



heroyal VS Z / VS

Förfabricerad prislista



heroal

heroal – Johann Henkenjohann GmbH & Co. KG

Österwieher Str. 80 | 33415 Verl (Tyskland)

Fon +49 5246 507-0 | Fax +49 5246 507-222

www.heroal.com

Försäljningskontor Team Nord:	Fax +49 5246 507-286
Försäljningskontor Team Väst:	Fax +49 5246 507-285
Försäljningskontor Team Syd:	Fax +49 5246 507-264
Försäljningskontor Team Öst:	Fax +49 5246 507-272

Vår kontaktperson inom försäljningstjänsten: _____ Fon +49 5246 507- _____

Med denna prislista förlorar alla tidigare prislistor sin giltighet. Alla priser är bindande och är föremål för fel. Priserna är exklusive moms. Alla leveranser är gjorda enligt våra villkor.

Ständigt uppdaterad teknisk dokumentation och prislistor samt beställningsblanketter finns i vårt Communicator på www.heroal.com

Reservera för tekniska ändringar.

Innehåll

heroal VS Z / VS

heroal ytbeläggning	04
Färgöversikt, färg- och textilfläktar	06
Beställningsinformation	07
Tekniska data	
Egenskaper för solskydd	08
Energimärkning	09

Textil

Textilbeskrivning	
Översikt	12
Tekniska data	13
Textilöversikt med tekniska data	
Sarstyg 5 %	15
Sarstyg 1 %	16
Soltis 88 & Soltis 92	17
Soltis B92	19
Starscreen & Swela Vuscreen	20
Stam Opac & Dickson Orchestra	21
Tekniska råd	
Textilsgrupper	23

Panelsystem

FME 45 °	26
FME 90 °	27
FME HC N	28
Priserna på bländarsystem FME - heroal VS Z	30
Priserna på bländarsystem FME - heroal VS	32
Priser från	34
Kabelutgångar	35

Stänger, skenor & tillbehör

Produktöversikt	38
-----------------	----

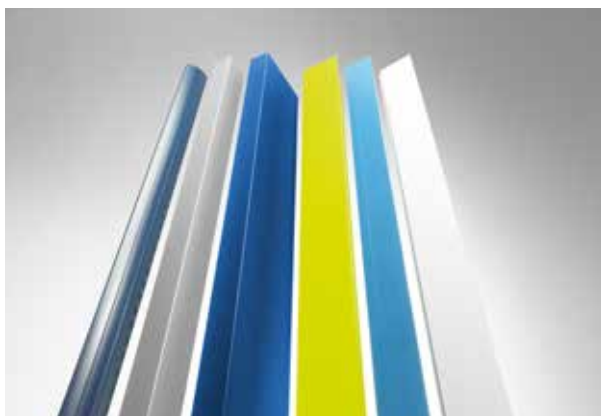
Bilaga

Testrapport heroal VS Z	
Vindstyrka	42
Vindbegränsningar	43
Bollskydd	44
Testrapport heroal VS	
Vindmotstånd	47
Anteckningar och standarder	48
Allmänna användarvillkor	49

Förfabricerad prislista VS Z / VS

heroal ytbeläggning

heroal VS Z / VS



Färgvariation och livslängd är ett centralt tema även under de mest olika miljöförhållandena. heroals ytbeläggningen öppnar kreativa möjligheter som inte kan realiseras med andra material och erbjuder beläggningsalternativ för varje applikation. Med heroals högkvalitativa hwr-pulverlacken i olika glans- och beläggningsnivåer, raffinerar ytorna till högsta nivå. heroals 2-lags tjocka färgen används i rullformade profiler. Förutom dessa varianter, som förklaras nedan, erbjuder heroal också beläggningar i anodiseringsprocessen och dekorativa film lamineringar. Alla ytbeläggningar präglas av heroals typiska kvalitet och kompetens och stöder de olika systemen i deras hållbarhet.

heroal hwr-pulverbeläggning	heroal Anodiserade ytor	heroal Dekorfoliering	heroal 2-skikt täcklack

All välja rätt beläggning

Extruderade profiler (t.ex. fönster, dörrar, fasader, persienner)	Rullformade profiler (t.ex. persienner, persienner)
---	---

<p>Normal till ökad Förhållanden</p> <p>Förhållanden: Utländsk-, urban- och Industriell atmosfär, hög UV-exponering</p>	heroal hwr pulverbeläggning heroals Kvalitetsstandard	Eloxalskikt 16-20 µm	Dekorativ film (även möjligt i området för dörrar med rullgardiner)	Tjocklack av hög-kvalitativ polyrattan
				Förhållanden: Uppfyller både normala och extrema Förhållanden
<p>Extrema Förhållanden</p> <p>Förhållanden: Aggressiv atmosfär såsom simbassänger, Lager med hög salt-halt, hög UV-exponering</p>	Föranodisering + Heroal hwr-pulverbeläggning	Eloxala lager över 20 µm (på förfrågan)	Dekorativ film + PMMA beläggning (på förfrågan)	



- »Heroal har tilldelats som finalist på den bättre målinriktningkonferensen. vi belönades med
- »Heroal beläggning kännetecknas av högkvalitativa, effektiva processer och minimala miljöpåverkan.

- »Heroal belagd efter Qualicoat, Klass 2
- » 36 månaders vädertesting i Florida
- » För extrema förhållanden - Qualicoat havet

- » Heroal är GSB Premium Coater
- » Är som standard lackerad i master kvalitet (HWR)
- » 36 månaders vädertesting i Florida
- » För extrema förhållanden - GSB havssäkert

Förfabricerad prislista VS Z / VS

heroal ytbeläggning

heroal VS Z / VS

heroal hwr pulverbeläggning



1. hwr-pulverbeläggning
2. Kromfri passivering
3. Masmaterial i aluminium

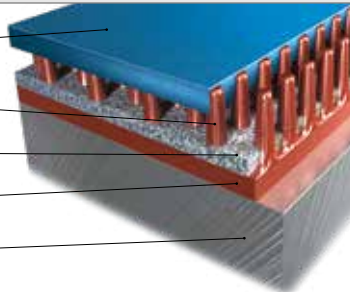
Det bästa resultatet som standard

- » färgintensiv / färgfast
- » Skydd mot väder och vind
- » ekonomiskt
- » reproducerbart
- » robust
- » lättskött
- » hållbart och miljövänligt

Föranodisering

- » Metod för anodisering (efterföljande pulverapplikation)
- » Förbehandling för pulverbeläggningar (med ökade krav)
- » Förebyggande av filiform korrosion

heroal anodiserade ytor



1. Kompression
2. Metalloxider
3. Eloxalpore
4. Föreningspunkt
5. Masmaterial i aluminium

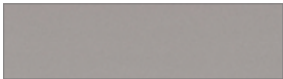

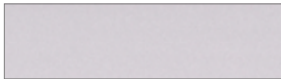

Inspirerad av naturen.





- » Ett oxidlager är skapat på den översta aluminium ytan
- » Förstärkning av den naturliga aluminiumprocessen
- » Lättskött yta
- » Hård och motståndskraftig mot korrosion
- » Metallisk utseende
- » Anodiserat aluminium kan lätt återvinnas
- » det metalliska utseendet kan återskapas med heroal hwr pulverlackering pulverlackering



Förfabricerad prislista VS Z / VS



Färgöversikt, färg- och textilfläktar



heroal VS Z / VS

				
heroal färgnr.	_____ 10 __	_____ 19 __	_____ 20 __	_____ 21 __
Färg	gråalu	trafikvit	naturell	pressblank
liknande RAL	9007	9016	9006	-

				
heroal färgnr.	_____ 44 __	_____ 53 __	_____ 70 __	_____ 71 __
Färg	svart	antracitgrå	DB 703	krämvit
liknande RAL	9005	7016	-	9001

		
heroal färgnr.	_____ 72 __	_____ 86 __
Färg	gråsvart	ren vit
liknande RAL	7021	9010

		
heroal färgnr.	_____ 26 __	_____ 39 __
Färg	Anodisering E6/EV1	RAL
liknande RAL	-	-

		
Beteckning	Färgtak - hwr pulverlackering	Färgtak - RAL-färger
Artikelnr.	88245 00 00	88493 00 01
Språk	DE, FR, NL, GB, PL, CZ, IT	DE
Priser/Styck	17,90 €	5,80 €

			
Beteckning	Textiltak - Sergé 600	Textiltak - Soltis 88 & 92	Textiltak - mörkare
Artikelnr.	87020 00 00	87021 00 00	87022 00 00
Språk	DE, GB, NL	DE, GB, NL	DE, GB, NL
Priser/Styck	17,15 €	31,39 €	31,39 €

Förfabricerad prislista VS Z / VS

Beställningsinformation

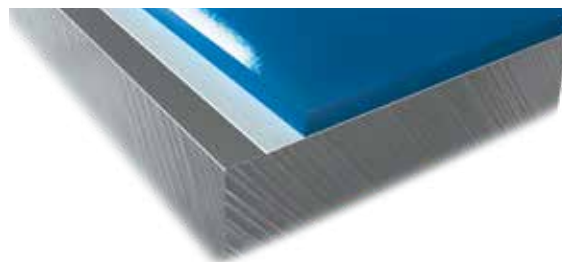
heroal VS Z / VS

heroal hwr pulverbeläggning

- » RAL-Pulver för främmande beläggningar:
 - Leveranstid på förfrågan
 - VK: 15,37 €/kg
 - Minsta beställningskvantitet: 3 kg per färg/pulver
 - Beställningsnr: 1968..



