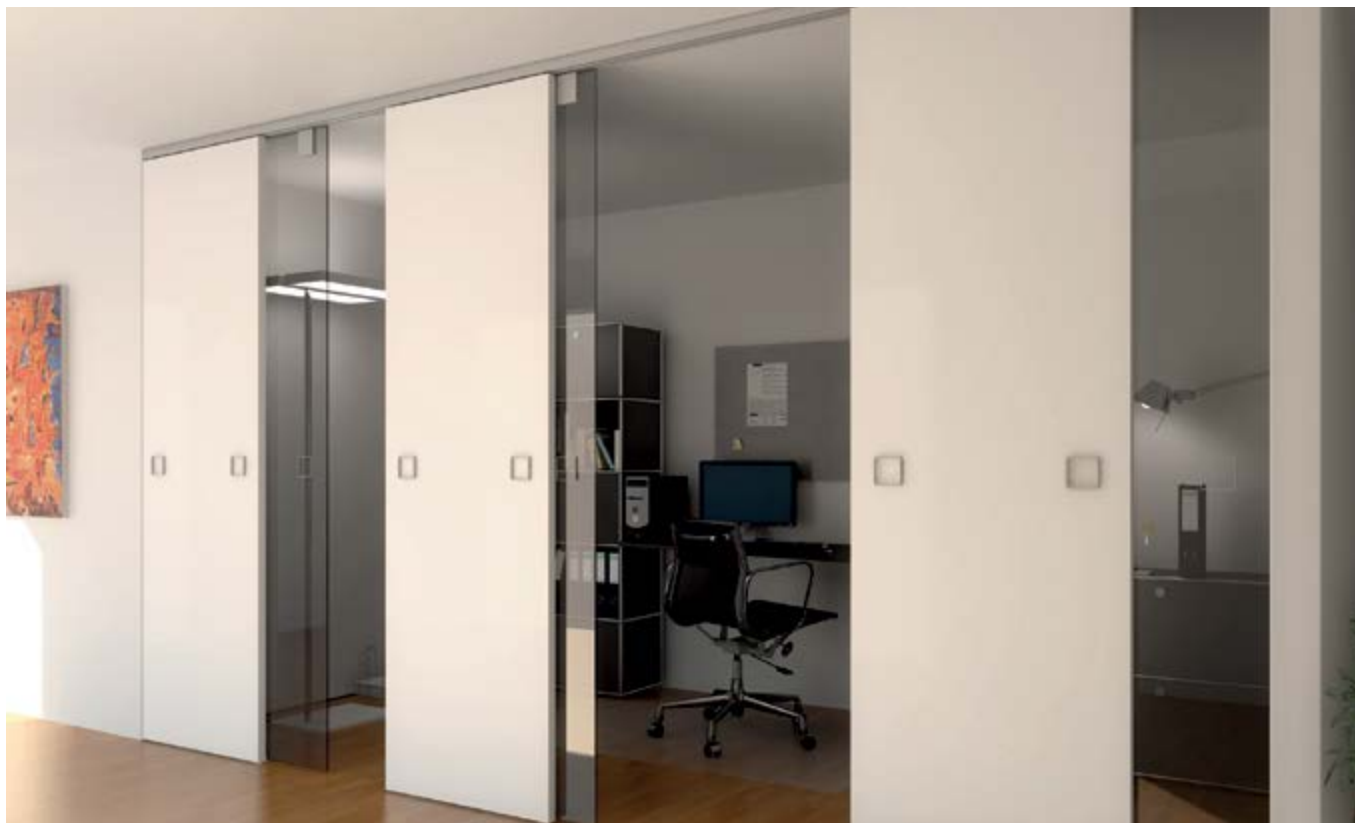
Sisteme de compartimentare HAWA Ordena 70

Sistemul de culisare independentă de corpuri de mobilier, fără rame, pentru uși culisante din lemn și/sau sticlă.

Sistemul de feronerie este cel mai adecvat nu numai pentru dressinguri, ci și pentru compartimentări flexibile de încăperi rezidențiale sau office.

