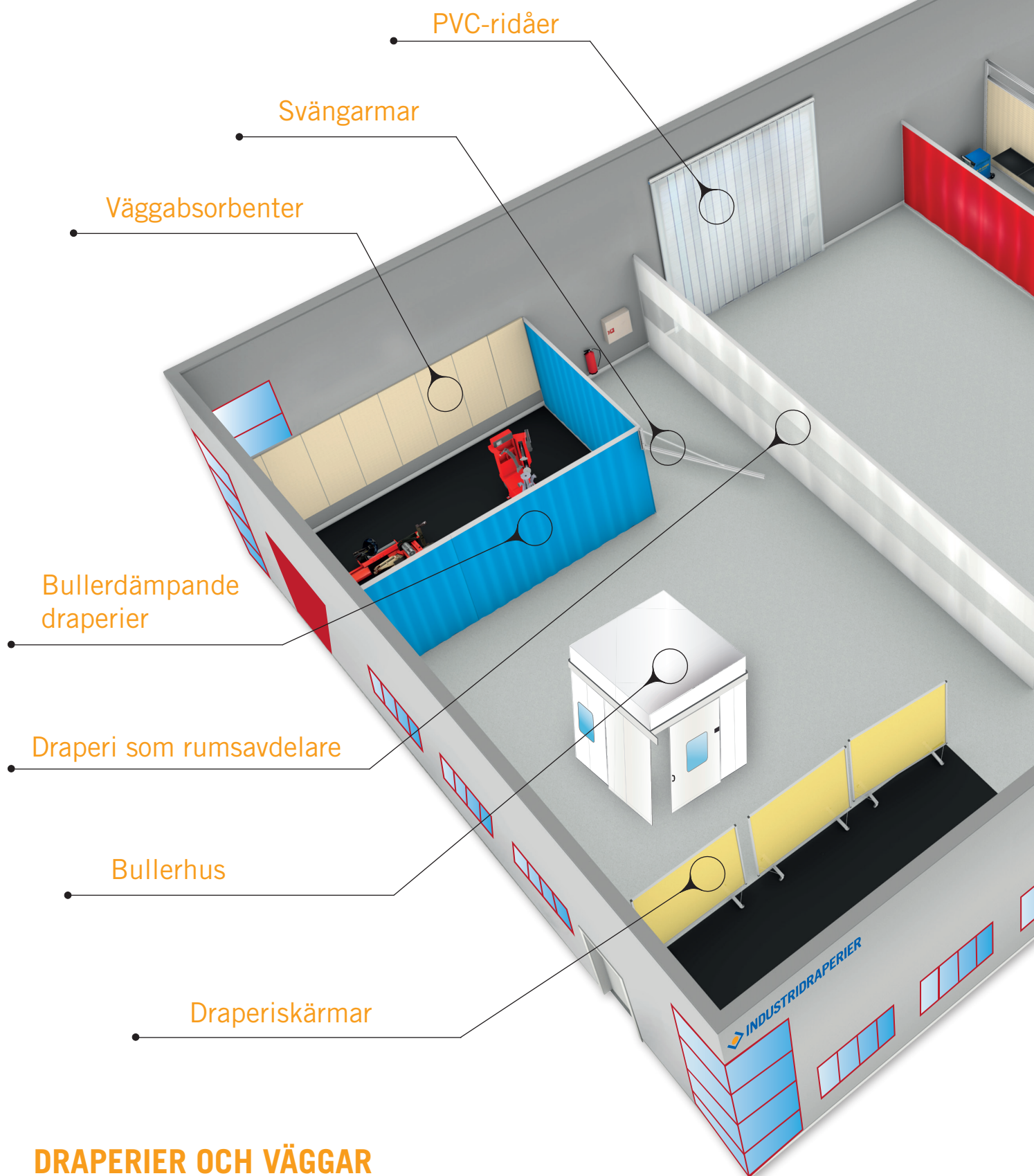


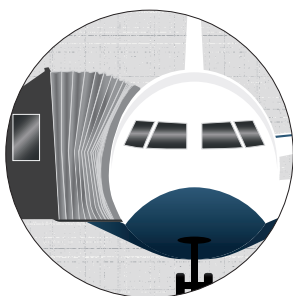
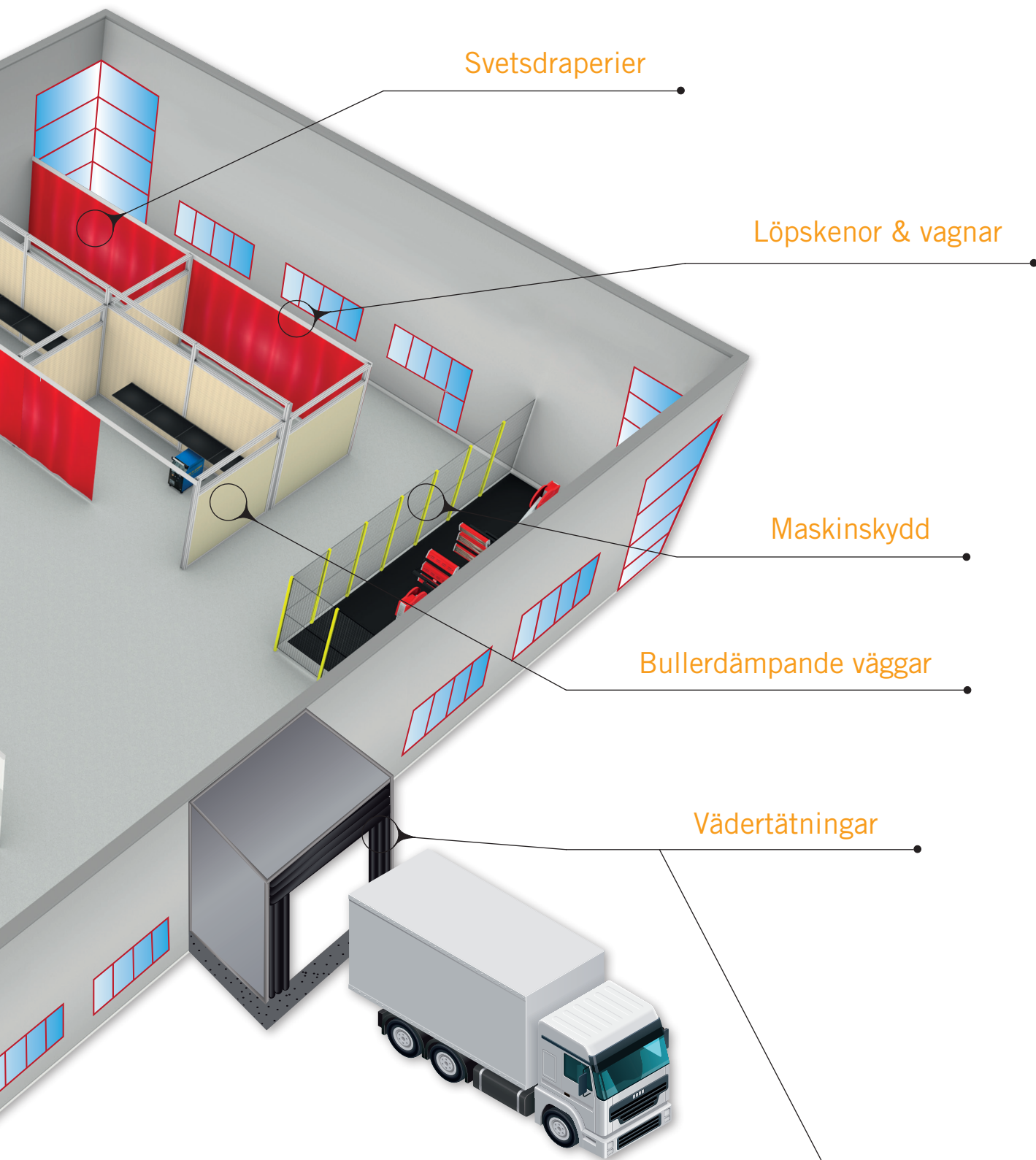


Forheng, PVC-gardin og støyvegger Til beskyttelse og avskjerming

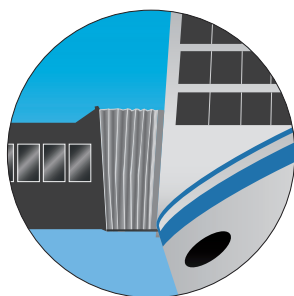
**Skibåsen 38 – 4636 Kristiansand
Tlf. 38 12 91 00 – Faks: 38 02 11 09**



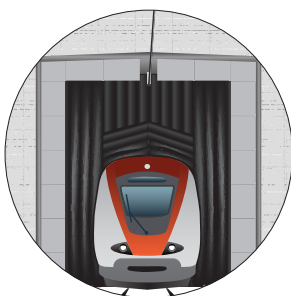
**DRAPERIER OCH VÄGGAR
FÖR SKYDD OCH AVSKÄRMNING
PÅ PROFESSIONELLA ARBETSPLATSER**



Flygplan



Fartyg



Tåg



Lastbilar



VÅRA PRODUKTER



Draperier och skärmar

Björndraperiet™ skyddar mot svetsblänk, brand och rökgaser, höga temperaturer, kyla, vind och insyn.

s. 10



PVC-ridå och pendelport

Multiporten™ skyddar mot kalldrag, rökgaser, svetsblänk, buller, damm och smuts.

s. 28



Bulldämpning

Maxibell™ finns som bullerdämpande väggar, skärmar och draperier.

s. 40



Maskinskydd och lagerväggar

X-Guard™ och FlexiStore™ ger personskydd runt svetsrobotar, transportband, pallställ med mera.

s. 64



Upphängningssystem

Löpskenor, vagnar och krokar för upphängning av draperier, maskiner, kablar med mera.

s. 76

FRÅN PROBLEM TILL FÄRDIGT MONTAGE

Problem och risker på arbetsplatsen är ofta komplexa och inte lätta att identifiera. Därmed är de inte lätta att hitta en självklar lösning på. Ibland krävs det en kombination av produkter för att nå fram till den mest optimala lösningen.

Vi har både kompetensen och erfarenheten att vägleda dig genom hela den processen, från problemidentifiering till färdigmonterad lösning på arbetsplatsen.

Det börjar med att vi kommer till dig för en konsultation.

Diskuterar tillsammans

Vid konsultationen diskuterar vi tillsammans med dig för att komma fram till en riktigt bra och anpassad lösning.

Vi inleder gärna i mötesrummet över en kopp kaffe. Där går vi noggrant igenom vilken typ av problem som finns, exempelvis bullerproblem, svetsljusproblem

eller problem med kalldrag i lokalen. Vi går igenom vilka säkerhetsföreskrifter som gäller vid arbetsplatsen, exempelvis brandskyddskrav. Självklart diskuterar vi även vilka mål som ska uppnås med de tänkta lösningarna.

Vid arbetsplatsen

Konsultationen fortsätter ute vid själva arbetsplatsen. Där pratar vi med berörda medarbetare om hur t.ex. materialflödet ser ut vid arbetsplatsen och vilka rörelsemönster de har. Det är viktigt för oss att lyfta fram medarbetarnas egna önskemål eftersom det är de som senare ska dra nytta av åtgärderna.

Anpassad lösning

Efter vårt besök offererar vi en lösning anpassad till era behov. Vi bifogar även en 3D-skiss om det behövs. Det går vanligtvis bara några dagar mellan besök och färdig offert.

Montage

Montaget av våra skydd och avskärmningar sker enligt välbeprövade rutiner och av erfarna montörer med erforderliga certifikat, t.ex. för heta arbeten och för lift. Detta för att den dagliga produktionen hos er skall störas så lite som möjligt.

Rutinerna för montage inkluderar allt från projektledare och montörer till kontaktperson på montageplatsen. Allt för att montaget skall vara så effektivt som möjligt.

Godkända infästningar

När vi monterar våra produkter ser vi alltid till att använda tak-, och vägginfästningar samt andra infästningssystem från kvalitetssäkrade leverantörer, exempelvis Fischer. Det är viktigt att de är certifierade enligt ISO 9001:2008 eller likvärdigt.

Det handlar om din säkerhet på arbetsplatsen!



KVALITET SOM KÄNNES

Vi vet att kvalitet håller i längden. All vår tillverkning sker enligt väl beprövade rutiner och vi strävar alltid efter ständiga förbättringar.

Tillverkningen sker direkt på beställning. Vi kan därför leverera skräddarsydda lösningar som passar just dig.

Vi jobbar enbart med noggrant utvalda leverantörer för att kvalitetssäkra hela produktionskedjan. Detta gäller såväl kvaliteten på materialet, miljöpåverkan vid tillverkning och transport, källsortering samt arbetsmiljön för de som tillverkar materialet.



BRA ARBETSMILJÖ FRAMFÖRALLT



En säker och behaglig arbetsmiljö tycker vi är en självklarhet för alla branscher, inte minst inom industrin där kraven på säkerhet är och bör ligga på en mycket hög nivå.

Därför har vi tagit fram denna katalog där du enkelt hittar smarta lösningar och produkter för att skydda och skärma av de problem och obehag som kan uppstå på din arbetsplats.

Vill du veta mer om hur vi kan hjälpa ditt företag föreslår vi att du kontaktar oss för en personlig konsultation med någon av våra experter.

Läs mer om detta på sid. 6.

KÄLLSORTERING AV MATERIAL

Om någon av våra produkter blir uttjänta och behöver bytas ut ska du källsortera den gamla produkten enligt följande:

Brännbart

- Draperier i PVC
- PVC-stripes
- Bullerdämpande draperier

Restavfall

- Draperier i glasfiberväv med beläggning

- Produkter med kärnmaterial av mineralull

Metallskrot

- Upphängningssystem och detaljer
- Ramar till draperiskärmar
- Maskinskydd och lagerväggar



! Håll utkik efter de orangea utropstecknen. Där ger vi tips och råd samt annan matnyttig information om våra produkter och lösningar.



BJÖRNDRAPERIET™

Effektiv draperiavskärmning



Vi erbjuder skräddarsydda lösningar för draperiavskärmning till din arbetsplats.

Våra draperier finns i många olika material och utföranden för att matcha dina behov och säkerhetskrav.

Björndraperiet skyddar mot:

UV-strålning, svetsblänk, höga temperaturer, brand och rökgaser, starka kemikalier och vätskor, kyla, vind och insyn.

Välj rätt material.....12

Draperier.....16

Motordrivna rulldraperier.....18

Draperiskärmar.....22

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN



Svetsdraperier tar bort skadlig UV-strålning vid svetsning.



Använd flyttbara draperiskärmar för en flexibel avskärmning.



Använd tunggjorda draperier utomhus som skydd mot snö och regn.



Motordrivna rulldraperier förhindrar spridning av smuts och slipsprut mellan arbetsplatser.



Draperier med siktfält används som rumsavdelare i stora lokaler.



Svetsdraperier går enkelt att hänga på maskinskydd för att skydda mot svetsblänk och stänk.

VAD VILL DU SKÄRMA AV?



ALLMÄN ARBETSPLATSAVSKÄRMNING

Denna typ av draperier används med fördel när du behöver skydd mot damm, smuts, stänk, kyla och vind eller insyn med mera.



SVETSLJUS, UV-STRÅLNING

Denna typ av draperier används med fördel vid svetsarbetsplatser och svetsrobotceller. De är flamskyddade och tar effektivt bort skadlig UV-strålning vid ljusbågssvetsning.



HÖG TEMPERATUR, BRAND OCH HETA GNISTOR

Denna typ av draperier är anpassade specifikt för att tåla höga temperaturer. De består av glasfiberduk och är belagda med antingen aluminium eller polyuretan beroende på hur hög temperatur de ska skydda mot.



STARKA KEMIKALIER, GNISTOR OCH HÖG TEMPERATUR

Denna typ av draperier är anpassade specifikt för att tåla starkt frätande kemikalier och höga temperaturer. De består av glasfiberduk och är belagda med antingen teflon eller silikon beroende på vad de ska skydda mot.



KYLA, VÄDER OCH VIND

Denna typ av draperier används med fördel utomhus då de förblir mjuka och smidiga även vid kall väderlek.



ENKELT SKYDD OCH AVSKÄRMNING

Denna typ av draperier eller presenningar används med fördel när säkerhetskraven på avskärmningen är relativt låga, till exempel vid insynskydd och skydd mot smuts.

VÄLJ RÄTT MATERIAL

- » Flamskyddad
- » Många färger att välja på
- » Färger och siktfaält kan kombineras

	Klar transp PVC	Artnr 101110
	Grå transp PVC	101115
	Gul tät PVC	101020
	Röd tät PVC	101021
	Grön tät PVC	101022
	Vit tät PVC	101023
	Blå tät PVC	101024
	Grå tät PVC	101025
	Svart tät PVC	101026
	Beige tät PVC	101027
	Mörkgrå tät PVC	101028

- » Tar bort 99,8 % av skadlig UV-strålning
- » Flamskyddad
- » Många färger att välja på

	Gul transp PVC	Artnr 101111
	Röd transp PVC	101112
	Grön transp PVC	101113
	Blå transp PVC	101114

- » Obrännbara

	Aluglasfiberduk	Artnr 105200
	PU-duk 60	105000

- » Smidiga i kemisk miljö

	Silikon	Artnr 105100
	Teflon	105101

- » Smidiga vid kall väderlek

	PVC-PU duk (-45 °C)	Artnr 105400
	Tunggjord duk (-30 °C)	101326

- » Enkel avskärmning till låg kostnad

	Grön tät presenning	Artnr 101601
	Blå tät presenning	101602
	Grå tät presenning	101603

PVC-dukar

KVALITETSTEST

Alla våra PVC-dukar har testats noggrant för att klara av de krav som finns ute på arbetsplatser. Mätningarna har gjorts av tredje part och de uppfyller nationell och internationell standard.

BRANDTEST

Våra draperidukar innehåller flamskyddsmedel och är klassade och testade enligt tabellen nedan.

FAKTA PVC-DUKAR							
FAKTA MATERIAL	Kategori	Vikt (g/m ²)	Tjocklek (mm)	Brandtest	Kyltålighet	Värmetålighet	Artnr
Klar transp PVC	Allmän arbetsplatsavskärmning	450	0,35	C.S.M. 1273.3 *		70° C	101110
Grå transp PVC		450	0,35	C.S.M. 1273.3 *		70° C	101115
Gul tät PVC		680	0,55	DIN 75200 **		70° C	101020
Röd tät PVC		680	0,55	DIN 75200 **		70° C	101021
Grön tät PVC		680	0,55	DIN 75200 **		70° C	101022
Vit tät PVC		680	0,55	DIN 75200 **		70° C	101023
Blå tät PVC		680	0,55	DIN 75200 **		70° C	101024
Grå tät PVC		680	0,55	DIN 75200 **		70° C	101025
Svart tät PVC		680	0,55	DIN 75200 **		70° C	101026
Beige tät PVC		680	0,55	DIN 75200 **		70° C	101027
Mörkgrå tät PVC		680	0,55	DIN 75200 **		70° C	101028
Gul transp PVC	Svetsljus, UV-strålning	450	0,35	C.S.M. 1273.3 *		70° C	101111
Röd transp PVC		450	0,35	C.S.M. 1273.3 *		70° C	101112
Grön transp PVC		450	0,35	C.S.M. 1273.3 *		70° C	101113
Blå transp PVC		450	0,35	C.S.M. 1273.3 *		70° C	101114
PVC-PU duk	Kyla, väder och vind	680	0,55	DIN 75200 **	-45° C	70° C	105400
Tungjord duk		1700	1,4	M2 ***	-30° C	70° C	101326
Grön presenning	Enkelt skydd och avskärmning	600 - 700	ca 0,5			70° C	101601
Blå presenning		600 - 700	ca 0,5			70° C	101602
Grå presenning		600 - 700	ca 0,5			70° C	101603

* Brandtestat enligt California State Fire Marshall 1273.3 Flame Resistance of Unsupported Film, Synthetic Fabrics and Coated Fabrics. Materialet slocknar inom 2 sekunder efter att värmekälla tagits bort.

** Brandtestat enligt DIN 75200. Brinnhastigheten är <100 mm/min (<75 mm/min för PVC-PU duk).

*** Brandklass M2. Materialet ger inte ifrån sig några brinnande partiklar och är självslocknande.

Glasfiberdukar

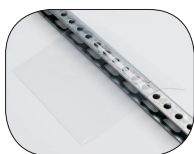
KLARAR TUFFA MILJÖER

Dessa dukar har en kärna av glasfiberväv och är speciellt utformade för att klara stora påfrestningar från höga temperaturer och kemikalier. Samma typ av väv används vid tillverkning av rök- och brandgardiner. De är brandklassade som obrännbara.

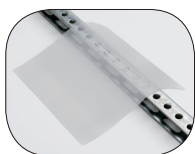
BELÄGGNING

Välj mellan aluminium, polyuretan, silikon eller teflon. Se specialegenskaper i tabellen nedan. Fler typer av beläggningar finns efter önskemål.

FAKTA GLASFIBERDUKAR					
FAKTA MATERIAL	Kategori	Vikt (g/m ²)	Tjocklek (mm)	Specialegenskap	Artnr
Aluglasfiberduk	Hög temp, brand, heta gnistor	490	0,45	Står emot hög strålningsvärme	105200
PU-duk 60		450	0,43	Står emot brand i liten skala	105000
Silikon	Starka kemikalier, hög temp	560	0,40	Smidig i normal kemisk miljö	105100
Teflon		425	0,30	Smidig i krävande kemisk miljö	105101



KLAR TRANSP PVC
Artnr 101110



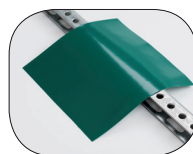
GRÅ TRANSP PVC
Artnr 101115



GUL TÅT PVC
Artnr 101020



RÖD TÅT PVC
Artnr 101021



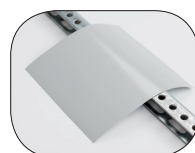
GRÖN TÅT PVC
Artnr 101022



VIT TÅT PVC
Artnr 101023



BLÅ TÅT PVC
Artnr 101024



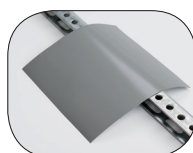
GRÅ TÅT PVC
Artnr 101025



SVART TÅT PVC
Artnr 101026



BEIGE TÅT PVC
Artnr 101027



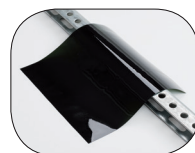
MÖRKGRÅ TÅT PVC
Artnr 101028



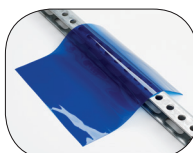
GUL TRANSP PVC
Artnr 101111



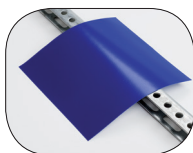
RÖD TRANSP PVC
Artnr 101112



GRÖN TRANSP PVC
Artnr 101113



BLÅ TRANSP PVC
Artnr 101114



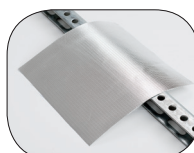
PVC-PU DUK
Artnr 105400



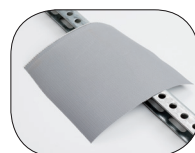
TUNGGJORD DUK
Artnr 105326



GRÖN PRESENING
Artnr 101601



ALUGLASFIBERDUK
Artnr 105200



PU-DUK 60
Artnr 105000



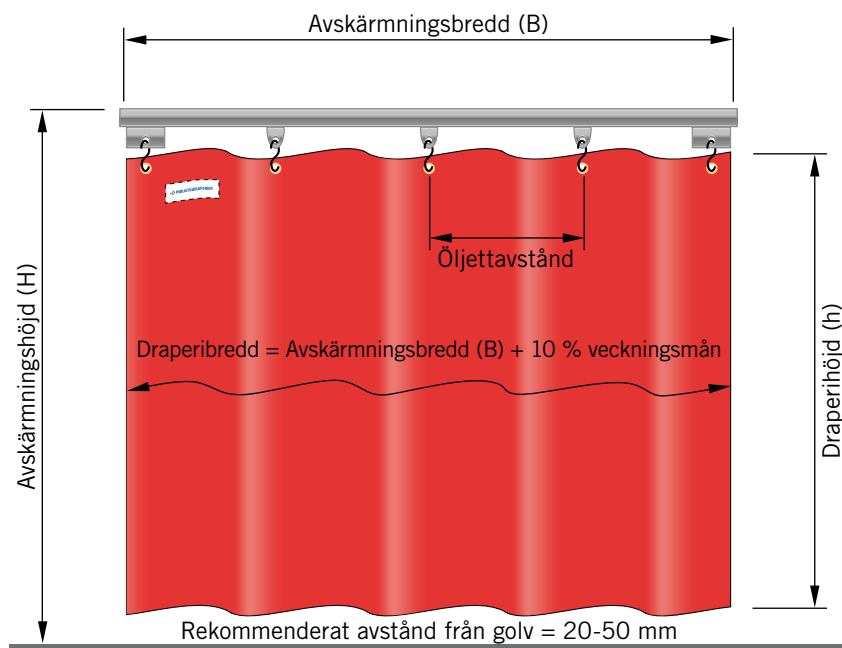
SILIKON
Artnr 105100



TEFLON
Artnr 105101

DRAPERIER

1-färgat



FÄRGVAL FÖR DRAPERI

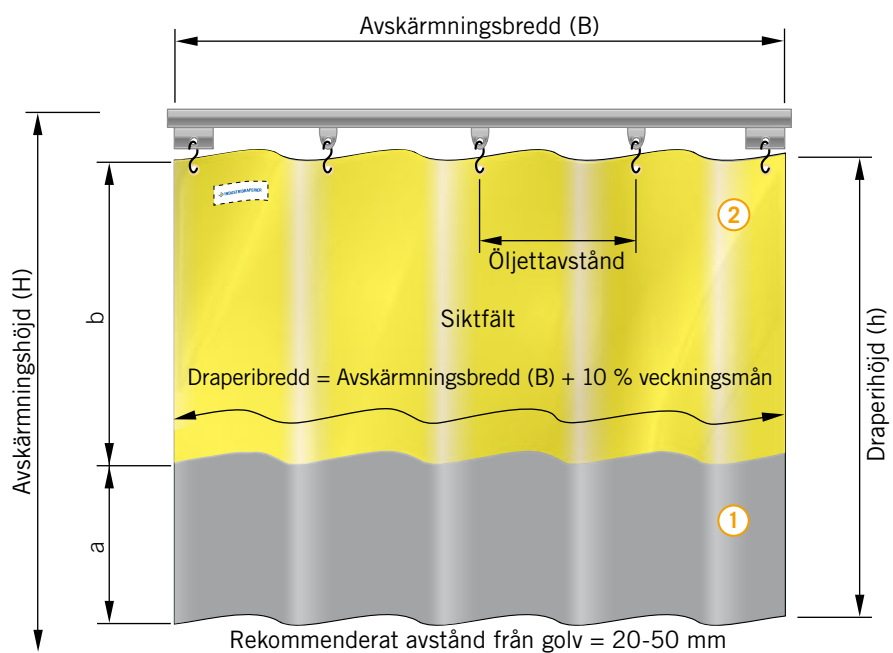
- Gul tät
- Röd tät
- Grön tät
- Vit tät
- Blå tät
- Grå tät
- Svart tät
- Beige tät
- Mörkgrå tät
- Gul transp
- Röd transp
- Grön transp (mörk)
- Blå transp (mörk)
- Klar transp
- Grå transp

Färgerna gäller draperier för allmän arbetsplatsavskärmning och svetsavskärmning. För andra material, se materialtabell på sid 12-15.