- » För RAL 9006 (vit aluminium) och 9007 (grå aluminium), följ de allmänna användningsanvisningarna, eftersom dessa inte är standardiserade färger i RAL-sortimentet. Batchberoende avvikelser möjliga! För färgmatchning, be om heroala färgprovblad.



heroal Strukturpulverbeläggning

- » Strukturpulver för främmande beläggningar:
 - Leveranstid på förfrågan
 - VK: 21,20 €/kg
 - Minsta beställningskvantitet: 3 kg per färg/pulver
 - Artikelnr. 1968 . .

heroal förmodifierade

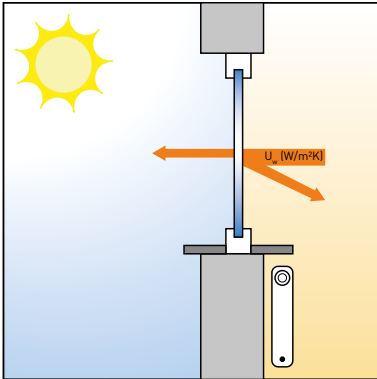
- » Förmodifierade/sjövattenbeständiga belagda profiler kommer, beroende på färgval, att laddas netto per m² blankprofil (_ _ _ _ _ 21 _ _) beräknat (pris på förfrågan).

Tekniska data

Egenskaper för solskydd

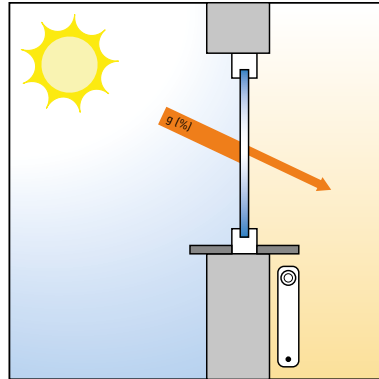
heroal VS Z / VS

Värmeöverföringskoefficient (U_w -värde)



U_w värdet är värmeöverföringskoefficienten i $W/(m^2K)$ samt beskriver transmissionsvärmeförlusterna genom hela fönsterkomponentens. Bestämningen av U_w -värdet kan göras genom mätning enligt EN 12567-1 eller med beräkning/tabell enligt EN 10077-1. I princip gäller följande: Desto lägre U_w -värdet desto bättre är värmeisoleringssegenskapen hos komponenten.

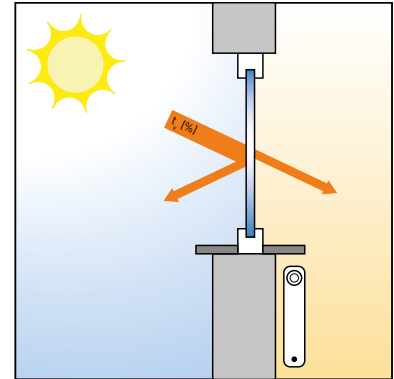
Total energiöverföringsglas (g -värde) eller glas + solskydd (g_{tot} -värde)



G -värdet anger hur stor andel av solstrålningen som kommer genom glasrutan in i rummet, vilket bidrar till rumsuppvärmning. Bestämningen sker enligt DIN EN 410.

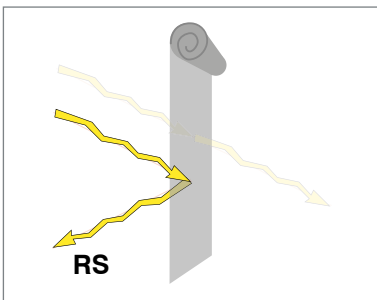
g_{tot} -värdet tar också hänsyn till skuggningssystemet.

Ljusöverföring (t_v)



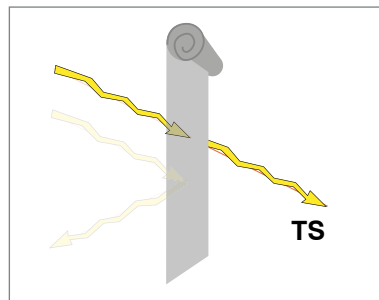
T_v -värdet anger graden av translucens av ett glas. Värmeisoleringsglas har till exempel ett värde av 0,76 - d. H. 76% av infallsjuset passerar genom glaset. Bestämningen sker enligt DIN EN 410.

Energirefleksion RS (%)



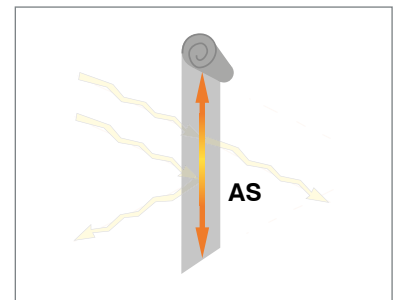
Andelen solstrålning som reflekteras av vävnaden. Desto högre detta värde är, desto högre andel av solenergi som reflekteras av vävnaden.

Energitransmission TS (%)



Andelen solstrålning som tränger in i vävnaden. Desto lägre det här värdet är, desto högre andel av solenergin som fångas av vävnaden.

Energiintag AS (%)



Andelen solstrålning som absorberas av själva vävnaden. Desto lägre detta värde desto lägre andel av solenergi absorberas av själva vävnaden.

Öppningsfaktor AV (%)

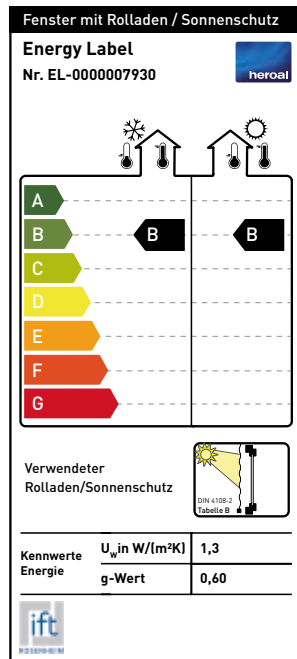
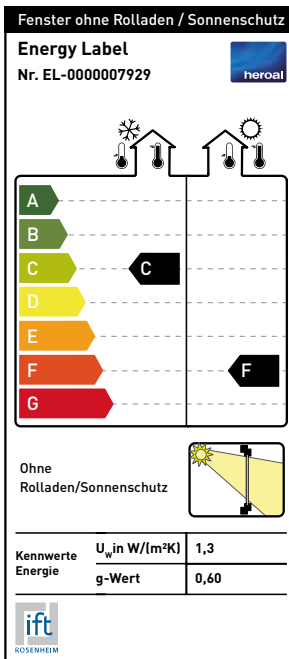


Andelen öppningar i vävnaden.

Tekniska data

Energimärkning

heroyal VS Z / VS



Vad är energimärkning?

Energimärkningen förklarar energibesparingen genom att fästa persienner och solskydd mot fönster. Jämförbar med kända markeringar i elektriska apparater, uppdelningen i effektivitetsklasserna från A till G.

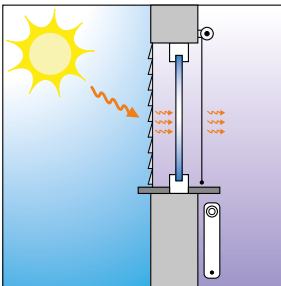
Förutom energidata i fönstret beaktar energimärkningen för Windows de positiva effekterna av persienner och solskydd på energieffektivitet på sommar och vinter. Det ger jämnhet när det gäller att utvärdera effekten av olika hängen i samband med fönstret på sommar och vinter termiskt skydd.

Hur fungerar solskyddsmedel på fönster?

