hülsta

Die Möbelmarke.

Vedua

9/19

NL

Typelijst

www.huelsta.com

WONEN

VEDUA

Inhoudsopgave

	Blz.
Programma-inleiding, uitvoeringsoverzicht, belangrijke informatie	2-3
Voordeelcombinaties	4
Voorbeeldcombinaties	5
Lowboards	6
Opzetelementen voor lowboards, hanglowboards	7
Dressoirs	8
Solitaire meubelen, highboards	9
Vitrines, open element, vrijstaande elementen	10
Hangelementen, hangvitrines, open hangelementen	11
Hoekplanken met glazen legger, onderste plank en achterwand in glasuitvoering	12
Media-lowboards	13
Accessoires voor media-lowboards	14-15
Zuilsysteem, flatscreenhouders	16
Legplanken, accessoires voor laden	17
Verlichting, Magic-Tronic, afstandsbediening	18-19
Tafelen, salontafels	20
Algemene informatie:	
Snoeruitsparingen	22
Schakelmogelijkheden voor verlichting	23-25
Speciale vervaardigingen, speciale artikelen	26
Belangrijke aanwijzingen: wandkwaliteit / montagehandleiding	27

Massief hout is onweerstaanbaar natuurlijk

Met VEDUA heeft hülsta moderne woon- en diningconcepten met behaaglijk en leefbaar massief hout verenigd. Wie voor dit programma kiest, weet het samenspel van hout en ambacht te waarderen. De duidelijke en hoogwaardige stijl krijgt door exclusieve details en accenten een bijzondere uitstraling. Innovatieve functies en interessante media-mogelijkheden laten geen wensen naar moderne woonvormen over.

Van nature waardevol:
Op een natuurlijke manier laat elke boom zijn unieke nerftekening zien. Meubelen van massief hout geven op een bijzondere manier het gevoel van uniekheid. Voor VEDUA gebruiken we uitsluitend geselecteerde stammen van de beuk of de eik.

Tijdloze stijl – modern design:
Bij VEDUA staat het design optisch op de voorgrond ten opzichte van het hoogwaardige materiaal massief hout. De rondingen van de romp en de zachte lijnen van de dekbladen onderstrepen het effect van het hout. Mooi in combinatie met afgerond glas en geraffineerde, vervormde grepen.

Veel planningsmogelijkheden:
VEDUA is ontworpen als een solitair meubel-programma voor woon- en eetkamers. Te plannen als solitaire meubelen alsmede een combinatie hiervan. Er is keus uit een groot aantal maten van hangende of op de vloer staande elementen die verticaal of horizontaal kunnen accentueren.

Ambachtelijkheid in het detail:
Bij VEDUA is het oog voor het detail de moeite waard. De zachte rondingen, die ook bij de glasvullingen voortgezet worden, demonstreren echte ambachtelijkheid. Buitengewoon en typisch voor VEDUA is het corresponderende design van dekbladen en greeplijsten.

Uitvoeringsoverzicht

Model-nr.	Uitvoeringen	Prijsgroep
800	Massief structuurbeuken	**I**
801	Massief natuurlijk eiken	**II**

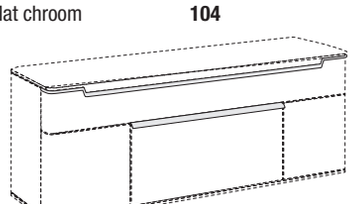
Greepuitvoeringen

Grepen in hoogglans chroom of mat chroom, naar keuze met houten applicatie.
A.u.b. de gewenste uitvoering duidelijk in de order vermelden! Grepen met hülsta-logo.

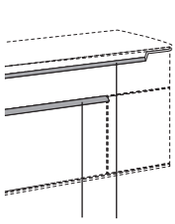
Greep in hoogglans chroom of mat chroom

Hoogglans chroom **101**

Mat chroom **104**



Greep in hoogglans chroom of mat chroom met houten applicatie



Hoogglans chroom/ Structuurbeuken **102**

Hoogglans chroom/ Natuurlijk eiken **103**

Mat chroom/ Structuurbeuken **105**

Mat chroom/ Natuurlijk eiken **106**

Belangrijke aanwijzingen

Grepen:
Grepen in hoogglans chroom of mat chroom, naar keuze met houten applicatie.
A.u.b. de gewenste uitvoering duidelijk in de order vermelden! Grepen met hülsta-logo.

Deuren:
De afstand aan de zijkant dient 10 cm (per deur) te bedragen om de deur geheel te kunnen openen.

Glasvullingen:
Glasdeuren en –kleppen met vullingen van helder glas. Glazen leggers achter fronten van helder glas.

Onderste plank en achterwand achter glasvullingen en in open vakken:
Onderste plank en achterwand achter glasvullingen en in open vakken in houtuitvoering (nerftekening van de achterwanden horizontaal) of in glasuitvoering, naar keuze aan de achterkant wit of grijs gelakt. **A.u.b. de gewenste uitvoering duidelijk in de order vermelden!**

Standaard-indeling:
Achter houten deuren zijn op een afstand van 2 Raster houten legplanken en achter deuren met glasvullingen glazen leggers gepland.

Met stof bespannen kleppen:
Met stof bespannen kleppen zijn in de uitvoering zwart.

Ladebakken altijd in beuken.

Combinaties van vloerstaande en hangende elementen:
Worden vloerstaande en hangende elementen gecombineerd, dan moeten eventuele plinten worden verwijderd.

Max. belasting:
Max. belasting van houten planken en glazen leggers (tot 60 cm breedte) en laden: 25 kg
Max. belasting van houten planken en glazen leggers (vanaf 60 cm breedte): 15 kg
Zie bovendien de eventueel aangegeven max. belasting bij de afzonderlijke elementen in de typelijst!

hülsta-SoftFlow:
Alle laden zijn volledig uitschuifbaar en uitgerust met bodemgeleiders en geluiddempend zelfsluitmechanisme.

Aanduidingen bij de tekeningen in de typelijst / montageaanwijzingen voor hangelementen

Aanduidingen bij de tekeningen in de typelijst / montageaanwijzingen voor hangelementen
De meeste meubelen hebben 2 wandbevestigingspunten (= het aantal dragerplaten) als deze als hangelementen worden gepland. Dit wordt niet expliciet in de typelijst vermeld. Bij een afwijkend aantal wandbevestigingspunten (= dragerplaten) wordt dit bij de tekeningen in de typelijst met getallen in zwarte velden aangeduid. Zie a.u.b. hiertoe de informatie en aanwijzingen in het hoofdstuk "Wandkwaliteit"!

3
4

Informatie m.b.t. de uitlevering

Informatie m.b.t. de uitlevering:
De meeste elementen worden standaard **compleet verlijmd** geleverd, deze elementrompen zijn daarom **niet demonteerbaar.** Er zijn echter **uitzonderingen:**

Een aantal elementrompen wordt gemonteerd geleverd maar kunnen bij de klant thuis in **afzonderlijke delen worden gedemonteerd**. Deze elementen zijn in de typelijst herkenbaar aan het cijfer **1**. 1

Een aantal elementen wordt vanwege hun afmeting in **afzonderlijke delen gedemonteerd** geleverd. Deze zijn in de typelijst herkenbaar aan het cijfer **2**. 2

Fronten met het cijfer **2** worden los meegeleverd en zijn daarom altijd (de-) monteerbaar.

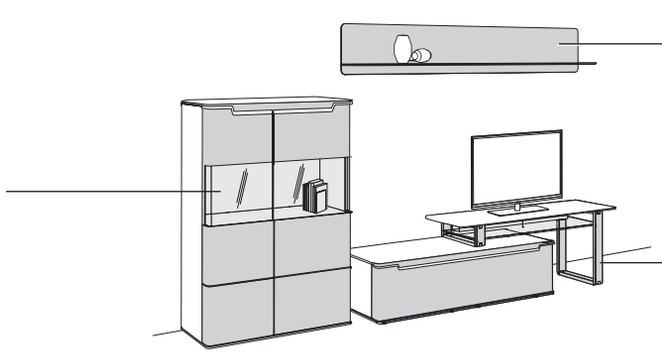
Hangelementen algemeen

Belangrijke informatie: Normaal bent u als meubelhandelaar/meubelmonteur voor een vakkundige wandbevestiging van de meubelen verantwoordelijk. Daarom dient de wandbevestiging dan ook uitsluitend door vakbekwame/geschoolde meubelmonteurs te worden uitgevoerd. Voor bijna alle elementen wordt door hülsta materiaal voor de wandbevestiging meegeleverd. Om veiligheids- en constructieredenen dient u dan ook van dit materiaal gebruik te maken. Het door hülsta meegeleverde bevestigingsmateriaal (pluggen, schroeven) is uitsluitend geschikt voor het bevestigen van elementen aan beton van sterkteklasse C12/15.
Voor andere bouwstoffen (zie de aparte bouwstoffentabel in het hoofdstuk wandkwaliteit) bieden wij u als bestelartikel een montagemortelset aan. Houdt u er a.u.b. rekening mee dat ook deze montagemortelset alleen geschikt is voor de in de bouwstoffentabel genoemde bouwstoffen. I.g.v. afwijkende wandkwaliteiten (bijv. gipskarton- of lichtbouwwanden) moeten andere, in overeenstemming met de belasting zijnde bevestigingsmaterialen, in regie van de klant zelf, worden gebruikt. Houdt u er a.u.b. ook rekening mee dat bij een onvakkundige bevestiging van meubelen aan de wand het risico bestaat dat deze kunnen neervallen resp. kunnen omkantelen – vooral bij gebruik van door de klant zelf aangeschafte, alternatieve bevestigingsmaterialen.
Vanwege de bovenstaande beschrijving is het absoluut noodzakelijk voor het sluiten van het koopcontract naar kwaliteit van de wand te vragen.

Planningvoorbeeld

Onderste plank en achterwand achter glasvullingen en in open vakken naar keuze in houtuitvoering of in glasuitvoering, naar keuze aan de achterkant wit of grijs gelakt.

Wordt voor het vak achter de glasvulling een LED-achterwandverlichting besteld, wordt de achterwand van glas niet meegeleverd.

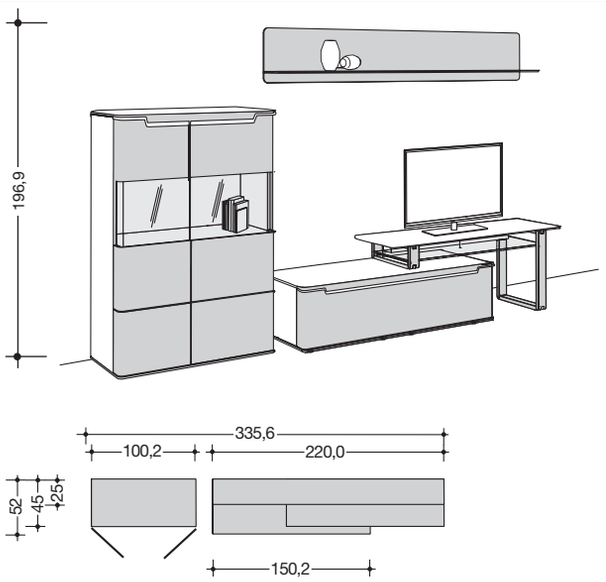


Hoekplank met glazen legger, naar keuze met LED-verlichting

Sledepoot van het opzetelement naar keuze in houtuitvoering, hoogglans chroom of mat chroom. A.u.b. de gewenste uitvoering duidelijk in de order vermelden!

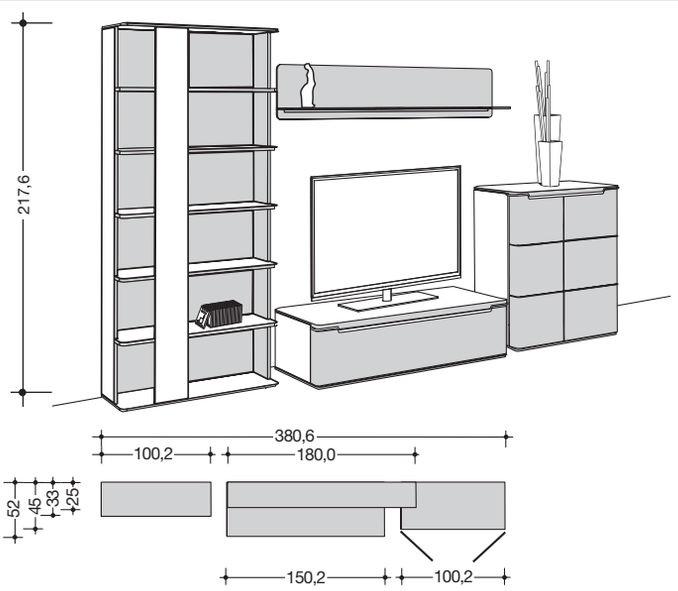
Voordeelcombinaties

Voordeelcombinaties zijn in prijs gereduceerde samenstellingen, waarvan het prijsvoordeel gebonden is aan een vaste combinatie.
De voordeelcombinaties kunnen, tegen meerprijs, eventueel uitgebreid worden met accessoires.

