

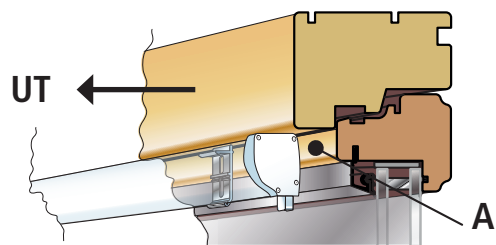
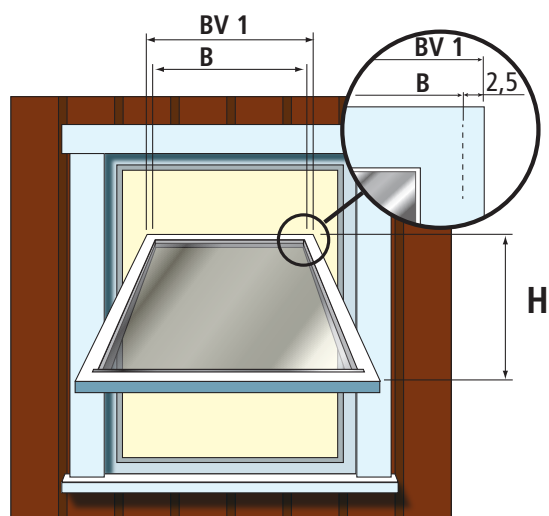
ScreenLine 60

ScreenLine 90



2	Måttagning	Screenline	60
3	Måttagning, montage	Screenline	60
4	Måttagning, montage	Screenline	60
5	Borrning, genomföring	Screenline	60
6	Detaljer, placering	Screenline	60
7	Justering och tekniska mått	Screenline	60
8	Måttagning	Screenline	90
9	Detaljer, placering	Screenline	90
10	Justering och tekniska mått	Screenline	90

VRIDFÖNSTER



BV1 = Bredd fönsterbåge

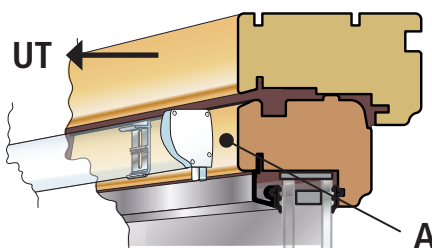
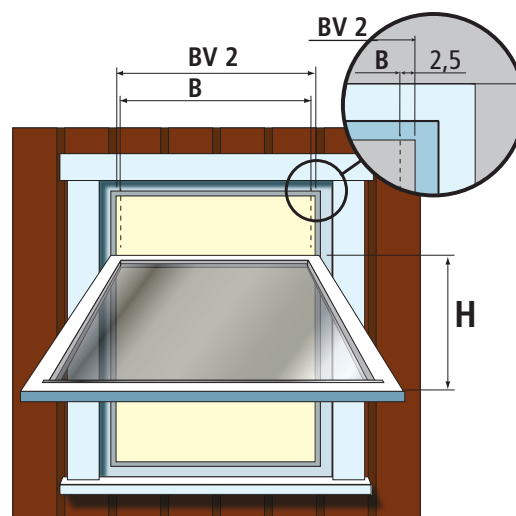
B = Kassettbredd= bredd fönsterbåge minus ca 5 mm ($B=BV-5$ mm)

H = Fönsterbågens totalhöjd = Screenline 60 totalhöjd

A = Monteringsyta, kassett

För vridfönster bör A mått överstiga 60 mm. Vid platsbrist kan beslagen monteras med bara en skruv.

VRIDFÖNSTER PÅ GLIDHÄNG



BV2 = Ljusöppning, fast karm

B = Kassettbredd=Ljusöppning fast karm minus ca 5 mm ($B=BV2-5$ mm)

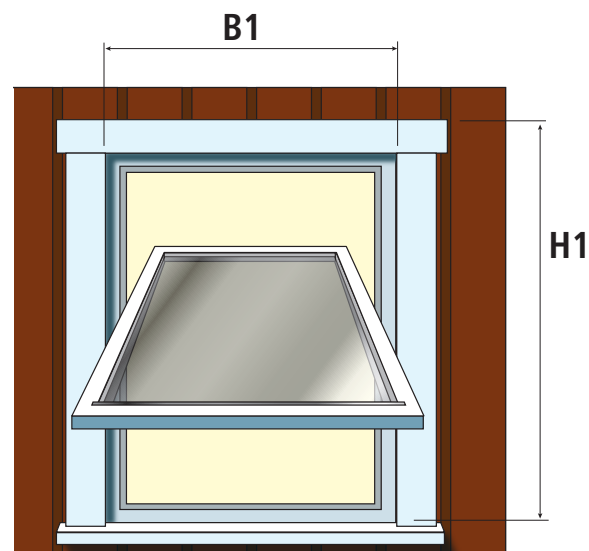
H = Fönsterbågens totala höjd = Screenline 60 totalhöjd

A = Monteringsyta, kassett

Ifall ytan är alltför smal måste kassetten monteras på ytterkarm eller karmlist

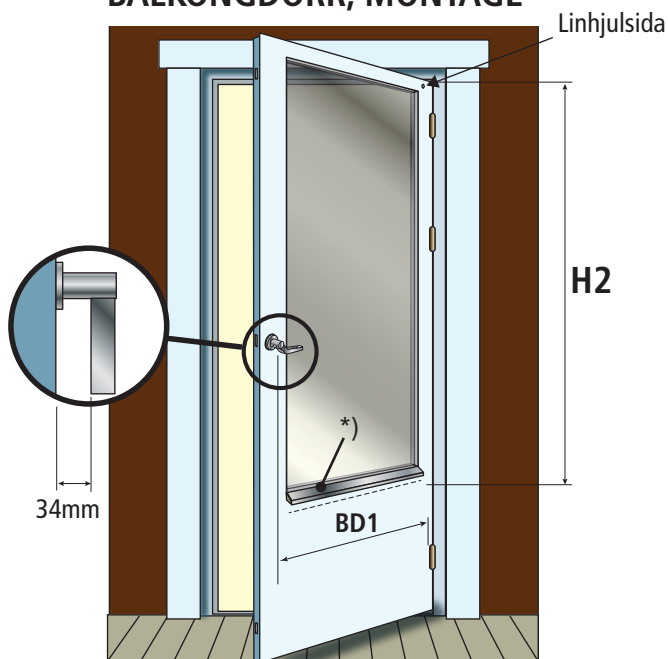
BALKONGDÖRR, MONTAGE

VRIDFÖNSTER, KARMMONTAGE



B1 = Karmmått + 10 cm

H1 = Karmhöjd - 10 mm



BD1 = Bredd (från insida handtaget)