Öljettavstånd

C-C 250 mm vid skjutbart draperi
C-C 200 mm vid fast monterat draperi

2-fältskombi



②

FÄRGVAL FÖR SIKTFÄLT

- Gul transp
- Röd transp
- Grön transp (mörk)
- Blå transp (mörk)
- Klar transp
- Grå transp

①

FÄRGVAL FÖR DRAPERI

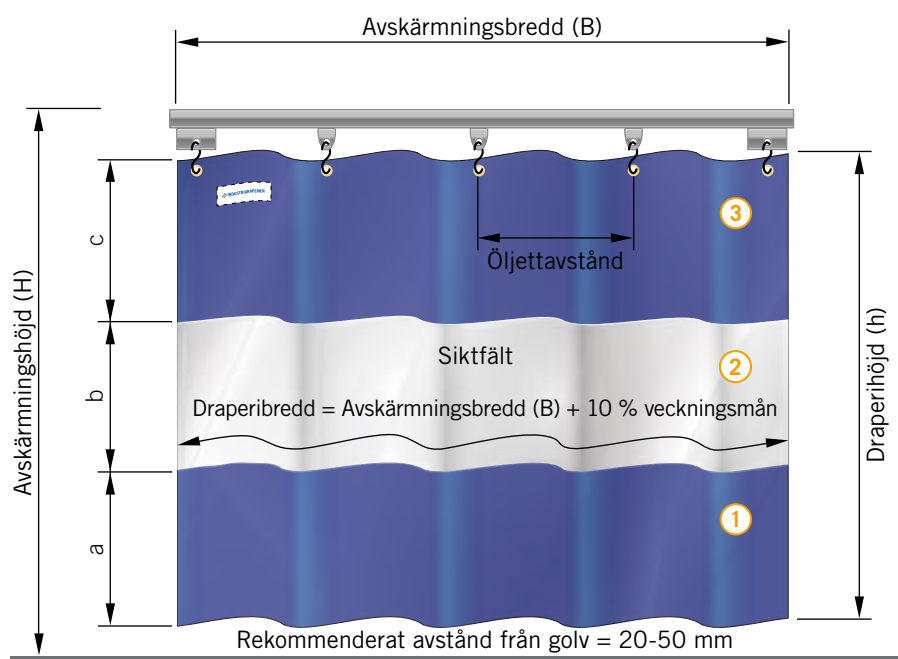
- Gul tät
- Röd tät
- Grön tät
- Vit tät
- Blå tät
- Grå tät
- Svart tät
- Beige tät
- Mörkgrå tät

a = ca 1000 mm (rek)
b = resterande h

Öljettavstånd

C-C 250 mm vid skjutbart draperi
C-C 200 mm vid fast monterat draperi

3-fältskombi



2 FÄRGVAL FÖR SIKTFÄLT

- Gul transp
- Röd transp
- Grön transp (mörk)
- Blå transp (mörk)
- Klar transp
- Grå transp

1 3 FÄRGVAL FÖR DRAPERI

- Gul tät
- Röd tät
- Grön tät
- Vit tät
- Blå tät
- Grå tät
- Svart tät
- Beige tät
- Mörkgrå tät

a = ca 1000 mm (rek)

b = ca 870 mm (rek)

c = resterande h

Öljettavstånd

C-C 250 mm vid skjutbart draperi

C-C 200 mm vid fast monterat draperi

Upphångningsalternativ



P100 LÖPSKENA ALUMINIUM

– Rekommenderas vid längre avstånd mellan infästningspunkterna, max 6 meter.



P100 LÖPSKENA STÅL

– Rekommenderas vid kortare avstånd mellan infästningspunkterna, ca 1,0 - 1,5 meter



WIRE 6 MM

– Rekommenderas vid enklare avskärning, exempelvis rumsavdelare.

FLER UPPHÅNGNINGSDETALJER HITTAR DU PÅ **SIDAN 76** OCH FRAMÅT

MOTORDRIVNA RULLDRAPERIER

Motordrivna rulldraperier ger ett fast skydd som är lätt att få undan vid behov. De kan styras med vippströmbrytare, fjärrkontroll eller via automatik tillsammans med ett svets-robotprogram. Draperimaterial väljer du utifrån tabellerna på sid 12-15.



Stora rulldraperier används t.ex. som avskärmning mellan arbetsplatser.



Aluminiumlist mellan de olika materialen förhindrar rynkbildning.



Rulldraperier går att få i samtliga draperimaterial.

RULLDRAPERI – ARTNR				
BREDD	< 4m (ø 70 mm stålrör)	< 4m	4 – 6 m	6 – 8 m
STYRNING				
Strömbrytare / styrd av robot	103000	103001	103002	103003
Fjärrstyrning	103004	103005	103006	103007
TILLBEHÖR – ARTNR				
Fjärrkontroll för styrning av en motor			103042	
Fjärrkontroll för styrning av upp till fem motorer			103043	
Dragöppnare			103041	
Strömbrytare			103040	

! Rulldraperier har maxbredd 8 m. Välj rätt draperimaterial utifrån tabellerna på sid 12 - 15.



FJÄRRKONTROLL 5 MOTORER
Artnr 103043



STRÖMBRYTARE
Artnr 103040

Drivmotorer

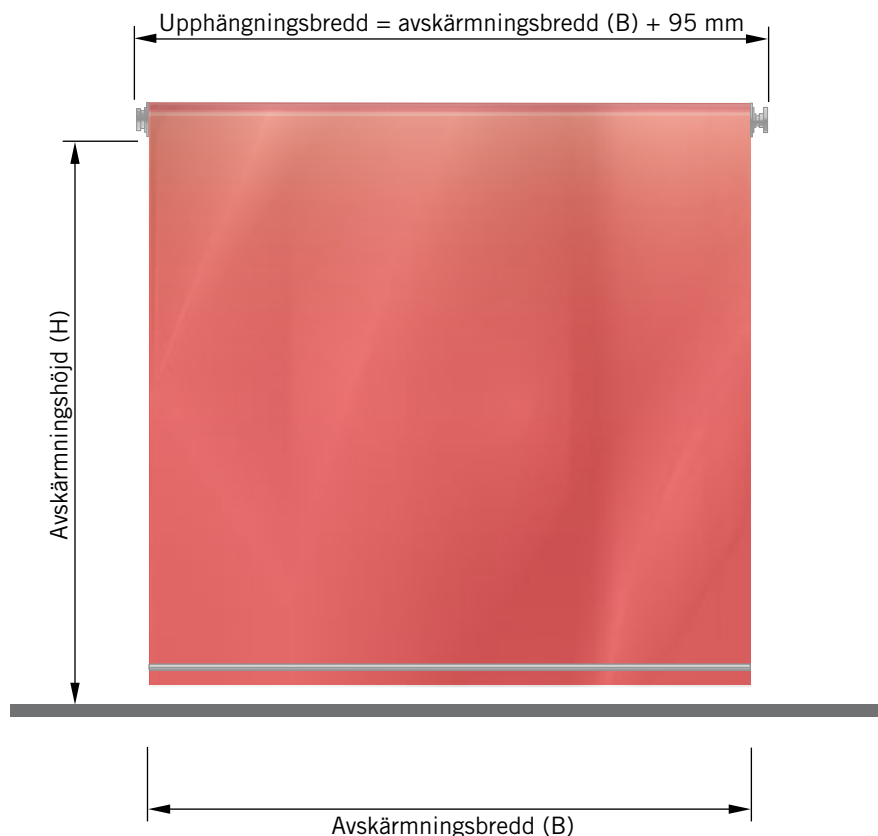
Vilken typ av drivmotor som leveras med rulldraperiet är beroende av bredden på draperiet, rörmaterialet samt önskad styrning. I tabellen nedan ser du tekniska specifikationer för våra motortyper.

TEKNISKA SPEC - MOTORER TILL RULLDRAPERI					
SPEC MOTORTYP	Spänning	Effekt	Lyftkraft	Kapslingsklass	Hastighet
Strömbrytarstyrd / robotstyrd till $\varnothing$ 70 mm stålrör, < 4 m	230 V	140 W	11 kg	IP44	0,20 m/s
Strömbrytarstyrd / robotstyrd till alu-rör < 8 m	230 V	280 W	64 kg	IP44	0,11 m/s
Fjärrstyrd till $\varnothing$ 70 mm stålrör, < 4 m	230 V	90 W	17 kg	IP44	0,06 m/s
Fjärrstyrd till alu-rör < 8 m	230 V	320 W	91 kg	IP44	0,11 m/s



Motordrivna rulldraperier används ofta i bilverkstäder för att förhindra spridning av gnistor och slipsprut mellan arbetsplatserna.

Rulldraperi - 1-färgat



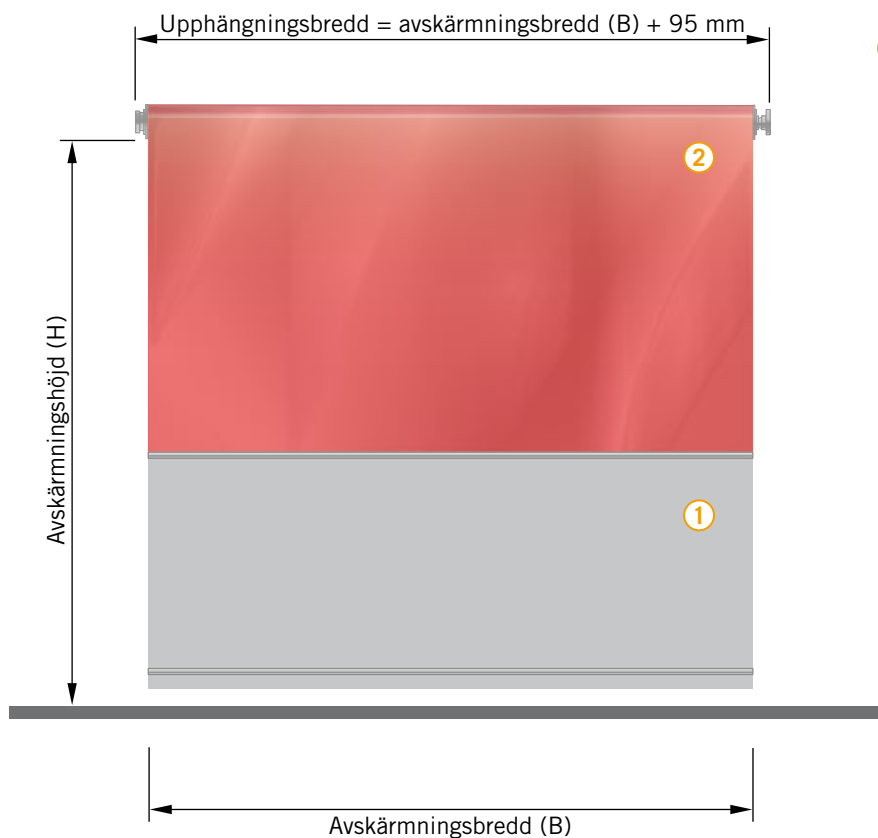
FÄRGVAL FÖR DRAPERI

- Gul transp
- Röd transp
- Grön transp (mörk)
- Blå transp (mörk)
- Klar transp
- Grå transp

- Gul tät
- Röd tät
- Grön tät
- Vit tät
- Blå tät
- Grå tät
- Svart tät
- Beige tät
- Mörkgrå tät

Färgerna gäller draperier för allmän arbetsplatsavskärmning och svetsavskärmning. För andra material, se materialtabell på sid 12-13.

Rulldraperi - 2-fältskombi



① ②

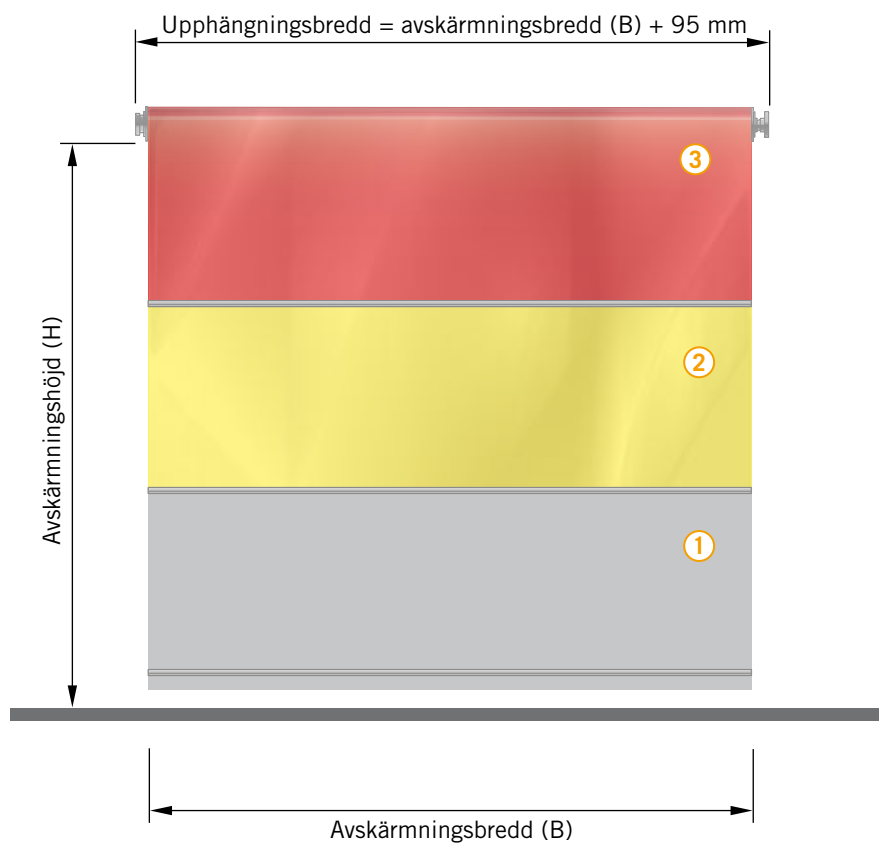
FÄRGVAL FÖR RULLDRAPERI

- Gul transp
- Röd transp
- Grön transp (mörk)
- Blå transp (mörk)
- Klar transp
- Grå transp

- Gul tät
- Röd tät
- Grön tät
- Vit tät
- Blå tät
- Grå tät
- Svart tät
- Beige tät
- Mörkgrå tät

Färgerna gäller draperier för allmän arbetsplatsavskärmning och svetsavskärmning. För andra material, se materialtabell på sid 12-13.

Rulldraperi - 3-fältskombi



① ② ③

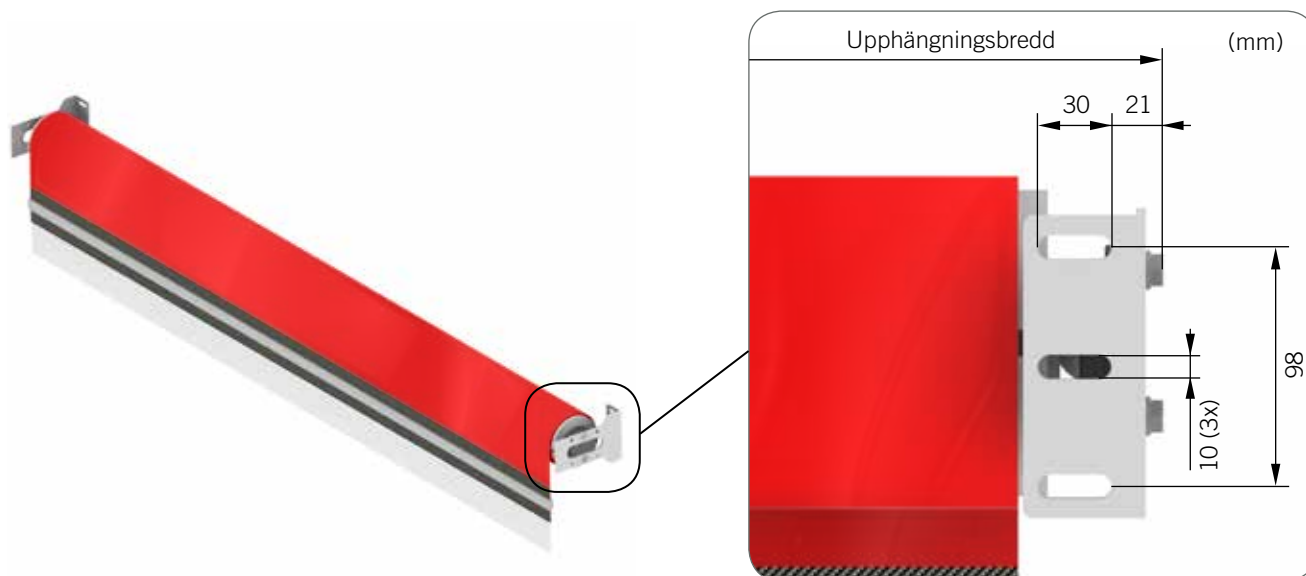
FÄRGVAL FÖR RULLDRAPERI

	Gul transp
	Röd transp
	Grön transp (mörk)
	Blå transp (mörk)
	Klar transp
	Grå transp
	Gul tät
	Röd tät
	Grön tät
	Vit tät
	Blå tät
	Grå tät
	Svart tät
	Beige tät
	Mörkgrå tät

Färgerna gäller draperier för allmän arbetsplatsavskärmning och svetsavskärmning. För andra material, se materialtabell på sid 12-13.

Infästning

Motordrivna rulldraperier monteras enkelt i vägg eller tak.



DRAPERISKÄRMAR

Smidig på fot

En stabil men smidig skärm som är lätt att flytta på. Ramen består av 30x30 mm alu-fyrkantssör vilket ger låg vikt, ca 8–12 kg. Välj rätt draperimaterial utifrån tabellerna på sid 12–15.

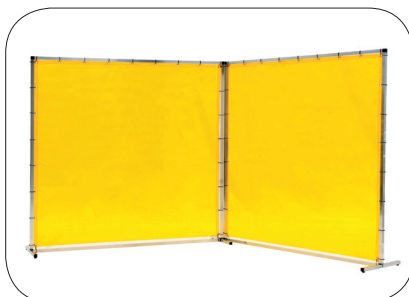
Smidig på fot – tilläggsdelar

Välj en eller två ledade tilläggsdelar till skärmarna för bredare avskärmning. Tilläggsdelarna monteras enkelt på huvudskärmen med gångjärn. Välj samma draperimaterial som huvudskärmen eller annat. Se materialtabeller på sid 12–15.



SMIDIG PÅ FOT

Draperiskärm: Gul transp, 2 x 1,9 m – Artnr 104113



SMIDIG PÅ FOT MED EN TILLÄGGSDEL

Draperiskärm: Gul transp, 2 x 1,9 m – Artnr 104113
Tilläggsdel: Gul transp, 2 x 1,9 m – Artnr 104339



SMIDIG PÅ FOT MED TVÅ TILLÄGGSDELAR

Draperiskärm: Gul transp, 2 x 1,9 m – Artnr 104113
Tilläggsdel: Gul transp, 2 x 1,9 m – Artnr 104339

SMIDIG PÅ FOT – ARTNR

MÅTT (B x H)	1,5 x 1,9 m	2 x 1,9 m	2,5 x 1,9 m
MATERIAL			
Klar transp PVC	104101	104112	104123
Grå transp PVC	104157	104158	104159
Gul tät PVC	104106	104117	104128
Röd tät PVC	104107	104118	104129
Grön tät PVC	104108	104119	104130
Vit tät PVC	104109	104120	104131
Blå tät PVC	104110	104121	104132
Grå tät PVC	104111	104122	104133
Svart tät PVC	104154	104155	104156
Beige tät PVC	104160	104161	104162
Mörkgrå tät PVC	104163	104164	104165
Gul transp PVC	104102	104113	104124
Röd transp PVC	104103	104114	104125
Grön transp PVC	104104	104115	104126
Blå transp PVC	104105	104116	104127
Aluglasfiberdraperi	104140	104146	104152
PU-duk 60	104136	104142	104148
Silikon	104138	104144	104150
Teflon	104139	104145	104151
PVC-PU duk (-45 °C)	104141	104147	104153

TILLÄGGSDELAR – ARTNR

MÅTT (B x H)	1 x 1,9 m	1,5 x 1,9 m	2 x 1,9 m
MATERIAL			
Klar transp PVC	104302	104320	104338
Grå transp PVC	104358	104359	104360
Gul tät PVC	104307	104325	104343
Röd tät PVC	104308	104326	104344
Grön tät PVC	104309	104327	104345
Vit tät PVC	104310	104328	104346
Blå tät PVC	104311	104329	104347
Grå tät PVC	104312	104330	104348
Svart tät PVC	104355	104356	104357
Beige tät PVC	104361	104362	104363
Mörkgrå tät PVC	104364	104365	104366
Gul transp PVC	104303	104321	104339
Röd transp PVC	104304	104322	104340
Grön transp PVC	104305	104323	104341
Blå transp PVC	104306	104324	104342
Aluglasfiberdraperi	104317	104335	104353
PU-duk 60	104313	104331	104349
Silikon	104315	104333	104351
Teflon	104316	104334	104352
PVC-PU duk (-45 °C)	104318	104336	104354

Smidig på hjul

En stabil men smidig skärm som är lätt att flytta på. Ramen består av 30x30 mm alu-fyrkantströr vilket ger låg vikt, ca 8–12 kg. Skärmarna går på hjul varav två av hjulen är låsbara. Välj rätt draperimaterial utifrån tabellerna på sid 12–15.