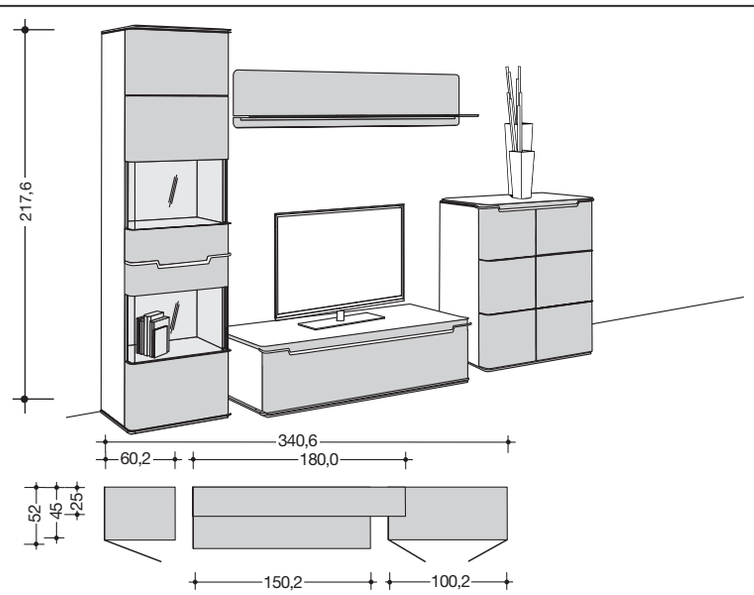


Sledepoten van het opzetelement naar keuze in houtuitvoering, hoogglans chroom of mat chroom; A.u.b. de gewenste uitvoering duidelijk in de order vermelden!

Sledepoten van het opzetelement in **houtuitvoering**	**Prijsgr.** I II	zoals afb.	**990101**
		spiegelb.	**991101**
Sledepoten van het opzetelement in **hoogglans chroom** of **mat chroom**	**Prijsgr.** I II	zoals afb.	**990101**
		spiegelb.	**991101**



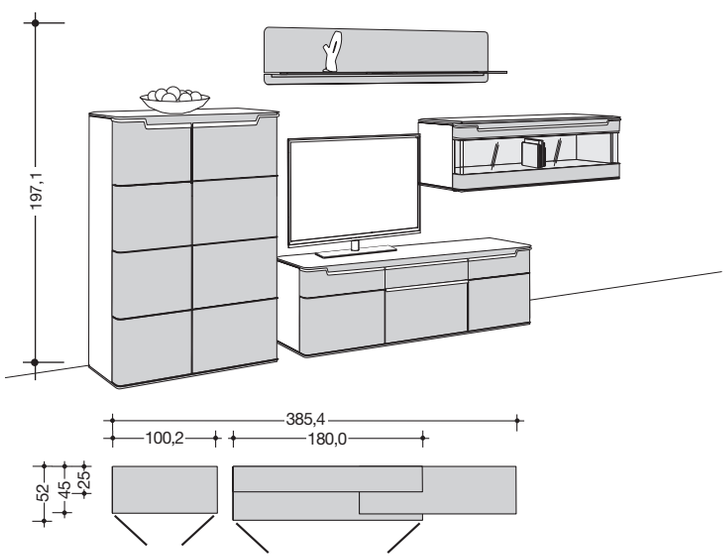
	Prijsgr. I II	zoals afb.	**990102**
		spiegelb.	**991102**



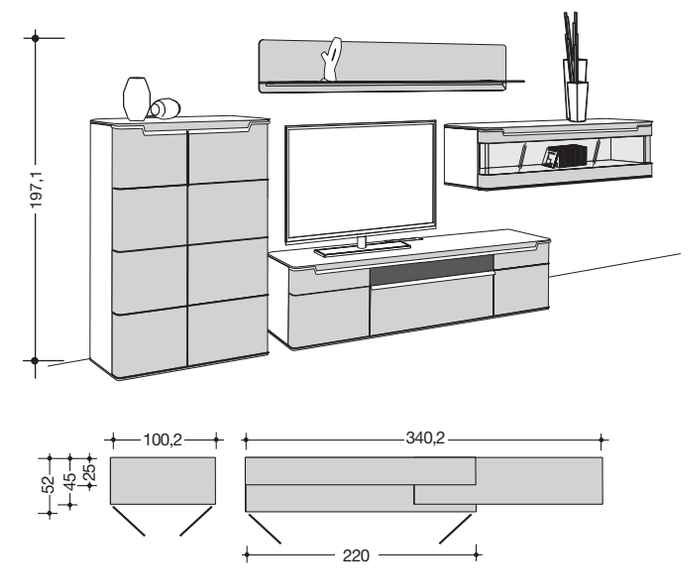
	Prijsgr. I II	zoals afb.	**990103**
		spiegelb.	**991103**

Voorbeeldcombinaties

Als alternatief voor het individueel samenstellen van een wandcombinatie uit losse onderdelen, bestaat de mogelijkheid uit voorbeeldcombinaties te kiezen. Deze vergemakkelijken het samenstellen van een combinatie. De voorbeeldcombinaties kunnen eventueel uitgebreid worden met accessoires. Deze worden tegen meerprijs berekend.



Prijsgr.	zoals afb. **980104**
I	spiegelb. **981104**
II	



Prijsgr.	zoals afb. **980103**
I	spiegelb. **981103**
II	

Lowboards

Informatie m.b.t. de uitlevering 1
Zie a.u.b. de informatie op blz. **3!** 2

Montageaanwijzingen voor hangelementen: 3
A.u.b. zie hiertoe de informatie en aanwijzingen in het hoofdstuk "Wandkwaliteit"! 4

1,5 Raster lowboards
28,3 cm hoog
(30,4 cm hoog incl. 2,1 cm hoge stelvoetjes)

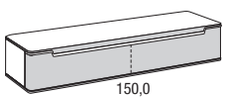
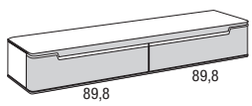
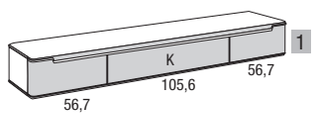
2 Raster lowboards
39,5 cm hoog
(41,6 cm hoog incl. 2,1 cm hoge stelvoetjes)

3 Raster lowboards
57,1 cm hoog
(59,2 cm hoog incl. 2,1 cm hoge stelvoetjes)

45,0 of 52,0 cm diep

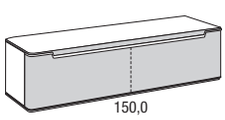
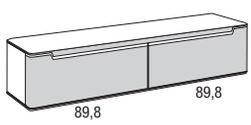
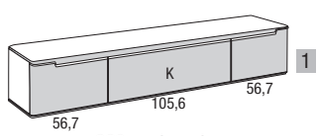
Grepen, deuren:
Zie hiertoe de informatie op blz. **3**

1,5 Raster hoog

1 lade met gedeelde ladebak	2 laden	met 1 lade links en rechts en 1 klep in het midden
		 1
150 cm breed	180 cm breed	220 cm breed

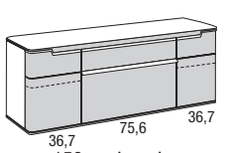
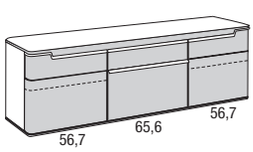
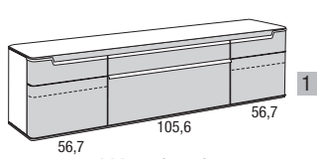
	45,0 cm diep	52,0 cm diep	45,0 cm diep	52,0 cm diep	45,0 cm diep	52,0 cm diep
Prijsgr. I II	**115401**	**115501**	**118401**	**118501**	**122401**	**122501**

2 Raster hoog

1 lade met gedeelde ladebak	2 laden	met 1 lade links en rechts en 1 klep in het midden
		 1
150 cm breed	180 cm breed	220 cm breed

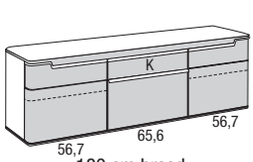
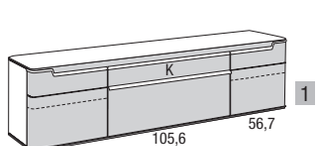
	45,0 cm diep	52,0 cm diep	45,0 cm diep	52,0 cm diep	45,0 cm diep	52,0 cm diep
Prijsgr. I II	**215401**	**215501**	**218401**	**218501**	**222401**	**222501**

3 Raster hoog

met 1 deur links en rechts en 2 laden in het midden	met 1 deur links en rechts en 2 laden in het midden	met 1 deur links en rechts en 2 laden in het midden
		 1
150 cm breed	180 cm breed	220 cm breed

	45,0 cm diep	52,0 cm diep	45,0 cm diep	52,0 cm diep	45,0 cm diep	52,0 cm diep
Prijsgr. I II	**315401**	**315501**	**318401**	**318501**	**322401**	**322501**

3 Raster hoog

	met 1 deur links en rechts en 1 klep en 1 lade in het midden	met 1 deur links en rechts en 1 klep en 1 lade in het midden
		 1
	180 cm breed	220 cm breed

		45,0 cm diep	52,0 cm diep	45,0 cm diep	52,0 cm diep
Prijsgr. I II		**318411**	**318511**	**322411**	**322511**

K = Klep

Opzetelementen voor 1,5 en 2 Raster lowboards als vloerelement

VEDUA

Opzetelementen voor 1,5 Raster lowboards
17,6/47,8 cm hoog
45,0 cm diep

Opzetelementen voor 2 Raster lowboards
17,6/59,0 cm hoog
45,0 cm diep

Sledepoten naar keuze in houtuitvoering, hoogglans chroom of mat chroom.
A.u.b. de gewenste uitvoering duidelijk in de order vermelden!

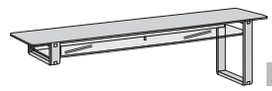
Max. belasting: 30 kg

Binnenmaten tussen houten blad boven en glazen blad onder incl. metalen steun:
Hoogte: 10,1 cm
Breedte (per zijde): 59,8; 89,8 of 129,8 cm
Diepte: 27,0 cm

Opzetelementen voor 1,5 Raster lowboards

150 cm breed

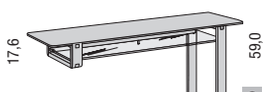
180 cm breed



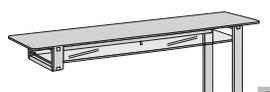
220 cm breed

	45,0 cm diep		45,0 cm diep		45,0 cm diep	
	Sledepoten in houtuitvoering	Sledepoten in hoogglans chroom of mat chroom	Sledepoten in houtuitvoering	Sledepoten in hoogglans chroom of mat chroom	Sledepoten in houtuitvoering	Sledepoten in hoogglans chroom of mat chroom
zoals afb. spiegelb.	**21501 21502**	**21501 21502**	**21801 21802**	**21801 21802**	**22201 22202**	**22201 22202**
Prijsgr. I II						

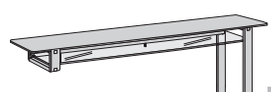
Opzetelementen voor 2 Raster lowboards



150 cm breed



180 cm breed



220 cm breed

	45,0 cm diep		45,0 cm diep		45,0 cm diep	
	Sledepoten in houtuitvoering	Sledepoten in hoogglans chroom of mat chroom	Sledepoten in houtuitvoering	Sledepoten in hoogglans chroom of mat chroom	Sledepoten in houtuitvoering	Sledepoten in hoogglans chroom of mat chroom
zoals afb. spiegelb.	**31501 31502**	**31501 31502**	**31801 31802**	**31801 31802**	**32201 32202**	**32201 32202**
Prijsgr. I II						