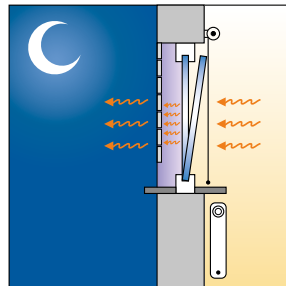
På sommaren reducerar utomhus solskydd behovet av kylning genom att förhindra direkt solljus. Kostnader för användning av luftkonditionering kan minskas.

På vintern är effekten omvänd: Rummen värms upp med det önskade solskenet under dagen. Persienner, till exempel, minskar värmeförlusten från insidan till utsidan på natten och därigenom minska behovet av värmeenergi.

Driftsätt på sommaren

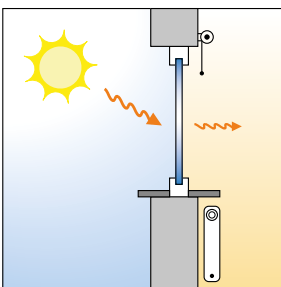


Under dagen förhindrar solskyddsmedel rummen att värms upp. Solenergin förblir ute och rummen är fortfarande härligt svala - även utan luftkonditionering.

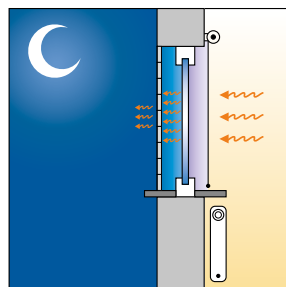


På natten används den kalla luften för luftkonditionering. Solskyddet gör att fönsterna kan öppnas för nattventilation.

Driftsätt på vintern



Under dagen tillåter den öppna solskyddet strålningen från solen in i rummen och värmer upp dem gratis.



På natten används solskyddsmedel för värmeisolering. Solskyddsset hjälper till att håller värmen i rummet.

Vem utvecklade energimärkningen?

Det kända institutet för fönsterteknik (ift) Rosenheim, i samarbete med Industrial Association of Technical Textiles, persienner och solskydd e.V. (ITRS) omarbetade energimärkningen för Windows för att ge mer öppenhet till planerare och konsumenter och att visa hur mörkarna och solblinds bidrar till energifotspåret.

Vad innebär det egentligen?

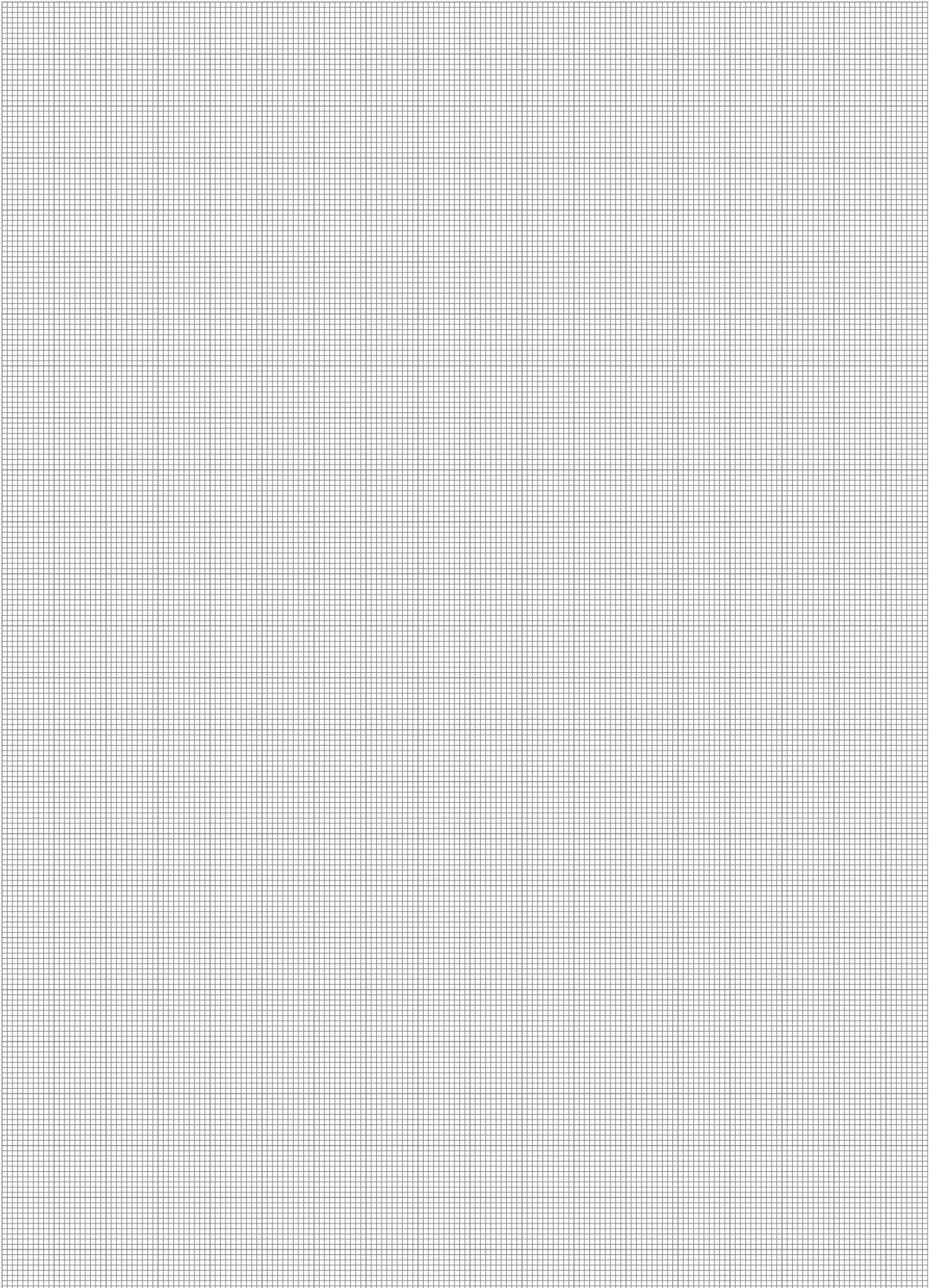
För att bestämma bidraget från externt hängande till eventuella energibesparingar måste flera faktorer beaktas. Dessa inkluderar bland annat himmelsriktningen av fönstren, den genomsnittliga mängden solsken, moln och skuggning och, naturligtvis, det fönster som används. Därför görs en jämförelse vanligtvis med ett standardfönster.

Om en fönsterlucka är installerad på ett fönster som uppfyller minimikraven i Energibesparingsförordningen (EnEV), uppnår kombinationen av fönster och gardin på vintern ett positivt energiklasshopp jämfört med klassificeringen av det blotta fönstret, till exempel från klassen C till B.

På sommaren när det gäller att minska kylbehoven i inredningen, uppnår kombinationen minst klass B. Utan gardin skulle fönstret klassificeras i klass F. På sommaren är den positiva effekten generellt högre än på vintern.

Energimärket för fönster uppmärksammar det faktum att persienner och solskydd handlar om mer än konstruktion, väderskydd eller inbrottskydd.

Anteckningar



heroal VS Z / VS

Textil

Textilbeskrivning	
Översikt	12
Tekniska data	13
Textilöversikt med tekniska data	
Sergé 5%	15
Sergé 1%	16
Soltis 88 & Soltis 92	17
Soltis B92	19
Starscreen & Swela Vuscreen	20
Stam Opac & Dickson Orchestra	21
Tekniska råd	
Textilsgrupper	23

Textilbeskrivning

Översikt

heroal VS Z / VS

Solskyddet är tekniska tyger vars funktion är att förhindra inträngning av för mycket värme och starkt solljus. En extern solskyddsmedel reducerar överhettningseffekterna. De varma solstrålarna hålls tillbaka innan de kommer i kontakt med glasytorna. Utöver den här funktionella rollen uppfyller tyget också en dekorativ funktion. Färgen bestämmer överförd värme, filtrering av ljuset och skyddet mot UV-strålning. Solskydden är gjorda av en hållbar och tung tygkvalitet. Tygerna är vattenavstötande, rötfria och mögelbeständiga, genomträngliga för luft, smutsavvisande, UV-resistenta och resistenta mot förväxling. Tillverkarens garanti är 5 år.

Tygens funktioner:

- » Skydd mot solljus och aggressiv UV-strålning (missfärgning av möbler)
- » Skärmar skyddar inte bara mot värme och solljus under dagen, utan även från kvällens kyla
- » Energisparförordning
- » Förhindra ljusreflektioner på dator- och/eller TV-skärmar
- » Delvis eller fullständig förmörkelse
- » Dekorativ funktion

Sergé 5 % & 1 %

- » Tyg av vävda och belagda glasfibrer, kort glasfiberduk
- » Solskydd för utomhusbruk
- » Sammansättning: Glasfibergänga (42%) med PVC-beläggning (58%)
- » Tyg karaktär, varm atmosfär genom vävstruktur med en bra och skarp utseende.