OBS: Handtaget måste ha 34 mm frihöjd

H2 = Totalhöjd + 5 cm (förbi dropplista) OBS: Lingenomföringen skall placeras på motsatt sida gångjärnen

Generellt: Manövreringssida sett utifrån.
Anvisningarna kan tillämpas på både fönsterbåge och karm montage i lämpliga delar

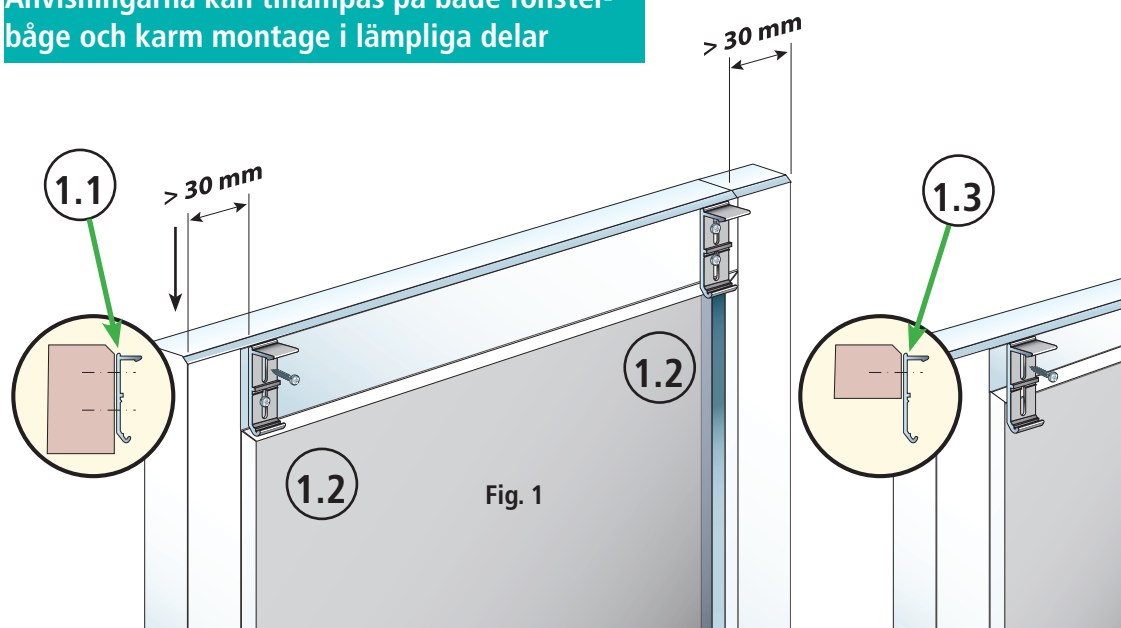


Fig. 1

Beslagen (1.2) monteras på fönsterbågen i jämnhöjd med ev. fasad kant på fönsterbågen (1.1), minst 30 mm från ytterkanterna. Ifall fönsterbågen är smalare än 60 mm bredd, räcker det med en skruv per beslag. Användd självborrande skruv eller förborra efter markering. Själva monterat sker lättast från insida på vridfönster med glidskena (se Fig.12)

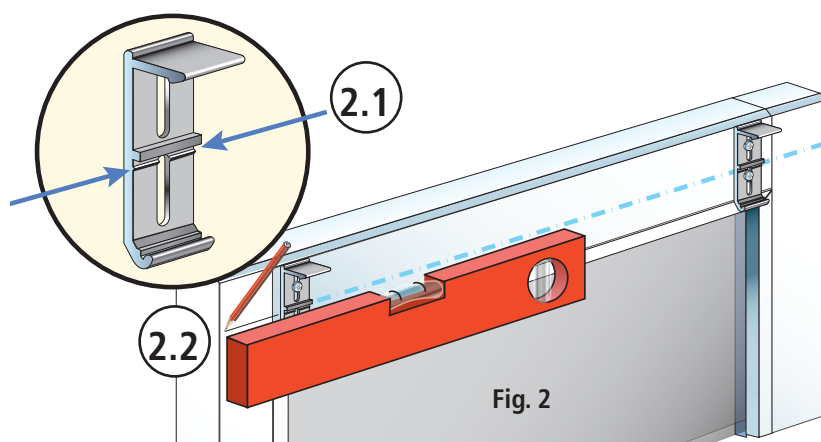


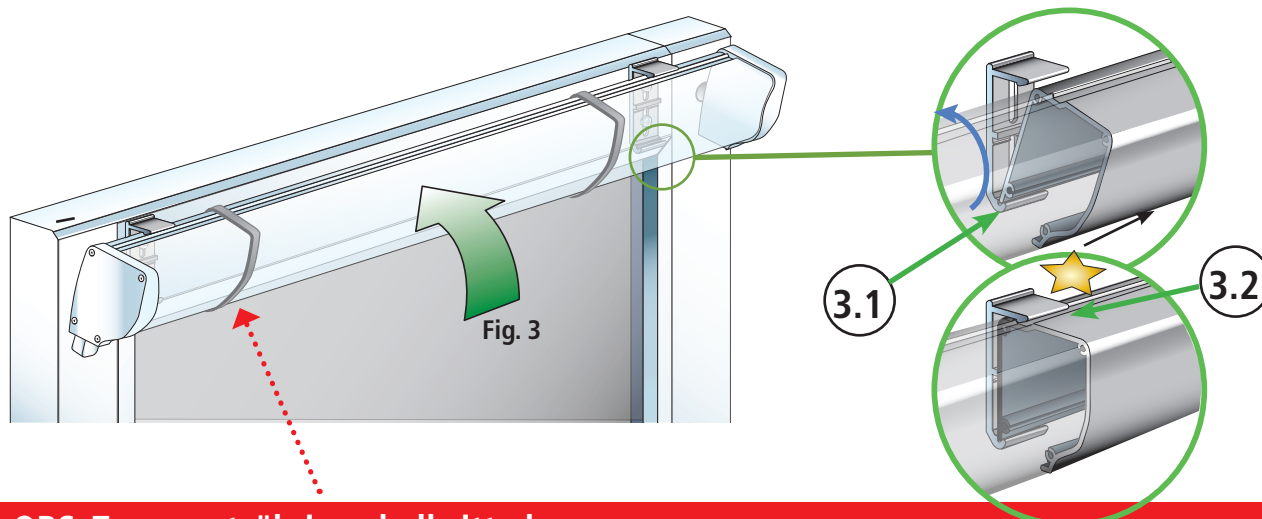
Fig. 2

Beslaget har en liten spetsig upphöjning (2.1) som markerar vågrät läge för lingenomföring (den ligger under den högre platta ribban).