Hanglowboards

1,5 Raster hanglowboards
28,3 cm hoog
45,0 cm diep

2 Raster hanglowboards
39,5 cm hoog
45,0 cm diep

3 Raster hanglowboards
57,1 cm hoog
45,0 cm diep

voor vrije wandmontage

Max. belasting:
bij 1,5 Raster hoge hanglowboards: 30 kg;
bij 2 en 3 Raster hoge hanglowboards: 60 kg

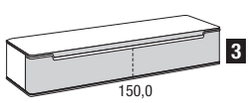
Belangrijke informatie voor wandkwaliteit, standaard-indeling, grepen, deuren:
Zie hiertoe de informatie op blz. **3**

Accessoires: zie blz. **17-19**

K = Klep

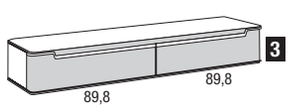
1,5 Raster hoog

1 lade



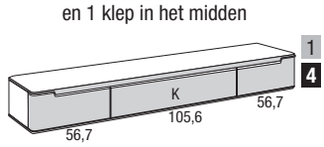
150 cm breed

2 laden



180 cm breed

met 1 lade links en rechts en 1 klep in het midden

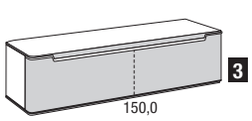


220 cm breed

	45,0 cm diep	45,0 cm diep	45,0 cm diep
Prijsgr. I II	**115411**	**118411**	**122411**

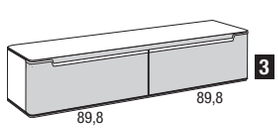
2 Raster hoog

1 lade



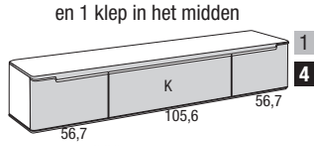
150 cm breed

2 laden



180 cm breed

met 1 lade links en rechts en 1 klep in het midden

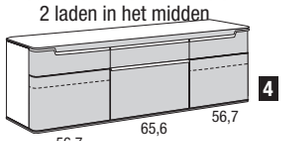


220 cm breed

	45,0 cm diep	45,0 cm diep	45,0 cm diep
Prijsgr. I II	**215411**	**218411**	**222411**

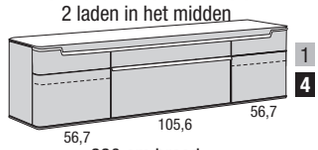
3 Raster hoog

met 1 deur links en rechts en 2 laden in het midden



180 cm breed

met 1 deur links en rechts en 2 laden in het midden



220 cm breed

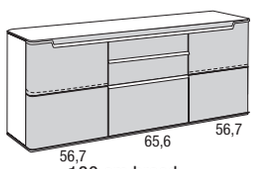
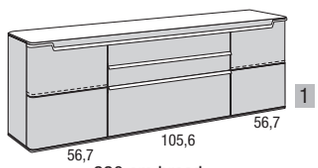
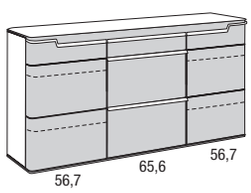
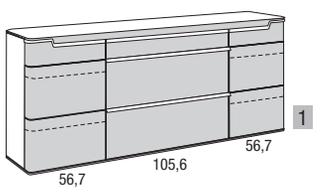
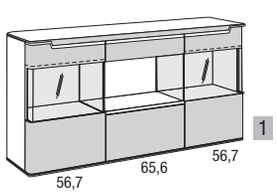
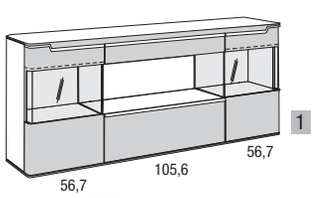
		45,0 cm diep	45,0 cm diep
Prijsgr. I II		**318421**	**322421**

Dressoirs

4 Raster dressoirs
74,7 cm hoog
(76,8 cm hoog incl. 2,1 cm hoge stelvoetjes)
45,0 cm diep

5 Raster dressoirs
92,3 cm hoog
(94,4 cm hoog incl. 2,1 cm hoge stelvoetjes)
45,0 cm diep

Glasvullingen, onderste plank en achterwand achter glasvullingen en in open vakken, standaard-indeling, grepen, deuren:
Zie hiertoe de informatie op blz. **3**
Zie hiertoe de informatie op blz. **3**
Accessoires: zie blz. **17-19**

4 Raster hoog	met 1 deur links en rechts en 3 laden in het midden	met 1 deur links en rechts en 3 laden in het midden
	 180 cm breed	 220 cm breed
	45,0 cm diep	45,0 cm diep
Prijsgr. **I** **II**	**418401**	**422401**
5 Raster hoog	met 1 deur links en rechts en 3 laden in het midden	met 1 deur links en rechts en 3 laden in het midden
	 180 cm breed	 220 cm breed
	45,0 cm diep	45,0 cm diep
Prijsgr. **I** **II**	**518401**	**522401**
5 Raster hoog	met 1 deur met vulling van helder glas links en rechts en 2 laden en 1 open vak incl. achterwand in het midden	met 1 deur met vulling van helder glas links en rechts en 2 laden en 1 open vak incl. achterwand in het midden
	 180 cm breed	 220 cm breed
	45,0 cm diep	45,0 cm diep
Prijsgr. **I** **II**	**518411**	**522411**

Solitaire meubelen en highboards

Informatie m.b.t. de uitlevering 1
Zie a.u.b. de informatie op blz. **3!** 2

Montageaanwijzingen voor hangelementen: 3
A.u.b. zie hiertoe de informatie en aanwijzingen in het hoofdstuk "Wandkwaliteit"! 4

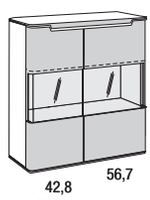
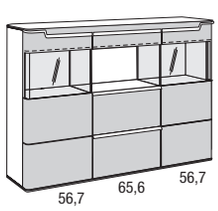
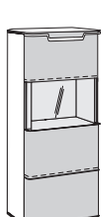
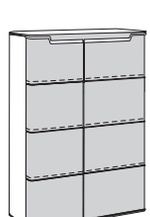
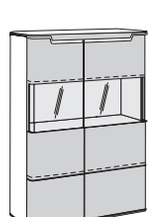
VEDUA

6 Raster solitaire meubelen
109,9 cm hoog
(112,0 cm hoog incl. 2,1 cm hoge stelvoetjes)
45,0 cm diep

7 Raster highboard
127,5 cm hoog
(129,6 cm hoog incl. 2,1 cm hoge stelvoetjes)
45,0 cm diep

8 Raster solitaire meubelen
145,1 cm hoog
(147,2 cm hoog incl. 2,1 cm hoge stelvoetjes)
45,0 cm diep

Glasvullingen, onderste plank en achterwand achter glasvullingen en in open vakken, standaard-indeling, grepen, deuren:
Zie hiertoe de informatie op blz. **3**
Zie hiertoe de informatie op blz. **3**
Accessoires: zie blz. **17-19**

6 Raster hoog	2 deuren		2 deuren met vulling van helder glas	
	100 cm breed		 100 cm breed	
	45,0 cm diep		45,0 cm diep	
Prijsgr. **I** **II**	zoals afb. spiegelb. **610401** **610402**		**610411** **610412**	
7 Raster hoog	met 1 deur met vulling van helder glas links en rechts en 3 laden en 1 open vak incl. achterwand in het midden			
	 1 180 cm breed			
	45,0 cm diep			
Prijsgr. **I** **II**	**718411**			
8 Raster hoog	1 deur met vulling van helder glas		2 deuren	2 deuren met vulling van helder glas
	 **L** 60 cm breed		 100 cm breed	 100 cm breed
	45,0 cm diep		45,0 cm diep	45,0 cm diep
Prijsgr. **I** **II**	**86411 L** **86412 R**		zoals afb. spiegelb. **810401** **810402**	**810411** **810412**

K = Klep

L/R = Deur links/rechts draaiend

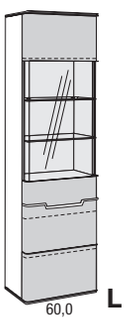
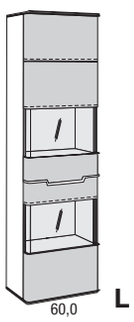
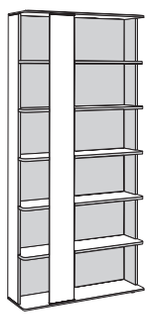
Vitrines en open element

12 Raster vitrines
215,5 cm hoog
(217,6 cm hoog incl. 2,1 cm hoge stelvoetjes)
45,0 cm diep

12 Raster open element
215,5 cm hoog
(217,6 cm hoog incl. 2,1 cm hoge stelvoetjes)
33,0 cm diep

Glasvullingen, onderste plank en achterwand achter glasvullingen, standaard-indeling, grepen, deuren:
Zie hiertoe de informatie op blz. **3**

Accessoires: zie blz. **17-19**

12 Raster hoog	**Vitrine** 1 deur met vulling van helder glas	**Vitrine** 1 deur met vulling van helder glas	**Open element** met 5 houten planken
	 60 cm breed	 60 cm breed	 100 cm breed
	45,0 cm diep	45,0 cm diep	33,0 cm diep
Prijsgr. **I** **II**	**126411 L** **126412 R**	**126431 L** **126432 R**	zoals afb. **12101** spiegelb. **12102**

Vrijstaande elementen

2 Raster vrijstaande elementen
47,8 cm hoog
45,0 cm diep

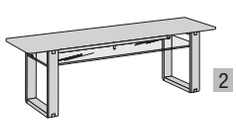
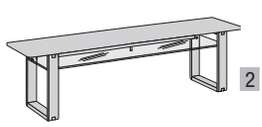
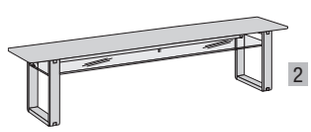
3 Raster vrijstaande elementen
59,0 cm hoog
45,0 cm diep

Sledepoten naar keuze in houtuitvoering, hoogglans chroom of mat chroom.
A.u.b. de gewenste uitvoering duidelijk in de order vermelden!

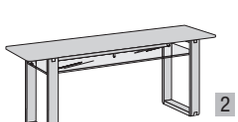
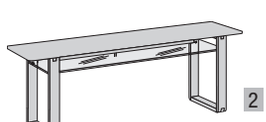
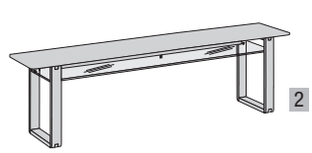
Max. belasting: 30 kg

Binnenmaten tussen houten blad boven en glazen blad onder incl. metalen steun:
Hoogte: 10,1 cm
Breedte (per zijde): 59,8; 89,8 of 129,8 cm
Diepte: 27,0 cm

2 Raster vrijstaande elementen

	 150 cm breed	 180 cm breed	 220 cm breed
	45,0 cm diep	45,0 cm diep	45,0 cm diep
	Sledepoten in houtuitvoering / Sledepoten in hoogglans chroom of mat chroom	Sledepoten in houtuitvoering / Sledepoten in hoogglans chroom of mat chroom	Sledepoten in houtuitvoering / Sledepoten in hoogglans chroom of mat chroom
Prijsgr. **I** **II**	**2150** / **2150**	**2180** / **2180**	**2220** / **2220**

3 Raster vrijstaande elementen

	 150 cm breed	 180 cm breed	 220 cm breed
	45,0 cm diep	45,0 cm diep	45,0 cm diep
	Sledepoten in houtuitvoering / Sledepoten in hoogglans chroom of mat chroom	Sledepoten in houtuitvoering / Sledepoten in hoogglans chroom of mat chroom	Sledepoten in houtuitvoering / Sledepoten in hoogglans chroom of mat chroom
Prijsgr. **I** **II**	**3150** / **3150**	**3180** / **3180**	**3220** / **3220**

Belangrijke informatie:
Houdt u er rekening mee dat voorwerpen die zich op vrijstaande elementen bevinden, bij stoten en botsingen sneller eraf kunnen vallen.