Dessa tyg är vävda från täckt glasfibergarn. Gängan har en glasfibrerkärna och är dessutom försedd med PVC-beläggning. Denna tillverkningsprocess ger särskilt smidiga textilier. Torken har en hög självvikt och är särskilt lämplig för vertikalt rullande solskyddssystem.

Soltis 88 & 92

- » Tyg på basis av en belagd och förspänd polyesterväv, kort polyesterduk (Soltis® textil)

Detta solskydd är gjort av polyestergarn (HTP) med hög draghållfasthet. Efter vävprocessen dras trasan under högspänning i båda riktningarna och fixeras med flytande PVC. Genom denna process har duken en mycket hög dimensionsstabilitet, varigenom den nästan inte deformeras även under hög belastning.

Kombinationen av hög tygspänning och låg sag gör den extremt väl lämpad för avskärmning av stora områden. Tyget används både i horisontella och vertikala applikationer, speciellt där insyn krävs.

Soltis B92

- » Fullt mörkande polyesterduk för exteriör och inredning
- » Med PVC-beläggning
- » Opak med effektivt värmeskydd och hög mekanisk hållfasthet

Starscreen

- » Fri från PVC
- » Värme, ljus, sol och avskildhet

Tyget har en behaglig ljusöverföring tack vare sin unika öppna väv. Den absorberar och reflekterar 97 % av solljuset (värme) - oavsett om det används externt eller internt. Den speciella TEFLON®-finishen gör tyget olja-, vatten- och smutsavvisande såväl som roterbart och därför lätt att ta hand om och rengöra.

Textilbeskrivning

Tekniska data

heroyal VS Z / VS

Vuscreen

- » Fri från PVC
- » Värmeisolering med utsikt
- » Med infraröd reflekterande yta

En speciell pigmentering av inkapslade aluminiumpartiklar gör markisduken ett effektivt värmeskydd för fönster. De fina pigmenten reflekterar infraröd strålning i spektrumet mellan 700 och 1600 nanometer våglängd. Detta minskar avsevärt överföringen av värmeenergi med upp till 70 procent. Förutom en uppbyggd version för ett behagligt inomhusklimat finns det nya tyget även med flamskyddsmedel FR-utrustning för kontraktsområdet.

Stam Opac

- » Speciellt, ftalatfritt PVC-tyg
- » Har en hög UV-resistans
- » Är särskilt lätt att arbeta med och extremt flexibelt

Textilens utmärkta egenskaper gör den till en idealisk produkt för solskyddslösningar som att göra skärmar ur den. Dess smutsavvisande struktur och högt motstånd mot UV-strålar garanterar ett attraktivt utseende även efter många års användning.

Dickson Orchestra

- » Mycket hög riv- och draghållfasthet
- » Akrylfiber önskat färgpigmenten införlivas direkt i tillverkningsprocessen
- » Färgbeständigt även efter intensiv solsken och påverkan av vind och väder

Dickson®-tygerna är vävda uteslutande av "Spun-färgade" akryl Suncryl-märkesfibrer och erbjuder optimerad prestanda när det gäller hållbarhet och solskydd. Den exklusiva "Cleangard" -beläggningen gör dessa textilier särskilt vatten och smutsavvisande.

Textilgrupp	Screen-Sergé 600	Screen-Sergé	Soltis 88
Tillverkare	Copaco	Copaco	Serge Ferrari
Öppningsfaktor [%]	5	1	3
Sammansättning	Fiberglas (42%) med PVC-beläggning (58%)	Fiberglas (42%) med PVC-beläggning (58%)	Härdade och belagda polyestertyg
Tillgänglig bredd / spänning [cm]	160 - 190 - 220 -250 - 270 - 320 [Beroende på färg]	270	177 - 267 [Beroende på färg]
Väv	Sergé 18/14 (ISO 7211/2)	Sergé 18/20 (ISO 7211/2)	Polyesterduk
Brandklass	B1 (DIN 4102-1), M1 (NFPA 701)	B1 (DIN 4102-1), M1 (NFPA 701)	B1 (DIN 4102-1), M1 (NFPA 701)
Beständighet	Grad > 7 (ISO105 B 02)	Grad > 7 (ISO105 B 02)	-
Emballering	Under värme, hög frekvens eller ultraljudsvetsning	Under värme, hög frekvens eller ultraljudsvetsning	Under värme, hög frekvens eller ultraljudsvetsning
Tjocklek [mm]	ca. 0,75	ca. 0,8	ca. 0,45
Vikt [g/m ²]	ca. 535	ca. 620	ca. 360
rivfasthet[daN]	8,5 / 7,5 (NF G07.146)	5,9 / 6,2 (NF G07.146)	14 / 14 (DIN 53.363)
Sträcker sig till brytpunkten [%]	3,1 / 2,75 ± 0,2 (NF G07-001)	4,7 / 3,8 ± 0,2 (NF G07-001)	-
Draghållfasthet i kedjan [daN/5cm]	220 (EN ISO 1421)	321 (EN ISO 1421)	145 (EN ISO 1421)
Dragfasthet i skott [daN/5cm]	200 (EN ISO 1421)	277 (EN ISO 1421)	145 (EN ISO 1421)

Textilbeskrivning

Tekniska data

heroal VS Z / VS

Textilgrupp	Soltis 92	Soltis B92	Starscreen
Tillverkare	Serge Ferrari	Serge Ferrari	Tempfest
Öppningsfaktor [%]	4	0	3.5
Sammansättning	Härdade och belagda polyestertyg	PVC polyester	100% substansfärgad polyester
Tillgänglig bredd / spänning [cm]	177 - 267 (Beroende på färg)	170	325
Väv	Polyesterduk	Polyesterduk	substansfärgad polyesters, PVC-fri
Brandklass	B1 (DIN 4102-1), M1 (NFPA 701)	B1 (DIN 4102-1), M1 (NFPA 701)	B1 (DIN 4102-1), M1 (NFPA 701) Klass 1 UNI 9177
Beständighet	-	-	Grad > 7/8 (ISO105 B 2) ≥ Gråskala 4 efter 1000 timmar UNI EN ISO 105 - B04
Emballering	Under värme, hög frekvens eller ultraljudsvetsning	Under värme, hög frekvens eller ultraljudsvetsning	Under värme, hög frekvens eller ultraljudsvetsning
Tjocklek [mm]	ca. 0,45	ca. 0,6	ca. 0,52
Vikt [g/m ²]	ca. 420	ca. 650	ca. 220
rivfasthet[daN]	45 / 20 (DIN 53.363)	45 / 25 (DIN 53.363)	80 / 54 (NF G07.146)
Sträcker sig till brytpunkten [%]	-	-	32,5 / 37,5 ± 0,2 (NF G07-001)
Draghållfasthet i kedjan [daN/5cm]	310 (EN ISO 1421)	330 (EN ISO 1421)	1200 (NF G07-001)
Dragfasthet i skott [daN/5cm]	210 (EN ISO 1421)	220 (EN ISO 1421)	920 (NF G07-001)



*Vuscreen FR (Vincreen aluminium inte specificerad)

Textilgrupp	Vuscreen	Stam Opac	Dickson Orchestra
Tillverkare	Swela	Serge Ferrari	Dickson
Öppningsfaktor [%]	4	0	0
Sammansättning	100% Högteknologisk polyester	Polyesterväv + PVDF-beläggning	100% substansfärgad akryl
Tillgänglig bredd / spänning [cm]	200 - 300 (Beroende på färg)	260	120 - 320 (Beroende på färg)
Väv	Färgad polyester, PVC-fri	550/1100 dtex PES HAT	substansfärgad akryl
Brandklass	B1 (DIN 4102-1), M1 (NFPA 701)	B1 (DIN 4102-1), M1 (NFPA 701)	-
Beständighet	Grad > 7/8 (ISO105 B 02)	-	Grad > 7/8 (ISO105 B 02)
Emballering	Under värme, hög frekvens eller ultraljudsvetsning	Under värme, hög frekvens eller ultraljudsvetsning	Under värme, hög frekvens eller ultraljudsvetsning
Tjocklek [mm]	ca. 0,85	ca. 0,60	ca. 0,64
Vikt [g/m ²]	ca. 355	ca. 730	ca. 290
rivfasthet[daN]	3,0 / 2,8 (EN ISO 13934-1)	20/ 20 (DIN 53.363)	4,0 / 2,3 (ISO 13937-1)
Sträcker sig till brytpunkten [%]	35 / 42 ± 0,2 (EN ISO 13934-1)	-	35 / 30 ± 0,2 (ISO 13934-1)
Draghållfasthet i kedjan [daN/5cm]	-	250 (EN ISO 1421)	-
Dragfasthet i skott [daN/5cm]	-	250 (EN ISO 1421)	-