Använd ett vattenpass och förläng linjen från upphöjning 2.1 ut på vänster/höger sida beroende på vilken sida som genomföringen skall vara (2.2)

Fig. 3

Kassetten vinklas på plats. Först i nedre spår (3.1) och därefter snäpps den fast upptill (3.2)



OBS: Transportsäkring skall sitta kvar

Fig. 4

Kassetten kan nu skjutas sidledes så att den är centrerad på fönsterbågen.

Kassetten bredd skall vara ca 5 mm smalare än fönsterbågens bredd.

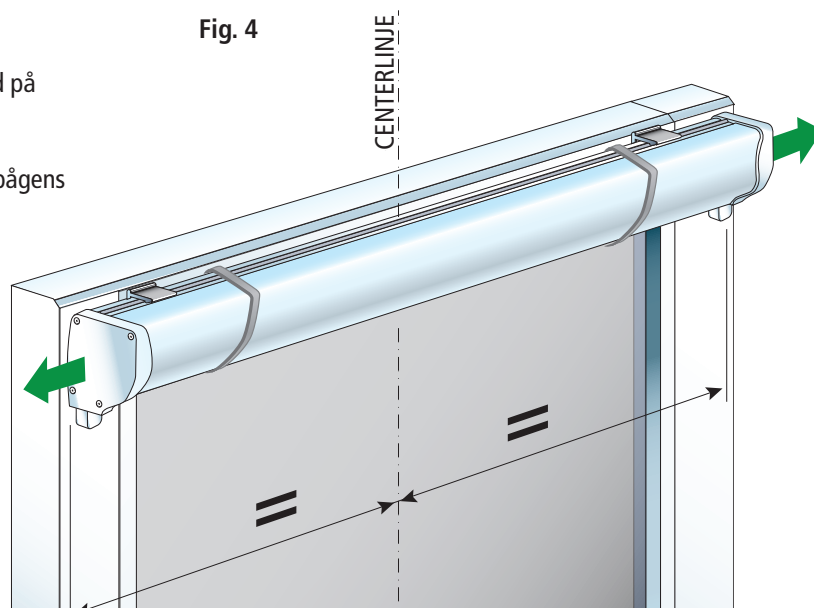


Fig. 4

Fig. 5

Märk noga upp änden på kassetten med blyerts, linsidan.

Skjut sedan kassetten åt sidan eller ta ner den så att man kommer åt att borra.

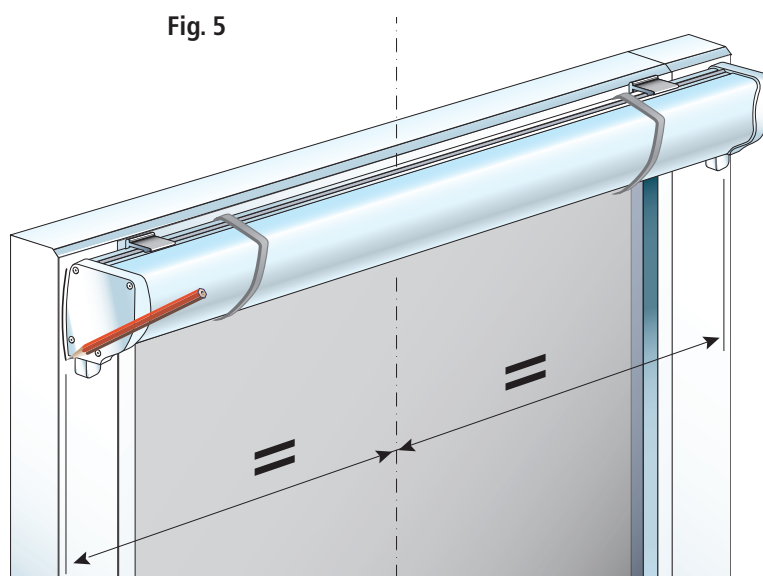


Fig. 5

Fig. 6

Mät upp 13,7 mm inåt från ändlinje och märk med blyerts en ny linje. Krysset där linjerna möts är där hålet för linan skall borras.

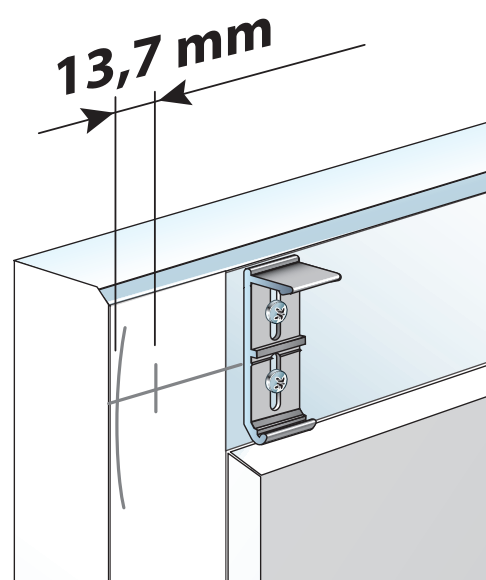


Fig. 6

Fig. 7

(Obs: kolla utrymme för lintrissa enligt Fig.8 först) Borr Sett från utsidan

Borrning bör ske i två steg.

Borra först med ett borr ca $\varnothing$ 4 mm (7.1) från utsidan, genom båg/karm. Borra därefter från insidan med ett borr $\varnothing$ 8 mm men inte hela vägen (7.2).

Borra därefter det sista från utsidan med $\varnothing$ 8 mm så slipper du att det flisar sig.

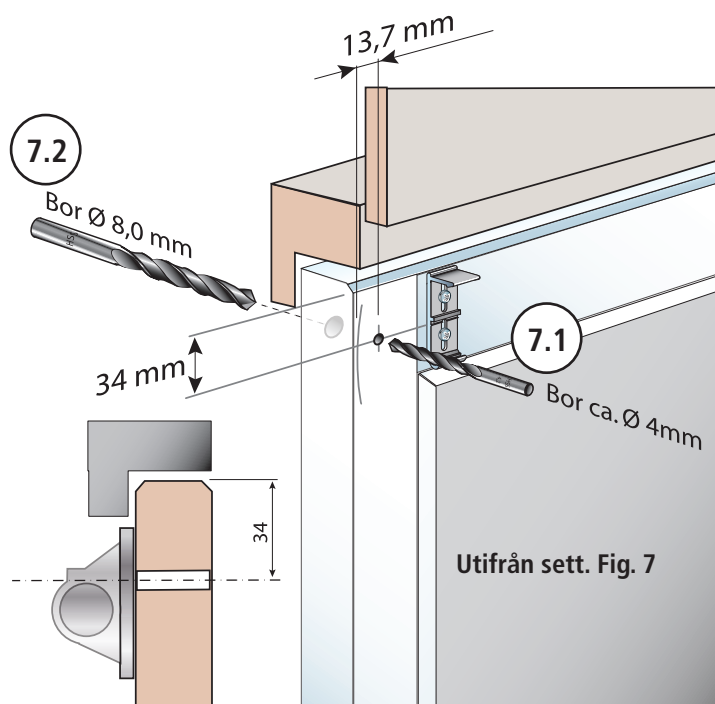


Fig. 8

Om innerkarmens höjd är högre än 16 mm (8.3) måste hålet borras snett nedåt för att lintrissan skall få plats.