SMIDIG PÅ HJUL
Draperiskärm: Blå tät, 2 x 2 m – Artnr 104010



SMIDIG PÅ HJUL MED EN TILLÄGGSDEL
Draperiskärm: Blå tät, 2 x 2 m – Artnr 104010
Tilläggsdel: Blå tät, 2 x 2 m – Artnr 104247



SMIDIG PÅ HJUL MED TVÅ TILLÄGGSDELAR
Draperiskärm: Blå tät, 2 x 2 m – Artnr 104010
Tilläggsdelar: Blå tät, 2 x 2 m – Artnr 104247

SMIDIG PÅ HJUL – ARTNR			
MÅTT (B x H)	2 x 2 m	2,5 x 2 m	3 x 2 m
MATERIAL			
Klar transp PVC	104001	104012	104023
Grå transp PVC	104057	104058	104059
Gul tät PVC	104006	104017	104028
Röd tät PVC	104007	104018	104029
Grön tät PVC	104008	104019	104030
Vit tät PVC	104009	104020	104031
Blå tät PVC	104010	104021	104032
Grå tät PVC	104011	104022	104033
Svart tät PVC	104054	104055	104056
Beige tät PVC	104060	104061	104062
Mörkgrå tät PVC	104063	104064	104065
Gul transp PVC	104002	104013	104024
Röd transp PVC	104003	104014	104025
Grön transp PVC	104004	104015	104026
Blå transp PVC	104005	104016	104027
Aluglasfiberdraperi	104040	104046	104052
PU-duk 60	104036	104042	104048
Silikon	104038	104044	104050
Teflon	104039	104045	104051
PVC-PU duk (-45 °C)	104041	104047	104053

TILLÄGGSDELAR – ARTNR			
MÅTT (B x H)	1 x 2 m	1,5 x 2 m	2 x 2 m
MATERIAL			
Klar transp PVC	104202	104220	104238
Grå transp PVC	104258	104259	104260
Gul tät PVC	104207	104225	104243
Röd tät PVC	104208	104226	104244
Grön tät PVC	104209	104227	104245
Vit tät PVC	104210	104228	104246
Blå tät PVC	104211	104229	104247
Grå tät PVC	104212	104230	104248
Svart tät PVC	104255	104256	104257
Beige tät PVC	104261	104262	104263
Mörkgrå tät PVC	104264	104265	104266
Gul transp PVC	104203	104221	104239
Röd transp PVC	104204	104222	104240
Grön transp PVC	104205	104223	104241
Blå transp PVC	104206	104224	104242
Aluglasfiberdraperi	104217	104235	104253
PU-duk 60	104213	104231	104249
Silikon	104215	104233	104251
Teflon	104216	104234	104252
PVC-PU duk (-45 °C)	104218	104236	104254

Kraftig på hjul

Dessa draperiskärmar tål tuffa tag och är lätta att flytta på. Ramen tillverkas i 44x44 mm alu-profil. De väger 15-25 kg och går på hjul varav två av hjulen är låsbara. Finns i standardstorlekar i tabellen nedan, eller enligt önskemål. Välj rätt draperimaterial utifrån tabellerna på sid 12–15.

Kraftig på hjul – tilläggsdelar

Välj en eller två ledade tilläggsdelar till skärmarna för bredare avskärmning. Tilläggsdelarna monteras enkelt på huvudskärmen med gångjärn. Välj samma draperimaterial som huvudskärmen eller annat. Se materialtabeller på sid 12–15.



KRAFTIG PÅ HJUL

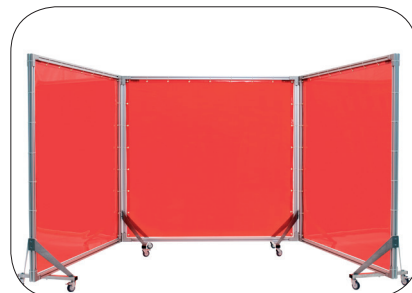
Draperiskärm: Röd tät, 2 x 2 m – Artnr 104708



KRAFTIG PÅ HJUL MED EN TILLÄGGSDEL

Draperiskärm: Röd tät, 2 x 2 m – Artnr 104708

Tilläggsdel: Röd tät, 2 x 2 m – Artnr 104544



KRAFTIG PÅ HJUL MED TVÅ TILLÄGGSDELAR

Draperiskärm: Röd tät, 2 x 2 m – Artnr 104708

Tilläggsdelar: Röd tät, 2 x 2 m – Artnr 104544

KRAFTIG PÅ HJUL – ARTNR

MÅTT (B x H)	2 x 2 m	2,5 x 2 m	3 x 2 m	4 x 2 m	2 x 2,4 m	2,5 x 2,4 m	3 x 2,4 m	4 x 2,4 m	2 x 3 m	2,5 x 3 m	3 x 3 m	4 x 3 m
MATERIAL												
Klar transp PVC	104702	104720	104738	104756	104774	104792	104810	104828	104846	104864	104882	104900
Grå transp PVC	104932	104933	104934	104935	104936	104937	104938	104939	104940	104941	104942	104943
Gul tät PVC	104707	104725	104743	104761	104779	104797	104815	104833	104851	104869	104887	104905
Röd tät PVC	104708	104726	104744	104762	104780	104798	104816	104834	104852	104870	104888	104906
Grön tät PVC	104709	104727	104745	104763	104781	104799	104817	104835	104853	104871	104889	104907
Vit tät PVC	104710	104728	104746	104764	104782	104800	104818	104836	104854	104872	104890	104908
Blå tät PVC	104711	104729	104747	104765	104783	104801	104819	104837	104855	104873	104891	104909
Grå tät PVC	104712	104730	104748	104766	104784	104802	104820	104838	104856	104874	104892	104910
Svart tät PVC	104920	104921	104922	104923	104924	104925	104926	104927	104928	104929	104930	104931
Beige tät PVC	104944	104945	104946	104947	104948	104949	104950	104951	104952	104953	104954	104955
Mörkgrå tät PVC	104956	104957	104958	104959	104960	104961	104962	104963	104964	104965	104966	104967
Gul transp PVC	104703	104721	104739	104757	104775	104793	104811	104829	104847	104865	104883	104901
Röd transp PVC	104704	104722	104740	104758	104776	104794	104812	104830	104848	104866	104884	104902
Grön transp PVC	104705	104723	104741	104759	104777	104795	104813	104831	104849	104867	104885	104903
Blå transp PVC	104706	104724	104742	104760	104778	104796	104814	104832	104850	104868	104886	104904
Aluglasfiberdraperi	104717	104735	104753	104771	104789	104807	104825	104843	104861	104879	104897	104915
PU-duk 60	104713	104731	104749	104767	104785	104803	104821	104839	104857	104875	104893	104911
Silikon	104715	104733	104751	104769	104787	104805	104823	104841	104859	104877	104895	104913
Teflon	104716	104734	104752	104770	104788	104806	104824	104842	104860	104878	104896	104914
PVC-PU duk (-45 °C)	104718	104736	104754	104772	104790	104808	104826	104844	104862	104880	104898	104916

TILLÄGGSDELAR – ARTNR									
MÅTT (B x H) MATERIAL	1 x 2 m	1,5 x 2 m	2 x 2 m	1 x 2,4 m	1,5 x 2,4 m	2 x 2,4 m	1 x 3 m	1,5 x 3 m	2 x 3 m
Klar transp PVC	104502	104520	104538	104556	104574	104592	104610	104628	104646
Grå transp PVC	104672	104673	104674	104675	104676	104677	104678	104679	104680
Gul tät PVC	104507	104525	104543	104561	104579	104597	104615	104633	104651
Röd tät PVC	104508	104526	104544	104562	104580	104598	104616	104634	104652
Grön tät PVC	104509	104527	104545	104563	104581	104599	104617	104635	104653
Vit tät PVC	104510	104528	104546	104564	104582	104600	104618	104636	104654
Blå tät PVC	104511	104529	104547	104565	104583	104601	104619	104637	104655
Grå tät PVC	104512	104530	104548	104566	104584	104602	104620	104638	104656
Svart tät PVC	104663	104664	104665	104666	104667	104668	104669	104670	104671
Beige tät PVC	104681	104682	104683	104684	104685	104686	104687	104688	104689
Mörkgrå tät PVC	104690	104691	104692	104693	104694	104695	104696	104697	104698
Gul transp PVC	104503	104521	104539	104557	104575	104593	104611	104629	104647
Röd transp PVC	104504	104522	104540	104558	104576	104594	104612	104630	104648
Grön transp PVC	104505	104523	104541	104559	104577	104595	104613	104631	104649
Blå transp PVC	104506	104524	104542	104560	104578	104596	104614	104632	104650
Aluglasfiberdraperi	104517	104535	104553	104571	104589	104607	104625	104643	104661
PU-duk 60	104513	104531	104549	104567	104585	104603	104621	104639	104657
Silikon	104515	104533	104551	104569	104587	104605	104623	104641	104659
Teflon	104516	104534	104552	104570	104588	104606	104624	104642	104660
PVC-PU duk (-45 °C)	104518	104536	104554	104572	104590	104608	104626	104644	104662



KRAFTIG PÅ HJUL
Draperiskärm: Svart tät, 3 x 3 m – Artnr 104930



KRAFTIG PÅ HJUL - SPECIALSKÄRM
Draperiskärm: Gul transparent, 2,5 x 3,8 m

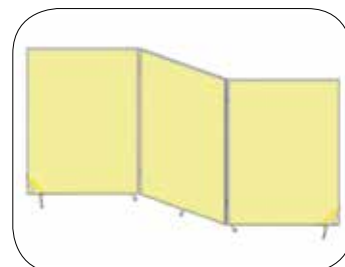
Vikväggar

Våra vikväggar tillverkas i 44x44 mm alu-profil och går på hjul. Hjulen är låsbara. De skärmar av stora arbetsytor och är lätta att flytta och vika ihop vid behov. Vikväggarna tillverkas och skräddarsys direkt efter ditt önskemål. Välj rätt draperi-material ifrån materialtabellerna på sid 12-15 samt ange önskad avskärningsbredd och avskärningshöjd.

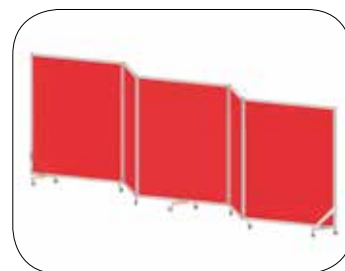
! Montera fast vikväggens yttersta tilläggsdel i väggen med ledade gångjärn. Detta ökar stabiliteten på bredare väggar.



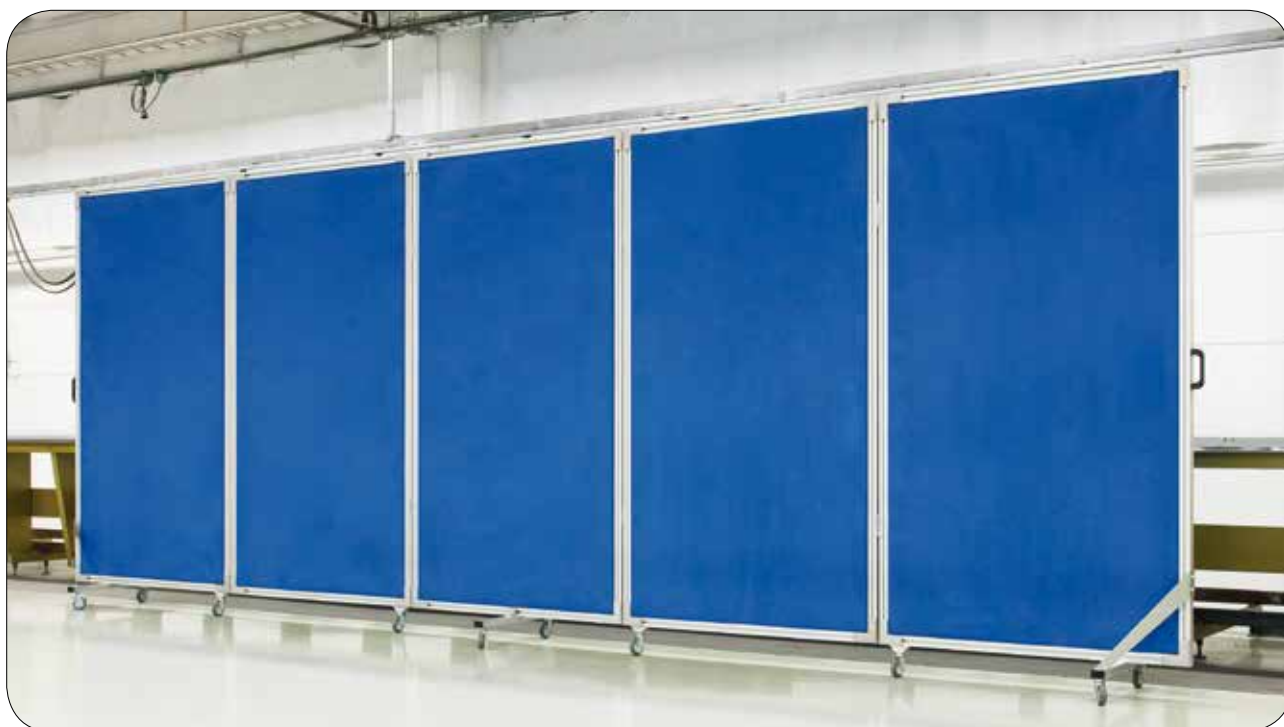
VIKVÄGG MED FYRA SKÄRMAR
Draperiskärm: Blå tät



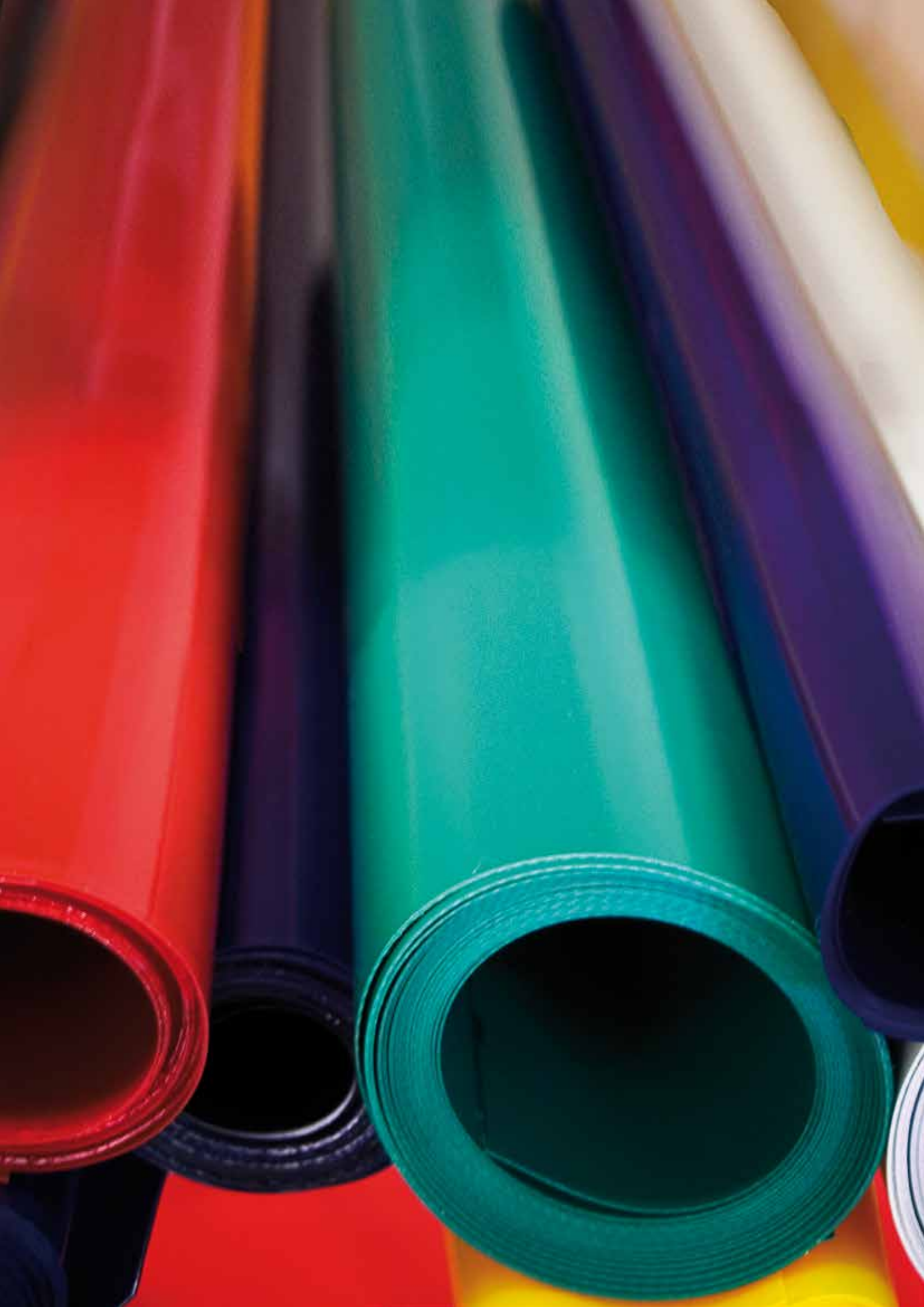
VIKVÄGG MED TRE SKÄRMAR
Draperiskärm: Gul transp



VIKVÄGG MED FEM SKÄRMAR
Draperiskärm: Röd tät



VIKVÄGG MED FEM SKÄRMAR
Draperiskärm: Blå tät



MULTIPORTEN™

PVC-ridå för snabba passager



Multiporten skyddar effektivt mot kalldrag vid portöppningar och förhindrar spridning av damm och smuts runt maskiner vilket ger en behaglig arbetsmiljö.

Med genomskinliga PVC-stripes eller som pendelport är Multiporten enkel att gå och köra igenom vilket sparar tid vid passager. Den hjälper dessutom till att hålla värmekostnaderna nere under vintern.

Skyddar mot:

Kalldrag, regn, rökgaser, svetsblänk och svetsstänk, buller, damm och smuts.

PVC-ridå i portöppningar30

PVC-ridå inomhus34

Enkelt att byta ut stripes36

Pendelport.....37

PVC-stripes på rulle.....38

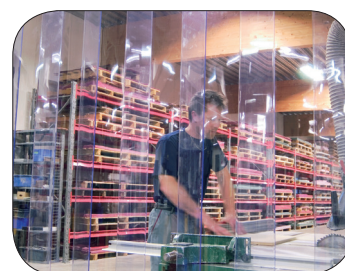
ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN



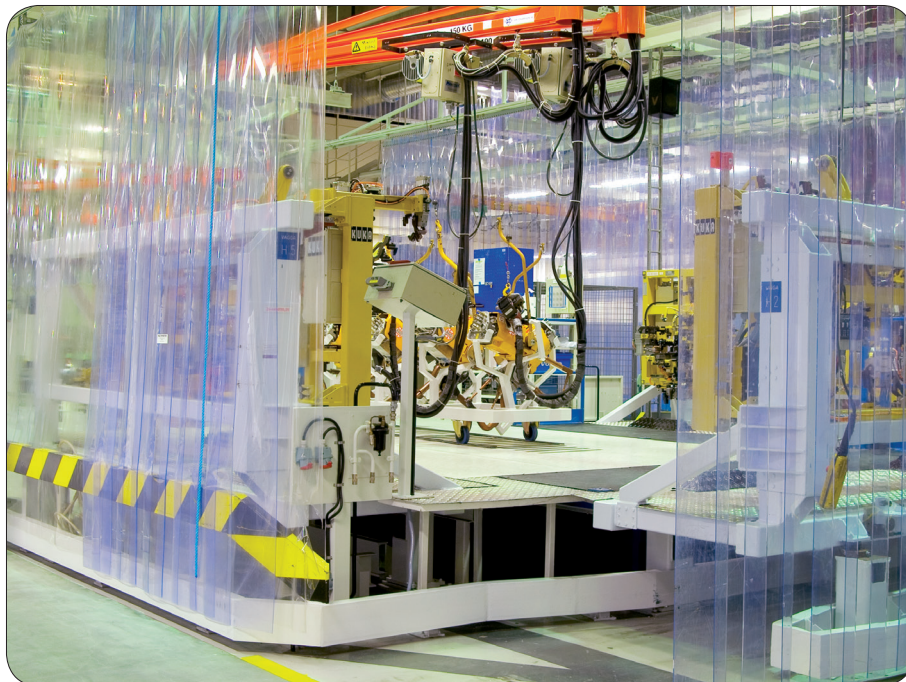
En PVC-ridå är enkel att köra igenom med truck.



En PVC-ridå i portöppningen håller effektivt värmen inne och kylan ute.



En PVC-ridå inomhus sänker buller samt skyddar mot damm och smuts.



PVC-ridåer förhindrar spridning av skadliga rökgaser och gnistor.



Använd en pendelport för smidig passage för personal och truckar.



Använd en PVC-ridå med korta stripes vid exempelvis lastkajer för att skydda mot kalldrag.

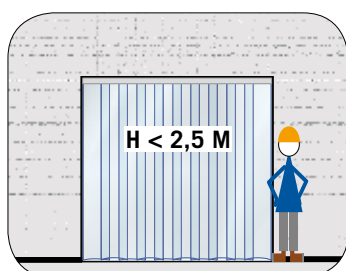
PVC-RIDÅ I PORTÖPPNINGAR

Förhindrar kallras

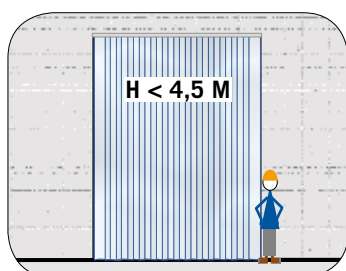
Med sina PVC-stripes är Multiporten som PVC-ridå en utmärkt lösning när du vill förhindra kallras vid in- och utpassager. Stripsen finns med olika bredd och tjocklek. Det är höjden på portöppningen som avgör vilka stripes du bör använda. Se våra rekommendationer nedan.