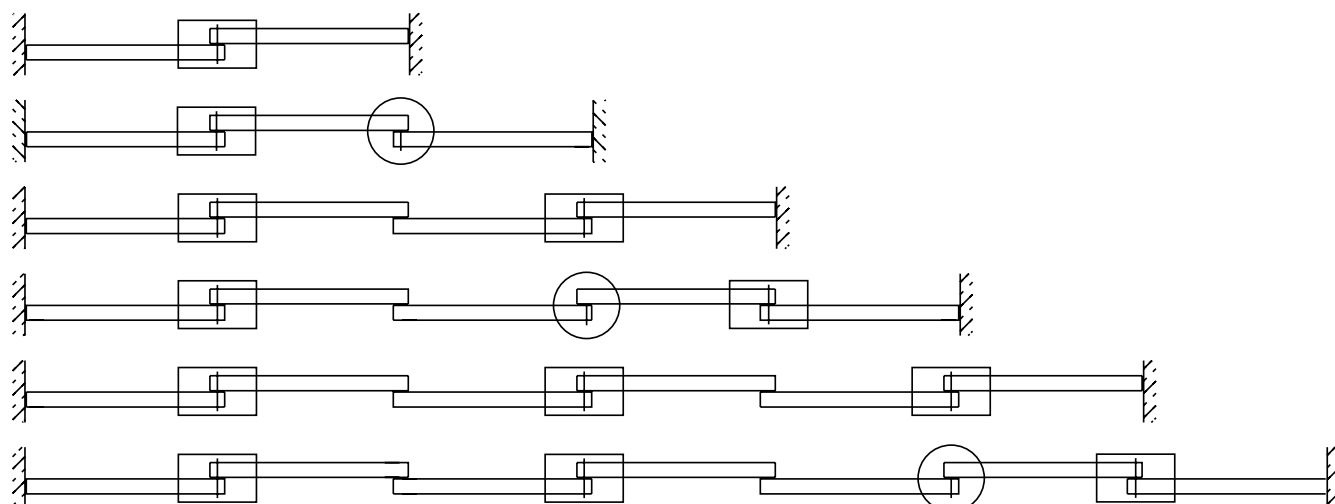
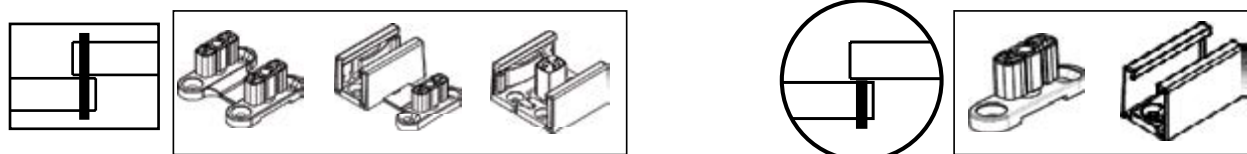
Combinăția de șină de ghidare aplicată și continuă și a ghidărilor de podea cu arc compensează foarte simplu diferențele de înălțime între podea și tavan și permite utilizarea oricărei îmbinări de lemn sau sticlă.

HAWA-Ordena 70 este astfel conceput, încât și un montaj ulterior nu aduce dezavantaje.