Märk upp både insida och utsida och borra halvvägs med borr $\varnothing$ 4 mm (8.1) från bägge håll så att hålet möts.

Följ sedan anvisning ovan med $\varnothing$ 8 mm borr (8.2).

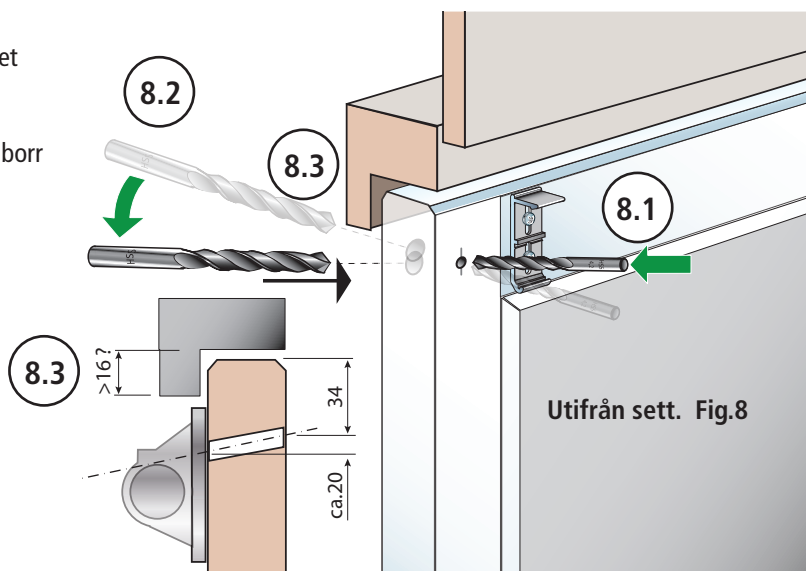


Fig. 9

OBS: Vid karm montering av kassett kan linan med fördel dras igenom karmlist och tomrummet mellan karm och ljusöppning i vägg.

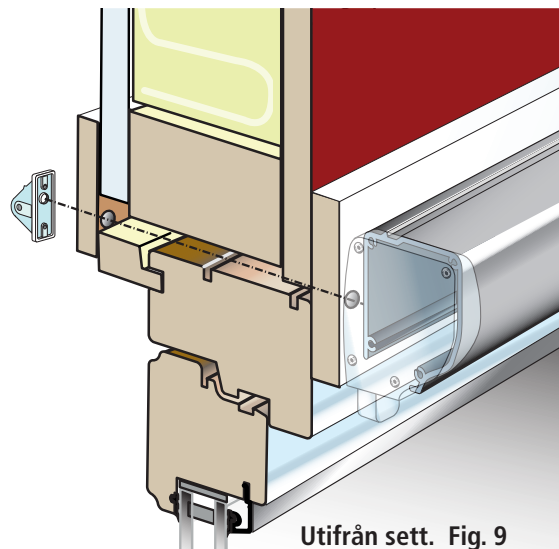


Fig. 10

I hålet placeras en silikongenomföring (10.1) för att förhindra fukt och vatteninträngning.

Trä på silikongenomföringen på linan först och sedan linan genom hålet från utsidan (10.2).

Tryck därefter in silikongenomföringen in i hålet med hjälp av t.ex. ändan på ett borrar $\varnothing$ 5-6 mm.

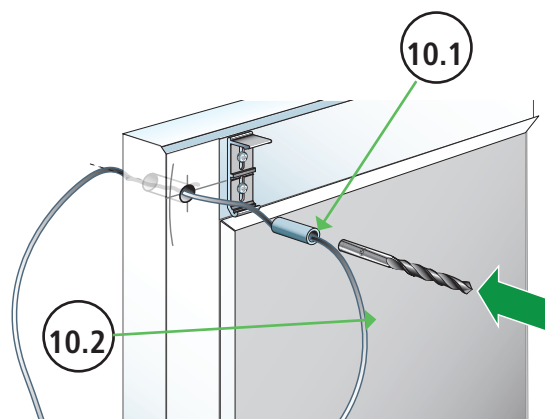


Fig. 10

Fig. 11

Placera kassetten på korrekt plats. Kontrollera att linan löper lätt. Märk upp och skruva fast lintrissan enl. figur (11.1)

Skruva fast linlåset (11.2) ca 50 cm nedanför lintrissan.

OBS: Nu kan du ta bort transportsäkringarna

Det skall vara ca 20 cm lina under linlåset kvar när screenen är helt nere (11.3).

Öveskjutande lina klipps bort och linklockan träs på linan och låses med ett par knutar (11.4)

Fig. 12

Sidoskenor monteras oftast enklast inifrån på vridfönster med glidskena (12.1)

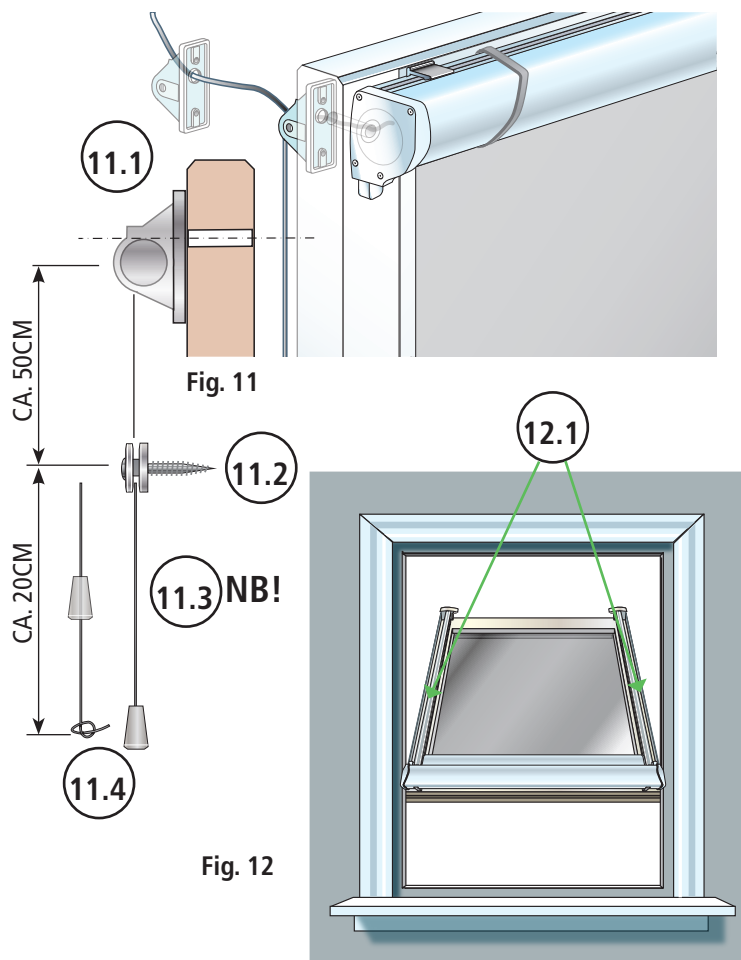


Fig. 12

Fig. 13

Vinkla loss täcklisten från skenorna (13.1). Sitter ganska hårt, använd lite kraft (13.2).