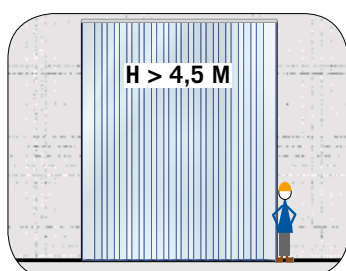
VÄLJ RÄTT STRIPES



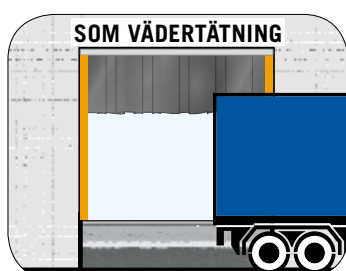
REK. STRIPES	REK. ÖVERLAPP	ARTNR
Klar transp PVC, 200 x 2 mm	50 mm	202102
Klar Polar PVC, 200 x 2 mm (vid frysutrymmen)	50 mm	202201



REK. STRIPES	REK. ÖVERLAPP	ARTNR
Klar transp PVC, 300 x 3 mm	100 mm	202103
Klar Polar PVC, 300 x 3 mm (vid frysutrymmen)	100 mm	202202



REK. STRIPES	REK. ÖVERLAPP	ARTNR
Klar transp PVC, 400 x 4 mm	150 mm	202104
Klar Polar PVC, 400 x 4 mm (vid frysutrymmen)	150 mm	202203

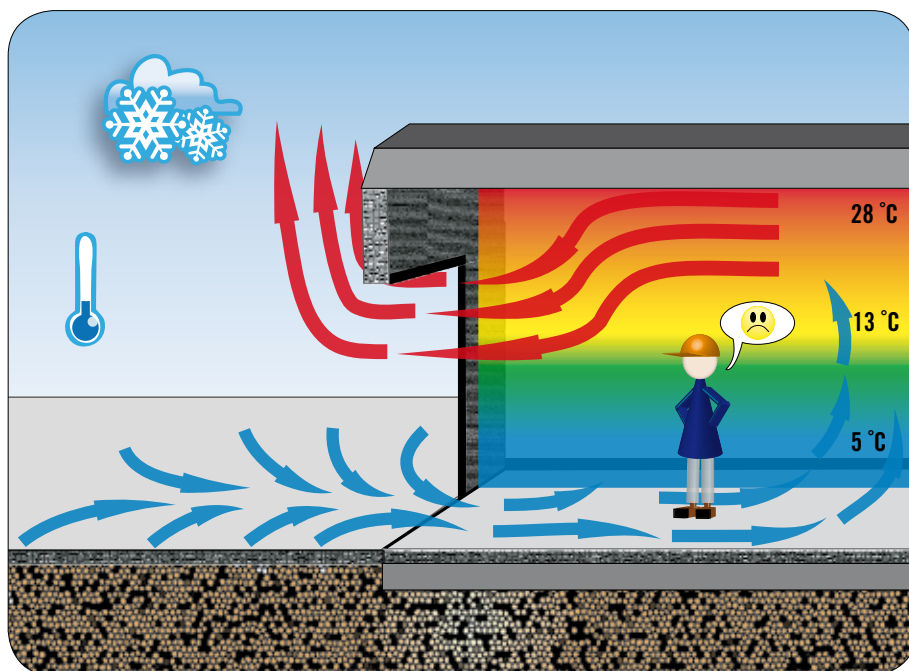


REK. STRIPES	REK. ÖVERLAPP	ARTNR
Svart tät PVC, 300 x 3 mm	150 mm	202502

En miljöinvestering

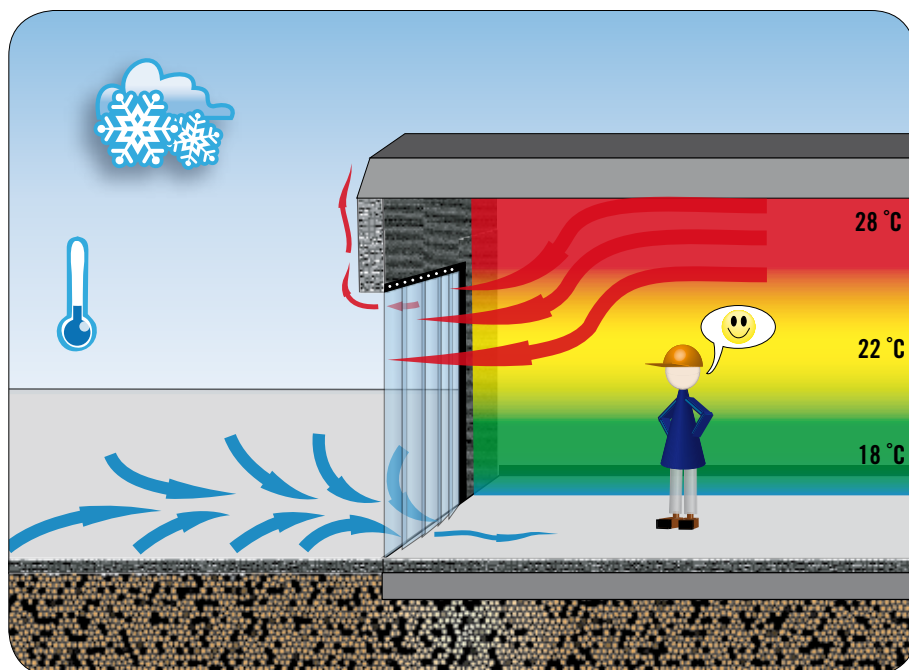
Multiporten som PVC-ridå stoppar upp till 90% av värmeförlusten vid portöppningar. Detta innebär minskad energiförbrukning för uppvärmning och minskad miljöpåverkan. Dessutom sparas pengar.

Det blir även lättare att hålla en jämn, behaglig temperatur inne i lokalen då ständiga kallras förhindras. Därför är Multiporten en lönsam investering för både miljö och arbetsmiljö.



Varm- och kallluftsflöde utan Multiporten.

! En industriport som står öppen sammanlagt ca 20 minuter varje dag släpper ut stora mängder värmeenergi i onödan. När porten öppnas strömmar kallluft in längs golvet som tränger ut den varma luften.



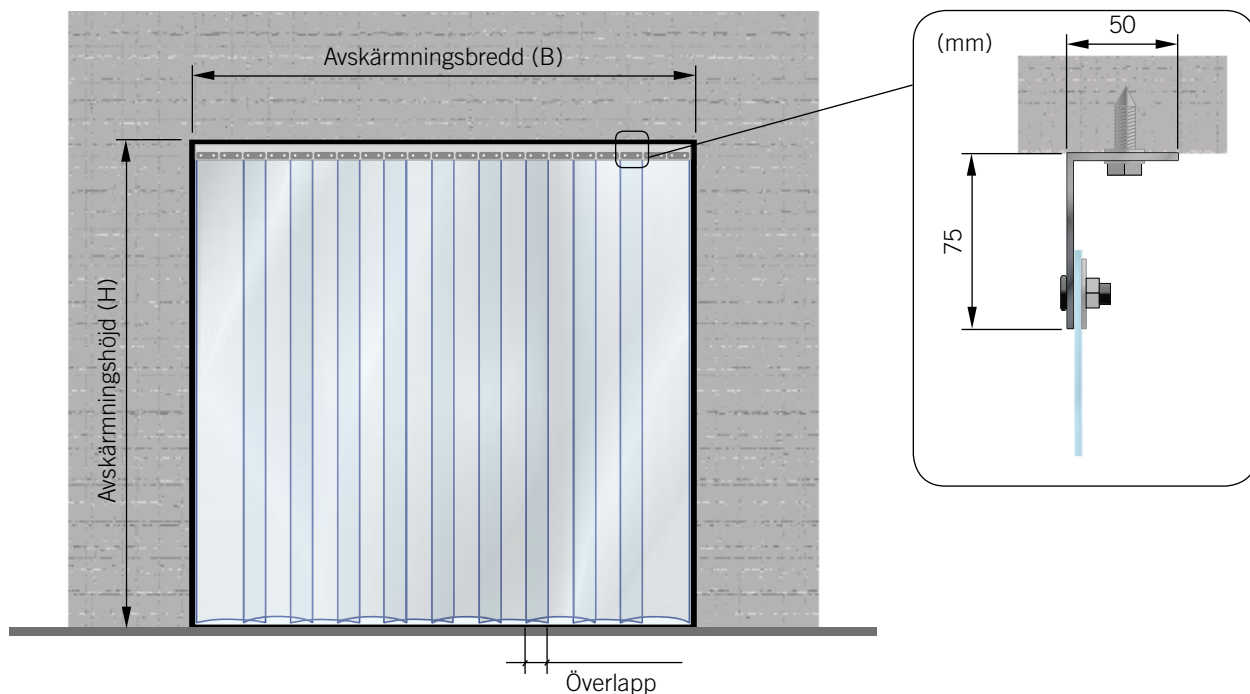
Varm- och kallluftsflöde med Multiporten.

! Multiportens PVC-stripes hindrar kallluften från att strömma in i lokalen och varmluften från att trängas ut.

Upphållningsalternativ

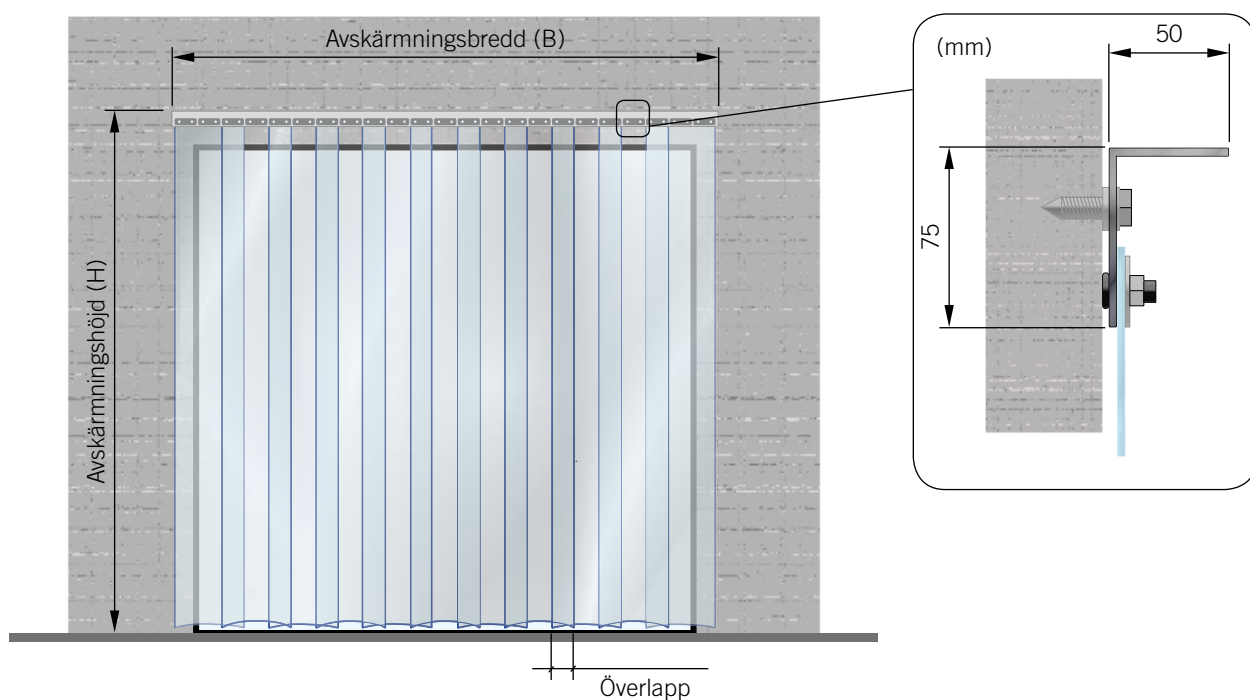
A. I DAGÖPPNING

Multiporten monteras i dagöppningen. Anpassa skruvar till materialet i öppningen.



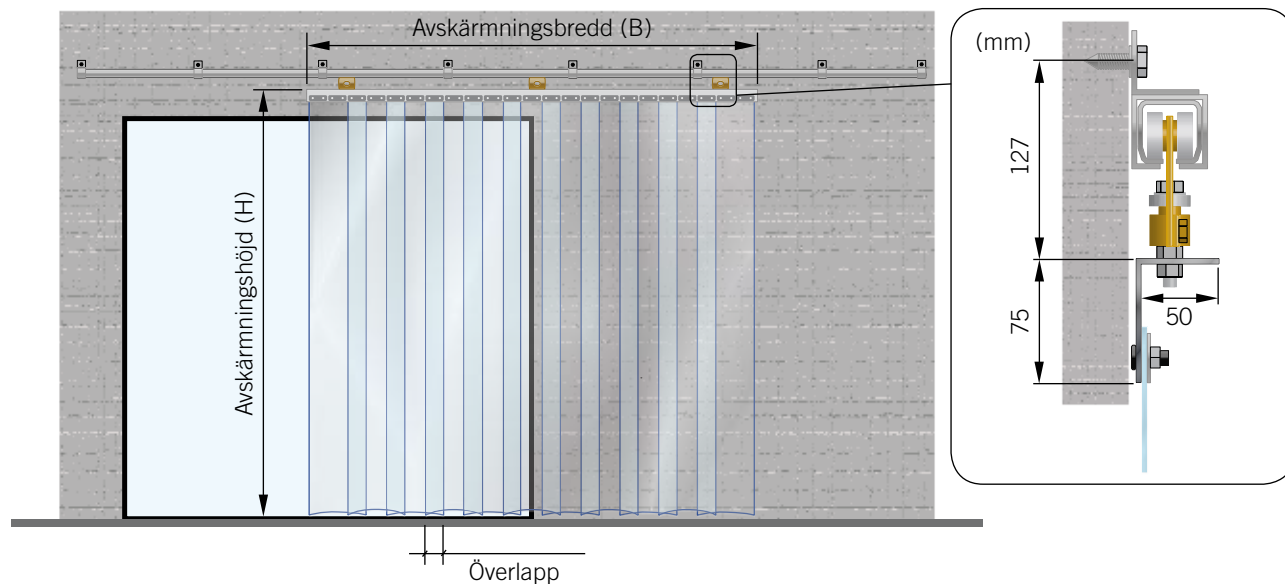
B. PÅ VÄGG ÖVER DAGÖPPNING

Multiporten monteras på väggen över dagöppningen. Vi rekommenderar att avskärningsbredden är ca 200 mm bredare än dagöppningen. Anpassa skruvar till materialet i väggen.



C. SKJUTBAR UPPHÄNGNING ÖVER DAGÖPPNING

Multiporten hängs i en P350 löpskena som monteras på väggen över dagöppningen, så att den kan skjutas undan vid behov. Multiporten går att låsa fast i stängt läge.



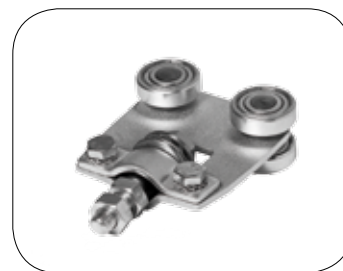
Upphängningsdetaljer för skjutbar upphängning



VÄGGKONSOL
Artnr – 511007



P350 LÖPSKENA
Artnr – 511001



PORTVAGN
Artnr – 511013



ÄNDSTOPP
Artnr – 511004



PORTVAGN MED HAKE
Artnr – 511014



ÄNDSTOPP MED SPÄRR
Artnr – 511005

FLER UPPHÄNGNINGSDETALJER HITTAR DU PÅ **SIDAN 76** OCH FRAMÅT

PVC-RIDÅ INOMHUS

Ren arbetsmiljö

Multiporten som PVC-ridå används i inomhusmiljö för att förhindra spridning av skadliga rökgaser, skydda mot damm och smuts samt skadlig UV-strålning och svetsstänk. PVC-ridåer inomhus dämpar även buller.



PVC-ridån skyddar mot svetsstänk och isocyanater.



PVC-ridån håller värmen kvar i lokalen och går snabbt att köra igenom.



PVC-ridån stoppar sågdamm och dämpar buller.

PVC-RIDÅ INOMHUS, REKOMMENDATIONER

ÄNDAMÅL	AVSKÄRMNINGSHÖJD	REK. STRIPES	REK. ÖVERLAPP	ARTNR
Förhindra spridning av rökgaser, damm, smuts och gnistor m.m.	H < 2,5 m	Klar transp PVC, 100 x 2 mm	50 mm	202101
		Klar transp PVC, 200 x 2 mm	50 mm	202102
	H < 4,5 m	Klar transp PVC, 300 x 3 mm	100 mm	202103
	H > 4,5 m	Klar transp PVC, 400 x 4 mm	150 mm	202104
Markera olämplig genomfart eller andra typer av hinder	H < 2,5 m	Röd PVC, 200 x 2 mm	50 mm	202301
	H < 4,5 m	Röd PVC, 300 x 3 mm	100 mm	202302
	H > 4,5 m	Röd PVC, 400 x 4 mm	150 mm	202303
Förhindra spridning av svetsstänk och skadlig UV-strålning	H > 2,5 m	Bronsfärgad PVC, 300 x 2 mm	100 mm	202401
		Röd transp PVC 300 x 2 mm		202403



ENKELT ATT BYTA UT STRIPES

En fråga om säkerhet

Vid passager med mycket trafik kan PVC-stripes i Multiporten bli både smutsiga och repiga. Detta leder till försämrad sikt genom porten och ökar risken för personskador. Vi rekommenderar därför att man ser över sin PVC-ridå noggrant en gång per år och byter ut stripes som eventuellt är i dåligt skick.

En fråga om trivsel

Förutom att smutsiga och repiga PVC-stripes kan innebära en säkerhetsrisk, så sänker de trivseln på arbetsplatsen.



! Ser din PVC-ridå ut så här? Då är det läge att byta stripes för att inte riskera olyckor.



! Stripsen byts enkelt ut med t.ex. en ringnyckel.

PENDELPORT

Slitstark och effektiv

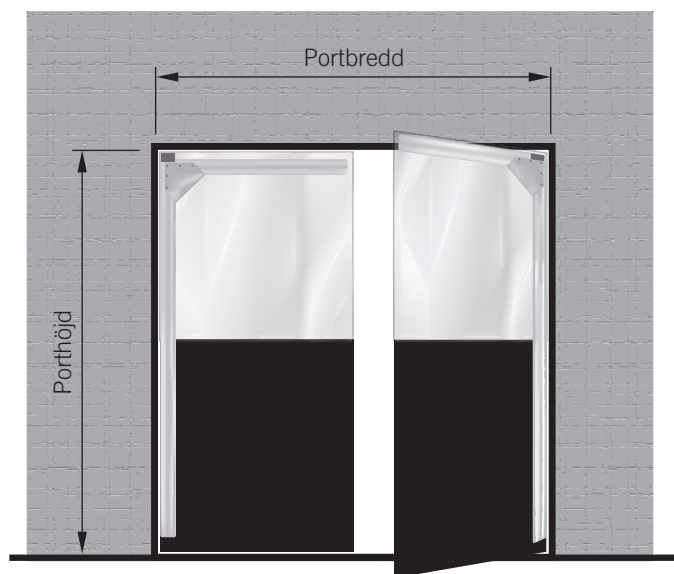
Med portblad i tjock PVC-folie står pendelporten emot hårt slitage från exempelvis truckar och pallvagnar. Samtidigt är den smidig att gå och köra igenom. Den ger ett enkelt men effektivt skydd mot kalldrag och buller. Pendelporten monteras i befintlig dagöppning.

Portram

Kraftig anodiserat aluminium med fjäderbelastat gångjärn. Tätningslister i ovan och bakkant. Infästningsbeslag avsedda för att svetsas eller skruvas fast i en dörrkarm av stål. Min 100 mm bred. Dörrkarm ingår ej. Ej uppställbar.



! Maxmått för pendelporten är 3 x 3 meter.



PENDELPORT KOMPLETT

MODELL	ARTNR
Helt transparent	220001
Transparent / Svart	220002

Tjockleken på den transparenta PVC-folien är 7 mm. Den svarta PVC-folien har tjockleken 7 mm, höjd 1200 mm.

PVC-STRIPES PÅ RULLE

För olika behov

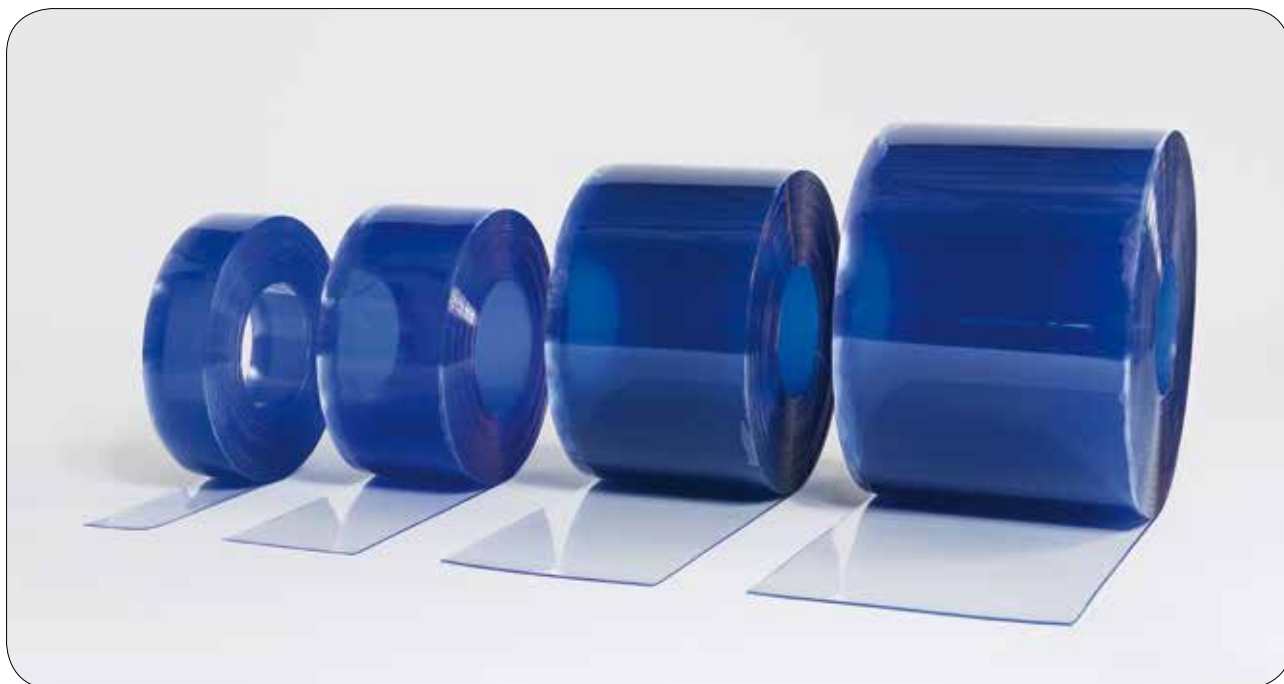
Våra PVC-material har många användningsområden. Till exempel används PVC-folie som kraftigt stänkskydd runt maskiner och transportband. Beställ PVC-materialet på 50 metersrulle eller per löpmeter.

Brandklass

PVC-materialen är brandklassade enligt DIN 4102, B2 och EN 1598, M2 (gäller Brons UV-skärm). Brandklass EN 1598, M2 innebär att materialet inte sprider några brinnande partiklar och är självslocknande. Brandklass DIN 4102, B2 innebär att materialet slocknar inom 6 sekunder.

PVC-STRIPES				
MODELL	BRANDKLASS	STRIPES (BREDD x TJOCKLEK)	RULLE, L=50 M – ARTNR	LÖPMETER – ARTNR
Klar transp PVC	B2	100 x 2 mm	201501	201001
		200 x 2 mm	201502	201002
		300 x 3 mm	201503	201003
		400 x 4 mm	201504	201004
Klar polar PVC	B2	200 x 2 mm	201601	201101
		300 x 3 mm	201602	201102
		400 x 4 mm	201603	201103
Röd transp PVC	B2	200 x 2 mm	201701	201201
		300 x 3 mm	201702	201202
		400 x 4 mm	201703	201203
Brons UV-skärm	M2	300 x 2 mm	201801	201301
Svart tät PVC	B2	200 x 2 mm	201901	201401
		300 x 3 mm	201902	201402
Grå tät PVC	B2	200 x 2 mm	201903	201403
		300 x 3 mm	201904	201404
Vit tät PVC	B2	200 x 2 mm	201905	201405
		300 x 3 mm	201906	201406

PVC-FOLIE				
MODELL	BRANDKLASS	STRIPES (BREDD x TJOCKLEK)	RULLE, L=20 M – ARTNR	LÖPMETER – ARTNR
PVC-folie	B2	1200 x 2 mm	202005	202001
		1000 x 5 mm	202006	202002
		1000 x 7 mm	202007	202003

**PVC-STRIPES PÅ RULLE, 50 M**

Klar transp PVC, 100 x 2 mm, 200 x 2 mm, 300 x 3 mm, 400 x 4 mm

**SVART TÅT PVC PÅ RULLE, 50 M**
200 x 2 mm – Artnr 201901**VIT TÅT PVC PÅ RULLE, 50 M**
200 x 2 mm – Artnr 201905**BRONS UV-SKÅRM PÅ RULLE, 50 M**
300 x 2 mm – Artnr 201801**RÖD TRANSP PVC PÅ RULLE, 50 M**
200 x 2 mm – Artnr 201701**KLAR TRANSP PVC PÅ RULLE, 50 M**
100 x 2 mm – Artnr 201501**KLAR POLAR PVC PÅ RULLE, 50 M**
400 x 4 mm – Artnr 201603**GRÅ TÅT PVC PÅ RULLE, 50 M**
200 x 2 mm – Artnr 201903**PVC-FOLIE PÅ RULLE, 20 M**
1000 x 5 mm – Artnr 202006

MAXIBELL™

Effektiv bullerdämpning



Maxibell är samlingsnamnet för våra bullerdämpande lösningar för arbetsplatsen.

Maxibell finns i många olika material och utföranden för att passa dina behov. För att uppnå bästa möjliga bullerdämpning besöker vi gärna din arbetsplats för en konsultation.

Maxibell skyddar mot:

Buller, insyn, damm och smuts.

Bullerdämpande väggar.....42

Bullerskärmar54

Bullerdraperier58

Vägg- och takabsorbenter.....60

För personalutrymmen62

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



Våra arbetsplatsväggar används för att enkelt skapa kompletta arbetsplatser.



Vikväggar används för att dämpa buller på stora ytor.



Bullerhus används för att dämpa mycket högljudna maskiner.



Bullerdämpande draperier och bullerväggar kompletterar varandra för effektiv dämpning.



Bullerdraperier används för att dämpa buller från t.ex. tryckluftsmaskiner.