L/R = Deur links/rechts draaiend

Hangelementen

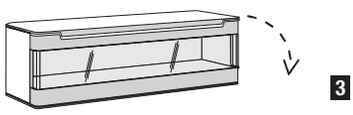
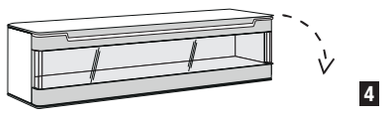
Hangelementen
45,9 cm hoog
45,0 cm diep

voor vrije wandmontage

Max. belasting: 30 kg

Belangrijke informatie voor wandkwaliteit, glasvullingen, onderste plank en achterwand achter glasvullingen, grepen:
Zie hiertoe de informatie op blz. **3**

Accessoires: zie blz. **17-19**

	1 klep met vulling van helder glas met klepbeslag aan de onderkant	1 klep met vulling van helder glas met klepbeslag aan de onderkant
	 3	 4
	150,0	180,0
	150 cm breed	180 cm breed
	45,0 cm diep	45,0 cm diep
Prijsgr. **I** **II**	**21541**	**21841**

Hangvitrines

8 Raster hangvitrine
145,1 cm hoog
45,0 cm diep

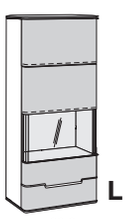
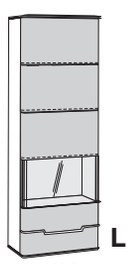
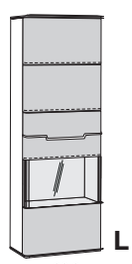
10 Raster hangvitrines
180,3 cm hoog
45,0 cm diep

voor vrije wandmontage

Max. belasting: 40 kg

Belangrijke informatie voor wandkwaliteit, glasvullingen, onderste plank en achterwand achter glasvullingen, grepen, deuren:
Zie hiertoe de informatie op blz. **3**

Accessoires: zie blz. **17-19**

8 Raster hoog 1 deur met vulling van helder glas	**10 Raster hoog** 1 deur met vulling van helder glas	1 deur met vulling van helder glas
 L	 L	 L
60,0	60,0	60,0
60 cm breed	60 cm breed	60 cm breed
45,0 cm diep	45,0 cm diep	45,0 cm diep
Prijsgr. **I** **II** **86431 L** **86432 R**	**106411 L** **106412 R**	**106431 L** **106432 R**

Open hangelementen

4 Raster open hangelement
74,7 cm hoog
33,0 cm diep

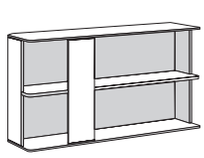
6 Raster open hangelement
109,9 cm hoog
33,0 cm diep

voor vrije wandmontage

Max. belasting: 40 kg

Belangrijke informatie voor wandkwaliteit:
Zie hiertoe de informatie op blz. **3**

Accessoires: zie blz. **17-19**

4 Raster hoog Open hangelement met 1 houten plank	**6 Raster hoog** Open hangelement met 2 houten planken
	
140 cm breed	100 cm breed
33,0 cm diep	33,0 cm diep
Prijsgr. **I** **II** zoals afb. spiegelb. **4101** **4102**	**6101** **6102**

L/R = Deur links/rechts draaiend

Hoekplanken met glazen legger

Hoekplanken met glazen legger
35,2 cm hoog
25,0 cm diep

voor vrije wandmontage

Max. belasting: 15 kg

Belangrijke informatie voor wandkwaliteit:
Zie hiertoe de informatie op blz. **3**

LED-verlichting voor hoekplanken met glazen legger: zie onder!

	150 cm breed	180 cm breed	220 cm breed
	25,0 cm diep	25,0 cm diep	25,0 cm diep
Prijsgr. **I** **II**	**21523**	**21823**	**22223**

LED-verlichting voor gehoekte wandplanken

LED-verlichting voor gehoekte wandplanken

LED-verlichting incl. voetschakelaar. Voor de aan-/uitschakeling is een Magic-Tronic of afstandsbediening mogelijk (tegen meerprijs; zie blz. **19**)

Deze armatuur bevat ingebouwde LED-lampen van energieklassen A++ tot A.
In de armatuur kunnen de lampen niet worden vervangen.
12 V; 21,2-30,0 W

	2x 10,6 W	2x 12,9 W	2x 15,0 W
	voor 150 cm breedte	voor 180 cm breedte	voor 220 cm breedte
	1515	**1805**	**2205**

Onderste plank en achterwand in glasuitvoering

Onderste plank en achterwand achter glasvullingen en in open vakken in glasuitvoering

Onderste plank en achterwand achter glasvullingen en in open vakken in glasuitvoering, naar keuze wit of grijs aan de achterkant gelakt.
A.u.b. de gewenste uitvoering duidelijk in de order vermelden!

Wordt voor het vak achter de glasvulling een LED-achter wandverlichting gepland, wordt de achterwand van glas niet meegeleverd.

	voor 150 cm breedte	voor 180 cm breedte	voor 180 cm breedte	voor 220 cm breedte
	1514	**1814**	**1804**	**2204**
	voor 60 cm breedte	voor 100 cm breedte	voor 60 cm breedte	voor 60 cm breedte
	704	**1004**	**724**	**714**

Media-lowboards

3 Raster media-lowboards
57,1 cm hoog
(59,2 cm hoog incl. 2,1 cm hoge stelvoetjes)
52,0 cm diep

Dekblad aan de achterkant met kabelafdekking in hoogglans chroom.

Standaard-indeling, met stof bespannen kleppen, grepen, deuren:
Zie hiertoe de informatie op blz. **3**

Kabelmanagement:
Zie hiertoe de informatie op blz. **15**

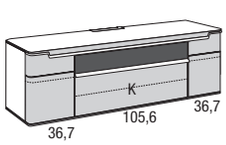
Accessoires zie blz. **14-15**

K = Klep

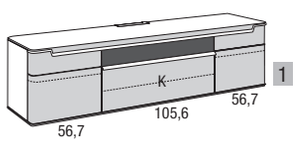
met 1 deur links en rechts en 1 met stof bespannen klep en 1 klep in het midden

Binnenmaten achter met stof bespannen klep:
Hoogte: 16,7 cm
Breedte: 99,0 cm
Diepte: 39,1 cm

Binnenmaten achter onderste klep:
Hoogte bovenste vak: 12,5 cm
Hoogte onderste vak: 16,0 cm
Breedte: 99,0 cm
Diepte: 36,7 cm



180 cm breed



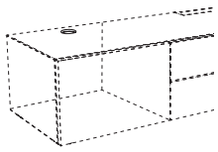
1

220 cm breed

	52,0 cm diep	52,0 cm diep
Prijsgr. **I** **II**	**318516**	**322516**

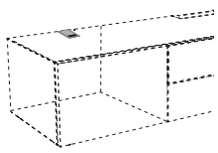
Accessoires voor media-lowboards

Snoeruitsparingen / subwoofer-bodemuitsparing



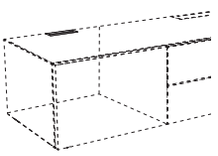
Snoeruitsparing K1
zilverkleurig; Ø 8,0 cm;
Er bestaat de mogelijkheid een snoeruitsparing in het bovenste blad van een lowboard aan te laten brengen. De uitsparing kan aan de achterkant van het blad worden aangebracht. Positie in het midden van het vak. De afstand vanaf de achterkant van het element tot het midden van de boring bedraagt 7,0 cm.

K1



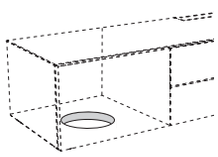
Snoeruitsparing K7
zilverkleurig; 7,0 x 12,0 cm;
Er bestaat de mogelijkheid een snoeruitsparing in het bovenste blad van een lowboard aan te laten brengen. Positie in het midden van het vak, links en rechts van de tussenzijden gelijk met de achterkant van het element.

K7



Snoeruitsparing K8
zilverkleurig; 12,8 x 3,2 cm;
Er bestaat de mogelijkheid een snoeruitsparing in het bovenste blad van een lowboard aan te laten brengen. De uitsparing kan aan de achterkant van het blad en links en rechts van de tussenzijden worden aangebracht. Positie in het midden van het vak.

K8

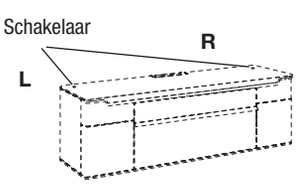


Subwoofer-bodemuitsparing
Bodemuitsparing: Ø 25 cm;
Door de bodemuitsparing kan het geluid van de subwoofer ongehinderd uit het lowboard naar buiten. De exacte positie in de elementromp wordt in de fabriek bepaald en kan niet worden veranderd.

14

Meervoudige contactdoos

Meervoudige contactdoos
Inbouw van de meervoudige contactdoos in het lowboard voor achterwand naar keuze links (**L**) of rechts (**R**) mogelijk. Inbouw van de schakelaar in het dekblad naar keuze links of rechts, 12 cm van de buitenzijde (zie schets).
A.u.b. de gewenste positie duidelijk in de order vermelden!
7,4 cm hoog, 44,6 cm lang, 5,7 cm diep



Meervoudige contactdoos met aan/uitfunctie
alle 6 contactdozen continustroom

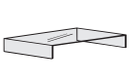
291 L
292 R

Glazen opzetelement voor TV

Glazen opzetelement voor TV
14,2 cm hoog; 93,0 cm breed, 40,0 cm diep

Dekblad van helder glas, 1,0 cm dik, voor lowboards

Max. belasting: 50 kg



1917

IR-repeaterset

IR-repeaterset
Infrarood-signaaloverdrachtsset voor het aansturen van media-apparatuur achter houten-/hoogglansfronten. Met een set kan in een vak alle apparatuur worden aangestuurd. In acht genomen moet worden:

- Per vak is een set nodig. Bij grote vakken kunnen ook 2 zenders worden geïnstalleerd, om zo het zendvermogen te verhogen. In voorkomende gevallen hoeft alleen maar een extra zender worden besteld.
- De zender moet vlakbij het ontvangeroog van het media-apparaat worden geplaatst.
- IR-frequentieband 20 - 60 KHz
- Met één ontvanger kunnen tot 3 zenders worden gecombineerd.

Er kunnen 3 zenders via één ontvanger incl. masterbox worden gebruikt. Hierdoor is het mogelijk gelijktijdig 3 verschillende vakken in een meubel te bedienen resp. kan in geval van kritieke toepassingen één meubelvak met meerdere zenders worden uitgerust, om zo het zendvermogen in dit vak te verhogen resp. 2 naast elkaar staande terminals te bedienen.

De IR-repeaterset bestaat uit:
- 1 ontvangeroog (Ø 3,0 cm) incl. standaard
- 1 elektrische zender
- 1 stekker EVG 12 V
- Kabelklemmen

Lees a.u.b. de informaties in de handleiding goed door!

IR-repeaterset 1 ontvangeroog en 1 zender incl. standaard
2001
Extra zender
2003

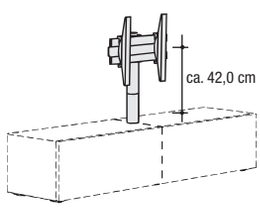
TV-zuilen

TV-zuilen draai- en kantelbaar; voor montage op **vloerstaande lowboards met tussenschot** (niet mogelijk i.g.v. 2 Raster lowboards met 2 boven elkaar geplaatste laden en hanglowboards). De montage van de TV-zuil is uitsluitend mogelijk boven een tussenschot. Het tussenschot wordt van een snoeruitsparing voorzien (zonder meerprijs). Onder een TV-zuil kunnen geen laden worden gemonteerd.