Trä skenan in i kassetten styrtapp. Fönstret bör vara i stort sett horisontalt läge när du gör detta.

Skruva fast översta skruven i skenan så att skenan är så parallell med bågen som möjligt. Kontrollera med vattenpass och fäst sedan nedersta skruv. Upprepa med andra skenan och kontrollera också så att parallell måttet mellan skenor blir likt.

Använd gärna en eller flera extraskruv på mitten.

Fig. 13

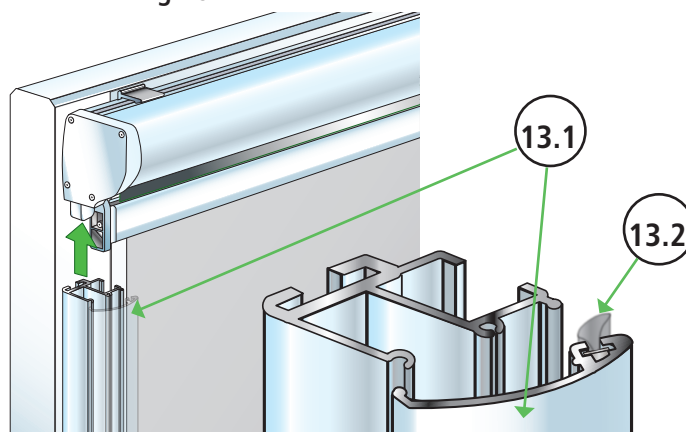


Fig. 14

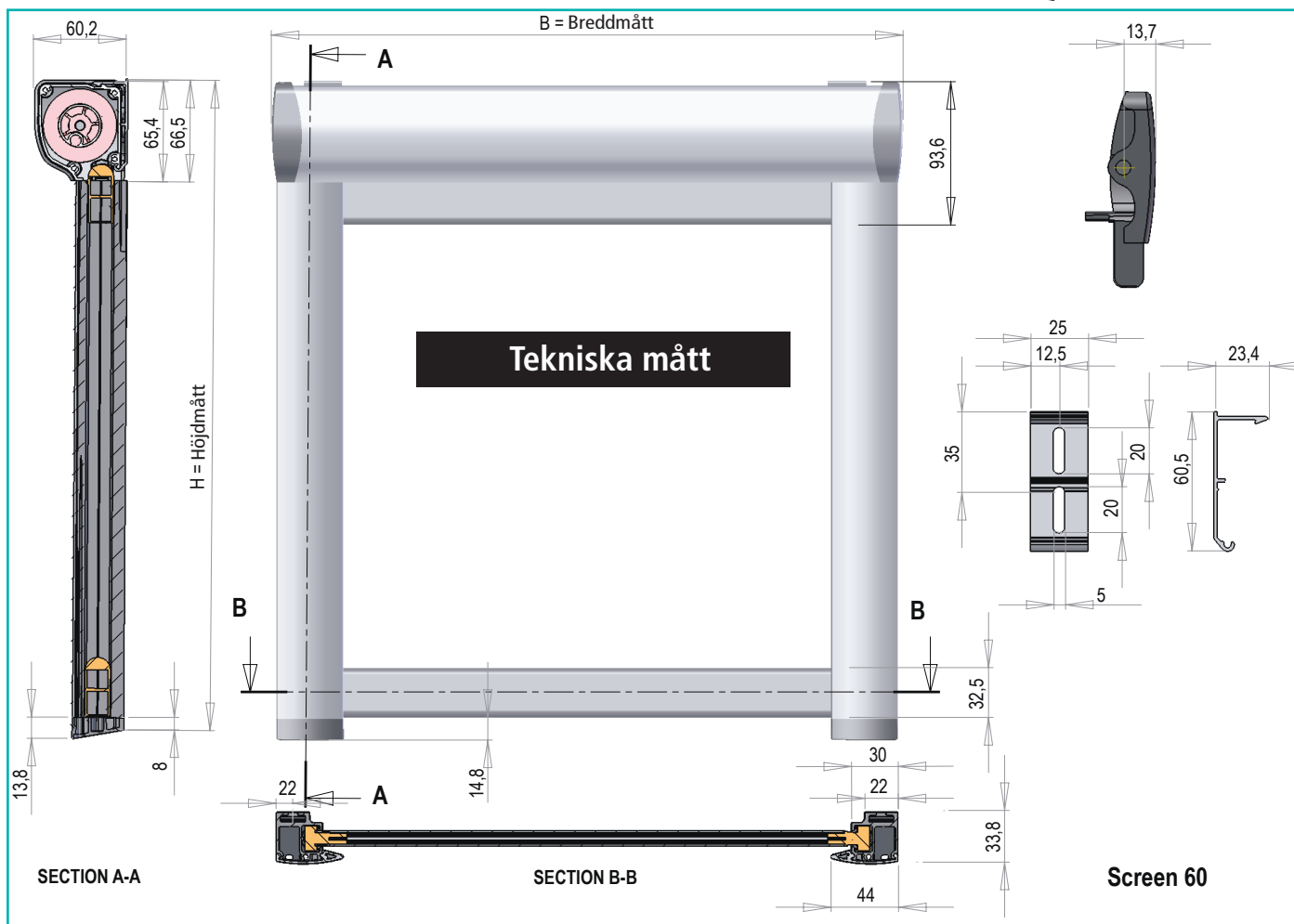
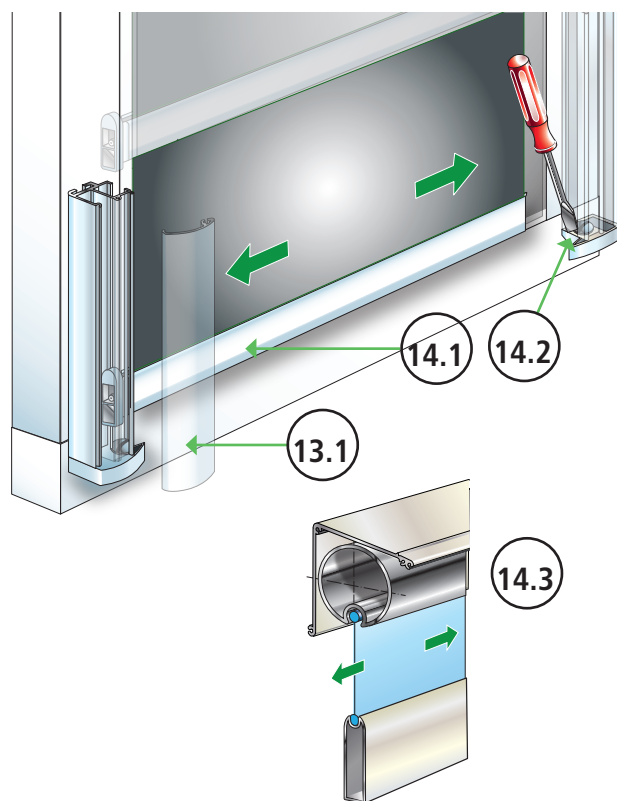
Kör screenen helt ner och justera duken på bottenlist så att den hänger helt jämt och rakt ner (14.3).