Textilöversikt med tekniska data

Sergé 5%

heroal VS Z / VS

Artikelbeteckning / Färg	Artikelnr.		Visa sida (FME / FMB)				VE [St.]	Design
	VS Z	VS	Framsida		Baksida			
				contra		contra		

Sergé 5%								
mjuk ton	2300 00 ..	2300 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
jade flod	2301 00 ..	2301 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
ankägg	2302 00 ..	2302 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
RAL 7048	2303 00 ..	2303 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
RAL 9006	2304 00 ..	2304 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
pärlskimrande-grå	2305 00 ..	2305 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå-turkos	2306 00 ..	2306 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
lin-azureblå	2307 00 ..	2307 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
Pärlskimrande - azurblå	2308 00 ..	2308 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
azurblå	2309 00 ..	2309 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå-svart-turkos	2311 00 ..	2311 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
vit-sand-turkos	2312 00 ..	2312 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå-grön	2313 00 ..	2313 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå-azurblå-grön	2314 00 ..	2314 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå-kanariegul-grön	2315 00 ..	2315 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
pärlskimrande-guld	2316 00 ..	2316 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
mandarin	2317 00 ..	2317 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
linne-grå-guld	2318 00 ..	2318 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
linne-bordeaux	2319 00 ..	2319 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
vit-gul	2320 00 ..	2320 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
gul	2321 00 ..	2321 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
guld	2322 00 ..	2322 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
sand-gul-linne	2323 00 ..	2323 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
pärlskimrande-vit-gul	2324 00 ..	2324 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
linne-pärlskimrande-sand	2332 00 ..	2332 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
vit-vit	3950 00 ..	3950 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
linne-vit	3951 00 ..	3951 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
linne	3952 00 ..	3952 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	



» För original textilier, se textiltrådar.

Textilöversikt med tekniska data

Sergé 5% & Sergé 1%

heroal VS Z / VS

Artikelbeteckning / Färg	Artikelnr.		Visa sida (FME / FMB)				VE [St.]	Design
	VS Z	VS	Framsida		Baksida			
				contra		contra		

Sergé 5%

sand-vit	3953 00 ..	3953 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
vit-vit-pärlskimrande	3954 00 ..	3954 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
pärlskimrande-vit-sand	3956 00 ..	3956 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
vit-pärlskimrande	3957 00 ..	3957 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå-vit	3958 00 ..	3958 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå-vit-pärlskimrande	3959 00 ..	3959 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
pärlskimrande	3960 00 ..	3960 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
linne-lav	3961 00 ..	3961 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
antracit-grå-linne	3962 00 ..	3962 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå	3963 00 ..	3963 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå-antracit	3964 00 ..	3964 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
sand	3965 00 ..	3965 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå-sand	3966 00 ..	3966 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
ostronskal	3967 00 ..	3967 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
sandsten	3968 00 ..	3968 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
sand-brons	3969 00 ..	3969 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
brons	3970 00 ..	3970 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
Antracit-brons	3971 00 ..	3971 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
antracitgrå	3972 00 ..	3972 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå-gul	3973 00 ..	3973 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
sand-guld-gul	3974 00 ..	3974 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå-guld	3975 00 ..	3975 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå-mandarin	3977 00 ..	3977 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå-pärlskimrande-azurblå	3978 00 ..	3978 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå-azurblå	3979 00 ..	3979 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	

Sergé 1%





vit	2325 00 ..	2325 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
linne	2326 00 ..	2326 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	

» För original textilier, se textilrådar.






Textilöversikt med tekniska data

Sergé 1%, Soltis 88 & Soltis 92

















heroal VS Z / VS

Artikelbeteckning / Färg	Artikelnr.		Visa sida (FME / FMB)				VE [St.]	Design
	VS Z	VS	Framsida		Baksida			
				contra		contra		
								


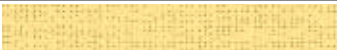

Sergé 1%

sand	2327 00 ..	2327 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
pärlskimrande- pärlskimrande grå	2328 00 ..	2328 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå	2329 00 ..	2329 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
brons	2330 00 ..	2330 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
antracitgrå	2331 00 ..	2331 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	

Soltis 88

peppar	2340 00 ..	2340 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
brons	2341 00 ..	2341 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
vit	2342 00 ..	2342 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
antracitgrå	2343 00 ..	2343 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
alu / alu	2344 00 ..	2344 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
svart	2345 00 ..	2345 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
sandbeige	2346 00 ..	2346 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
betong	2347 00 ..	2347 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
småsten	2348 00 ..	2348 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
champagne	2349 00 ..	2349 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
hampa	2350 00 ..	2350 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
Bermudas	2351 00 ..	2351 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
paprika	2352 00 ..	2352 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
askbrun	2353 00 ..	2353 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
aprikos	2354 00 ..	2354 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
bambu	2355 00 ..	2355 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
feg	2356 00 ..	2356 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	

Soltis 92

peppar	2360 00 ..	2360 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
kycklinggul	2361 00 ..	2361 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grön gran	2362 00 ..	2362 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	



» För original textilier, se textiltrådar.

Textilöversikt med tekniska data

Soltis 92

heroal VS Z / VS

Artikelbeteckning / Färg	Artikelnr.		Visa sida (FME / FMB)				VE [St.]	Design
	VS Z	VS	Framsida		Baksida			
				contra		contra		

Soltis 92

brons	2363 00 ..	2363 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
vit	2364 00 ..	2364 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
hamrad metall	2365 00 ..	2365 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
alu / silkesfärger	2366 00 ..	2366 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
antracitgrå	2367 00 ..	2367 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
alu / alu	2368 00 ..	2368 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
alu / vit	2369 00 ..	2369 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
svart	2370 00 ..	2370 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
störningsfärg gråblå	2371 00 ..	2371 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
alu/ antracitgrå	2372 00 ..	2372 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
alu / medelgrå	2373 00 ..	2373 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
sandbeige	2374 00 ..	2374 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
nötskal	2375 00 ..	2375 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
kakao	2378 00 ..	2378 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
Skalbagge	2379 00 ..	2379 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
sammetsröd	2380 00 ..	2380 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
anis	2381 00 ..	2381 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
mossgrön	2382 00 ..	2382 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
lagun	2383 00 ..	2383 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
midnattsblå	2384 00 ..	2384 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
dov blå	2385 00 ..	2385 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
bleklila	2386 00 ..	2386 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
smörgul	2387 00 ..	2387 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
betong	2388 00 ..	2388 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
småsten	2389 00 ..	2389 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
morot	2390 00 ..	2390 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
champagne	2391 00 ..	2391 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
orange	2392 00 ..	2392 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	



» För original textilier, se textiltrådar.

Textilöversikt med tekniska data

Soltis 92 & Soltis B92

heroal VS Z / VS

Artikelbeteckning / Färg	Artikelnr.		Visa sida (FME / FMB)				VE [St.]	Design
	VS Z	VS	Framsida		Baksida			
				contra		contra		

Soltis 92								
röd	2393 00 ..	2393 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
muskotnöt	2394 00 ..	2394 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
karamell	2395 00 ..	2395 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
bensin	2396 00 ..	2396 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
hampa	2398 00 ..	2398 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
havanabrun	2399 00 ..	2399 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
terrakotta	2400 00 ..	2400 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
granatäpple	2401 00 ..	2401 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
hawaii	2402 00 ..	2402 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
tistel	2403 00 ..	2403 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
mörk turkos	2404 00 ..	2404 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
molngrå	2405 00 ..	2405 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
guld	2406 00 ..	2406 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
koppar	2407 00 ..	2407 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
bambu	2408 00 ..	2408 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
plommon	2409 00 ..	2409 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
marinblå	2411 00 ..	2411 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	





Soltis B92								
brons	2421 00 ..	2421 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
vit	2422 00 ..	2422 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
hamrad metall	2423 00 ..	2423 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
alu	2424 00 ..	2424 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
sandbeige	2425 00 ..	2425 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
småsten	2426 00 ..	2426 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå	2427 00 ..	2427 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
svart	2428 00 ..	2428 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
vit	2429 00 ..	2429 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	

» För original textilier, se textiltrådar.