Bullerskärmar skapar trivsel vid fikaplatsen.

BULLERDÄMPANDE VÄGGAR

Detta bullerdämpande väggssystem är till för att underlätta och effektivisera det dagliga arbetet. Verktyg och andra hjälpmedel kan enkelt hängas upp direkt på väggarna för att skapa en komplett arbetsplats.

Systemet består av standardiserade väggsektioner med kraftiga aluminiumprofiler och fyrkantsperforerad stålplåt. De är speciellt utformade för att klara industrins höga krav. Kärnmaterialet är 80 mm bullerdämpande mineralull.

Systemet är helt kompatibelt med vårt upphängningssystem P100 aluminium. [Läs mer på sid. 78-79.](#)

LÄTT ATT MONTERA

Beslag och vinkelfästen med förmonterade skruvar och muttrar fästs i väggsektionernas aluminiumprofil, vilket gör montaget snabbt och enkelt. Det medför även att väggssystemet kan monteras ner eller byggas om hur många gånger som helst.

[Läs mer på sid. 44-47.](#)

TILLBEHÖR

Väggssystemet är förberett och anpassat till ett stort sortiment av tillbehör, exempelvis verktygskrok, arbetsbänkar, slangupprullare med mera. De är lätta att haka fast i den



Detta bullerdämpande väggssystem hjälper dig att skapa en ren, snygg och framförallt effektiv arbetsplats.

fyrkantsperforerade stålplåten eller fästa i aluminiumprofilens T-spår. Höjd och placering på tillbehören kan justeras helt efter behov. [Läs mer på sid. 48-49.](#)

STÖDBALK

Väggsektionerna finns utrustade med stödbalk (valfritt) för att hänga upp tyngre hjälpmedel, exempelvis svängarmar eller rökutsugar.



Verktygskrokar och andra tillbehör hakas enkelt fast i den fyrkantsperforerade stålplåten.



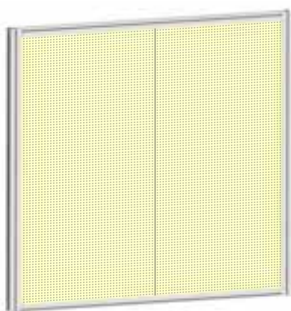
Vinkelfästen med förmonterade skruvar och muttrar medför enkelt montage.

Väggsektioner

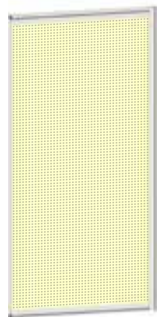
Väggsektionerna bygger på ett standardsystem så att du snabbt och enkelt kan utforma arbetsplatsen efter behov och önskemål. Börja med en startsektion. Därefter kan du bygga på påbyggnadssektioner på längden och med 90° vinkel för att skapa den optimala avskärmningen. En fotsats följer med till varje stolpe.

Välj väggsektion med stödbalk där du vill montera armatur, röksug, svängarm med mera. Du kan kombinera väggsektioner med och utan stödbalk inom samma väggssystem. Stödbalken bygger på 400 mm på höjden.

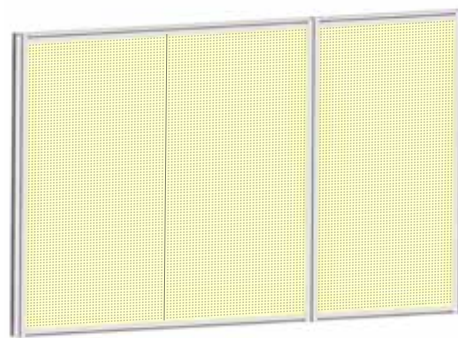
Väggsektioner utan stödbalk



STARTSEKTION UTAN STÖDBALK
2,1 x 2,4 m – Artnr 302005

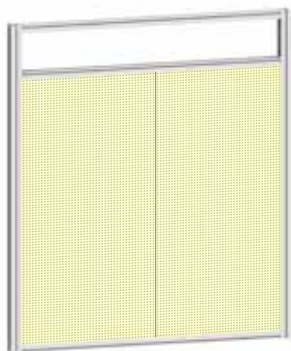


PÅBYGGNADSSEKTION UTAN STÖDBALK
1,1 x 2,4 m – Artnr 302019

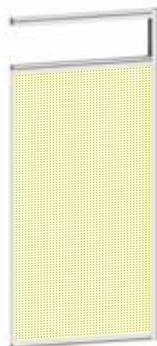


STARTSEKTION MED PÅBYGGNADSSEKTION UTAN STÖDBALK
3,2 x 2,4 m – Artnr 302005 och 302019

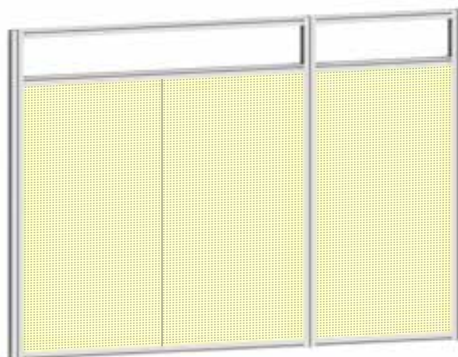
Väggsektioner med stödbalk



STARTSEKTION MED STÖDBALK
2,1 x 2,4 m – Artnr 302014

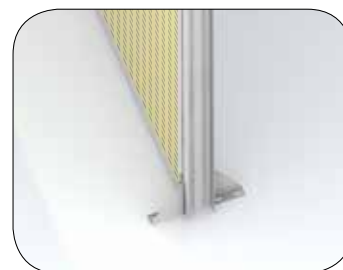


PÅBYGGNADSSEKTION MED STÖDBALK
1,1 x 2,4 m – Artnr 302028



STARTSEKTION MED PÅBYGGNADSSEKTION MED STÖDBALK
3,2 x 2,4 m – Artnr 302014 och 302028

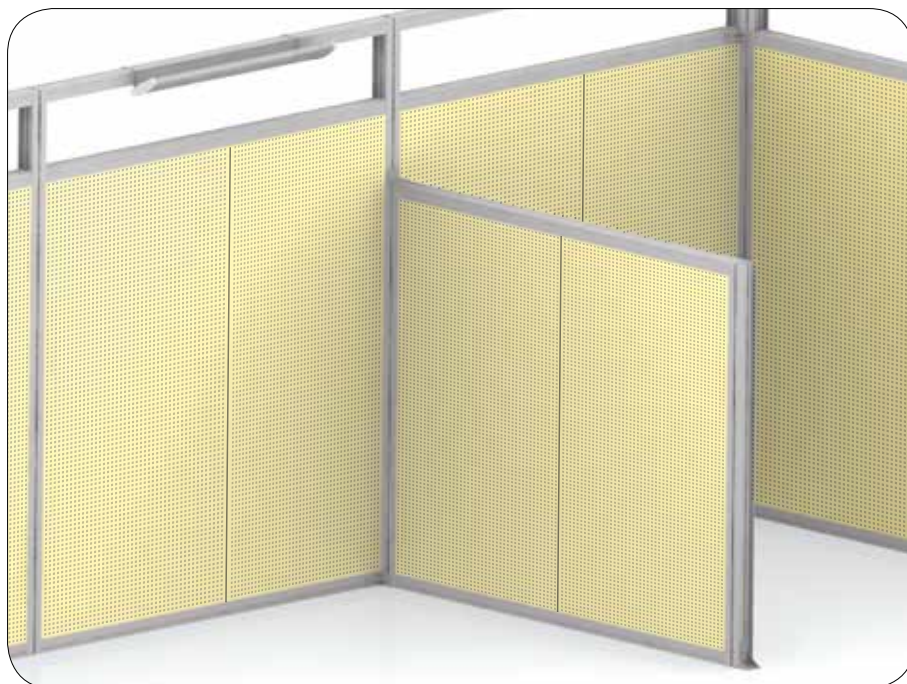
ARBETSPLATSVÄGG, STARTSEKTION – ARTNR					
BREDD \ HÖJD	2 m	2,4 m	2,8 m	2 m + stödbalk	2,4 m + stödbalk
1,1 m	302001	302004	302007	302010	302013
2,1 m	302002	302005	302008	302011	302014
3,1 m	302003	302006	302009	302012	302015
PÅBYGGNADSSEKTION – ARTNR					
1,1 m	302016	302019	302022	302025	302028
2,1 m	302017	302020	302023	302026	302029
3,1 m	302018	302021	302024	302027	302030



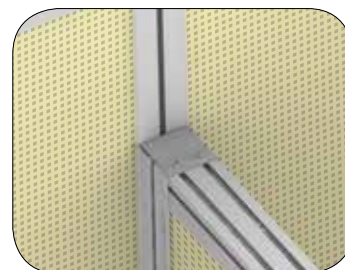
FOTSATS FÖLJER MED VARJE STOLPE

Vinkelsektion

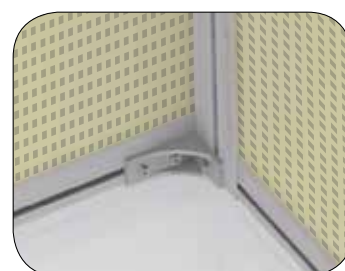
En vinkelsektion byggs med en startsektion och en vinkelsats.
Den behöver inte vara samma höjd som övriga sektioner.



VINKELSEKTION UTAN STÖDBALK
2,1 x 2 m – Artnr 302032



VINKELFÄSTE UPPTILL



VINKELFÄSTE NERTILL

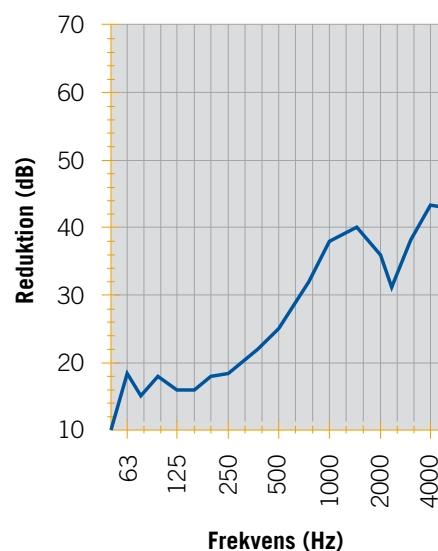
ARBETSPLOSVÄGGAR, VINKELSEKTION – ARTNR

BREDD \ HÖJD	2 m	2,4 m	2,8 m	2 m + stödbalk	2,4 m + stödbalk
1,1 m	302031	302034	302037	302040	302043
2,1 m	302032	302035	302038	302041	302044
3,1 m	302033	302036	302039	302042	302045

Bullerreduktion

Bullerreduktionen för arbetsplatsväggarna har testats enligt ISO 140/3.

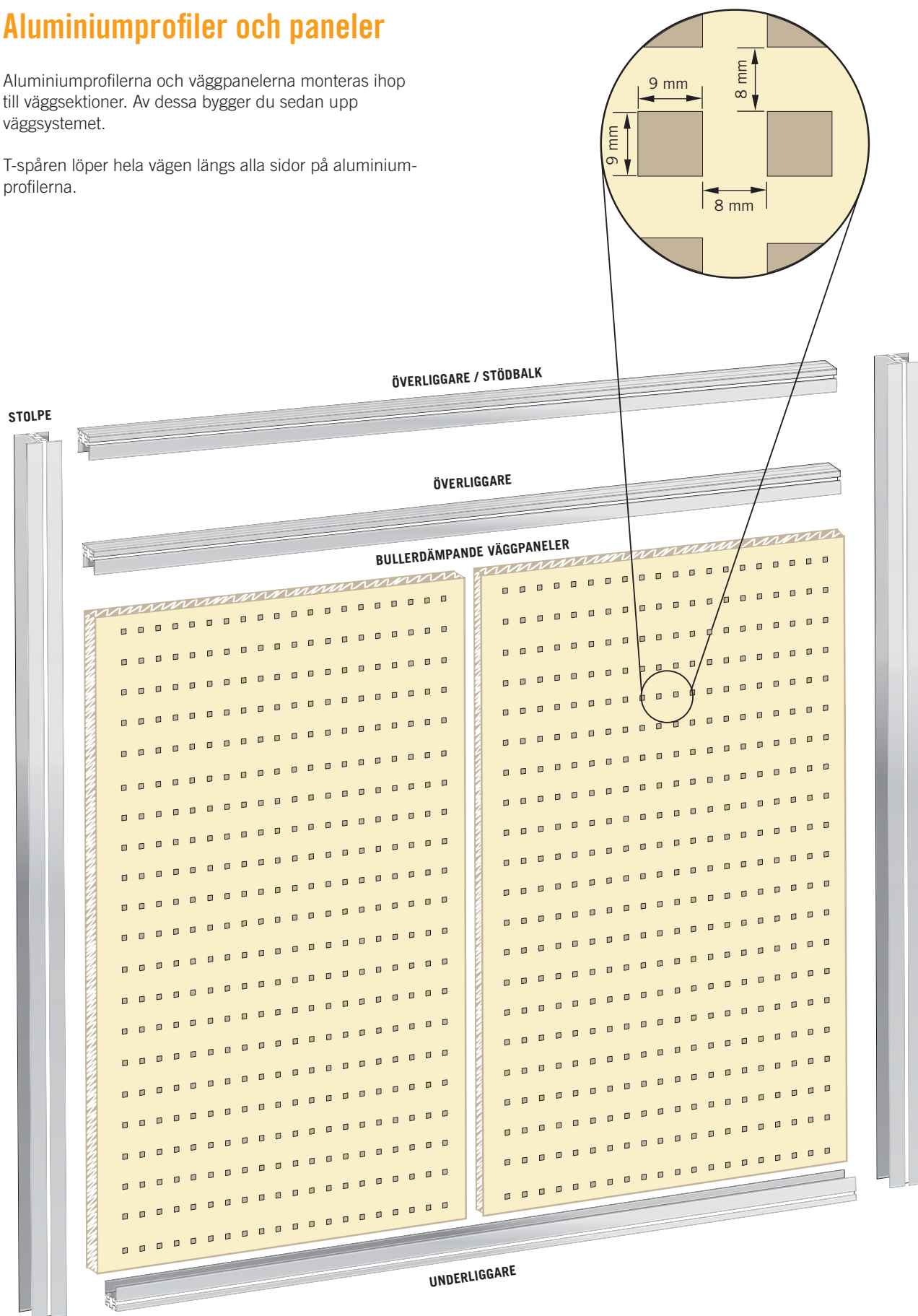
Medelreduktionen (R_m) är 30 dB i labbmiljö (ca 7 dB i verklig miljö). Det mänskliga örat upplever en bullerdämpning på ca 8 dB som en halvering av bullret.



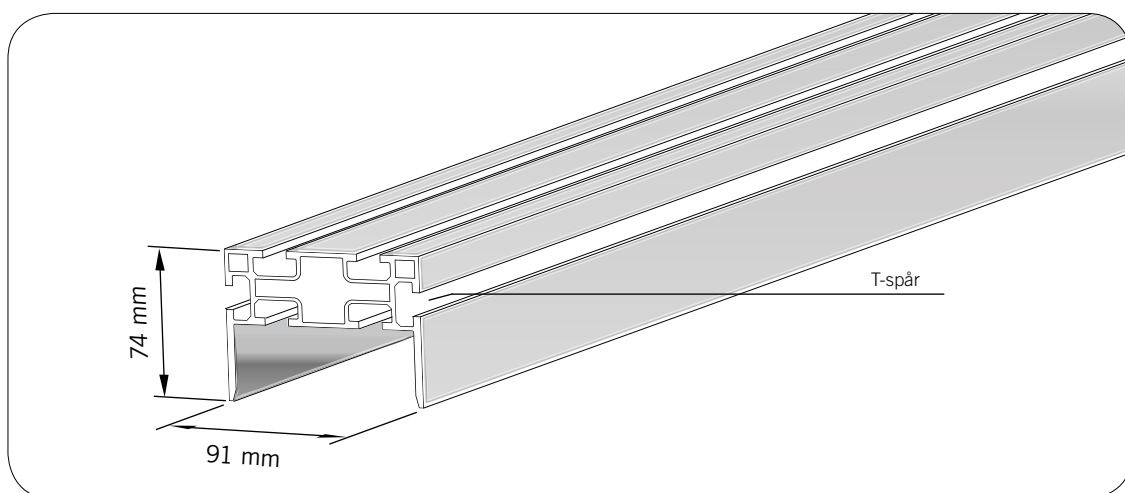
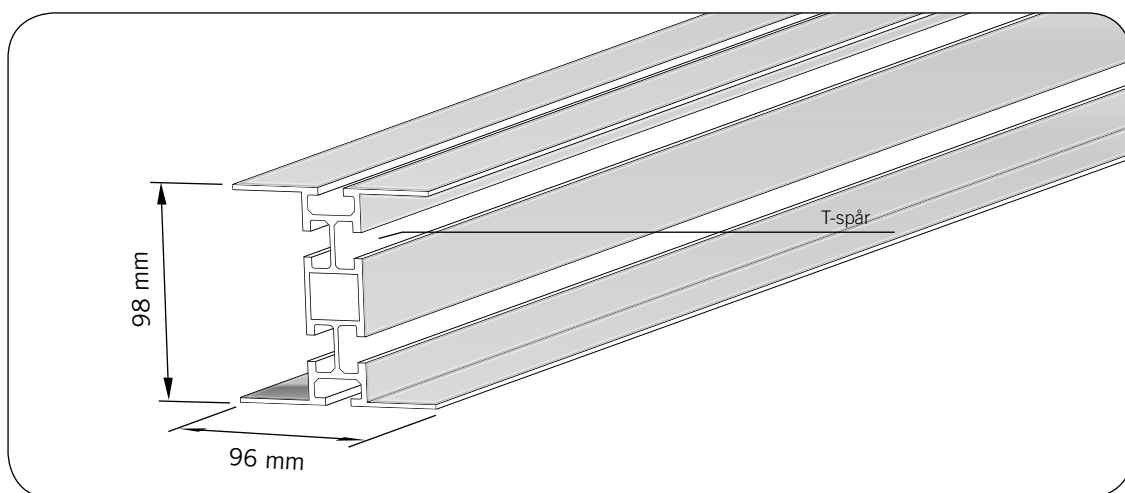
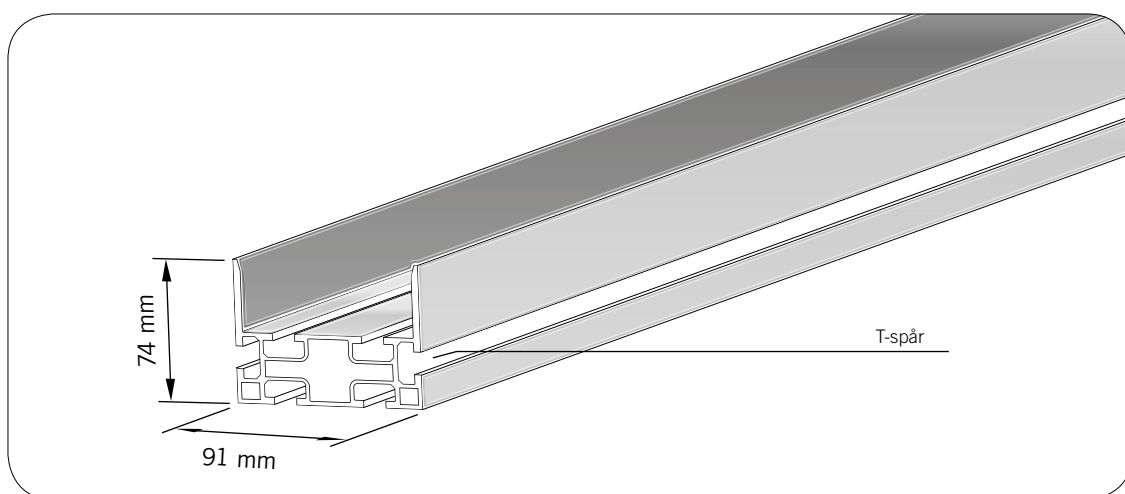
Aluminiumprofiler och paneler

Aluminiumprofilerna och väggpanelerna monteras ihop till väggsektioner. Av dessa bygger du sedan upp väggsystemet.

T-spåren löper hela vägen längs alla sidor på aluminiumprofilerna.



STARTSEKTION MED STÖDBALK
2,1 x 2,4 m – Artnr 302014

**ÖVERLIGGARE I ALUMINIUM****STOLPE I ALUMINIUM****UNDERLIGGARE I ALUMINIUM**

Tillbehör

Vårt väggssystem är anpassat till ett stort sortiment av standardtillbehör, exempelvis från Nedermann. Nedan följer ett urval av sortimentet. Fler artiklar finns på förfrågan.



MED RÄTT TILLBEHÖR BLIR ARBETSPLATSEN PERSONLIG OCH EFFEKTIV



KABELRÄNNA
L = 2,5 m, inkl. fästen – Artnr 302111



ARMATURHÅLLARE
Hållare 30° – Artnr 302106
Hållare 15° – Artnr 302107



DRAPERIHÅLLARE
8 m utdragbar wire – Artnr 541001



ARBETSBÄNK
L = 1,1 m, B = 0,6 m – Artnr 302109
L = 2,1 m, B = 0,6 m – Artnr 302110



ENKELKROK
38 mm – Artnr 302303
75 mm – Artnr 302304



TÅNGHÅLLARE
35 x 20 mm – Artnr 302313
55 x 20 mm – Artnr 302314



DUBBELKROK
38 x 9,5 mm – Artnr 302307
75 x 9,5 mm – Artnr 302310



SVÄNGARM I ALUMINIUM MED JUSTERBART SVÄNGMOTSTÅND
Se sid. 84 för mer information om svängarmar



BALANSBLOCK
0,9-1,8 kg, L = 1600 mm – Artnr 302422
1,8-2,7 kg, L = 2000 mm – Artnr 302423



FÖNSTER
B = 1,0 m, H = 0,6 m – Artnr 302090
B = 2,0 m, H = 0,6 m – Artnr 302091



RÖKUTSUG
Räckvidd 2 m – Artnr 302432
Räckvidd 3 m – Artnr 302433



KABELUPPRULLARE
L = 12 m – Artnr 302411
L = 17 m – Artnr 302412



SLANGUPPRULLARE
L = 12 m, d = 6 mm – Artnr 302401
L = 8 m, d = 8 mm – Artnr 302402



Fönster

Fönsterrutor kan monteras in i väggpanelerna där det finns behov av insyn. Rutorna tillverkas i okrossbar plast (polykarbonat) och är mycket stryktåliga.

Svängarmar med draperier

Med svängarmar kan du skärma av större arbetsytor för att skapa flera små. Häng t.ex. gula, transparenta svetsdraperier i dem för att stoppa svetsljus och slipsprut. När svängarmarna inte behövs skjuts de enkelt åt sidan.

Stora projekt med flera möjligheter

Vi kan skräddarsy de bullerdämpande väggarna helt efter behov. Kompletta arbetsplatser med dörrar, fönster, draperier och andra tillbehör är möjliga. Även tak kan monteras för maximal bullerdämpning.



Vikportar

Stora arbetsytor kan behöva stora portöppningar. Dessa vikportar är 6 x 4 meter. För att minska vikten, men fortfarande skydda från slipsprut längs hela höjden, är portbladen utrustade med klar transparent draperiduk högst upp.

Gångdörrar

Vikportar kan kompletteras med gångdörrar så att medarbetarna snabbt kan ta sig till och från arbetsytorna. Dörrarna har en kärna av frigolit omsluten av aluminium. Portomfattningen är även den i aluminium.

Kompletta bullerväggar

Dessa kompletta bullerväggar skräddarsys helt efter önskemål och ger ett fast och effektivt bullerskydd för arbetsplatsen. Används även för inbyggnation av maskiner. Ytskiktet på väggarna är 1 mm alu-zinkad stålplåt. Kärnmaterialet är mineralull med tjocklekarna 50 mm eller 80 mm. Väggarna finns i färgerna beige, vit och grå. Du kan välja till fönster, dörrar och portar.

Vissa maskiner genererar så mycket buller att bästa alternativet är att bygga in dem i bullerhus. Bullerhusen byggs kompletta med fönster, dörrar, till- och frånluft. Oftast monterar vi husen direkt på plats, men mindre hus är möjliga att leverera färdigmonterade. Bullerhusen fungerar även utmärkt som verkstadskontor eller pausrum. De byggs då kompletta med ventilation, el och belysning.