Bottenskenan (14.1) med magnet skall inte vidröra ställskruven (14.2)

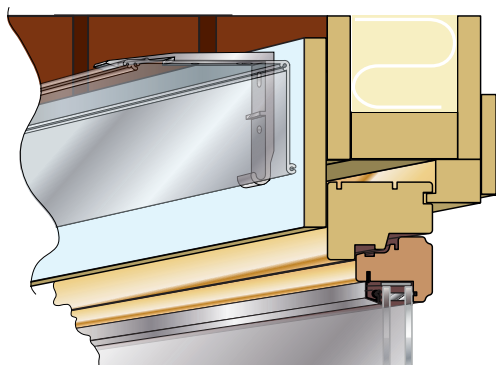
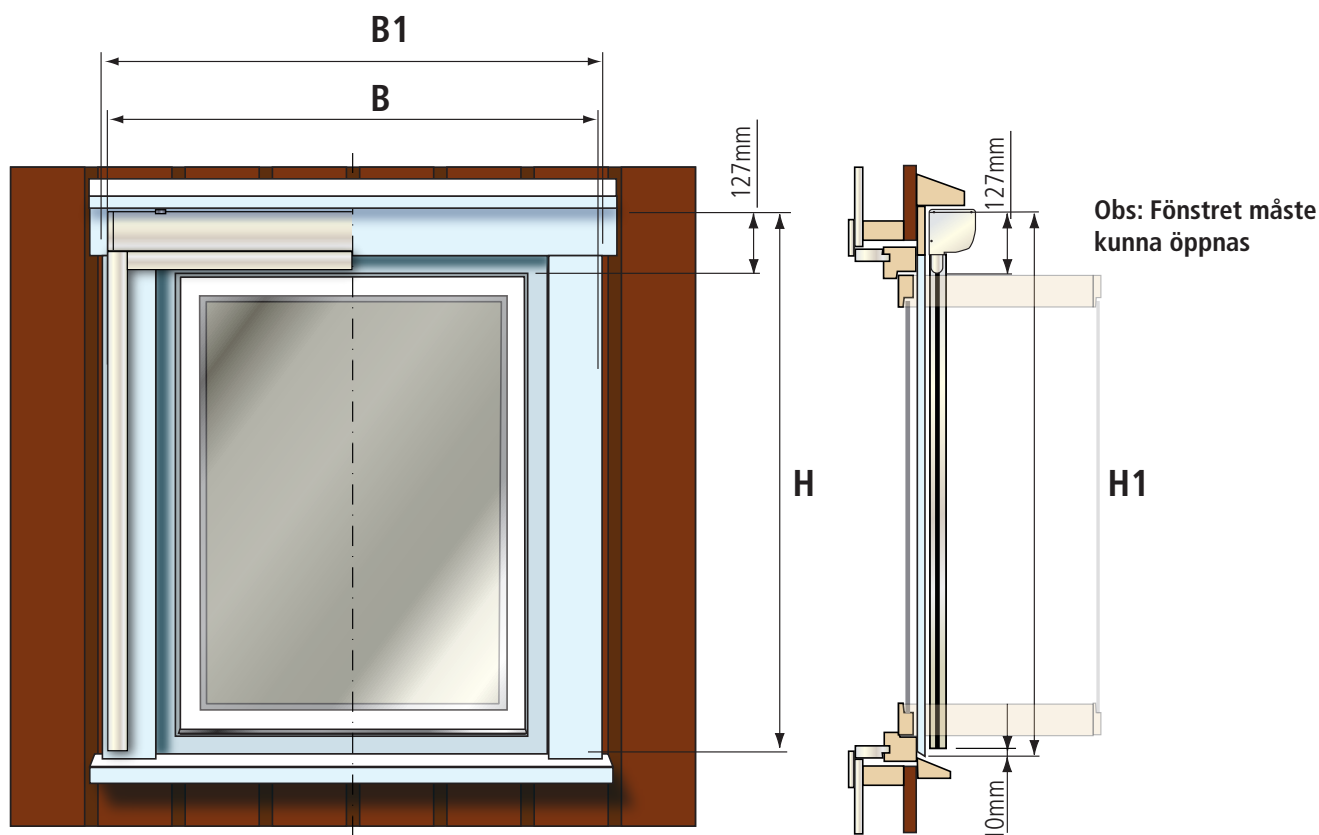
Justera avståndet med ställskruven så att avståndet är ca 1 mm fritt till bottenskenan.

Kontrollera också att borstlisten inte klämd någonstans och snäpp därefter tillbaka täcklisten på plats. Montaget är nu färdigt.

Fig. 14



Screenline 90 monteras alltid på FÖNSTERKARM eller i NISCH



- B** = Bredd karmlist
B1 = Kassettbredd = $B1 - 10 \text{ mm}$

H = Höjd screen = $H1 - 10 \text{ mm}$
H1 = Karmlist höjd exklusive dropplista

Screenline 90 levereras alternativt med:

1. Motordrift
2. Växel, utvändigt eller invändigt
3. Lina, invändigt

Minsta bredd för Screenline 90 med motor:

1. Radiomotor 71 cm
2. Motor med brytare 61 cm

Minsta bredd för Screenline 90 med motor seriekopplad i burspråk: (gäller motorsidedelen)

1. Radiomotor 73 cm
2. Motor med brytare 63 cm

Vid burspråklösning skall motor alltid monteras på vänster sida utifrån. Sammankopplas med kardan eller flexkopplingar.

Screenline 90 monteras alltid på karmlistor, även vid nischmontering

Se till att kassett och skenor inte hindrar öppning av fönster.

Montage i tak är också möjlig.