Textilöversikt med tekniska data

Starscreen & Swela Vuscreen











heroal VS Z / VS

Artikelbeteckning / Färg	Artikelnr.		Visa sida (FME / FMB)				VE [St.]	Design
	VS Z	VS	Framsida		Baksida			
				contra		contra		
								

Starscreen

signalvit	2431 00 ..	2431 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
ljus elfenben	2432 00 ..	2432 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
gul zink	2433 00 ..	2433 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grafitsvart	2435 00 ..	2435 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
majgrön	2436 00 ..	2436 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
pastelgul	2437 00 ..	2437 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
bordeaux violett	2438 00 ..	2438 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
fönster grå	2439 00 ..	2439 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
beige	2441 00 ..	2441 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
Skiffer grå	2442 00 ..	2442 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
sidengrå	2443 00 ..	2443 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
skyfall	2444 00 ..	2444 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
månsten	2445 00 ..	2445 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
smoked pearl	2446 00 ..	2446 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
folkstone grå	2447 00 ..	2447 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
chocolate chip	2448 00 ..	2448 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
jaffa orange	2449 00 ..	2449 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	

Swela Vuscreen

vit	2460 00 ..	2460 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
linne	2461 00 ..	2461 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
brun	2462 00 ..	2462 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
mörkblå	2463 00 ..	2463 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
stål	2464 00 ..	2464 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
karboxylsyra	2465 00 ..	2465 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
antracitgrå	2466 00 ..	2466 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
svart	2467 00 ..	2467 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
vit-silver	2468 00 ..	2468 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
vit-grå	2469 00 ..	2469 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	


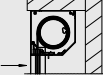

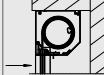


» För original textilier, se textilrådar.











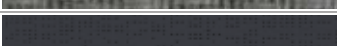

Textilöversikt med tekniska data

Swela Vuscreen, Stam Opac & Dickson Orchestra





heroal VS Z / VS

Artikelbeteckning / Färg	Artikelnr.		Visa sida (FME / FMB)				VE [St.]	Design
	VS Z	VS	Framsida		Baksida			
				contra		contra		
								

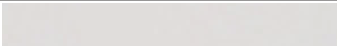






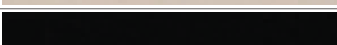

Swela Vuscreen

vit-sand	2470 00 ..	2470 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
karamellgul	2471 00 ..	2471 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
vit-mörkgrå	2472 00 ..	2472 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå-mörkblå	2473 00 ..	2473 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
vit	2474 00 ..	2474 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
linne	2475 00 ..	2475 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
brun	2476 00 ..	2476 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
blå	2477 00 ..	2477 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå	2478 00 ..	2478 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
karboxylsyra	2479 00 ..	2479 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
antracitgrå	2480 00 ..	2480 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
svart	2481 00 ..	2481 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	

Stam Opac

vit	2482 00 ..	2482 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
beige	2483 00 ..	2483 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
ljusgrå	2484 00 ..	2484 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
svart	2485 00 ..	2485 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	

Dickson Orchestra

naturvit	2491 00 ..	2491 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
blå	2492 00 ..	2492 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
orange	2493 00 ..	2493 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
cinnober röd	2494 00 ..	2494 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
dun	2495 00 ..	2495 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
röd	2496 00 ..	2496 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
greige	2497 00 ..	2497 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
svart	2498 00 ..	2498 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
grå	2499 00 ..	2499 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	







» För original textilier, se textiltrådar.




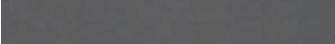
Textilöversikt med tekniska data

Dickson Orchestra

heroal VS Z / VS

Artikelbeteckning / Färg	Artikelnr.		Visa sida (FME / FMB)				VE [St.]	Design
	VS Z	VS	Framsida		Baksida			
				contra		contra		
								

Dickson Orchestra

sten	2500 00 ..	2500 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
skog	2501 00 ..	2501 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
gråbrun	2502 00 ..	2502 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	
skiffer	2503 00 ..	2503 98 ..	.. 01	.. 11	.. 02	.. 12	1	

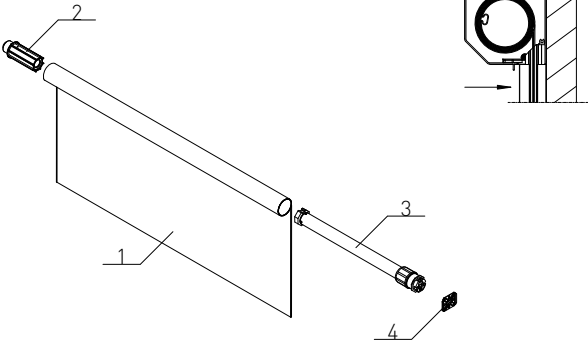
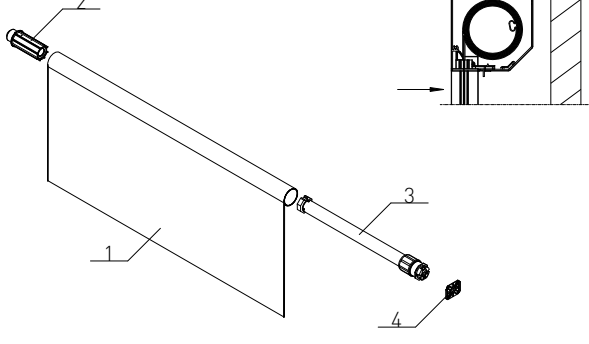
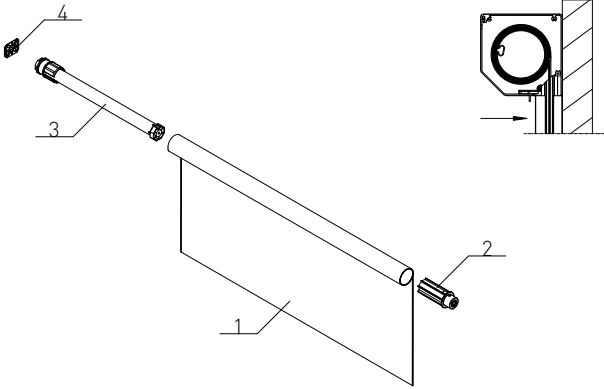
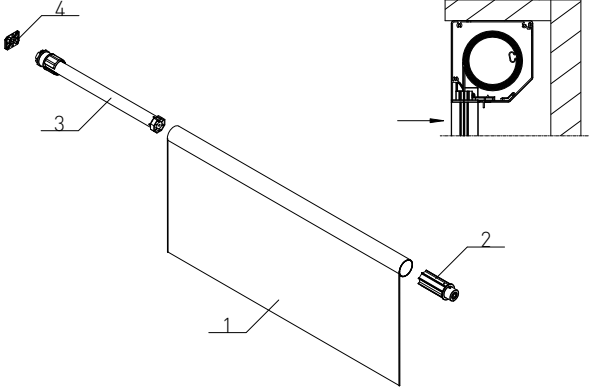


» För original textilier, se textiltrådar.

Tekniska råd

Textilsgrupper

heroal VS Z / VS

Lindning	Kontra lindning
Högerdrivsida / Gardin insvept höger	Högerdrivsida / Gardin insvept vänster
	
Vänster drivsida / Gardin insvept höger	Vänster drivsida / Gardin insvept vänster
	