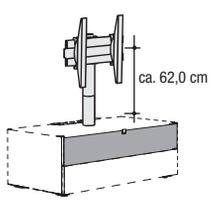
De TV-draaizuil 52 is geschikt voor flatscreens met een beeldschermdiagonaal van 38“-52“ (96-132 cm), max. belasting: 35 kg
TV-draaizuil 52 volgens VESA-norm: min. 75 x 75 mm, max. 400 x 400 mm

De TV-draaizuil 65 is geschikt voor flatscreens met een beeldschermdiagonaal van 38“-65“ (96-165 cm), max. belasting: 40 kg
TV-draaizuil 65 volgens VESA-norm: min. 75 x 75 mm, max. 800 x 400 mm

TV-draaizuil 52

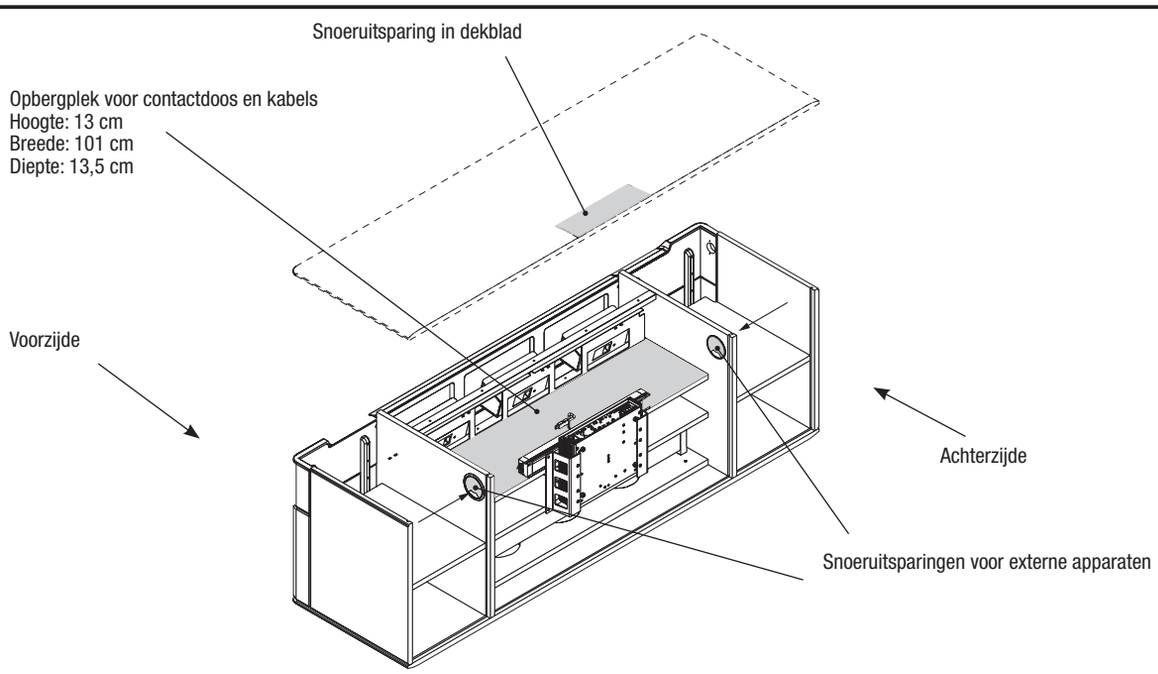


TV-draaizuil 65



TV-draaizuil 52	**TV-draaizuil 65**
9404	**9403**

Kabelmanagement



Zuilsysteem, flatscreenhouders

Zuilsysteem
bestaande uit een metalen zuil (voor vrije wandmontage) en audio-/DVD-drager(s), vrij aan de zuil te monteren.

Voorbeeld:

Zuilen
van metaal; voor vrije wandmontage vanaf de bovenkant van de plint; kabels kunnen in elke gewenste hoogte gelegd en aan het zicht onttrokken worden; de audio-/DVD-drager(s) kunnen overal aan de zuil aangebracht worden.

36,8 cm hoog	64,1 cm hoog
9201	**9202**

Audio-/DVD-drager
van metaal; kan op elke gewenste hoogte aan de zuil aangebracht en aangepast worden aan de grootte van de audio-/DVD-apparatuur; aan de voorkant met rubber bekleed, om verschuiven van de apparatuur tegen te gaan; max. belasting: 10 kg

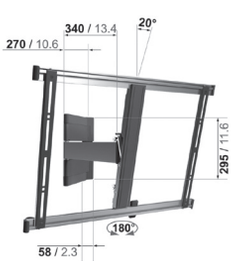
9203

Flatscreenhouder WTL6
De flatscreenhouder kan 3-dimensionaal worden versteld. Deze is geschikt voor flatscreens met een beeldschermdiagonaal van 102-216 cm (40“-85“); max. belasting: 45 kg.
Geschikt voor Curved TV‘s.
Flatscreenhouder volgens VESA-norm:
min.: 200 x 200 mm
max.: 600 x 400 mm

voor vrije wandmontage

9704

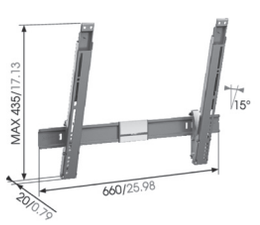
Flatscreenhouder THIN 345, optimaal instelbaar
De flatscreenhouder kan 3-dimensionaal worden versteld. Deze is geschikt voor flatscreens met een beeldschermdiagonaal van 102-165 cm (40“-65“) en een max. diepte van 5,0 cm; max. belasting: 25 kg.
Op www.vogels.com kunt u nagaan of uw flatscreen aan deze houder kan worden gemonteerd. Voer de code THIN 345 in en een paar stappen verder ziet u of uw flatscreen met de flatscreenhouder compatibel is.
Niet geschikt voor Curved TV’s.
Flatscreenhouder volgens VESA-norm:
min.: 100 x 100 mm
max.: 600 x 400 mm



voor vrije wandmontage

9304

Flatscreenhouder THIN 315
De flatscreenhouder kan max. 15° worden gekanteld. Deze is geschikt voor flatscreens met een beeldschermdiagonaal van 102-165 cm (40“-65“) en een max. diepte van 5,0 cm; max. belasting: 25 kg.
Op www.vogels.com kunt u nagaan of uw flatscreen aan deze houder kan worden gemonteerd. Voer de code THIN 315 in en een paar stappen verder ziet u of uw flatscreen met de flatscreenhouder compatibel is.
Niet geschikt voor Curved TV’s.
Flatscreenhouder volgens VESA-norm:
min.: 100 x 100 mm
max.: 600 x 400 mm



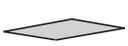
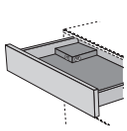
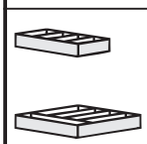
voor vrije wandmontage

9504

Legplanken

			voor 36,7 cm frontbreedte	voor 56,7 cm frontbreedte	voor 60,0 cm frontbreedte	voor 100,0 cm frontbreedte	voor 105,6 cm brede kleppen
Houten legplank 1,9 cm dik	voor 45,0 cm diepte	**Prijsgr. I II**	**1341 L 1342 R**	**1541 L 1542 R**	**164**	**144**	**1104**
	voor 52,0 cm diepte	**Prijsgr. I II**	**1351 L 1352 R**	**1551 L 1552 R**			**1105**
Glasplank (helder glas) 0,8 cm dik	voor 45,0 cm diepte				Breedte: 55,2 cm Diepte: 37,6 cm resp. 31,0 cm voor verlichte nisachterwand **364**		

Accessoires voor laden

			voor 56,7 cm frontbreedte	voor 65,6 cm frontbreedte	voor 75,6 cm frontbreedte	voor 89,8 cm frontbreedte	voor 105,6 cm brede kleppen	voor 150,0 cm frontbreedte
 **Tableau** met grijze stof bespannen	voor 45,0 cm diepte		**8620**	**8621**	**8622**	**8623**	**8624**	**8625**
	voor 52,0 cm diepte		**8626**	**8627**	**8628**	**8629**	**8630**	**8631**
 **USB-laadstation** met twee dubbele USB-aansluitingen (voor smartphone, tablet, etc.); stroomsterkte per dubbele USB-aansluiting: 1x max. 2.100 mA of 2x 1.050 mA. Het USB-laadstation is alleen geschikt voor apparaten die voldoen aan bovengenoemde maximale vermogens. Verbindingskabels tussen USB-laadstation en apparaat zijn niet inbegrepen.	voor 45,0 cm diepte		A.u.b. in uw order vermelden in welke lade het USB-laadstation moet worden geplaatst. Indien in de order niets wordt vermeld, wordt het USB-laadstation automatisch in de bovenste rechter lade gemonteerd. **8520**	**8521**	**8522**	**8523**	**8524**	**8525**
	voor 52,0 cm diepte		**8526**	**8527**	**8528**	**8529**	**8530**	**8531**
CD-indeling voor laden A.u.b. in uw bestelling en tekening duidelijk aangeven in welke 2 Raster lade de CD-indeling moet worden geplaatst.	voor 45,0 cm diepte		**8420**	**8421**	**8422**	**8423**	**8424**	**8425**
	voor 52,0 cm diepte		**8426**	**8427**	**8428**	**8429**	**8430**	**8431**
DVD-indeling voor laden A.u.b. in uw bestelling en tekening duidelijk aangeven in welke 2 Raster lade de DVD-indeling moet worden geplaatst.	voor 45,0 cm diepte		**8320**	**8321**	**8322**	**8323**	**8324**	**8325**
	voor 52,0 cm diepte		**8326**	**8327**	**8328**	**8329**	**8330**	**8331**
 **Bestekbox** van metaal, van binnen met grijze stof bespannen; incl. indelingen	voor 45,0 cm diepte		17,6 cm breed **855**			35,2 cm breed **856**		
Bestekhouders met grijze stof bespannen, voor het indelen van laden Set 1: voor 60 delen eetbestek Set 2: voor 17 delen dienbestek			**Set 1:** voor het gewone bestek zoals lepels, vorken, messen enz. **116**			**Set 2:** voor het opdienbestek zoals soeplepel, taartschep, gebakvorkjes enz. **117**		

Accessoires

Verlichting

LED-lichtlijst voor montage in elementen
1,0 cm dik, 1,1 cm diep;
montage in houten legplanken

Deze armatuur bevat ingebouwde LED-lampen van energieklassen A++ tot A. In de armatuur kunnen de lampen niet worden vervangen.
12 V; 3,2-12,5 W

3,2 W	6,3 W	9,8 W	12,5 W
voor 60,0 cm breedte	voor 100,0 cm breedte	voor 150,0 cm brede hangelementen	voor 180,0 cm brede hangelementen
602	**1002**	**1502**	**1802**

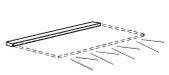
LED-lichtlijst voor montage in dressoirs
1,0 cm dik, 1,1 cm diep;
montage in houten legplanken

Deze armatuur bevat ingebouwde LED-lampen van energieklassen A++ tot A. In de armatuur kunnen de lampen niet worden vervangen.
12 V; 11,1-13,7 W

1x 4,7 W en 2x 3,2 W	1x 7,3 W en 2x 3,2 W
voor 180,0 cm breedte	voor 220,0 cm breedte
1812	**2212**

Glaskantverlichting
LED-lichtlijst in aluminium profiel; voor montage achter glasplanken. Montage achteraf niet mogelijk.

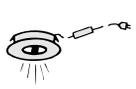
Deze armatuur bevat ingebouwde LED-lampen van energieklassen A++ tot A. In de armatuur kunnen de lampen niet worden vervangen.
12 V; 3,9 W



3,9 W
voor 56,2 cm frontbreedte (12 Raster hoge vitrine met 5R glasvak)
601

Power-LED-inbouwspot
voor inbouw in elementen, open vakken, dekbladen aan de onderkant van hangelementen

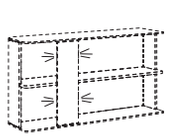
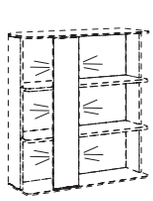
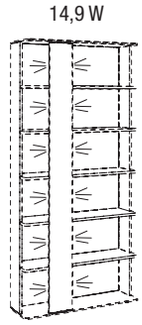
Deze armatuur bevat ingebouwde LED-lampen van energieklassen A++ tot A. In de armatuur kunnen de lampen niet worden vervangen.
12 V; 3,0 W



3,0 W
7941

LED-verlichting voor open elementen
voor inbouw in open elementen (hangend of vloerstaand) achter de brede staander aan de voorkant

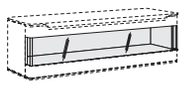
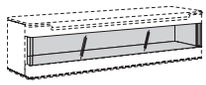
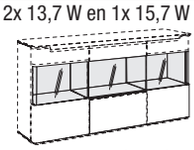
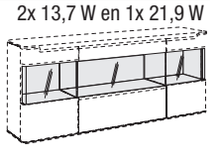
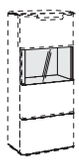
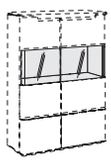
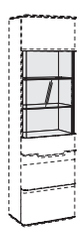
Deze armatuur bevat ingebouwde LED-lampen van energieklassen A++ tot A. In de armatuur kunnen de lampen niet worden vervangen.
12 V; 3,2-14,9 W

3,2 W	6,3 W	14,9 W
		
voor 4 Raster hoog open hangelement	voor 6 Raster hoog open hangelement	voor 12 Raster hoog open element (vloerstaand)
41	**61**	**121**

Verlichting

LED-achterwandverlichting achter vullingen van helder glas en in open vakken
Bij uitgeschakelde LED-verlichting lijkt de achterwand een spiegelachterwand. Een montage achteraf en extra verlichting in of onder de vakken is niet mogelijk!