Om det saknas plats för beslag för kassetten kan denna monteras utan beslag. Kassetten vilar då på sidoskenorna.

OBS: Invändig växel eller lina rekommenderas endast vid träfasad (genomföring)

Fig. 1

Skruva fast beslagen och kontrollera med vattenpass enligt skiss (1.1)

Sätt kassetten på plats, centrera denna och markera med blyerts kassetända och topp, manöversida (motor, växel eller lina). Ta ned kassetten.

Fig. 1

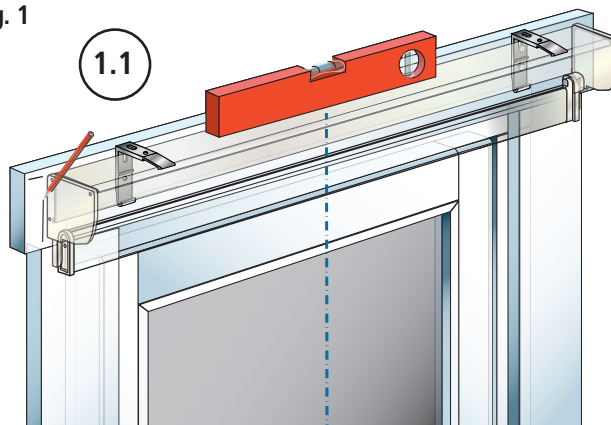


Fig. 2

Vid linmanövrering borras hål för linan. Se principen för Screenline 60 men använd först borrhål $\varnothing$ 6 mm och avsluta med borrhål $\varnothing$ 10 mm från bägge sidor.

Borra gärna hålet lite snett uppåt från utsidan för att åstadkomma fall. Mät upp hållplacering enligt måtten i figuren, utgå från linjerna i fig. 1.

Fig. 2

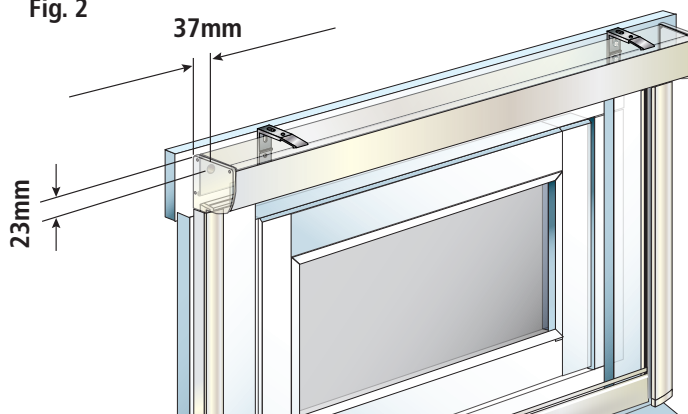


Fig. 3

Vid hål för invändig växel används själva växeln som bormall (3.1). Ta loss skruvarna för täcklocket i bägge ändar, vinkla upp och ta bort täcklocket (3.2).

Borra rakt genom växelns hål med max borrhålsstorlek 6,5 mm. Ta ner/skjut åt sidan kassetten och borra från bägge sidor med borrhål $\varnothing$ 10 mm. Kapa axeln till lämplig längd och montera invändig vev med kardan från insidan.

Fig. 3

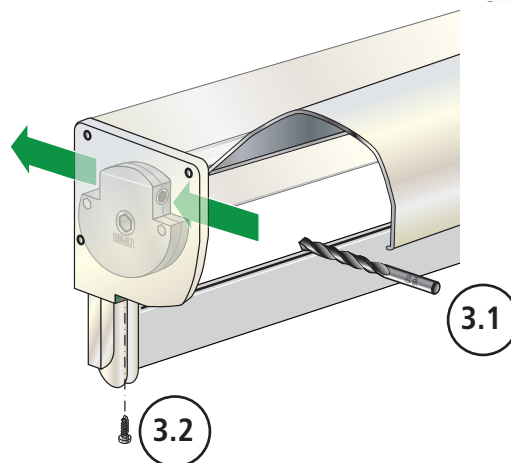
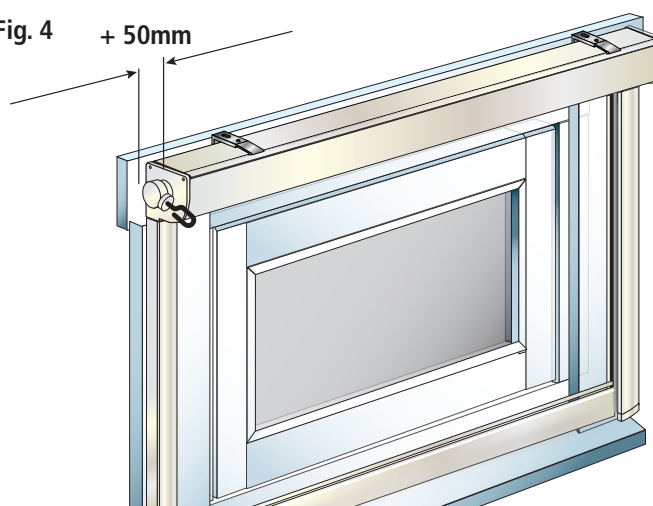


Fig. 4

Vid utvändig växel beräkna minst 50 mm fri yta mot vägg eller annat hinder för att kunna manövrera växeln.

När kassetten är klar på vägg monteras skenor. Se till att dessa hamnar i lod och att parallell avståndet mellan skenor är likt. Fåat därefter översta skruv och därefter understa skruv, använd gärna flera skruvar på mitten.

Fig. 4



Allmänt

Screenkassett och skenor kan flyttas ut från vägg med fasta och ställbara distanser för att klara hinder som t.ex. dropplister samt för exakt tillpassning ifall underlaget inte är helt plant.

Motorprogrammering: se motorns specifikation.

All elektrisk inkoppling skall göras av behörig elektriker.

Fig.5

Sidojustering av duk.

Kör screenen helt ner så att duken blir helt slak (1). Ställ in duken sidledes så att avståndet till sidoskenorna är likt (2). Kör därefter upp duken (3), duken sträcker sig automatiskt.

Duken skall hänga rakt ner (5.1).