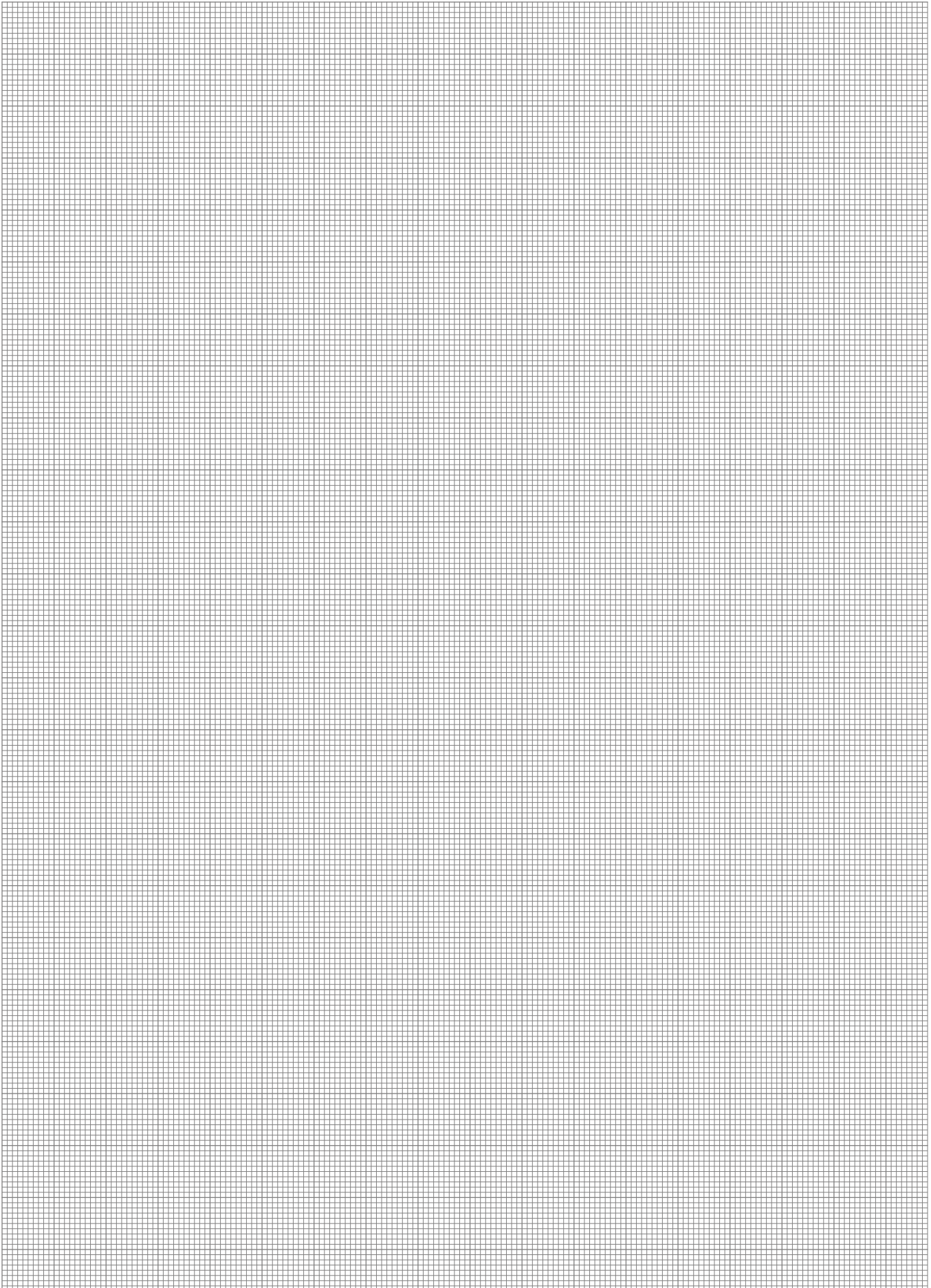
→ Visa sida

Pos.	Beteckning
1	Textilbeslag med axel (Mått och vindriktning på beställning)
2	Rullkapsel lämplig för axeln (78 och 85 mm axel med adapter)
3	Rörmotor med rörmotoradapter VS lämplig för axeln
4	Motorlagersäte

box dimensioner [mm] / axeldimensioner [mm] / Rörmotorstorlekar [Nm]										
Element-höjd \ Element-bredd	1 000 mm	1 500 mm	2 000 mm	2 500 mm	3 000 mm	3 500 mm	4 000 mm	4 500 mm	5 000 mm	
1 000 mm	85 / 63 / 6	85 / 63 / 6	85 / 63 / 6	85 / 63 / 8	85 / 63 / 8	105 / 78 / 10	105 / 78 / 10	125 / 85 / 15	125 / 85 / 15	
1 500 mm	85 / 63 / 6	85 / 63 / 6	85 / 63 / 6	85 / 63 / 8	85 / 63 / 8	105 / 78 / 10	105 / 78 / 15	125 / 85 / 15	125 / 85 / 15	
2 000 mm	95 / 63 / 6	95 / 63 / 6	95 / 63 / 6	95 / 63 / 8	95 / 63 / 10	105 / 78 / 10	105 / 78 / 15	125 / 85 / 15	125 / 85 / 15	
2 500 mm	95 / 63 / 6	95 / 63 / 6	95 / 63 / 6	95 / 63 / 8	95 / 63 / 10	105 / 78 / 15	105 / 78 / 15	125 / 85 / 15	125 / 85 / 15	
3 000 mm	95 / 63 / 6	95 / 63 / 6	95 / 63 / 8	95 / 63 / 10	95 / 63 / 15	105 / 78 / 15	105 / 78 / 15	125 / 85 / 15	125 / 85 / 20	
3 500 mm	105 / 78 / 6	105 / 78 / 6	105 / 78 / 8	105 / 78 / 10	105 / 78 / 15	105 / 78 / 15	105 / 78 / 15	125 / 85 / 20	-	
4 000 mm	125 / 78 / 6	125 / 78 / 6	125 / 78 / 8	125 / 78 / 10	125 / 78 / 15	125 / 78 / 15	125 / 78 / 20	-	-	
4 500 mm	125 / 78 / 6	125 / 78 / 6	125 / 78 / 8	125 / 78 / 10	125 / 78 / 15	125 / 78 / 20	-	-	-	
5 000 mm	125 / 78 / 6	125 / 78 / 6	125 / 78 / 8	125 / 78 / 10	125 / 78 / 15	-	-	-	-	

- » Minsta elementbredd: 750 mm
- » Med en elementbredd på 3000 mm måste ändrensastyp II (3908) användas.

Anteckningar



heroal VS Z / VS

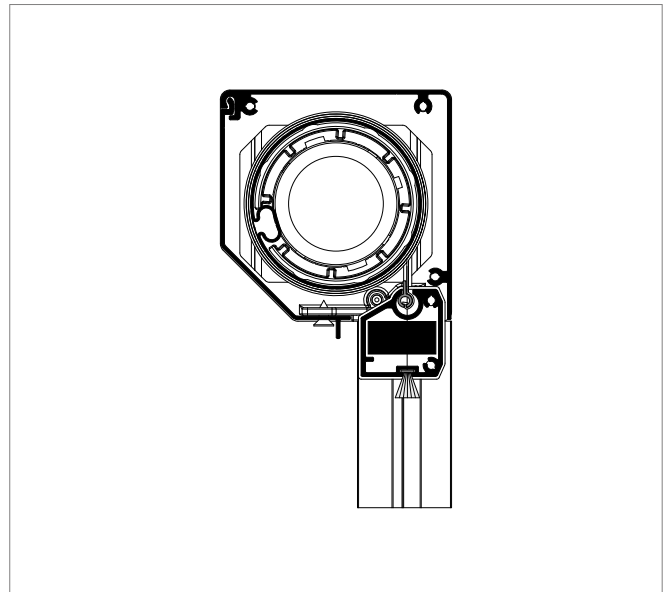
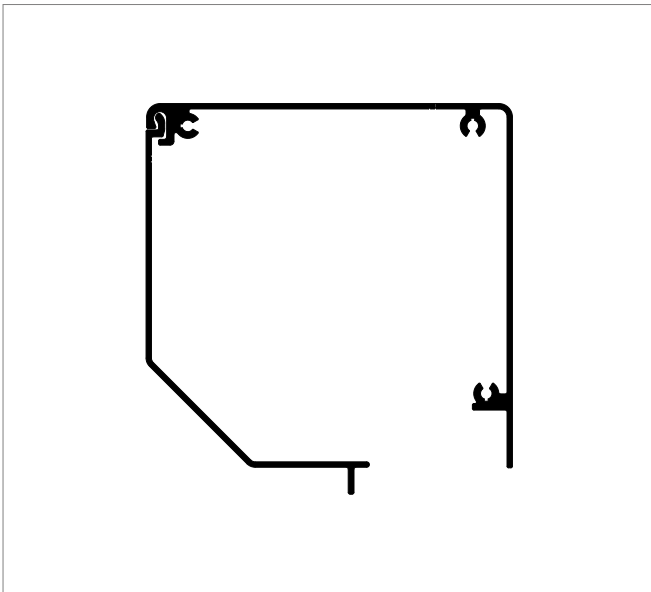
Panelssystem

FME 45 °	26
FME 90 °	27
FME HC N	28
Priserna på bländarsystem FME - heroal VS Z	30
Priserna på bländarsystem FME - heroal VS	32
Priser från	34
Kabelutgångar	35

Panelsystem

FME 45°

heroal VS Z / VS



Heroal VS Z uppfyller de ständigt ökande kraven på solskydd och överensstämmer med kraven för att tillhandahålla vindberoende och storskaligt solskydd.

Det innovativa solskyddssystemet uppnår en mycket bra vindmotståndsklass. Endast vid vindhastigheter över 145 km/h måste persiennerna dras in. På grund av textilens lindriga diameter är installationen lätt möjlig även i små lådor.