Deze armatuur bevat ingebouwde LED-lampen van energieklassen A++ tot A. In de armatuur kunnen de lampen niet worden vervangen.
12 V; 14,1-49,3 W

27,0 W  voor 150,0 cm breedte	30,0 W  voor 180,0 cm breedte
1513 -	**1813** -
2x 13,7 W en 1x 15,7 W  voor 180 cm breedte (verlichting over de gehele breedte)	2x 13,7 W en 1x 21,9 W  voor 220 cm breedte (verlichting over de gehele breedte)
1803 -	**2203** -
14,1 W  voor 60 cm frontbreedte	20,3 W  voor 100 cm frontbreedte
703 -	**1003** -
22,3 W  voor 60 cm frontbreedte	
713 -	

Magic-Tronic

Standaard wordt de verlichting aan- en uitgeschakeld m.b.v. een aan de buitenkant van het meubel geplaatste voetschakelaar. Als alternatief is, tegen meerprijs, ook een Magic-Tronic mogelijk. Door de hand langs de buiten- resp. bovenzijde ter hoogte van de onzichtbaar ingebouwde sensor te bewegen is het aan- en uitschakelen van de complete verlichting mogelijk ("Veegmethode"). Alternatief hiertoe kan de positie van de ingebouwde sensor ook met een metalen plaatje op het meubel worden gemarkeerd ("Markeermethode"). Met de Magic-Tronic (230 V) kunnen verlichtingen tot max. 200 W worden aan- en uitgeschakeld. Bij montage van een Magic-Tronic vervalt de voetschakelaar.

Zie in ieder geval ook de informaties en aanwijzingen betreffende de inbouwpositie!

7617
-

NIEUW

Afstandsbediening met kleurinstelling

Standaard wordt de verlichting aan- en uitgeschakeld m.b.v. een aan de buitenkant van het meubel geplaatste voetschakelaar. De kleurtemperatuur van de LED-lampen bij gebruik van een voetschakelaar is koud wit. Als alternatief is, tegen meerprijs, ook een 4-kanaals afstandsbediening mogelijk. Met elk van de 4 kanalen kunnen meerdere lampen (met in totaal max. 30 W per voorschakelapparaat en ontvanger) worden aan-/uitgeschakeld. Alle 4 kanalen zijn met een druk op de knop dimbaar. De lichtkleur van alle 4 kanalen is traploos instelbaar van koud wit (ca. 6500 Kelvin = basisinstelling van de LED-lampen) tot warm wit (ca. 2700 Kelvin). Als warm wit wordt gewenst, moet een afstandsbediening worden besteld. Bovendien is het mogelijk met de knoppen „Alles aan" resp. „Alles uit" alle kanalen tegelijk in- resp. uit te schakelen. Met maximaal 4 zenders kan een willekeurig aantal ontvangers worden aangestuurd. Zender en ontvanger moeten apart worden besteld. Bij gebruik van een afstandsbediening vervalt de voetschakelaar.

Prijs per zender	Prijs per ontvanger
2316 -	**2317** -

TAFELEN Eetkamertafels en -stoelen

TAFELEN

hülsta biedt met een omvangrijke collectie eetkamertafels en -stoelen, die afgestemd zijn op de hülsta-woonprogramma's, een concept aan, dat volledig beantwoordt aan de behoefte aan comfort, fraaie lijnvoering en attractiviteit.

De **eetkamertafels** in tal van afmetingen (wel en niet uittrekbaar), in alle houtuitvoeringen en in actuele designs en de **eetkamerstoelen,** die individueel samen te stellen zijn m.b.v. armleuningvarianten, comfortmechanismen, kwalitatief hoogwaardige bekledingstoffen (leer, textiel) en houtuitvoeringen, vindt u in de typelijst **"TAFELEN".**

Salontafels CT 170

Salontafels CT 170

De salontafel CT 170 staat op sledepoten van massief hout of van metaal in hoogglans chroom of mat chroom en is in de maten 70 x 70 cm en 120 x 70 cm verkrijgbaar. De CT 170 kan naar keuze met een optionele lade uitgerust worden.

U vindt deze salontafel CT 170 en andere salontafels in de typelijst **"Salontafels"**.

Salontafels

Salontafels

hülsta biedt een omvangrijke **collectie salontafels** aan, die niet alleen perfect op de diverse hülsta-woonmeubelen afgestemd zijn maar zeer zeker ook uitstekend te combineren zijn met producten van anderen. U vindt deze salontafels in verschillende designs, afmetingen en uitvoeringen in de typelijst **"Salontafels"**.

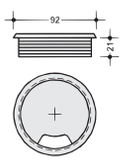
Snoeruitsparingen

Voor bijna alle hülsta-woonmeubelprogramma's bestaat de mogelijkheid de dekbladen, zijden, planken, etc. van een snoeruitsparing te voorzien, om de koppeling en aansluiting van elektronische apparatuur uit het zicht te houden. Uit de volgende 4, hieronder aangegeven mogelijkheden kan gekozen worden. **Zie hiertoe beslist de belangrijke informatie.**

Snoeruitsparing K1

Snoeruitsparing voor boring ø 80 mm, zilverkleurig
Standaard uitsparing; speciaal geschikt voor dekbladen, zijden, leg- en boekenplanken

Afmetingen:
Inbouwhoogte: 21 mm
Buitenwerkse ø: 92 mm
Binnenwerkse ø: 74 mm
Boring ø: 80 mm

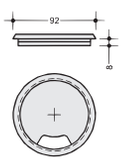


K1

Snoeruitsparing K2

Snoeruitsparing voor boring ø 80 mm, zilverkleurig
speciaal geschikt voor achterwanden en zijden

Afmetingen:
Inbouwhoogte: 8 mm
Buitenwerkse ø: 92 mm
Binnenwerkse ø: 74 mm
Boring ø: 80 mm

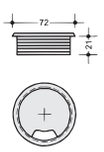


K2

Snoeruitsparing K3

Snoeruitsparing voor boring ø 60 mm, zilverkleurig
speciaal geschikt voor leg-, boeken- en constructieplanken (beperkt bruikbaar voor scartstekkers)

Afmetingen:
Inbouwhoogte: 21 mm
Buitenwerkse ø: 72 mm
Binnenwerkse ø: 54 mm
Boring ø: 60 mm

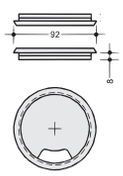


K3

Snoeruitsparing K20

Snoeruitsparing voor boring ø 80 mm, zilverkleurig
speciaal geschikt voor staanders en tussenschotten

Afmetingen:
Inbouwhoogte: 2x 8 mm
Buitenwerkse ø: 92 mm
Binnenwerkse ø: 74 mm
Boring ø: 80 mm



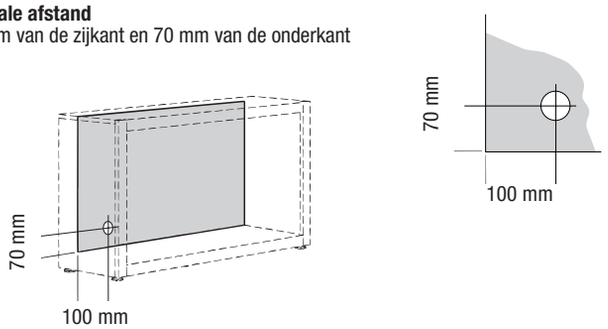
K20

BELANGRIJKE INFORMATIE N.B.:
A.u.b. in uw bestelling duidelijk de **exacte positie** van de snoeruitsparing aangeven (altijd gemeten vanuit het midden van de snoeruitsparing). I.g.v. **hangelementen** kan, vanwege de wandbevestigingen, de uitsparing alleen in de positie aan de onderkant aangebracht worden. I.g.v. **dekbladen** wordt in overeenstemming met de mogelijkheden van het betreffende programma de positie in de fabriek bepaald. Hetzelfde geldt voor eventuel gewenste speciale vervaardigingen. De K20 wordt in het midden van de diepte van de **staander** aangebracht. A.u.b. de exacte hoogte (hart van de boring tot onderkant van de staander) vermelden! Onder voorbehoud van technische vooruitgang.

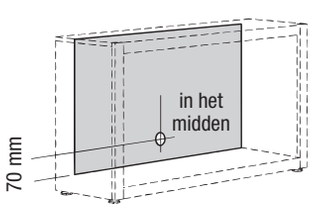
Minimale afstand voor de snoeruitsparing (gemeten vanuit het midden): 100 mm van de zijkant en 70 mm van de achterkant (i.g.v. horizontale vlakken) resp. 100 mm van de zijkant en 70 mm van de onderkant (i.g.v. verticale vlakken). A.u.b. duidelijk aangeven of de inbouw links, rechts of in het midden aangebracht moet worden.
Standaard positie: Worden in uw bestelling geen gegevens vermeld m.b.t. de exacte positie van de snoeruitsparing, dan wordt deze altijd middenonder resp. middenachter in het betr. vlak aangebracht (vlgs. de hiervoor genoemde maatgevens).
Attentie! De inbouw van de snoeruitsparing kan niet aangebracht worden in een positie, waar zich een in- of voorbouwspot, een tussenschot resp. een gedeelde achterwand bevindt. **Zie onderstaande verklarende schetsen!**

voor verticale vlakken

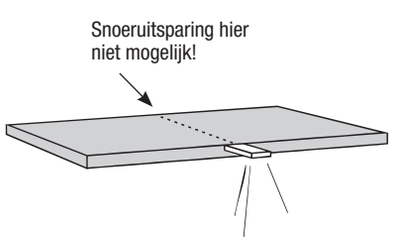
Minimale afstand
100 mm van de zijkant en 70 mm van de onderkant



Standaard positie
Midden in het vlak en 70 mm van de onderkant

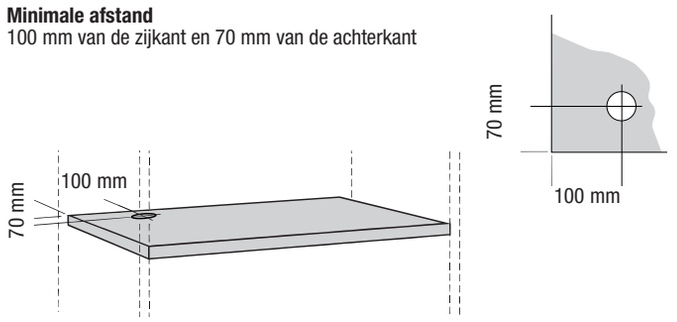


Attentie!
Bevindt zich een in- of voorbouwspot in bijv. een boekenplank, dan kan in die positie geen snoeruitsparing aangebracht worden!

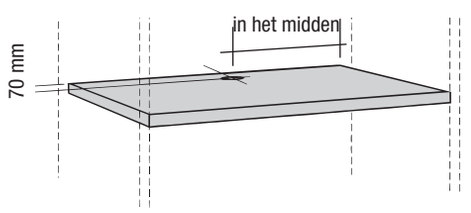


voor horizontale vlakken

Minimale afstand
100 mm van de zijkant en 70 mm van de achterkant



Standaard positie
Midden in het vlak en 70 mm van de achterkant



Attentie!
Is er een tussenschot tussen bijv. 2 boekenplanken gemonteerd, dan kan in die positie geen snoeruitsparing aangebracht worden!

Magic-Tronic

Standaard wordt de verlichting aan- en uitgeschakeld m.b.v. een aan de buitenkant van het meubel geplaatste voetschakelaar. Als alternatief is, tegen meerprijs, ook een Magic-Tronic mogelijk. Door de hand langs de buiten- resp. bovenzijde ter hoogte van de onzichtbaar ingebouwde sensor te bewegen is het aan- en uitschakelen van de complete verlichting mogelijk („Veegmethode"). Alternatief hiertoe kan de positie van de ingebouwde sensor ook met een metalen plaatje op het meubel worden gemarkeerd („Markeermethode"). Met de Magic-Tronic (230 V) kunnen verlichtingen tot max. 200 W worden aan- en uitgeschakeld. Bij montage van een Magic-Tronic vervalt de voetschakelaar.