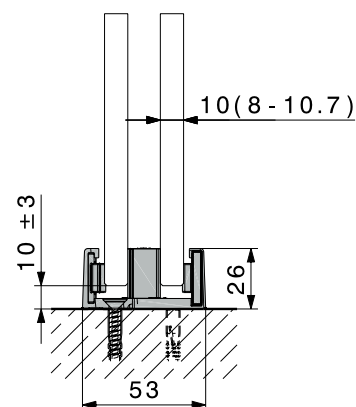
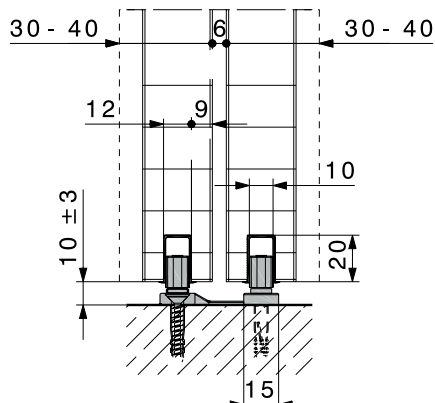
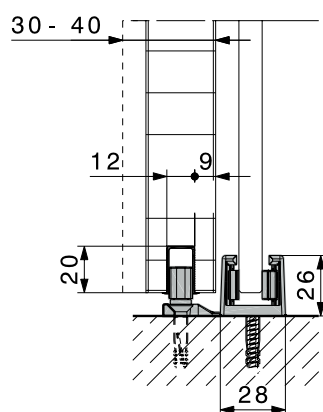
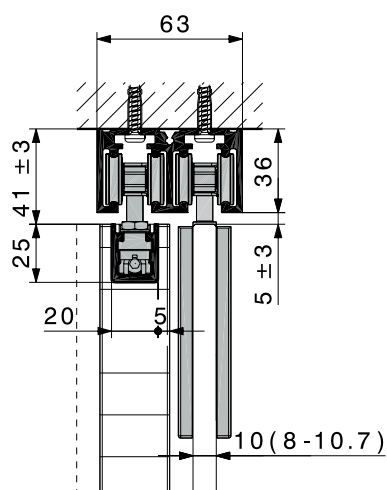


Ghidaje podea model P - variante:

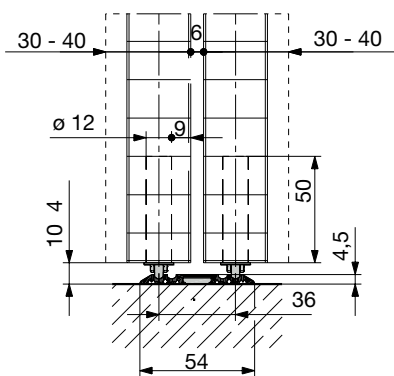
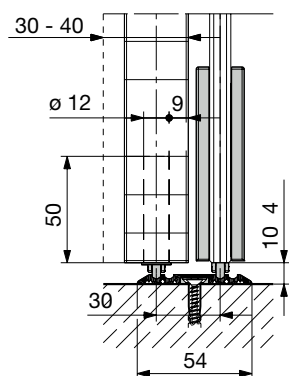
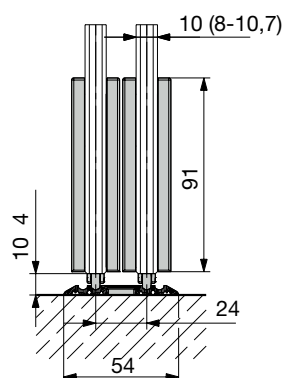
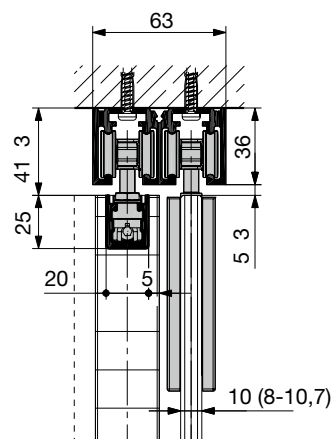
Ghidaj punctual simplu si dublu



Sisteme de compartimentare HAWA Ordena 70



HAWA-Ordena 70/P



HAWA-Ordena 70/F



Sistem usi glisante sticla HAWA Ordena 70/P - 70/F

Se livrează:

2 cărucioare 4 role, M 7, acoperire plastic
2 prinderi în puncte, 1 set șuruburi de suspendare

Capacitate portantă: 70 kg
Grosime sticlă: 8/10 ESG mm
Lățime canat de la: 600 mm
Înălțime canat până la: 2600 mm