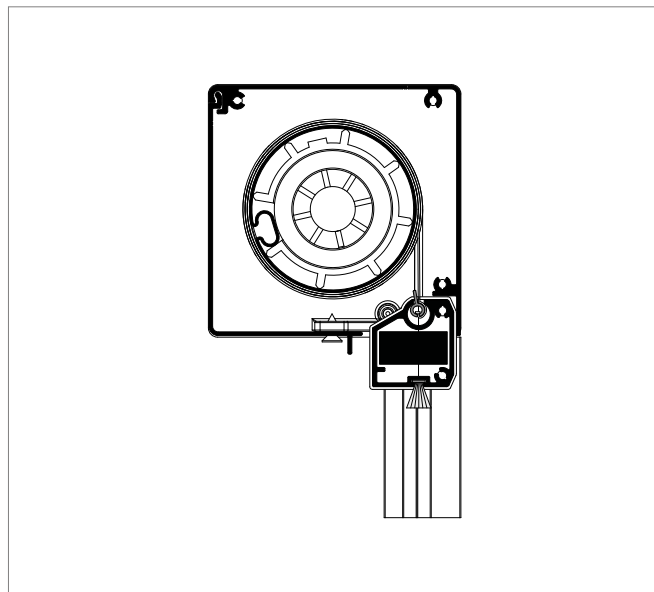
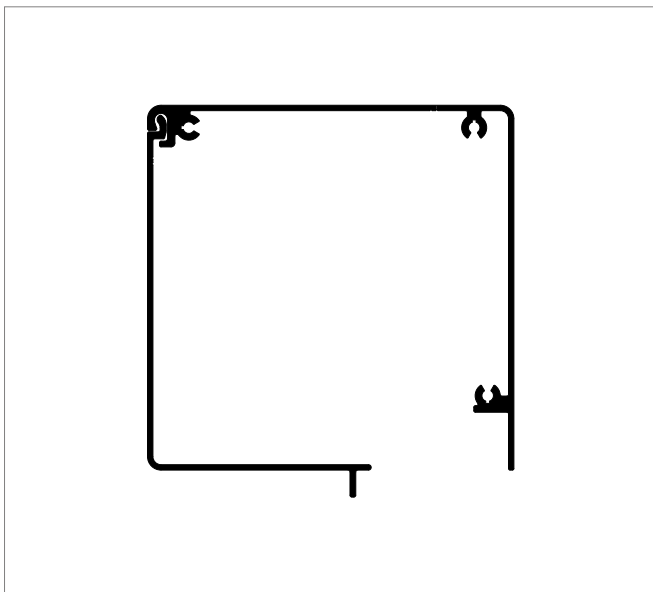
Till exempel, med en fönsterhöjd på 3 m, krävs en låda med en höjd av endast 95 mm. Konstruktörer, byggare och hjältepartner drar nytta av enkel installation och systemets långa livslängd.

Rutans storlek		1 000	1 500	2 000	2 500	3 000	3 500	4 000	4 500	5 000
Elementbredd [mm]										
Elementhöjd [mm]	1 000	85	85	85	85	85	105	105	125	125
	1 500	85	85	85	85	85	105	105	125	125
	2 000	95	95	95	95	95	105	105	125	125
	2 500	95	95	95	95	95	105	105	125	125
	3 000	95	95	95	95	95	105	105	125	125
	3 500	105	105	105	105	105	105	105	125	-
	4 000	125	125	125	125	125	125	125	-	-
	4 500	125	125	125	125	125	125	-	-	-
	5 000	125	125	125	125	125	-	-	-	-

Panelsystem

FME 90°

heroyal VS Z / VS



Ytterligare systemfördelar:

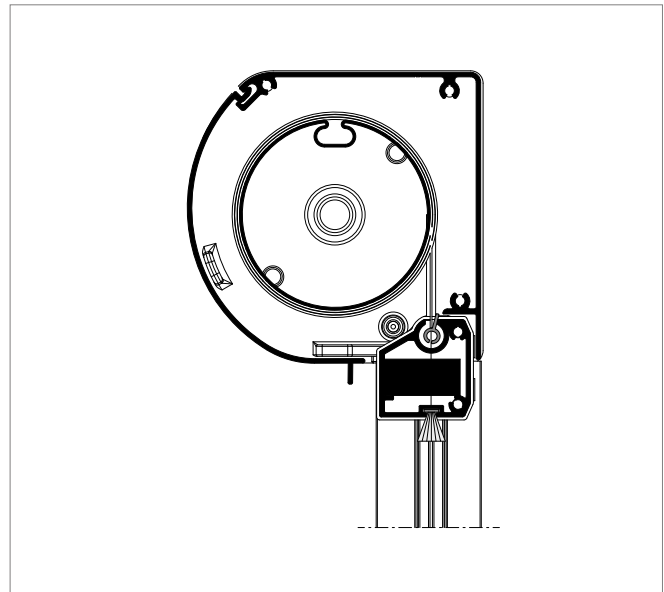
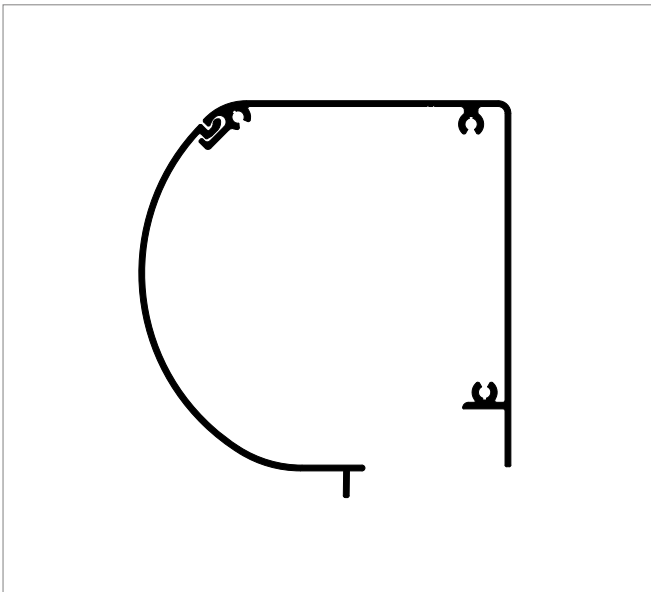
- » Skuggytor är möjliga upp till 5 m breda och 5 m höga
- » Möjligt att sammankoppla enheter är upp till 7 m i bredd och 3 m i höjd
- » Speciellt väderbeständigt och lättskött
- » Stryk tyget över en dragkedja som fästs på tyget
- » Driften är motoriserad
- » Installation av hindringsdetektering möjlig, vilket hindrar gardinen vid resistans

Rutans storlek										
Elementbredd [mm]		1 000	1 500	2 000	2 500	3 000	3 500	4 000	4 500	5 000
Elementhöjd [mm]	1 000	85	85	85	85	85	105	105	125	125
	1 500	85	85	85	85	85	105	105	125	125
	2 000	95	95	95	95	95	105	105	125	125
	2 500	95	95	95	95	95	105	105	125	125
	3 000	95	95	95	95	95	105	105	125	125
	3 500	105	105	105	105	105	105	105	125	-
	4 000	125	125	125	125	125	125	125	-	-
	4 500	125	125	125	125	125	125	-	-	-
	5 000	125	125	125	125	125	-	-	-	-

Panelsystem

FME HC N

heroal VS Z / VS



heroal VS Z-solskyddssystem med sitt senaste boxsystem FME VS Z HC N erbjuder rätt svar på kreativa frågor. Dessutom säkerställer den halvcirkelformade designen optimal ljusintegration, vilket det redan är vanligt för från FME 45° -rutan.

På samma sätt är alla prestandaegenskaper med avseende på lindningsvärden eller vindmotstånd identiska med de kända lådsystemens, så att kunden inte får göra några kompromisser när det gäller konstruktions- och driftförhållanden. Återigen finns det etablerat brett utbud av styrskenor och distanshållare och kan användas efter behov. Rutstorlekarna 95, 105 och 125 mm finns ett brett utbud av installations- och applikationsalternativ i jerspaös vanliga, snygga design.

Rutans storlek		1 000	1 500	2 000	2 500	3 000	3 500	4 000	4 500	5 000
Elementbredd [mm]										
Elementhöjd [mm]	1 000	85	85	85	85	85	105	105	125	125
	1 500	85	85	85	85	85	105	105	125	125
	2 000	95	95	95	95	95	105	105	125	125
	2 500	95	95	95	95	95	105	105	125	125
	3 000	95	95	95	95	95	105	105	125	125
	3 500	105	105	105	105	105	105	105	125	-
	4 000	125	125	125	125	125	125	125	-	-
	4 500	125	125	125	125	125	125	-	-	-
	5 000	125	125	125	125	125	-	-	-	-