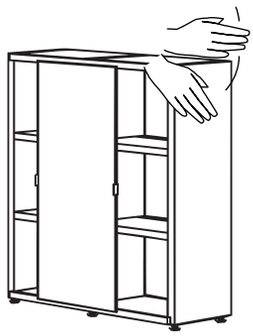
Standaard-inbouwpositie van de Magic-Tronic:
- bij elementen en hangelementen: **in de rechter buitenzijde**
- bij combinaties met staanders: **in de rechter eindstaander**

Standaard-dieptepositie:
- bij elementen, hangelementen en staanders: **ca. 12 cm van de achterkant**

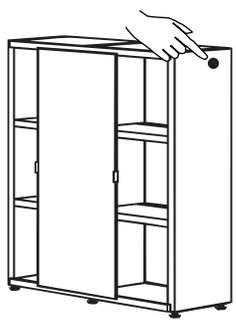
Standaard-hoogtepositie:
- voor alle programma's (uitzondering: SCOPIA programma): bij 1 tot 8 Raster op de vloer staande elementen en staanders: **ca. 7-15 cm van de bovenkant van het betreffende element**
- voor het SCOPIA programma: bij 2 tot 12 Raster op de vloer staande elementen: **ca. 7-15 cm van de bovenkant van het betreffende element**
- voor alle programma's (uitzondering: SCOPIA programma): bij 10 tot 12 Raster op de vloer staande elementen en staanders: **op ca. 115 cm hoogte**
- voor het SCOPIA programma: bij 16 tot 18 Raster op de vloer staande elementen: **op ca. 115 cm hoogte**
- bij hangelementen: **de inbouwhoogte wordt in overeenstemming met de mogelijkheden van het betreffende programma in de fabriek bepaald**. Hetzelfde geldt voor productietechnische uitzonderingen t.g.v. een individuele planning door de klant.
- bij vrijhangende houten hoekplanken: de inbouw geschiedt **rechts in het wandpaneel in overeenstemming met de mogelijkheden van het betreffende programma**

Alternatieve inbouwposities:
Moet de Magic-Tronic-sensor in de **linker buitenzijde** van een element of hangelement, in de **linker eindstaander, links in het wandpaneel van een vrijhangende houten hoekplank** of **totaal afwijkend van de hiervoor beschreven standaard worden ingebouwd** (bijv. bij inbouw van een element in een nis en er rechts naast het meubel niet voldoende plaats is), dan **dit a.u.b. duidelijk in de order en tekening vermelden. In twijfelgevallen a.u.b. contact opnemen met uw hülsta-klantenadviseur!**

N.B.!
- Meerdere functies in één blad, bijv. spot, lamp, transformator, hangbevestigingen en de Magic-Tronic zijn om stabiliteitsredenen en gebrek aan plaats niet mogelijk.
- Bij NEO-mediapanelen wordt de Magic-Tronic 12 cm uit de rechterkant en vanaf de onderkant gemonteerd.



Afbeelding 1: **"Veegmethode"**



Afbeelding 2: **"Markeermethode"**

Magic-Tronic

7617

Toepassingsvoorbeelden (schematische weergaven)

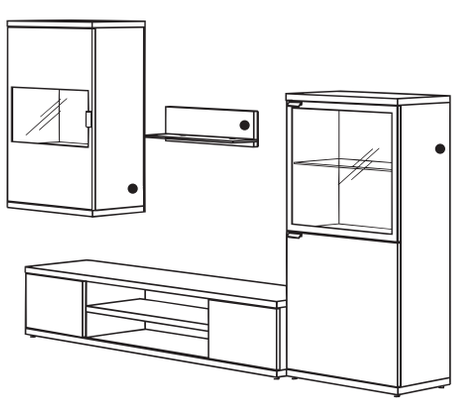
Zwarte puntje = Standaard-inbouwpositie van de Magic-Tronic-sensor bij op de vloer staande elementen, hangelementen en vrijhangende houten hoekplanken (voorbeeld 1) of bij combinaties met staanders (voorbeeld 2)

N.B.:
Het zwarte puntje in de tekeningen is de plek waar de Magic-Tronic-sensor onzichtbaar wordt ingebouwd. Indien daar licht over het plaatmateriaal wordt gevegd, wordt de verlichting aan- of uitgeschakeld.

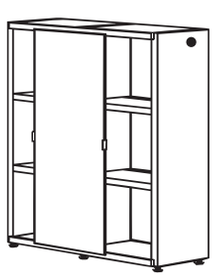
Wilt u de inbouwpositie van de Magic-Tronic-sensor op het meubel markeren, dan kunt u op de betreffende plaats een los meegeleverd metalen markeringsplaatje aanbrengen.

Bij combinaties met staanders kan de Magic-Tronic aan beide kanten van de staander worden geschakeld, d.w.z. aan zowel de buitenkant als aan de binnenkant van de rechter eindstaander – de Magic-Tronic kan dus ook worden geschakeld als het meubel wordt ingebouwd in een nis en aan de rechter kant naast het meubel niet voldoende plaats zou zijn om over de sensor te vegen. Om de Magic-Tronic aan de binnenkant te kunnen schakelen, mogen zich daar geen voorwerpen bevinden.

Voorbeeld 1



Voorbeeld 2



Afstandsbediening met kleurinstelling

Standaard wordt de verlichting aan- en uitgeschakeld m.b.v. een aan de buitenkant van het meubel geplaatste voetschakelaar. De kleurtemperatuur van de LED-lampen bij gebruik van een voetschakelaar is koud wit. Als alternatief is, tegen meerprijs, ook een 4-kanaals afstandsbediening mogelijk. Met elk van de 4 kanalen kunnen meerdere lampen (met in totaal max. 30 W per voorschakelapparaat en ontvanger) worden aan-/uitgeschakeld. Alle 4 kanalen zijn met een druk op de knop dimbaar. De lichtkleur van alle 4 kanalen is traploos instelbaar van koud wit (ca. 6500 Kelvin = basisinstelling van de LED-lampen) tot warm wit (ca. 2700 Kelvin). Als warm wit wordt gewenst, moet een afstandsbediening worden besteld. Bovendien is het mogelijk met de knoppen „Alles aan“ resp. „Alles uit“ alle kanalen tegelijk in- resp. uit te schakelen. Met maximaal 4 zenders kan een willekeurig aantal ontvangers worden aangestuurd. Zender en ontvanger moeten apart worden besteld. Bij gebruik van een afstandsbediening vervalt de voetschakelaar.

I.g.v. een afstandsbediening dienen volgende punten in acht genomen te worden:
- De ontvanger moet achter de achterwand of onder het sokkelblad (onder sokkelbladen minstens 20 mm ruimte nodig) worden gepositioneerd.
- Het maximale vermogen van alle ingeplande verlichtingen per voorschakelapparaat/ontvanger bedraagt 30 W.
- 4 kanalen = 4 verlichtingsgroepen
- 1 verlichtingsgroep = x lampen
- Alle lampen van een verlichtingsgroep kunnen op dezelfde helderheid worden ingesteld met de dimfunctie.
- Voor alle lampen van alle verlichtingsgroepen kan dezelfde lichtkleur worden ingesteld. Deze lichtkleur geldt dan voor alle verlichtingen.
- De afstandsbediening is niet verkrijgbaar voor 110 V installaties.

N.B.:
De informatie over de basisinstelling van de LED-lampen en het instellen van de kleurtemperatuur geldt niet voor het programma MULTI-VARIS!
A.u.b. altijd de gebruiks- en programmeerhandleiding in acht nemen!

4-kanaals afstandsbediening met kleurinstelling

Lichtkleur warmer
Lichtkleur kouder
Kanaal 1 t/m 4 (met dimfunctie)
Alles uit
Alles aan

4-kanaals afstandsbediening met kleurinstelling

Prijs per zender	type	**2316**	-
Prijs per ontvanger	type	**2317**	-

Toepassingsvoorbeelden (schematische weergaven)

Voorbeeld 1

Verlichting in een wandmeubel

Kanaal 1 schakelt (en dimt) alle lampen in verlichtingsgroep 1,
d.w.z. de LED-spot in de linker vitrine

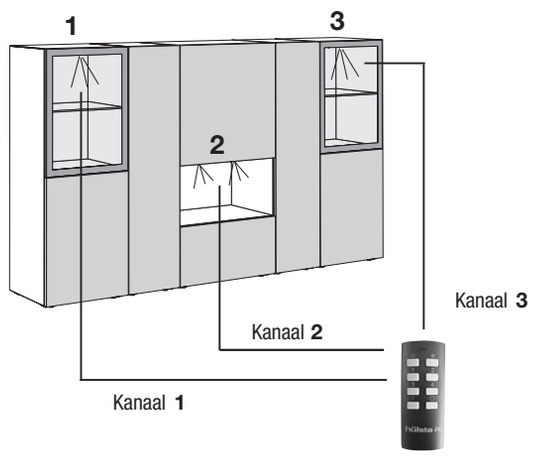
Kanaal 2 schakelt (en dimt) alle lampen in verlichtingsgroep 2,
d.w.z. de LED-spots in het open vak

Kanaal 3 schakelt (en dimt) alle lampen in verlichtingsgroep 3,
d.w.z. de LED-spot in de rechter vitrine

Te bestellen zijn:

1 zender	1x type	**2316**	-
1 ontvanger	1x type	**2317**	-

N.B.:
Het maximale vermogen van alle ingeplande verlichtingen per voorschakelapparaat/ontvanger bedraagt 30 W. Voor alle lampen van alle verlichtingsgroepen kan dezelfde lichtkleur worden ingesteld. Deze lichtkleur geldt dan voor alle verlichtingen.



Voorbeeld 2

Verlichting in los staande meubels

Kanaal 1 schakelt (en dimt) alle lampen in verlichtingsgroep 1,
d.w.z. de LED-spot en de LED-lichtlijsten in de linker vitrine

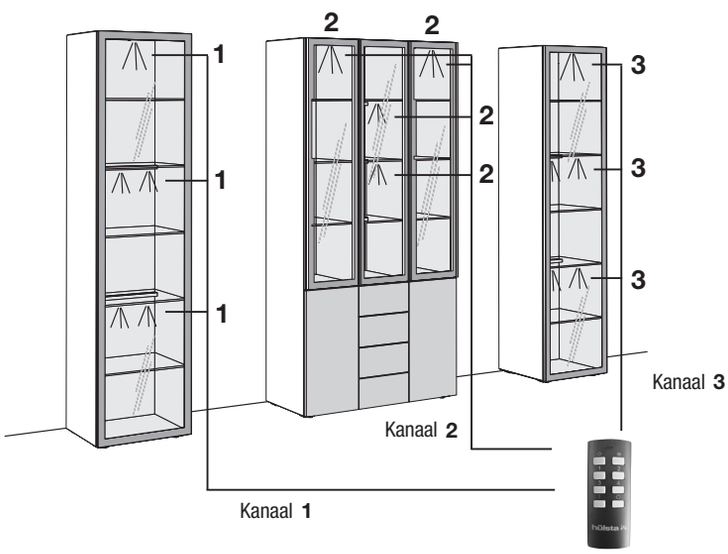
Kanaal 2 schakelt (en dimt) alle lampen in verlichtingsgroep 2,
d.w.z. de LED-spots en de LED-lichtlijsten in de vitrine in het midden

Kanaal 3 schakelt (en dimt) alle lampen in verlichtingsgroep 3,
d.w.z. de LED-spot en de LED-lichtlijsten in de rechter vitrine

Te bestellen zijn:

1 zender	1x type	**2316**	-
3 ontvangers	3x type	**2317**	3x -

N.B.:
Het maximale vermogen van alle ingeplande verlichtingen per voorschakelapparaat/ontvanger bedraagt 30 W. Voor alle lampen van alle verlichtingsgroepen kan dezelfde lichtkleur worden ingesteld. Deze lichtkleur geldt dan voor alle verlichtingen.