Art. nr.	UM	Preț RON	per
103 354 951 •	set	2.074,83	1 set

Grupă produs 300 380

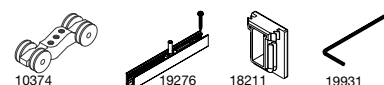


Sistem usi glisante lemn HAWA Ordena 70/P - 70/F

Se livrează:

2 cărucioare 4 role, M 7, acoperire plastic
2 profile portante, 2 capace pentru profile, 1 cheie imbus

Capacitate portantă: 70 kg
Grosime lemn: 30-40 mm
Lățime canat de la: 600 mm
Înălțime canat până la: 2600 mm



Art. nr.	Număr uși	UM	Preț RON	per
103 354 950 •	1	set	1.574,82	1 set

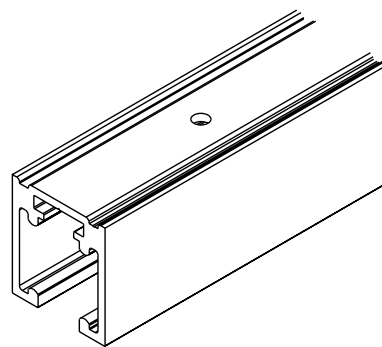
Grupă produs 300 380

Sina glisare simpla HAWA Ordena 70/P - 70/F

Varianta: perforată
Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 225 •	6000	mm	226,79	1000 mm
103 354 954 •	2500	buc	569,05	1 buc

Grupă produs 300 380

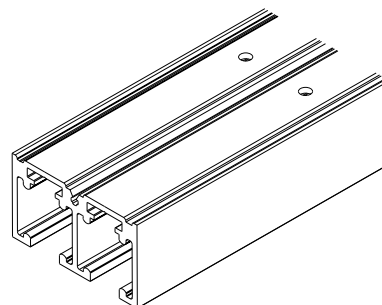


Sina glisare dubla HAWA Ordena 70/P - 70/F

Varianta: perforată

Art. nr.	Lungime mm	Material	UM	Preț RON	per
103 354 229 •	6000	aluminiu eloxat	mm	341,05	1000 mm
103 354 957 •	2500	Aluminiu eloxat	buc	852,44	1 buc

Grupă produs 300 380

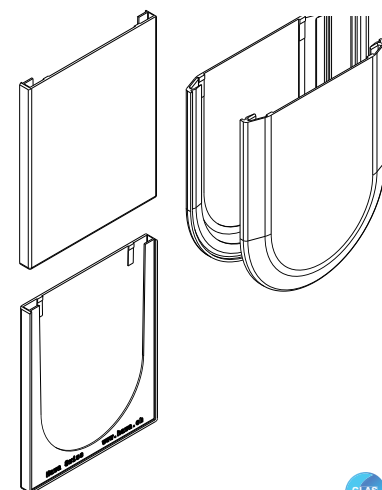


Capac fixare in punct HAWA

Accesorii de prindere: Junior GP
Grosime sticla: 8mm

Art. nr.	Formă	Material	UM	Preț RON	per
102 287 383 •	rotund	plastic finisaj alama lucioasa	buc	72,79	1 buc
102 287 384 •	rotund	plastic cu finisaj inox	buc	72,79	1 buc
102 287 385 •	rotund	plastic brut	buc	47,90	1 buc
102 287 394 •	rotund	plastic cromat mat	buc	72,79	1 buc
103 354 975 •	patrat	plastic cromat mat	buc	95,40	1 buc
103 354 976 •	patrat	plastic finisaj inox	buc	95,40	1 buc
103 354 977 •	patrat	plastic brut	buc	60,61	1 buc

Grupă produs 300 380



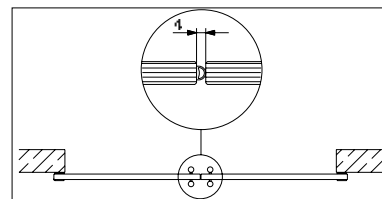
Profil cauciuc protectie cant sticla HAWA

Profilul de cauciuc autoadeziv protejează de curent și împiedică deteriorările la canturi pentru ușile din sticlă.