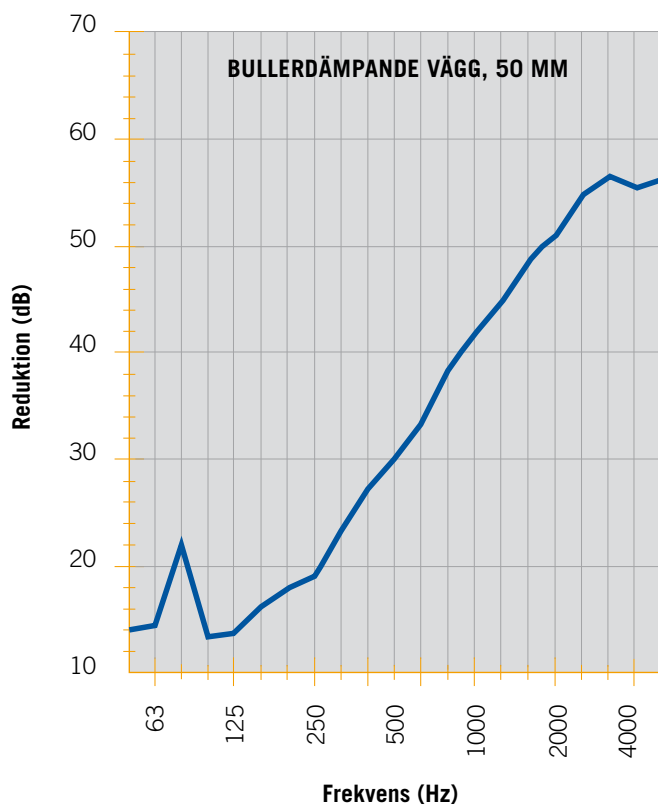
! Du kan kombinera kompletta bullerväggar med bullerdämpande draperier för smidig avskärmning och effektiv bullerdämpning.



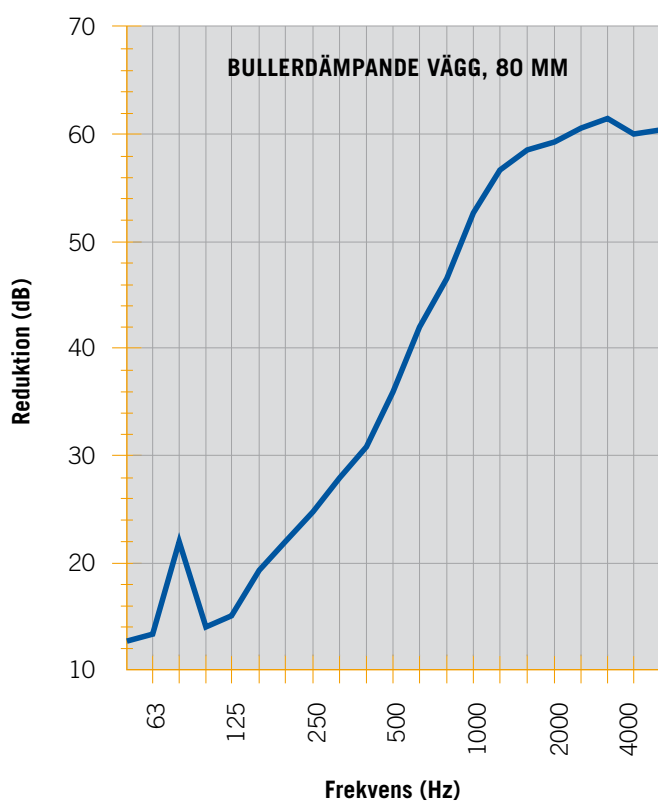
! Bullerhus med breda dörrar ger smidig in- och utpassage för material.

Bullerreduktion

Reduktionen för våra kompletta väggar är uppmätt i labbmiljö enligt SS EN ISO 140/3, se grafer nedan. Generell ljuddämpning vid avskärmning är 7-10 dB, vid inbyggnation ca 25 dB. Det mänskliga örat upplever en bullerdämpning på ca 8 dB som en halvering av bullret.



BULLERREDUKTION	
Frekvens (Hz)	Reduktion (dB)
63	14,3
100	13,5
160	16,2
250	19,1
400	27,2
800	38,3
1250	45
2000	51,1
4000	55,5
5000	56,4



BULLERREDUKTION	
Frekvens (Hz)	Reduktion (dB)
63	13
100	14,3
160	18,7
250	24,3
400	31,1
800	46,4
1250	56,8
2000	59,7
4000	59,9
5000	60,4

BULLERSKÄRMAR

Smidig

Våra smidiga bullerskärmar används vid tillfälliga och/eller mindre bullriga arbetsplatser. De monteras på hjul och är lätta att flytta på. Två av hjulen är låsbara. Kärnmaterialet består av en A20-skiva: 20 mm pressad mineralull omslutet av PVC-nät på ena sidan och tunggjord PVC-duk på andra. Skärmarna väger ca 20-25 kg.

Finns i storlekar nedan, eller enligt önskemål.



SMIDIG BULLERSKÄRM, BLÅ
B = 1,26 m, H = 2,4 m – Artnr 301112

Kraftig

Våra kraftiga bullerskärmar tål tuffa tag och är lätta att flytta på. Ramen tillverkas i 44x44 mm alu-profil. De monteras på hjul varav två av hjulen är låsbara. Kärnmaterialet består av en A50-skiva: 50 mm pressad mineralull omslutet av PVC-nät på ena sidan och tunggjord PVC-duk på andra. Skärmarna väger ca 30-60 kg.

Finns i storlekar nedan, eller enligt önskemål.



KRAFTIG BULLERSKÄRM, GUL
B = 1,29 m, H = 2,4 m – Artnr 301213



A20 BULLERSKIVA



A50 BULLERSKIVA

BULLERSKÄRM, SMIDIG OCH KRAFTIG			
MODELL	MÅTT (B X H)	BLÅ SKÄRM – ARTNR	GUL SKÄRM – ARTNR
Smidig	1,26 x 2,0 m	301110	301111
	1,26 x 2,4 m	301112	301113
Kraftig	1,29 x 2,0 m	301210	301211
	1,29 x 2,4 m	301212	301213
	2,53 x 2,0 m	301214	301215
	2,53 x 2,4 m	301216	301217

**BULLERSKÄRM, KRAFTIG SPECIAL**

B = 5,5 m, H = 2,4 m

Bulldämpande vikkvägg

Använd vikbara skärmar för att dämpa buller på stora arbetsytor. De monteras på hjul och är lätta att flytta på samt enkla att vika ihop och ställa undan vid behov. Hjulen är låsbara. Kärnmaterialet är A50-skivor: 50 mm pressad mineralull omsluten av PVC-nät på ena sidan och tunggjord PVC-duk på andra. Vikväggarna tillverkas med bredd och höjd enligt önskemål.

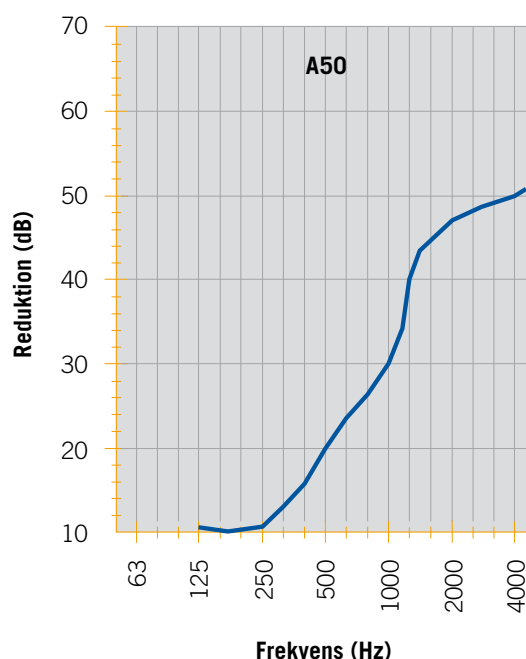
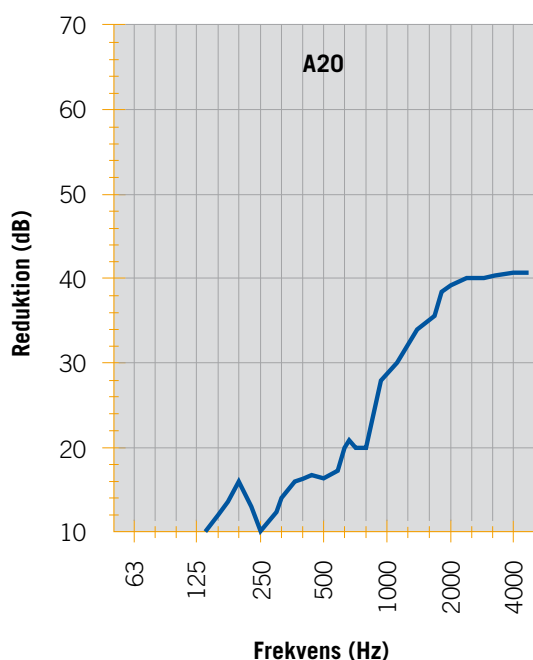
Bullerreduktion, A20 och A50

Bullerreduktionen för A20 och A50 är uppmätt i labbmiljö enligt graferna nedan.

Generell bullerdämpning som erhålls vid en avskärmning är 5-7 dB. Det mänskliga örat upplever en bullerdämpning på ca 8 dB som en halvering av bullret.

**BULLERDÄMPANDE VIKKVÄGG**

Fem sektioner



Flyttbara arbetsplatsväggar

Dessa arbetsplatsväggar går på hjul och är lätta att flytta på. Väggarna tillverkas av kraftiga aluminiumprofiler med T-spår och fyrkantsperforerad stålplåt. En mängd tillbehör passar till både T-spåret och fyrkantsperforerade stålplåten. Kärnmaterialet är 80 mm bullerdämpande mineralull.

Se tillbehör på sid. 48-49.



FLYTTBAR ARBETSPLATSVÄGG, PÅ BILDEN EXTRAUTRUSTAD MED VERKTYGSKROKAR, KABELUPPULLARE OCH LYSRÖRSARMATUR
Beige, 3,1 x 2,4 m – Artnr 302206



FLYTTBAR ARBETSPLATSVÄGG
Beige, 2,1 x 2,0 m – Artnr 302202

BULLERSKÄRMAR SOM VERKTYGSPANEL – ARTNR			
BREDD \ HÖJD	HÖJD	2,0 m	2,4 m
	BREDD		
	1,1 m	302201	302204
	2,1 m	302202	302205
	3,1 m	302203	302206

Bullerskärmar på hjul eller fot

Dessa bullerskärmar har ett ytskikt av alu-zinkad stålplåt. De är flexibla och lättflyttade för att passa varierande behov på arbetsplatsen. De finns monterade på hjul eller på fot. Kärnmaterialet är 50 mm mineralull. Finns i färgerna beige, vit och grå.

BULLERSKÄRMAR PÅ HJUL ELLER FOT				
MODELL	MÅTT (B x H)	BEIGE – ARTNR	VIT – ARTNR	GRÅ – ARTNR
På hjul	0,9 x 2,0 m	301301	301302	301313
	0,9 x 2,4 m	301303	301304	301314
	1,8 x 2,0 m	301305	301306	301315
	1,8 x 2,4 m	301307	301308	301316
	2,7 x 2,0 m	301309	301310	301317
	2,7 x 2,4 m	301311	301312	301318
På fot	0,9 x 2,0 m	301401	301402	301413
	0,9 x 2,4 m	301403	301404	301414
	1,8 x 2,0 m	301405	301406	301415
	1,8 x 2,4 m	301407	301408	301416
	2,7 x 2,0 m	301409	301410	301417
	2,7 x 2,4 m	301411	301412	301418



BULLERSKÄRM PÅ HJUL
Beige, 1,8 x 2,0 m – Artnr 301305

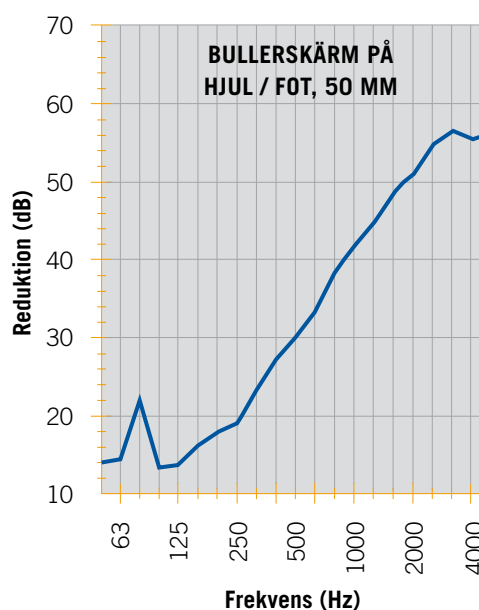
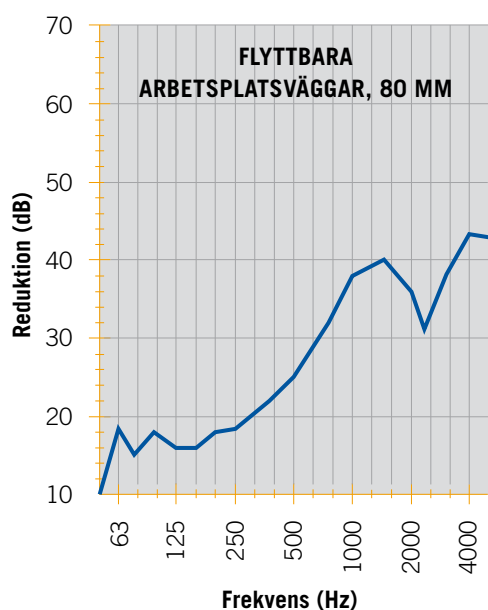


BULLERSKÄRM PÅ FOT
Beige, 1,8 x 2,0 m – Artnr 301405

Bullerreduktion

Reduktionen för våra bullerskärmar med ytskikt av plåt är uppmätt i labbmiljö enligt SS EN ISO 140 / 3.

Generell bullerdämpning som uppnås vid avskärmning är ca 7 dB. Det mänskliga örat upplever en bullerdämpning på ca 8 dB som en halvering av bullret.



BULLERDRAPERIER

Maxibell A10

Maxibell A10 är vårt bullerdämpande draperi. Det är slitstarkt och resistent mot fukt, oljor och slipsprut. Kärnmaterialet är 10 mm bullerabsorberande PVC-skum. Draperierna finns i standardstorlekar enligt tabellen nedan, men för bästa effekt bör de måttbeställas för att passa just din arbetsplats.

Siktrutor

Maxibell A10 finns att beställa med siktrutor i klar transparent PVC. Rutorna finns i standardstorlekar enligt tabellen nedan, eller enligt önskemål.



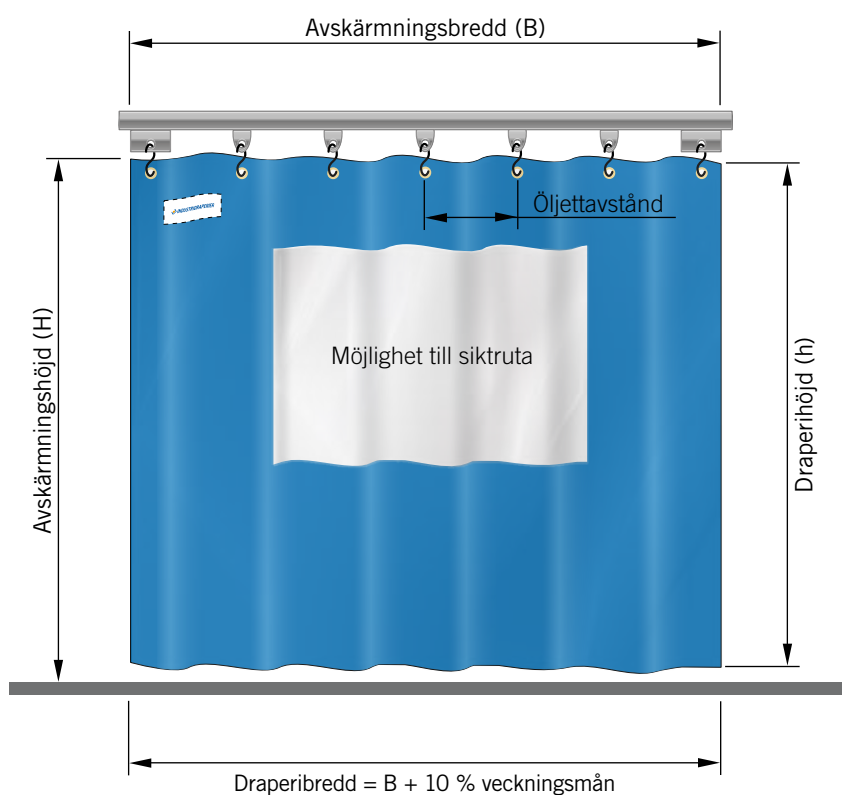
MAXIBELL A10 MED SIKTRUTOR
Draperi: Blå, H = 2850 mm

MAXIBELL A10		
FÄRG	MÅTT (B X H)	ARTNR
Gul	1,5 x 2 m	301009
	1,5 x 2,5 m	301010
Blå	1,5 x 2 m	301007
	1,5 x 2,5 m	301008
SIKTRUTA		
Klar transp	1,2 x 0,8 m	301005
	1,2 x 1,2 m	301006



Maxibell A10 tillsammans med kompletta bullerväggar.

Måttangivelser



FÄRGVAL FÖR DRAPERI

- Gul
- Blå

ÖLJETTAVSTÅND

C-C 300 mm

UPPHÄNGNINGSLTERNATIV

Bullerdraperi Maxibell A10 hängs upp i P100 löpskena och vagnar. Välj mellan löpskena i aluminium eller i stål.



P100 LÖPSKENA ALUMINIUM
 – Rekommenderas vid längre avstånd mellan infästningspunkterna, max 6 meter

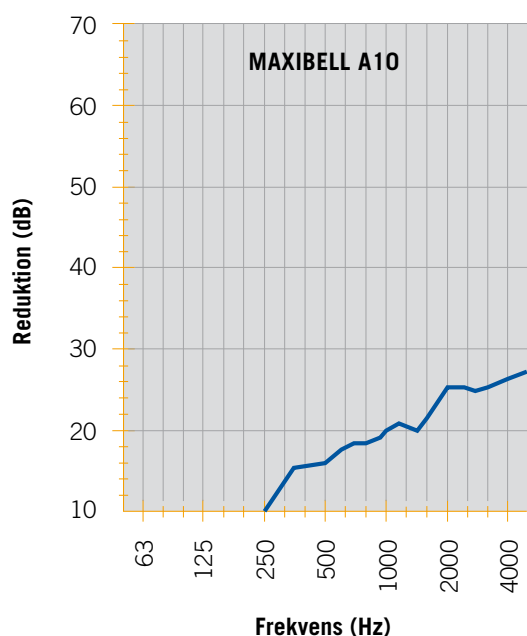


P100 LÖPSKENA STÅL
 – Rekommenderas vid kortare avstånd mellan infästningspunkterna, ca 1,0 - 1,5 meter

FLER UPPHÄNGNINGSDETALJER HITTAR DU PÅ SIDAN 76 OCH FRAMÅT

Bullerreduktion

Medelreduktionen (R_m) för Maxibell A10 är 16 dB i labbmiljö.

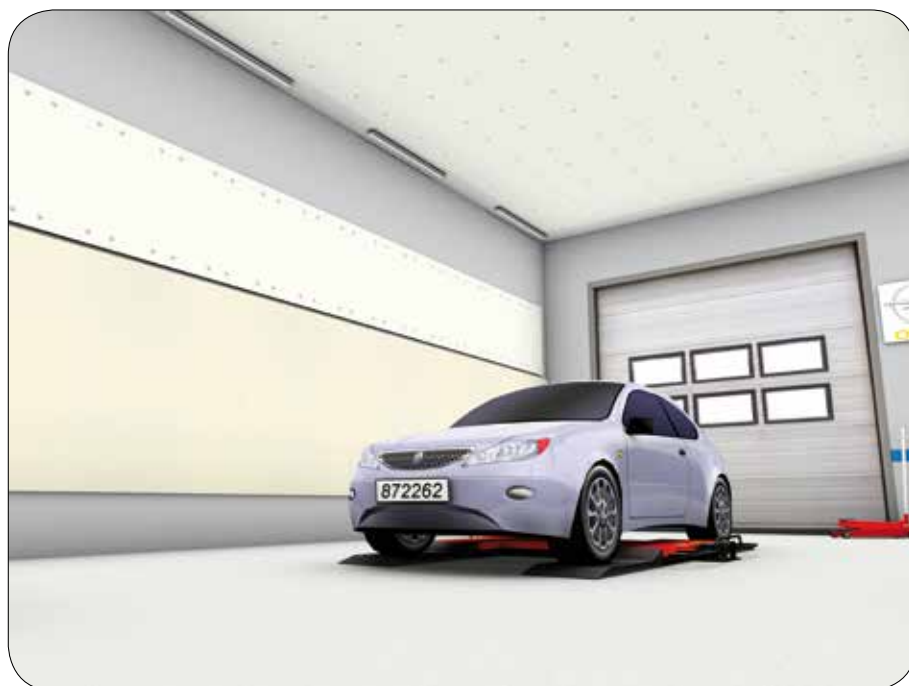


BULLERREDUKTION	
Frekvens (Hz)	Reduktion (dB)
250	10
400	15,5
800	18
1250	21
2000	25
4000	26

VÄGG- OCH TAKABSORBENTER

Väggpaneler i plåt

Maxibell väggpaneler i plåt monteras enkelt på befintliga väggar i t.ex. industrilokaler för att minska ljudreflexer. Panelerna har ett ytskikt av 1 mm tjock perforerad stålplåt och står därför emot åverkan. Kärnmaterialet är 50 mm tjock mineralull. Finns i färger och storlekar enligt nedan.



Väggpaneler i plåt i kombination med vägg- och takabsorbenter med glasfiberfilt.



VÄGGPANEL I PLÅT

Väggpanel: 0,8 x 2,0 m, beige – Artnr 301501

Topprofil: 2,4 m, beige – Artnr 301503

Bottenprofil: 2,4 m beige – Artnr 301505

VÄGGPANEL I PLÅT			
ARTIKEL	MÅTT	FÄRG	ARTNR
Plåtkasett med mineralull	B=0,8 m, H=2,0 m	Beige	301501
	B=0,8 m, H=2,4 m	Beige	301507
	B=0,8 m, H=2,0 m	Vit	301502
	B=0,8 m, H=2,4 m	Vit	301508
	B=0,8 m, H=2,0 m	Grå	301509
	B=0,8 m, H=2,4 m	Grå	301510
Topprofil	L=2,4 m	Beige	301503
	L=2,4 m	Vit	301504
	L=2,4 m	Grå	301511
Bottenprofil	L=2,4 m	Beige	301505
	L=2,4 m	Vit	301506
	L=2,4 m	Grå	301512

Absorbenter med glasfiberfilt

Maxibell absorbenter med glasfiberfilt används för att minska ljudreflexer i industrilokaler. De monteras med fördel i tak eller högre upp på vägg där de inte riskerar att utsättas för åverkan. Ytskiktet är tunn glasfiberfilt och kärnmaterialet är 50 mm tjock mineralull. Finns i storlekar enligt nedan.

Brandklass

Mineralullen är klassad som obrännbar och används därför även som brandisolering. Termostabiliteten överstiger 1000 °C, vilket är den temperatur som uppnås efter ca 2 timmar enligt normalbrandkurvan.



Bullerskivor med glasfiberfilt skruvas fast i vägg eller tak med fästdon för betong, lättbetong, plåt eller trä.



Mineralull är ett oorganiskt material och angrips inte av skadedjur, bakterier eller mögel.

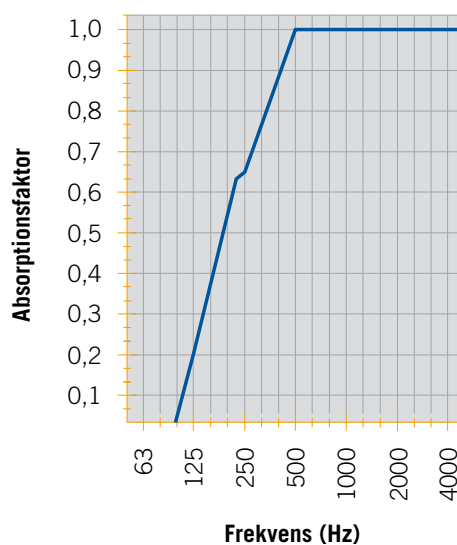
VÄGG- OCH TAKABSORBENTER

ARTIKEL	MÅTT	ARTNR
Absorbent med glasfiberfilt	0,6 x 1,2 m	301801
	1,2 x 1,2 m	301802
Fästdon för plåt och trä		301901
Fästdon för betong		301902
Fästdon för lättbetong		301903

Ljudabsorption

Hur mycket ljud som absorberas av ett material anges med en absorptionsfaktor, där faktor 1,0 innebär att allt ljud absorberas.