Voorbeeld 3

Verlichting in los staande meubels

Kanaal 1 schakelt (en dimt) alle lampen in verlichtingsgroep 1,
d.w.z. de LED-spots in de vitrine links, rechts en in het midden

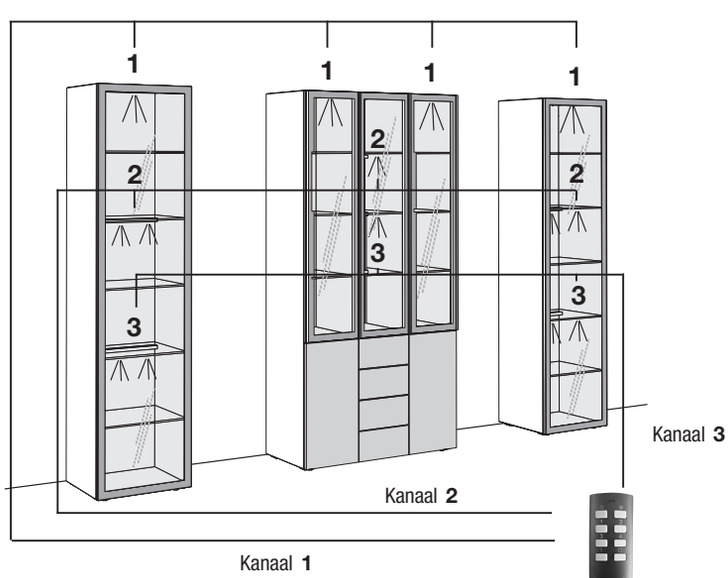
Kanaal 2 schakelt (en dimt) alle lampen in verlichtingsgroep 2,
d.w.z. de LED-lichtlijsten boven in de vitrine links, rechts en in het midden

Kanaal 3 schakelt (en dimt) alle lampen in verlichtingsgroep 3,
d.w.z. de LED-lichtlijsten beneden in de vitrine links, rechts en in het midden

Te bestellen zijn:

1 zender	1x type	**2316**	-
3 ontvangers	3x type	**2317**	3x -

N.B.:
Het maximale vermogen van alle ingeplande verlichtingen per voorschakelapparaat/ontvanger bedraagt 30 W. Voor alle lampen van alle verlichtingsgroepen kan dezelfde lichtkleur worden ingesteld. Deze lichtkleur geldt dan voor alle verlichtingen.



VEDUA

Speciale vervaardigingen zijn op aanvraag mogelijk.
Wendt u zich a.u.b. tot uw verkoopmedewerker bij hülsta.

Speciale artikelen

Opvulpanelen
voor het aan de zijkanten of bovenkant inbouwen van een kast (onderconstructie en bevestigingsmateriaal zijn door de klant zelf te leveren)

Basisprijs per order	**9901**
+ prijs per m^2 - lak of fineer	**990**

Overeenstemming in de fineertekening kan niet gegarandeerd worden.

Kantfineer
in de fabriek aangebracht en gelakt voor gefineerde en lakuitvoeringen per lopende meter **9902**

Afmetingen:

Programma	max. lengte	max. breedte
VEDUA	210,0 cm	33,0 cm

Individuele speciale vervaardigingen
Indien de door u gewenste speciale vervaardiging zo individueel is dat deze met de vele door ons reeds aangeboden en gecalculeerde speciale vervaardigingen niet samen te stellen zijn, dan zullen wij de prijs met een factor door middel van het type HK specificeren. Geef bij uw bestelling a.u.b. het bijbehorende aanvraag-nr. en de aangegeven factor van het type HK aan.

HK

Speciale kleuren; „Blauwe Engel“ / emissielabel van de DGM

Speciale kleuren
Alle hülsta-lakkleuren zijn voor bijna alle hülsta-programma's verkrijgbaar. Levercapaciteit en prijzen op aanvraag.

Mededeling m.b.t. „Blauwe Engel“ (RAL-UZ 38) en emissielabel van de DGM (Klasse A)
Aan de eisen van de “Blauwe Engel” en het DGM-emissielabel kunnen bij lakkleuren van de prijsgroepen II en III (zie hiervoor de verschillende lakuitvoeringen bij het programma NURIA) afhankelijk van de kleurmix (omvang van deze kleuren in de order) mogelijk niet worden voldaan. De wettelijke bepalingen worden echter in ieder geval nagekomen.

Wandkwaliteit / montagehandleiding

Belangrijke informatie:
De wandkwaliteit dient vóór de verkoopovereenkomst per se worden geklaard en moet vóór montage zorgvuldig door een vakman worden gecontroleerd.

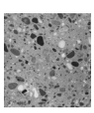
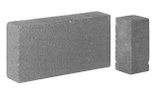
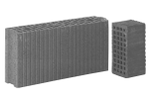
De montage mag uitsluitend door een vakman met zorgvuldige in achtneming van de montagehandleiding worden uitgevoerd.

De door hülsta als standaardset bijgevoegde kunststofpluggen van de Fa. Fischer, type SX 8 x 65 zijn uitsluitend geschikt voor beton ≥ C12/15, indien de wandkwaliteit en de druksterkte als in onderstaande tabel zijn. In ieder geval is een montage aan lichtbouwwanden uitgesloten.

Bovendien bieden wij voor de onderstaande metselwerkstoffen een bevestigingsset met montagemortel van de Fa. Fischer aan (zie montagemortelset hieronder). Ook in die gevallen dient de montage door een vakman met zorgvuldige in achtneming van de montagehandleiding te worden uitgevoerd. De druksterktes mogen in geen geval lager zijn dan onderstaand aangegeven.

Bouwstoffentabel

met beschrijving van de sets die voor de volgende soorten metselwerk moeten worden gebruikt:

Standaardset (SX 8 x 65)	**Montagemortelset** uitsluitend geschikt voor onderstaande bouwstoffen!	
Beton C12/15 Druksterkte ≥ 15 N/mm² 	Volle baksteen Mz 12 Druksterkte ≥ 12 N/mm²	 Volle steen van lichtbeton V2 Druksterkte ≥ 2 N/mm²
	Volle kalkzandsteen KS 12 Druksterkte ≥ 12 N/mm²	Holle bloksteen van lichtbeton Hbl 2 Druksterkte ≥ 2 N/mm²
	Gatenkalkzandsteen KSL 12 Druksterkte ≥ 12 N/mm²	Gasbeton PP2 Druksterkte ≥ 2 N/mm²
	 Hogegatenbaksteen HLz 12 Druksterkte ≥ 12 N/mm² Dichtheid ≥ 1,0 kg/dm³	

In alle andere gevallen moet per se een andere, passende bevestiging door een vakmonteur worden gekozen. Voor het vakkundig kiezen van een ander type bevestiging stelt hülsta zich uitdrukkelijk niet aansprakelijk! Houdt u er a.u.b. ook rekening mee dat bij een onvakkundige bevestiging van meubelen aan de wand het risico bestaat dat deze van de wand kunnen vallen resp. kunnen omkantelen – vooral bij gebruik van door de klant zelf aangeschafte, alternatieve bevestigingsmaterialen. Normaal bent u als meubelhandelaar/vakmonteur verantwoordelijk voor de vakkundige wandbevestiging.

Bevestigingssets

Aanduidingen bij de tekeningen in de typelijst / montageaanwijzingen voor hangelementen
Het merendeel van de meubelen heeft twee wandbevestigingspunten (= aantal draagplaten), indien deze als hangelementen worden gepland. Dit wordt niet expliciet in de typelijst vermeld. Bij een afwijkend aantal wandbevestigingspunten (= draagplaten), wordt dit bij de tekeningen in de typelijst met cijfers in zwarte velden aangeduid. Elke draagplaat benodigd vier bevestigingsschroeven.

3 = 3 draagplaten
4 = 4 draagplaten enz.

Eén **montagemortelset** is voldoende voor tot max. 3 draagplaten of 4 hangstaanders.

Belangrijke informatie: Al naar gelang de wandkwaliteit (zie boven afgebeelde metselwerkstoffen) moet de montage m.b.v. de speciale montagemortelset en een in de handel gangbare spuitpistool worden uitgevoerd – hetgeen overigens een vereiste is voor een veilige en schone montage.

Standaardset
De standaardset bestaat uit 4 kunststofpluggen (SX 8 x 65) en 4 bevestigingsschroeven en is voldoende voor 1 draagplaat.
De standaardsets bevinden zich overeenkomstig het aantal draagplaten in de beslagdelendoos.

Montagemortelset voor tot max. 3 draagplaten bestaande uit:

9x injectiezeefhulzen
9x inschroefhulzen
1x injectiecartouche
2x statische mengers
1x montagehandleiding

A.u.b. de bevestigingsschroeven uit de standaardset gebruiken (worden kosteloos meegeleverd).

Bestelvoorbeeld:

- Het aantal draagplaten van alle geplande elementen optellen
- De som door „3“ delen
- De uitkomst naar boven afronden

= Het aantal benodigde montagemortelsets

M2

Uw directe lijn naar hülsta

Heeft u vragen of veranderingswensen bij uw orderbevestiging?
Heeft u vragen over onze producten of uw lopende orders?
Heeft u klachten over de geleverde goederen of heeft u onderdelen nodig?
Neem telefonisch contact op via +49 (0) 2563 / 86-1144 of per email: orders@huelsta.com

Heeft u vragen, voorstellen of wensen voor de **hülsta marketing** of de **hülsta productscholingen**?
Neem telefonisch contact op via +49 (0) 2563 / 86-1611 of per email: marketing@huelsta.com

hülsta-planningsservice

Is het erg druk? Een klant wil dringend geholpen worden en u hebt geen tijd? Of is een planning zo complex dat het u teveel tijd kost?

Voor deze situaties hebben wij de hülsta-planningsservice ingericht. hülsta-medewerkers maken voor u snel de gewenste planning. Met uw informatie en direct beschikbaar voor de klant ontvangt u een perfect plan met alle afbeeldingen en de complete bestellijst.

De hülsta-checklist (te vinden onder **https://hulsta.com/de/service/showroom/**) maakt het u bijzonder makkelijk. Met deze lijst vergeet u niets en de klant krijgt een snelle planning, waar hij zeer tevreden over zal zijn.

hülsta-planningsservice
Tel.: +49 (0) 2563 / 86-0
Fax: +49 (0) 2563 / 86-2666
Mail: Planungsservice-Handel@huelsta.de
Op werkdagen van 8.00 tot 18.00 uur

Speciale wensen? Kom naar ons!

Maximaal individueel! – Maximaal flexibel! – De meeste speciale wensen kan hülsta realiseren.
En zijn er toch wensen die niet zo eenvoudig liggen, bel ons dan even, stuur een mail of een fax. Om dit soort wensen van uw klanten te verwezenlijken staat het hülsta-speciale wensen-team voor u klaar. De betreffende medewerkers zijn profs op het gebied van speciale vervaardigingen. Zij plannen en calculeren het speciale product en stellen i.g.v. een technische onmogelijkheid een alternatief voor.

Het hülsta-speciale wensen-programma als overzicht:
- Talrijke speciale vervaardigingen zijn bestelbaar m.b.v. de typelijst
- Speciale vervaardigingen worden ongecompliceerd en professioneel gepland
- Competente medewerkers adviseren u telefonisch, per fax of per mail
- Bij technisch niet te realiseren wensen worden alternatieven voorgesteld
- Voor zeer veel speciale vervaardigingen wordt geen meerprijs berekend
- Vakbekwame meubelmakers en technici realiseren op perfecte wijze uw ideeën

hülsta-speciale wensen-team
Tel.: +49 (0) 2563 / 86-0
Fax: +49 (0) 2563 / 86-1417
Mail: Sonderwunsch@huelsta.com

Wij staan ook op zaterdag voor u klaar!

Onze **hotline-dienst** is op zaterdag van **10.00 tot 18.00 uur** bereikbaar.

Tel.: +49 (0) 2563 / 86-1800

Op **werkdagen** kunt u de hülsta-verkoop bereiken van **8.00 tot 18.00 uur.**

hülsta VEDUA
Stand: NL 4.2018

Ontwerp en concept wettelijk beschermd, vergissingen voorbehouden, constructie-, kleur- en materiaalveranderingen in het kader van technische vooruitgang voorbehouden.

NL: hülsta-werke · Postfach 1212 · D-48693 Stadtlohn
B: hülsta-Belgium NV · Veste 19 · 1932 Sint-Stevens-Woluwe

hülsta-werke · Karl-Hüls-Str. 1 · D-48703 Stadtlohn
Tel. +49 (0) 2563 / 86-0 · Fax +49 (0) 2563 / 86-1000
www.huelsta.com

hülsta
Die Möbelmarke.