Distanță între foile de sticlă: 4 mm
Material: material plastic translucid

Art. nr.	UM	Preț RON	per
102 287 297 •	ro	584,17	1 ro
102 287 298 •	ro	1.168,34	1 ro
102 287 299 •	ro	5.841,55	1 ro

Grupă produs 200 288





Piesă centrare - racord de perete sticlă HAWA Ordena 70/P - 70/F

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
103 354 989 •	Plastic gri	buc	147,58	1 buc

Grupă produs 300 380



Set opritori HAWA Ordena 70/P

- Set opritori pentru sisteme cu ghidaj în puncte.

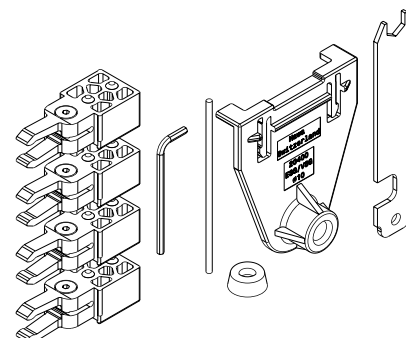
Se livrează:

Opritor șină, șablon de găurit (ESG/VSG),
tampon de cauciuc, cheie de fixare,
cheie inbus, știft de reglare pe înălțime

Număr uși: 2-3

Art. nr.	UM	Preț RON	per
103 354 980 •	set	395,51	1 set

Grupă produs 300 380

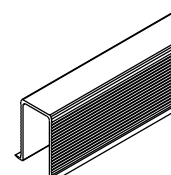


Sina de ghidare HAWA

Lungime: 20 x 12 mm

Art. nr.	Lungime mm	Material	UM	Preț RON	per
102 287 373 •	1300	plastic negru	buc	66,23	1 buc

Grupă produs 200 288



Set opritori HAWA-Ordena 70/F

- Set opritori pentru sisteme cu șină de ghidare

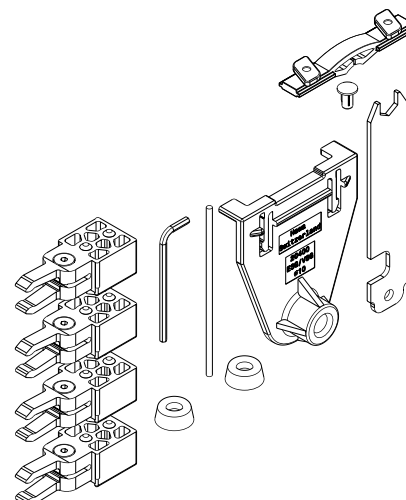
Articolul include:

Opritor șină, șablon de găurit (ESG/VSG),
tampon median, tampon de cauciuc, cheie de fixare,
cheie inbus, știft de reglare pe înălțime

Număr uși: 4

Art. nr.	UM	Preț RON	per
103 354 984 •	set	829,56	1 set

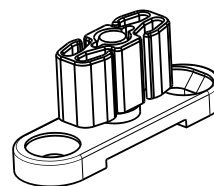
Grupă produs 300 380



Ghidaj simplu de podea HAWA-Ordена 70/P usi lemn, fara joc

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
103 354 958 •	plastic	buc	209,93	1 buc

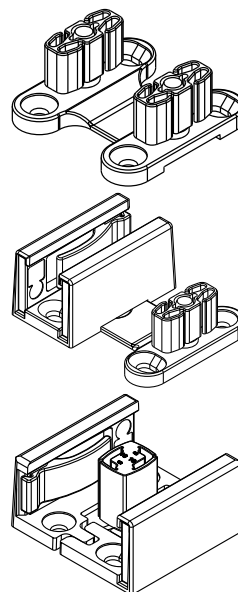
Grupă produs 300 380



Ghidaj dublu de podea fără joc HAWA-Ordена 70/P

Art. nr.	Aplicatie	Varianta	UM	Preț RON	per
103 354 959 •	usa lemn/usa lemn	-	buc	553,66	1 buc
103 354 961 •	usa sticla/usa sticla	incl. elemente de glisare autoadezive pentru sticla satinata	buc	409,56	1 buc