Ljudabsorptionen för våra vägg- och takabsorbenter har mätts enligt ISO 354.



FÖR PERSONALUTRYMMEN

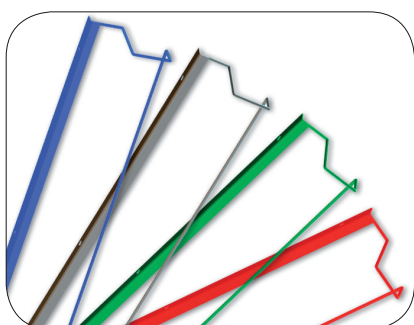
Sonico takabsorbent

Denna absorbent har ett elegant utseende och minskar effektivt ljudreflexer i personalutrymmen. Den består av en 50 mm tjock skiva i mineralull med högsta absorptionsklass. Ytskiktet är stark glasfiberväv som tål lättare åverkan. Absorbenterna monteras enkelt på vägg eller i tak med trådbyglar.

Brandklass

Sonico uppfyller fordringarna för obrännbart material, flamsäkert ytskikt (Klass 1).





TAKABSORBENTER FÖR PERSONALUTRYMMEN		
ARTIKEL	MÅTT	ARTNR
Takabsorbentskiva med bygel	0,6 x 1,2 m	304001
	1,2 x 1,0 m	304002

! Trådbyglarna går att beställa i olika färger för att kunna matcha övrig inredning.

X-GUARD™

Maskinskyddet utan begränsningar



X-Guard är ett komplett system av robusta nätväggar som ger effektivt personskydd på arbetsplatsen.

Väggarna består av nätsektioner och stolpar i standardstorlekar som är enkla att montera ihop. Detta, tillsammans med stort sortiment av dörrar, lås och andra tillbehör, gör utformningsmöjligheterna nästintill obegränsade.

Ger personskydd vid:

Maskiner, robotar, transportbanor med mera.

Flexibla lösningar.....66

Nätsektioner och stolpar68

Dörrar.....69

Lås och tillbehör70

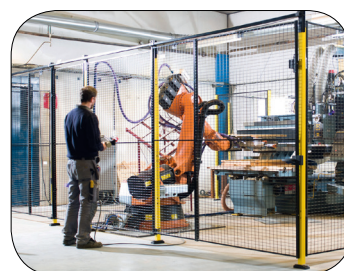
ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



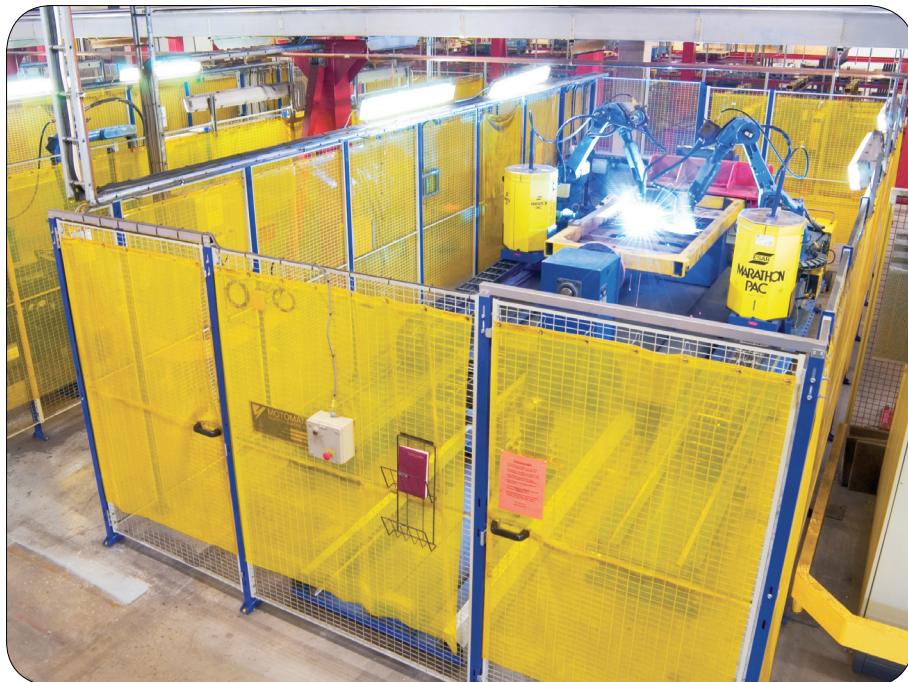
X-Guard skyddar mot fallande virke vid transportband.



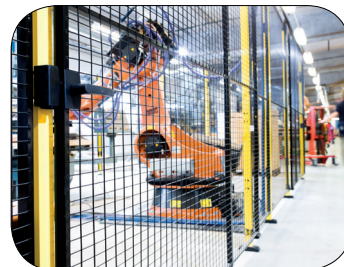
X-Guard förhindrar tillträde till farliga områden.



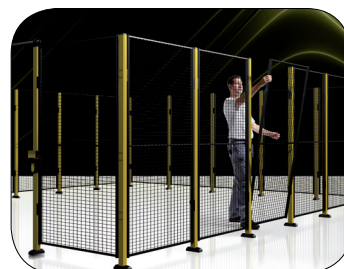
X-Guard nätväggar ger full genomsikt och låter operatören styra roboten på säkert avstånd.



X-Guard tillsammans med svetsdraperier skyddar mot kläm- och brännskador samt skadlig UV-strålning.



X-Guard skyddar mot robotarmens rörelser.



X-Guard är enkelt att montera och bygga om.

FLEXIBLA LÖSNINGAR

Unikt system

X-Guard är ett unikt system för maskinskydd. Det har en smart konstruktion som gör det snabbt att montera, flexibelt att förnya, förändra och komplettera med olika typer av applikationer. Skyddsavståndet är endast 200 mm vilket tillåter att nätsektionerna kan monteras mycket nära rörliga delar, t.ex. en svetsrobot. X-Guard uppfyller det nya maskindirektivet 2006/42/EC.

X-key

En unik nyckel i syfte att snabbt kunna frigöra en panel. Glöm alla verktyg. X-Key räcker.



X-key gör det snabbt och enkelt att montera och justera sitt maskinskydd efter behov.

Så här beställer du ditt X-Guard™ maskinskydd

1. Ange önskad bredd och höjd för din avskärmning
2. Välj dörr, lås och tillbehör från s. 65-71
3. Vi återkommer med offert och bifogad 3D-skiss på ditt maskinskydd

Smarta detaljer



VÄLJ FRITT – VÄXLA NÄR DU VILL

Dörrar och paneler är konstruerade så att du lätt ska kunna växla vid behov. Gångjärn och lås kan du byta från vänsterhängd dörr till högerhängd dörr med ett enkelt handgrepp. Detta gör att du snabbt kan förändra maskinskyddet allteftersom behoven växlar.



PANELFÄSTE – NEDRE

Det undre fästet styr in panelen i rätt läge vid montering. Två styrklaffar gör att panelen enkelt faller på plats.



PANELFÄSTE – ÖVRE

Fästet gör att panelerna lätt kan sättas fast och lossas både inifrån och utifrån. Det går även att säkerhetsspärra fästet för borttagning av panelen utifrån. Fästet kan appliceras fritt på stolpen på tre olika sidor (i en förutbestämd höjd).



ENKEL HÖJDJUSTERING

Möjlighet till ± 10 mm justering i höjddel av panelerna. Även dörrar går att höjjustera.



FOTKÅPA

Kåpan ger ett mer designat utseende samtidigt som den gör det lättare att hålla rent.

NÄTSEKTIONER OCH STOLPAR

Maskinskyddet byggs enkelt ihop av nätsektioner och stolpar som finns i en mängd olika bredder och höjder, se tabellen nedan. Nätsektionerna har en masköppning på C-C 51 x 31 mm.

! Kolla in sortimentet av dörrar, lås och tillbehör för att få ut det mesta och det bästa av ditt maskinskydd, se sid. 69-71.

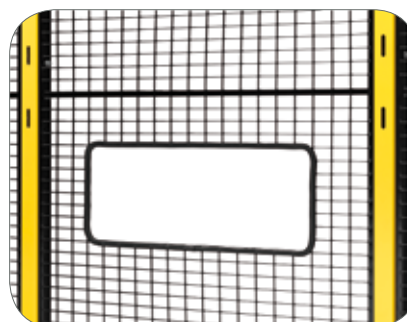
NÄTSEKTIONER OCH STOLPAR		
ARTIKEL	STANDARDBREDDER	STANDARDHÖJDER
Nätsektioner	250 mm	750 mm
	400 mm	1300 mm
	500 mm	1900 mm
	600 mm	2200 mm
	700 mm	
	800 mm	
	900 mm	
	1000 mm	
	1100 mm	
	1200 mm	
	1300 mm	
	1400 mm	
	1500 mm	
Stolpar	50 x 50 mm	1400 mm
	50 x 100 mm	2000 mm
		2300 mm



X-GUARD MASKINSKYDD

Nätsektion: B=400, H=1900 mm

Stolpe: H=2000 mm



Med kapningspaket finns möjlighet att göra öppningar och dyl. för t.ex. transportband.



DÖRRAR

Till X-Guard maskinskydd finns ett stort sortiment av robusta dörralternativ som möjliggör snabba och smidiga passager för människa, lastvagnar och truckar med mera.



ENKEL SLAGPORT

För genomgång eller nödutgång.



DUBBEL SLAGPORT

För genomgång med bredare gods.



SKJUTPORT UTAN SKENA

Dörr där högre truckar o dyl. smidigt kan passera.



ENKEL SKJUTPORT

Enkel öppning vid begränsat utrymme.



DUBBEL SKJUTPORT

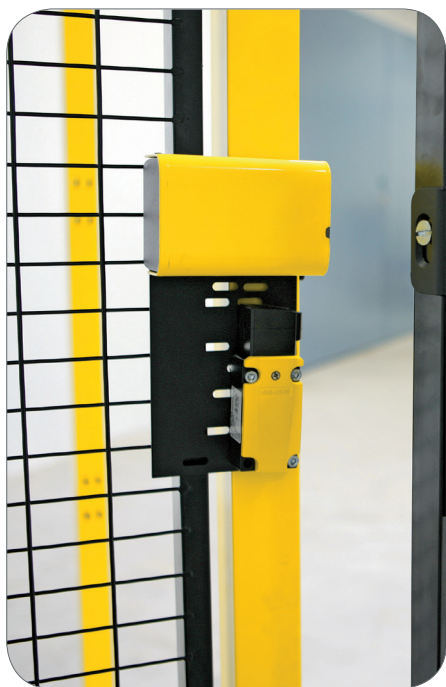
Två halvdörrar som skjuts åt varsitt håll.



DUBBEL SKJUTPORT UTAN SKENA

Med en sex meter bred öppning.

LÅS OCH TILLBEHÖR



X-LOCK

Säkerhetslås som inte går att stänga från insidan, däremot alltid att öppna.



HAKLÅS

Detta lås är ett komplement till vårt X-lock och har ett integrerat fäste för beröringsfri brytare. Låset har en justerbar hake för att eliminera eventuellt glapp. Handtaget är återfjädrande för att man inte ska kunna slänga igen dörren så att den automatiskt stängs, utan detta måste göras med en handrörelse. Cylinderlås finns som option, och vid service tar man med sig nyckeln in i cellen för att undvika en olycka.



CYLINDERLÅS

Inbrottsäkert låssystem med greppvänligt handtag.



SNÄPPLÅS

Dörren stängs med ett enkelt tryck och hålls stängd via snäppfunktionen i låset.



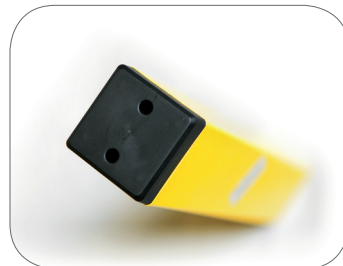
TOPPLUGG

Används för montage av karmrör, kabelränna med mera.



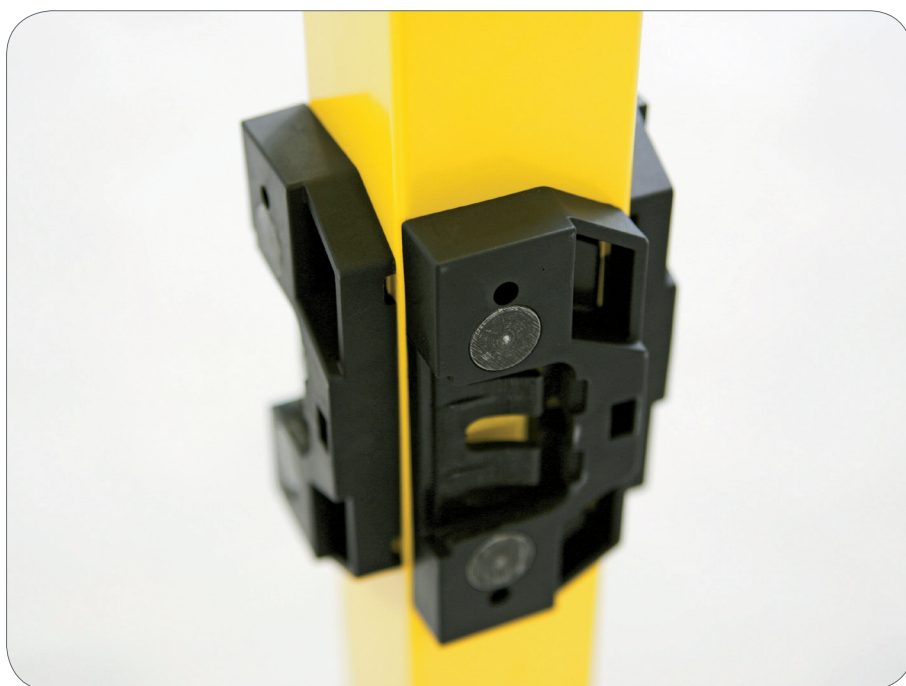
SKENA TILL SKJUTPORT

Stålskena i ny utformning.



KARMRÖR

Bredden anpassas vid montage.

**ÖVRE FÄSTE**

Enkla klickfästen som kan appliceras på tre sidor av stolpen.

**GÅNGJÄRN**

Ett väggfäste kan enkelt bytas ut mot ett gångjärn även efter installation.

**0 - 180° BESLAG**

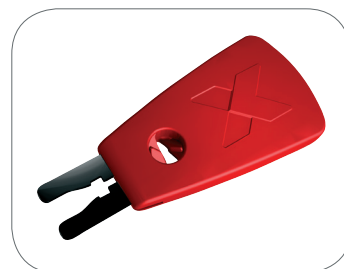
Beslag med upp till 180° vinkel.

**UNDRE FÄSTE**

Det undre fästet styr in panelen i rätt läge.

**KAPNINGSPAKET**

Finns för vertikal och horisontel kapning.

**X-KEY**

Verktyg för att lossa en panel.



X-Store är ett komplett system av industri- och lagerväggar, speciellt utvecklad för att tillgodose de krav som ställs på säkerhet och funktionalitet inom industrin.

Väggarna består av nätsektioner och stolpar i standardstorlekar som är enkla att montera ihop. Du kan dela av eller hägna in, förändra eller skapa nytt, helt efter önskemål.

Nätsektioner och stolpar74

Dörr- och låssystem.....75

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN



Använd X-Store för att hägna in områden på arbetsplatsen.



Här används X-Store som sektionsavdelare i en lagerlokal.

NÄTSEKTIONER OCH STOLPAR

Nätsektionerna kan fås i två höjder och i ett flertal bredder. Med hjälp av fötter, stolpar och förlängare kan du sedan anpassa industri- och lagerväggen efter behov. Nätmaskorna har dimensionen 50 x 60 mm. Ytbehandlingen på sektionerna och stolparna är fosfatering/epoxylack.



Nätväggarna skyddar mot ras i pallställningar och delar av sektioner på lagret.

! Välj till ett kapningspaket så kan du få dina nätväggar exakt måttanpassade, både horisontellt och vertikalt.

NÄTSEKTIONER OCH STOLPAR		
ARTIKEL	STANDARDBREDDER	STANDARDHÖJDER
Nätsektioner	250 mm 400 mm 700 mm 1000 mm 1200 mm 1500 mm	1100 mm 2200 mm
Golvfot		228 mm
Stolpe	70 x 25 mm	1150 mm 2250 mm
Stolpförlängare	70 x 25 mm 70 x 70 mm	1100 mm 2200 mm 1100 mm 2200 mm
Dörrstolpe	70 x 25 mm	2250 mm

Så här beställer du dina X-Store™ lagerväggar

1. Ange önskad bredd och höjd för väggarna
2. Välj dörr- och låssystem på s. 75
3. Vi återkommer med offert och bifogad 3D-skiss på dina väggar

DÖRR- OCH LÅSSYSTEM

X-Store bygger på en genomtänkt konstruktion, där du enkelt kan göra om en av systemets nätsektioner till en dörrsektion. Det enda som behövs göras är att applicera ett av dörrpaketen nedan. Den vanliga nätsektionen får därmed utgöra dörrbladet.



ENKEL SLAGPORT

Används oftast som genomgångsport eller nöd-utgång beroende på vilken låstyp som väljs. Maxbredd är 1500 mm och maxhöjd är 4450 mm.



ENKEL SKJUTPORT

Bra alternativ där det finns för lite utrymme för att öppna en slagport och där man vill ha en enkel öppning. Maxbredd är 2900 mm och maxhöjd 4450 mm.



CYLINDERLÅS

Inbrottsäkert låssystem med greppvänligt handtag.



SNÄPPLÅS

Med hjälp av ett snäpplås stängs dörren med ett enkelt tryck och hålls stängd via snäppfunktionen i låset.



HÄNGLÅS

Hänglåsbleck för hänglås är vårt allra enklaste låssystem. Ett vanligt hänglås utgör säkerheten för att förhindra obehörig åtkomst.

UPPHÄNGNING



Här hittar du vårt sortiment av upphängninssystem och detaljer för att hänga upp draperier, PVC-ridåer, maskiner, verktyg, kablar med mera.

Vi har lösningar i olika material anpassade för lätta och lite tyngre laster. Samtliga system är standardiserade och kan skräddarsys för att passa dina varierande behov på arbetsplatsen.

P100 löpskenor och vagnar.....78

P350 löpskena och vagnar86

Wiresystem.....88

Tillbehör för montage89

Upphängning på rör89

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE



Vagnar och S-krokar används för att hänga upp ett skjutbart draperi.



Löpskena i aluminium är stark och stabil samt smidig att montera.



Draperihållare används där överligger ej kan användas, t.ex. vid traverspassering.



Svängarm med tillhörande balansblock ger ett mer ergonomiskt arbete.



Kabelvagnar hjälper till att hålla ordning på längre kablar och slangar.



Pärnkrokar används bland annat för att hänga upp ett svetsdraperi på t.ex. ett maskinskydd vid en svetsrobotcell.

P100 LÖPSKENOR OCH VAGNAR

P100 används till lätta laster, exempelvis draperier, verktyg, slangar och minitraverser. Maxlast 20 kg per vagn. Systemet finns i aluminium, stål, rostfritt stål samt som svängarm i aluminium.

P100 aluminium

Det är ett starkt och stabilt system som är enkelt att montera, nedmontera och anpassa med vinklar och beslag. Det håller dessutom låg vikt.

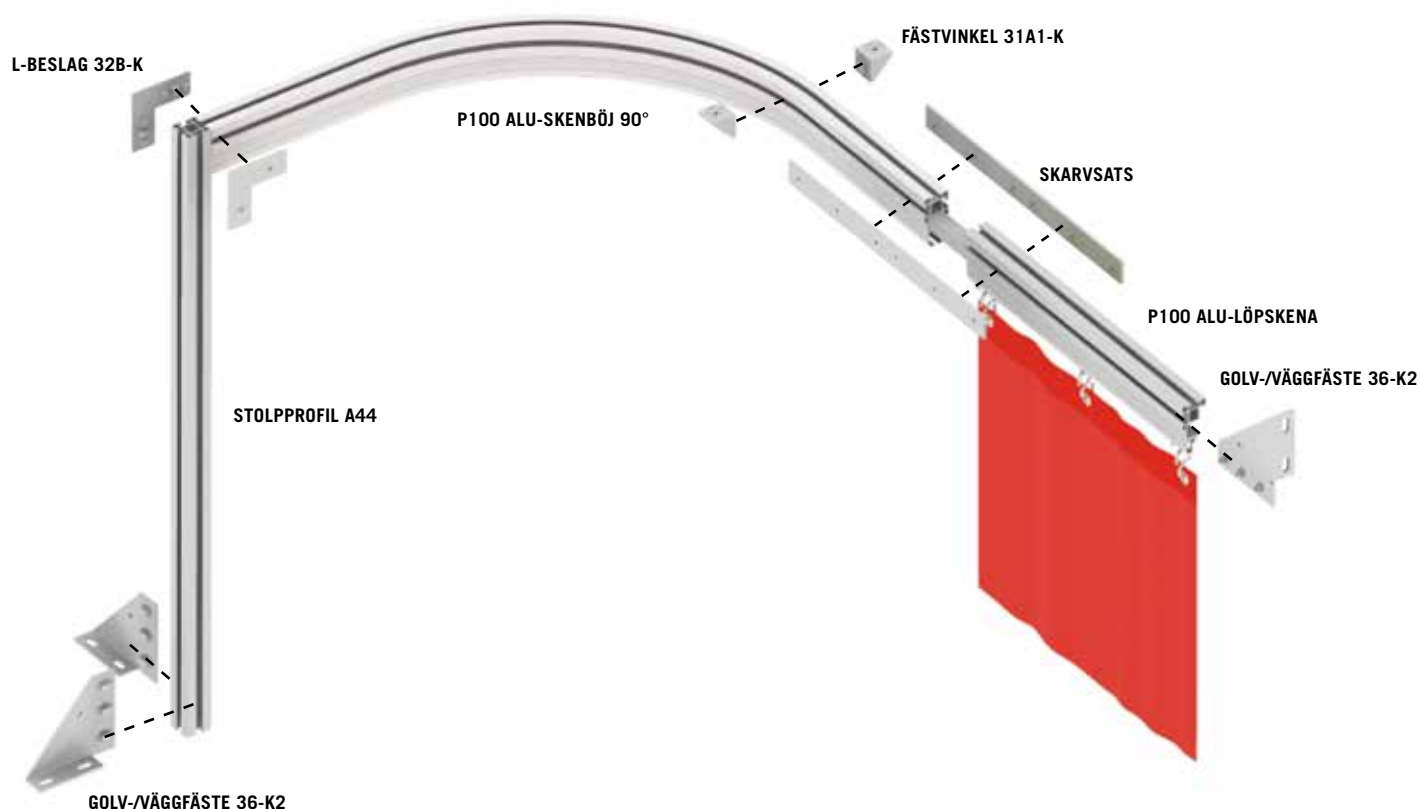
Välj vagn och ändstopp efter behov, se sid. 82 - 83.