Grupă produs 300 380

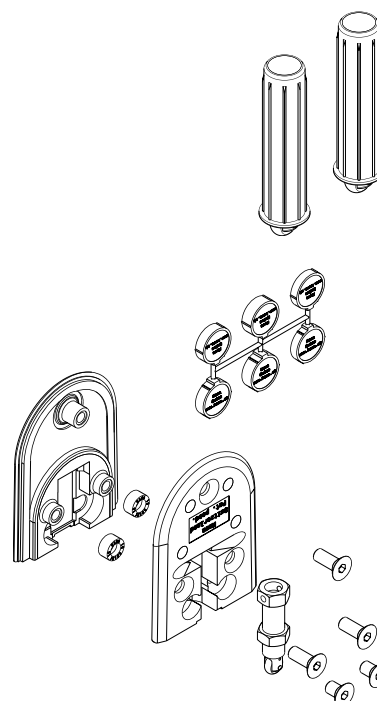


Ghidaj podea HAWA Ordена 70/F cu arc

Articolul include: 2 de bucăți

Art. nr.	Aplicatie	UM	Preț RON	per
103 354 971 •	1 ușă din lemn	set	393,77	1 set
103 354 972 •	1 ușă din sticlă (ESG/VSG)	set	1.137,16	1 set

Grupă produs 300 380



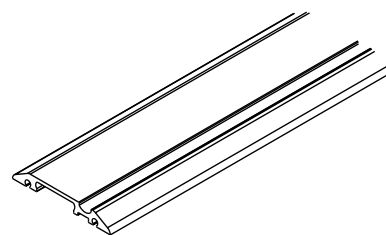


Sina ghidare simpla HAWA-Ordена 70/F

Lungime: 6000 mm
 Lungime: 35 x 4,5 mm
 Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	UM	Preț RON	per
103 354 239 •	mm	59,81	1000 mm

Grupă produs 300 380

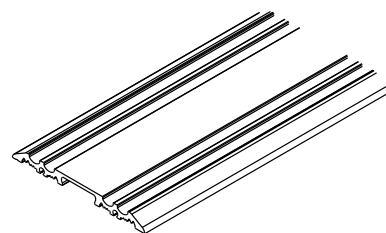


Sina ghidare dubla HAWA-Ordена 70/F

Lungime: 54 x 4,5 mm
 Material: aluminiu eloxat

Art. nr.	Lungime mm	UM	Preț RON	per
103 354 244 •	6000	mm	85,23	1000 mm

Grupă produs 300 380

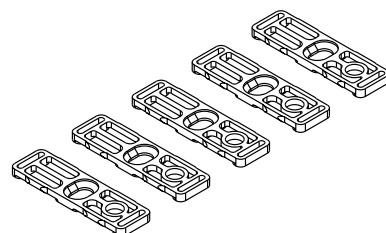


Set fixare sina ghidare HAWA-Ordена 70/F, plastic

Articolul include: 5 buc. (2 buc/m)

Art. nr.	Material	UM	Preț RON	per
103 354 970 •	plastic	set	90,45	1 set

Grupă produs 300 380



Schachermayer Romania - Sediul Central
Str. Ithaca FN, Bolintin Deal, Jud. Giurgiu
T. +4021 4570608/37, F. +4021 4570415

Schachermayer Romania - Filiala Transilvania
Str. Crinului Nr. 10, parter, Cluj-Napoca, Jud. Cluj
T. +40264 275073, F. +40264 275077

Schachermayer Romania - Showroom
Str. Ithaca FN, Bolintin Deal, Jud. Giurgiu
T. +4021 4570608/37, F. +4021 4570415

Sucursale din strainatate
Ungaria - Republica Ceha - Slovenia - Germania -
Republica Slovaca - Croația - Polonia -
Bosnia & Herțegovina - Serbia - Italia