P100 ALU-LÖPSKENA, 44 x 90 mm
L = 6 m – Artnr 551001
Löpmeter – Artnr 551002



P100 ALU-SKENBÖJ 90°, 44 x 90 mm
R = 500 mm – Artnr 551003





P100 ALU-SKENBÖJ 90°, PARALLELL
R = 500 mm – Artnr 551003
R = 545 mm – Artnr 551004



SKARVSATS
 Artnr 551005



STOLPPROFIL A44
 Artnr 541012



STOLPPROFIL A88
 Artnr 541013



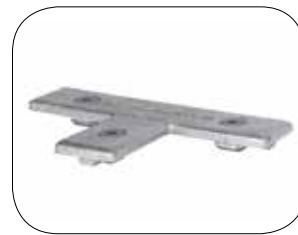
STOLPPROFIL A8888
 Artnr 541048



STOLPPROFIL A4416
 Artnr 541049



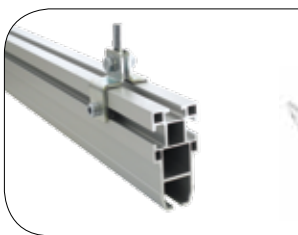
I-BESLAG 34A-K
 Artnr 541020



T-BESLAG 33B-K
 Artnr 541019



L-BESLAG 32B-K
 Artnr 541018



PENDELFÄSTE
 Artnr 541063



TAKFÄSTE PLÅT 65-95
 Artnr 541064



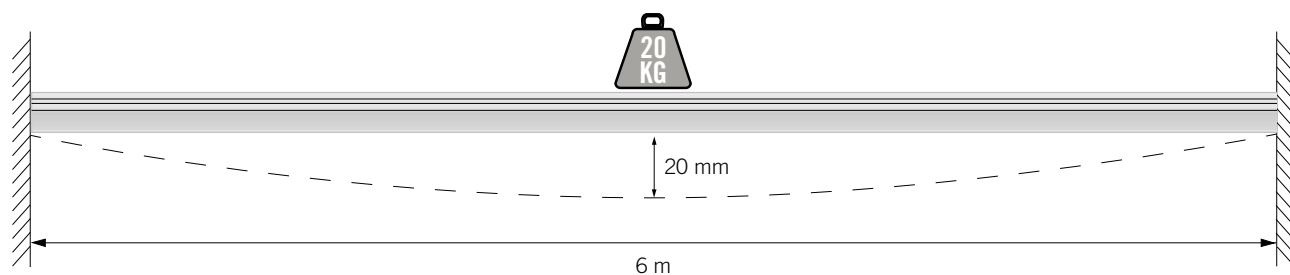
TAKFÄSTE PLÅT 40-65
 Artnr 541065



TAKFÄSTE BETONG
 Artnr 541066

P100 ALU LÖPSKENAN

Löpskenan P100 Alu klarar frihäng på 6 m. Vid en punktbelastning på 20 kg sker en nedböjning på 20 mm.





STÖDVINKEL 31A-K
Artnr 541016



FÄSTVINKEL 31A1-K
Artnr 541017



VINKELBESLAG 35-K
Artnr 541023



GOLV-/VÄGGFÄSTE 36-K2
Artnr 541014



GOLV-/VÄGGFÄSTE 30B-K
Artnr 541015



GOLV-/VÄGGFÄSTE 200
Artnr 541050



GOLV-/VÄGGFÄSTE 39-K
Artnr 541051



STÖDVINKEL 30B-K1
Artnr 541052



MUTTER FÖR STOLPPROFIL
M8B – Artnr 541021
M6B – Artnr 541022



LÖPSKENA JSM A56
Artnr 541054



LÖPSKENA JSM A3130B
Artnr 541055



VAGN JSM D5
Artnr 541056

P100 stål

Upphängningssystem P100 stål används till lätta laster, upp till 20 kg per vagn. Används med fördel vid kortare frihäng.

Välj vagn och ändstopp efter behov, se sid. 82 - 83.



LÖPSKENA, 30 x 28 mm
L = 6 m – Artnr 501001
Löpmeter – Artnr 501002



SKENBÖJ 90°, 30 x 28 mm
Artnr 501003



SKARVSTYCKE
Artnr 501006



VÄGGKONSOL
Artnr 501007



TAKKONSOL
Artnr 501008



DUBBEL VÄGGKONSOL
Artnr 501009



DUBBEL TAKKONSOL
Artnr 501010



GÄNGKONSOL M8
Artnr 501011



PENDELKONSOL PARALLELL
Artnr 501016



PENDELKONSOL 90°
Artnr 501015



T-SKARVSTYCKE
Artnr 501014



VÄGGKONSOL 90°
Artnr 501013

P100 rostfritt

P100 rostfritt system används främst i miljöer med höga krav på hygien, exempelvis livsmedelindustrin. Används även i miljöer med aggressiv korrosion.



LÖPSKENA, 32 x 30 mm
L = 6m – Artnr 503001



SKARVSTYCKE
Artnr 503002



TAKKONSOL
Artnr 503003



VÄGGKONSOL
Artnr 503004



FYRHJULIG VAGN FÖR PLATTKABEL, ROSTFRI
Artnr 503006



KABELINTAGARVAGN, ROSTFRI
Artnr 503007



ÄNDFÄSTE FÖR KABEL, ROSTFRITT
Artnr 503008



ÄNDSTOPP, ROSTFRITT
Artnr 503005

P100 vagnar och ändstopp

Välj vagn utifrån vad som ska hängas upp, Björndraperiet, Maxibell A10, slangar, kablar, etc. Vagnarna passar till P100 aluminium, P100 stål samt P100 svängarm i aluminium.



DRAPERIVAGN 2-AXLAD
Artnr 501017



DRAPERIVAGN 1-AXLAD
Artnr 501018



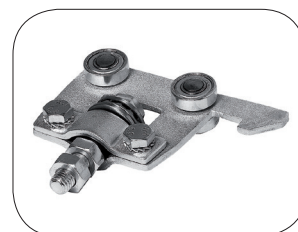
S-KROK 50 FÖR BJÖRNDRAPERIET™
Artnr 501019



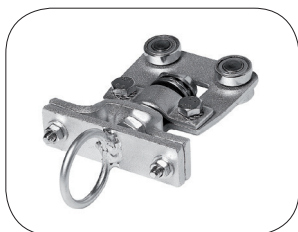
S-KROK 55 FÖR MAXIBELL™
Artnr 501020



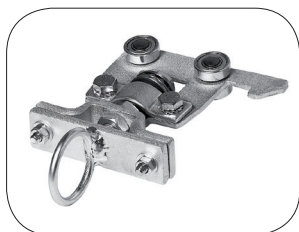
PORTVAGN
Artnr 521001



PORTVAGN MED HAKE
Artnr 521002



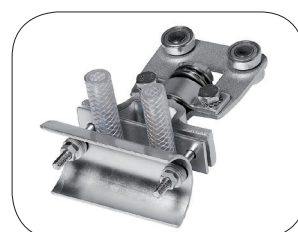
VAGN MED VRIDBAR ÖGLA
Artnr 521005



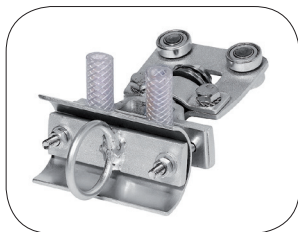
VAGN MED VRIDBAR ÖGLA OCH HAKE
Artnr 521006



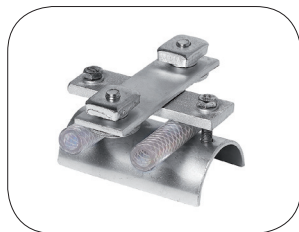
VAGN MED FÄSTJÄRN, VRIDBAR
Artnr 521010



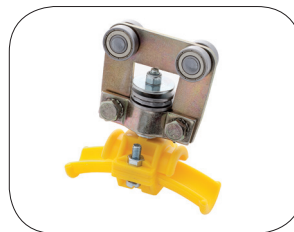
KABELVAGN
Artnr 521003



KABELVAGN MED ÖGLA
Artnr 521018



ÄNDFÄSTE FÖR KABEL
Artnr 521004



**KABELVAGN FÖR RUNDKABEL,
ROTTERANDE**
Ø 10-16 mm – Artnr 521019
Ø 17-25 mm – Artnr 521020
Ø 26-36 mm – Artnr 521021



ÄNDSLOPP FÖR RUNDKABEL, FAST
Ø 10-16 mm – Artnr 521022
Ø 17-25 mm – Artnr 521023
Ø 26-36 mm – Artnr 521024



EXTRA KABELHÅLLARE
Ø 10-16 mm – Artnr 521025
Ø 17-25 mm – Artnr 521026
Ø 26-36 mm – Artnr 521027



VAGN MED FAST ÖGLA
Artnr 521007



VAGN MED FÄSTJÄRN
Artnr 521009



VAGN MED FÄSTPLATTA
Artnr 521008



VAGN 1-AXLAD I STÅL
Artnr 521012



VAGN 2-AXLAD I STÅL, 1 HÅL
Artnr 521013



VAGN 2-AXLAD I STÅL, 3 HÅL
Artnr 521014



VAGN MED 2 HÅL, C-C 50 mm
Artnr 521028



VAGN MED 2 M8 BULT, C-C 50 mm
Artnr 521029



**VAGN MED 2 M8 BULT OCH HAKE,
C-C 50 mm**
Artnr 521030



VAGN 1-AXLAD MED STROPP
Artnr 521015



VAGN 2-AXLAD MED STROPP
Artnr 521016



FÄSTPLATTA MED ÖGLA
Artnr 521017



ÄNDSTOPP MED SPÄRR
Artnr 501005



ÄNDSTOPP
Artnr 501004



TRAVERSVAGN 500 KOMPLETT
Artnr 521011

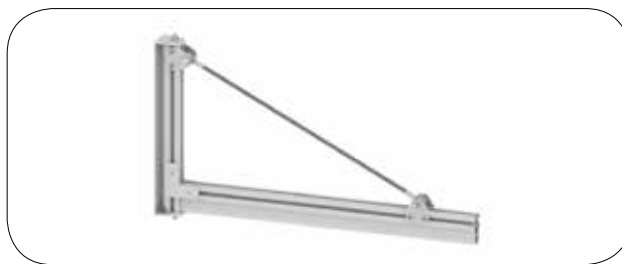
P100 svängarm i aluminium

Vår svängarm i aluminium används ofta för draperiupphängning vid traverspassager. Den används även vid arbetsplatser för att hänga upp verktyg och maskiner i balansblock eller i fasta höjder. Svängarmar med höjden 400 mm passar till våra arbetsplatsväggar, sid 42. Svängkapaciteten är max 180° med justerbart svängmotstånd.

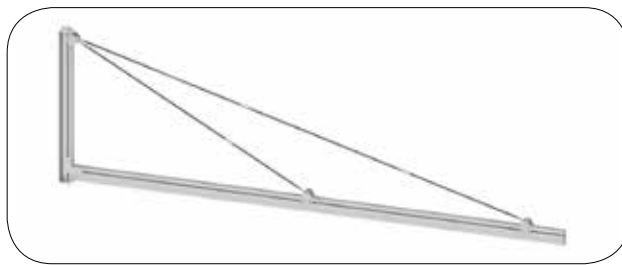
Välj vagn och ändstopp efter behov, se sid. 82 - 83.

SVÄNGARM I ALUMINIUM

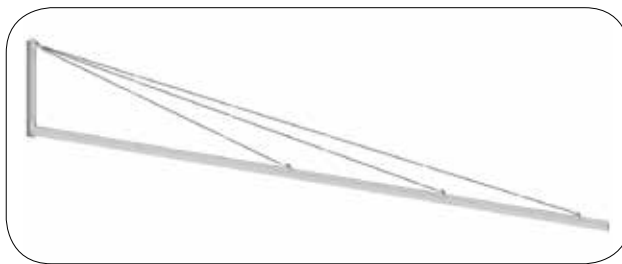
MÅTT	ANTAL STAG	MAXLAST	ARTNR
L = 1000 mm H = 400 mm	1	50 kg	560101
L = 1500 mm H = 400 mm	1	50 kg	560102
L = 2000 mm H = 400 mm	1	50 kg	560103
L = 2500 mm H = 400; 800 mm	1	40 kg	560104
	2	50 kg	560106
L = 3000 mm H = 400; 800 mm	1	30 kg	560105
	2	40 kg	560107
L = 4000 mm H = 800 mm	2	30 kg	560108
L = 5000 mm H = 800 mm	3	20 kg	560109
L = 6000 mm H = 800 mm	3	20 kg	560110



P100 ALU-SVÄNGARM
L = 1000 mm – Artnr 560101



P100 ALU-SVÄNGARM
L = 3000 mm, 2 stag – Artnr 560107



P100 ALU-SVÄNGARM
L = 6000 mm, 3 stag – Artnr 560110



P100 ALU-SVÄNGARM
L = 3000 mm, 1 stag – Artnr 560105



P100 ALU-SVÄNGARM TELESKOP
Utförande 2 + 1,5 meter



P350 LÖPSKENA OCH VAGNAR

P350 används till tyngre laster, exempelvis Multiporten, tyngre skjutbara verktyg och maskiner, stora kabelpaket och portblad. Maxlast 200 kg per vagn.



LÖPSKENA, 40 x 40 mm
L = 6 m – Artnr 511001
Löpmeter – Artnr 511002



SKENBÖJ 90°, 40 x 40 mm
Artnr 511003



VÄGGKONSOL
Artnr 511007



TAKKONSOL
Artnr 511008



DUBBEL VÄGGKONSOL
Artnr 511009



DUBBEL TAKKONSOL
Artnr 511010



GÄNGKONSOL M8
Artnr 511011



KONSOL FÖR A44
Artnr 511012



SKARVSTYCKE
Artnr 511006

Vagnar och ändstopp

Välj vagn utifrån vad som ska hängas upp, skjutbar Multiport, tyngre verktyg, maskiner, stora kabelpaket, etc.



PORTVAGN
Artnr 511013



PORTVAGN MED HAKE
Artnr 511014



VAGN MED VRIDBAR ÖGLA
Artnr 531003



VAGN MED VRIDBAR ÖGLA OCH HAKE
Artnr 531004



VAGN MED FÄSTJÄRN, VRIDBAR
Artnr 531007



KABELVAGN
Artnr 531001



KABELVAGN MED ÖGLA
Artnr 531010



ÄNDFÄSTE FÖR KABEL
Artnr 531002



VAGN MED FAST ÖGLA
Artnr 531005



VAGN MED FÄSTJÄRN
Artnr 531006



VAGN 1-AXLAD
Artnr 531008



VAGN 2-AXLAD
Artnr 531009



ÄNDSTOPP
Artnr 511004



ÄNDSTOPP MED SPÄRR
Artnr 511005



VAGN MED 2 HÅL, C-C 50 mm
Artnr 531020



VAGN MED 2 M8 BULT, C-C 50 mm
Artnr 531021



VAGN MED 2 M8 BULT OCH HAKE, C-C 50 mm
Artnr 531022



KABELVAGN FÖR RUNDKABEL, RÖTERANDE
Ø 10-16 mm – Artnr 531011
Ø 17-25 mm – Artnr 531012
Ø 26-36 mm – Artnr 531013



ÄNDSTOPP FÖR RUNDKABEL, FAST
Ø 10-16 mm – Artnr 531014
Ø 17-25 mm – Artnr 531015
Ø 26-36 mm – Artnr 531016



EXTRA KABELHÅLLARE
Ø 10-16 mm – Artnr 531017
Ø 17-25 mm – Artnr 531018
Ø 26-36 mm – Artnr 531019

WIRESYSTEM

Vårt wiresystem används till enklare upphängningar av draperier och andra lätta laster.



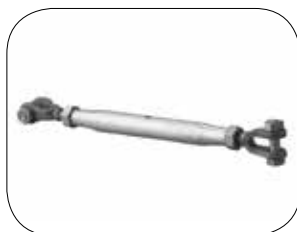
WIRE, 6 mm
Artnr 541002



SPETSKAUS, 6 mm
Artnr 541003



LINLÅS/BACKLÅS, 6 mm
Artnr 541004



VANTSKRUV M10
Artnr 541005



KARBINHAK
Artnr 541006



1-AXLAD VAGN FÖR WIRE, 6 mm
Artnr 541057



2-AXLAD VAGN FÖR WIRE, 6 mm
Artnr 541058



TILLBEHÖR FÖR MONTAGE

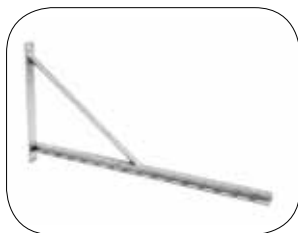
Konsoler och andra tillbehör för enkla och effektiva montage.



UNIVERSALKONSOL
L = 200 mm – Artnr 541024
L = 300 mm – Artnr 541025



UNIVERSALKONSOL
L = 400 mm – Artnr 541026
L = 500 mm – Art nr 541045
L = 600 mm – Artnr 541027



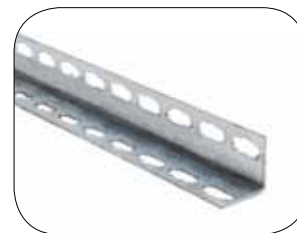
UNIVERSALKONSOL
L = 800 mm – Art nr 541046
L = 1000 mm – Art nr 541047



UNIVERSALKONSOL, KRAFTIG
L = 400 mm – Art nr 541044



TAKJÄRN
Artnr 541035



VINKELSKENA, HÅLAD 30 x 30 mm
Artnr 541036

UPPHÄNGNING PÅ RÖR

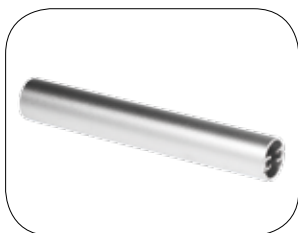
Enklare draperiupphängning på rör. Lätt att montera mellan t.ex. två väggar. Välj mellan S-krok eller päronkrok.



VÄGGFÄSTE ALU ÖVERLIGGARE 90°
Artnr 541010



VÄGGFÄSTE ALU ÖVERLIGGARE
Artnr 541011



ALU ÖVERLIGGARE 22
Artnr 541009



PÄRONKROK
Artnr 541007



S-KROK 50/20
Artnr 541008

ARTIKELREGISTER

Arbetsbänk.....	48	Löpskena JSM A56.....	80
Arbetsplatsväggar.....	42	Löpskena JSM A3130B.....	80
Arbetsplatsväggar, flyttbara.....	56		
Armatyr med fäste.....	48	Maskinskydd.....	64
		Maxibell.....	40
Balansblock.....	49	Multiporten.....	28
Björndraperiet.....	10	Mutter för stolpprofil.....	80
Bullerdraperier.....	58		
Bullerskärmar, smidig.....	54	Pendelkonsol 90°, P100 stål.....	81
Bullerskärmar, kraftig.....	54	Pendelkonsol parallell, P100 stål.....	81
Bullerskärmar, personalutrymmen.....	62	Pendelfäste, P100 Alu.....	79
Bullerskärmar på hjul eller fot.....	57	Pendelport.....	37
Bullerskärmar, vikbara.....	55	Portvagn, P100.....	82
Bullerdämpande väggar.....	42, 52	Portvagn, P350.....	86
Bullerdämpande vägghpaneler.....	60	Portvagn med hake, P100.....	72
		Portvagn med hake, P350.....	86
Draperier.....	16	Presenningar.....	12, 13, 14
Draperihållare, 8 m wire.....	48	PVC-dukar.....	14
Draperiskärmar, smidig på fot.....	22	PVC-ridå, portöppningar.....	30
Draperiskärmar, smidig på hjul.....	23	PVC-ridå, inomhus.....	34
Draperiskärmar, kraftig på hjul.....	24	PVC-stripes på rulle.....	38
Draperiskärmar, vikbara.....	26	Päronkrok.....	89
Draperivagn 1-axlad, P100.....	82		
Draperivagn 2-axlad, P100.....	82	Rulldraperier, motordrivna.....	18
		Rökutsug.....	49
Fyrhjulig vagn för plattkabel, P100.....	81		
Fästdon för takabsorbent.....	61	Skarvsats, P100 aluminium.....	79
Fäsplatta med ögla, P100.....	83	Skarvstycke, P100 stål.....	80
Fästvinkel 31A1-K.....	80	Skarvstycke, P100 rostfritt.....	81
		Skarvstycke, P350.....	86
Glasfiberdukar.....	15	Skenböj 90°, P100 aluminium.....	74
Golv-/väggfäste 39-K.....	80	Skenböj 90°, P100 stål.....	80
Golv-/väggfäste 36-K2.....	80	Skenböj 90°, P350.....	86
Golv-/väggfäste 30B-K.....	80	S-krok 50.....	82
Golv-/väggfäste 200.....	80	S-krok 55.....	82
Gångkonsol M8, P100.....	81	S-krok 50/20.....	89
Gångkonsol M8, P350.....	86	Slangupprullare.....	49
		Spetskaus, 6 mm.....	88
I-beslag 34A-K.....	79	Stolpprofil, A44.....	79
		Stolpprofil, A4416.....	79
Kabelhållare, extra, P100.....	82	Stolpprofil, A88.....	79
Kabelhållare, extra, P350.....	87	Stolpprofil, A8888.....	79
Kabelintagervagn, P100 rostfri.....	81	Stödvinkel 31A-K.....	80
Kabelränna.....	48	Stödvinkel 30B-K1.....	80
Kabelupprullare.....	49	Svetsdraperi.....	12
Kabelvagn, P100.....	82	Svängarmar, P100 aluminium.....	49, 84
Kabelvagn, P350.....	87		
Kabelvagn för rundkabel, P100.....	82	T-beslag 33B-K.....	79
Kabelvagn för rundkabel, P350.....	87	T-skarvstycke, P100 stål.....	81
Kabelvagn med ögla, P100.....	82	Takabsorbenter.....	61, 63
Kabelvagn med ögla, P350.....	87	Takfäste plåt 65-95, för pendling.....	79
Konsol för A44, P350.....	86	Takfäste plåt 40-65, för pendling.....	79
Karbinhake.....	88	Takfäste betong, för pendling.....	79
Verktygskrokar till arbetsplatsvägg.....	48	Takjörn.....	89
		Takkonsol, P100 stål.....	80
L-beslag 32B-K.....	79	Takkonsol, P350.....	86
Lagerväggar.....	72	Takkonsol, dubbel, P100 stål.....	81
Linlås/backlås, 6 mm.....	88	Takkonsol, dubbel, P350.....	86
Löpskena, P100 aluminium.....	17, 59, 78	Takkonsol, P100 rostfri.....	81
Löpskena, P100 stål.....	17, 59, 80	Traversvagn 500 komplett, P100.....	83
Löpskena, P100 rostfri.....	81		
Löpskena, P350.....	86	Universalkonsoler.....	89

Vagn, 1-axlad, P100.....	83
Vagn, 1-axlad, P350.....	87
Vagn, 2-axlad, P350.....	87
Vagn, 2-axlad med 1 hål, P100.....	83
Vagn, 2-axlad med 3 hål, P100.....	83
Vagn, 1-axlad med stropp, P100.....	83
Vagn, 2-axlad stropp, P100.....	83
Vagn, 1-axlad för wire.....	88
Vagn, 2-axlad för wire.....	88
Vagn JSM D5.....	80
Vagn med fästjärn, P100.....	82
Vagn med fästjärn, P350.....	87
Vagn med fästjärn, vridbart, P100.....	82
Vagn med fästjärn, vridbart, P350.....	86
Vagn med fästplatta, P100.....	82
Vagn med 2 hål, P100.....	83
Vagn med 2 hål, P350.....	87
Vagn med M8 bult, P100.....	83
Vagn med M8 bult, P350.....	87
Vagn med M8 bult och hake, P100.....	83
Vagn med M8 bult och hake, P350.....	87
Vagn med ögla, fast, P100.....	82
Vagn med ögla, fast, P350.....	87
Vagn med ögla, vridbar, P100.....	82
Vagn med ögla, vridbar, P350.....	86
Vagn med ögla och hake, vridbar, P100.....	82
Vagn med ögla och hake, vridbar, P350.....	86
Vantskruv M10.....	88
Vinkelbeslag 35-K.....	80
Vinkelskena.....	89
Väggfäste Alu-överliggare.....	89
Väggfäste Alu-överliggare 90°.....	89
Väggkonsol, P100 stål.....	80
Väggkonsol, P100 rostfri.....	81
Väggkonsol, P350.....	86
Väggkonsol, dubbel, P100 stål.....	80
Väggkonsol, dubbel, P350.....	86
Väggkonsol 90°, P100 stål.....	81
Wire, 6 mm.....	88
Ändfäste för kabel, P100.....	82
Ändfäste för kabel, rostfritt, P100.....	81
Ändfäste för kabel, P350.....	87
Ändstopp, P100.....	83
Ändstopp, P100 rostfritt.....	81
Ändstopp, P350.....	87
Ändstopp för rundkabel, P100.....	82
Ändstopp för rundkabel, P350.....	87
Ändstopp med spärr, P100.....	83
Ändstopp med spärr, P350.....	87
Överliggare 22 mm, aluminium.....	89

Forhandler:



Skibåsen 38 – 4636 Kristiansand
Tlf. 38 12 91 00 – Faks: 38 02 11 09