Fig. 5

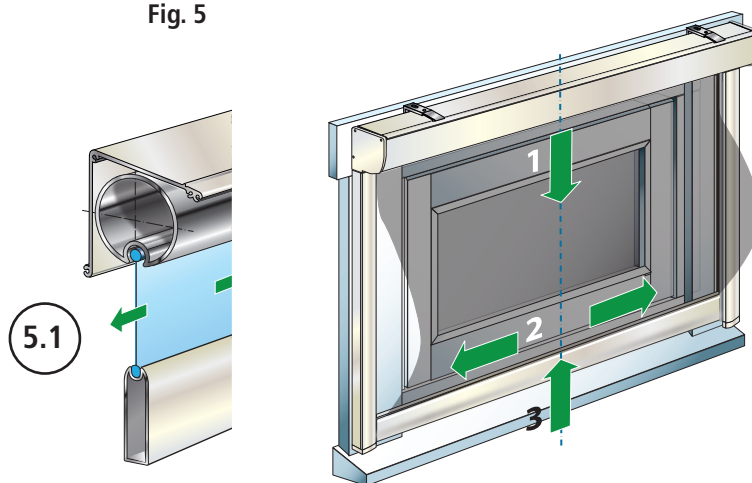
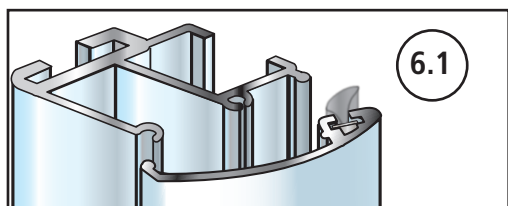


Fig. 6

Om Screenline 90 skall seriekopplas måste det vara minst 3 mm fri yta mellan varje enhet. Detta för att täcklisten skall kunna vinklas av/på för montering och underhåll (6.1).



Minimum 3 mm mellan

Minimum 3 mm mellan

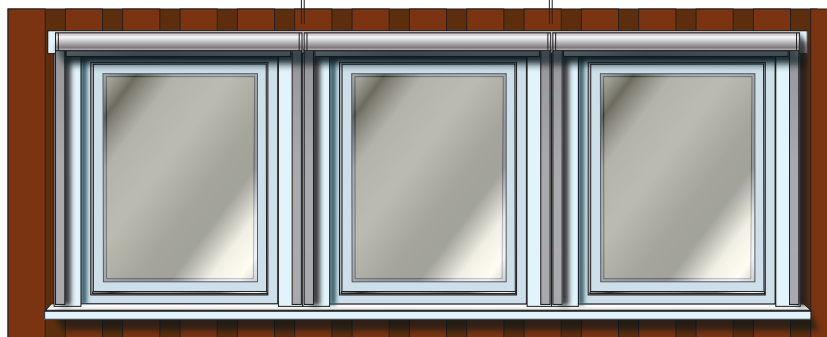
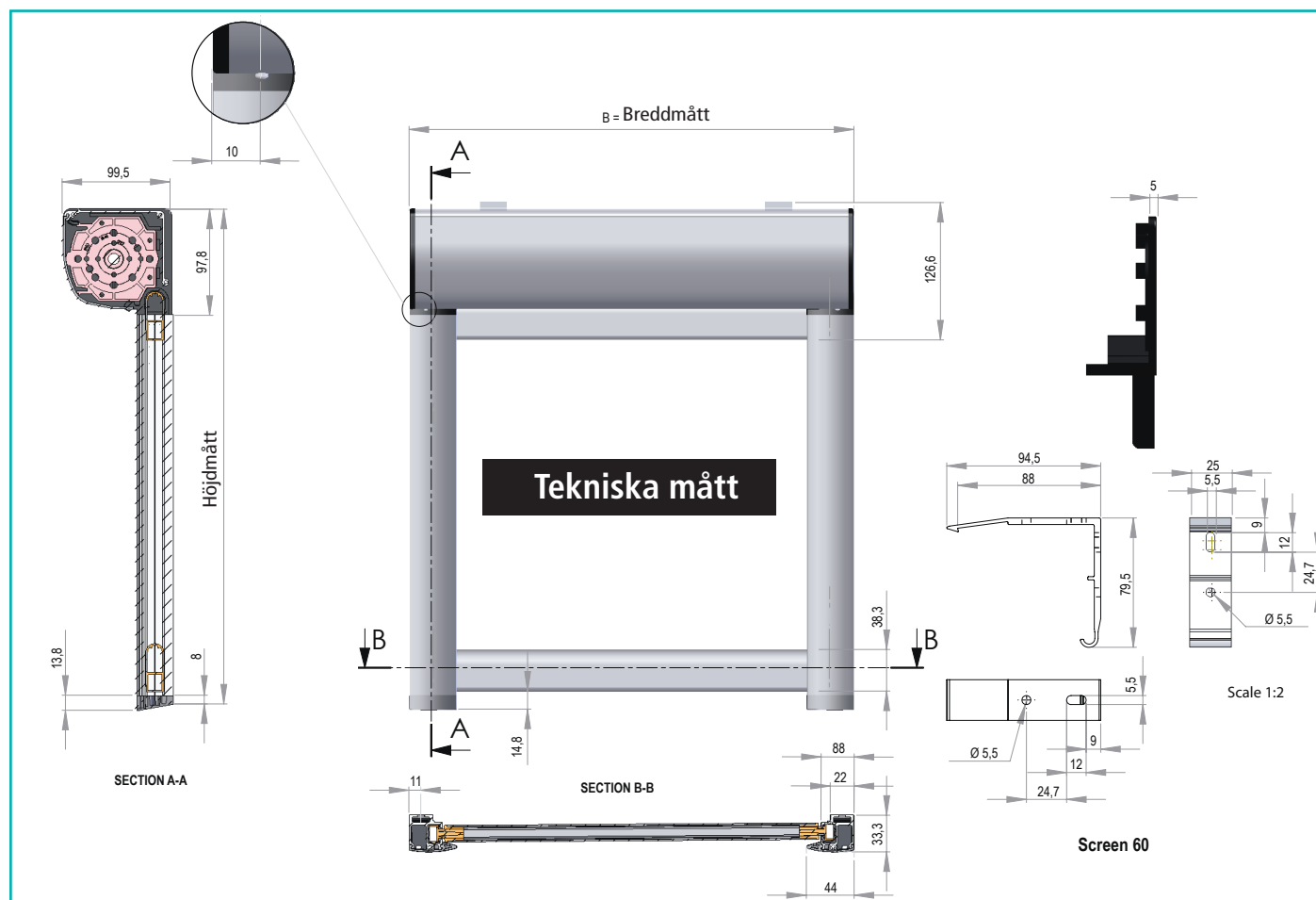


Fig. 7



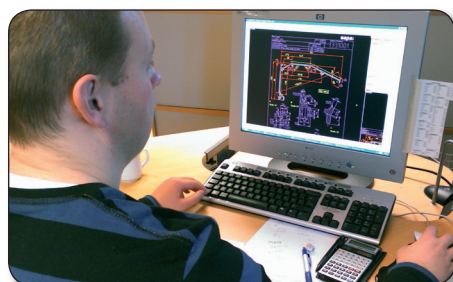


Lunex har tillverkat solskyddsprodukter för den nordiska marknaden sedan 1956.

Lunex har fabriker för komponent tillverkning i Kløfta, Norge och i Kungsbacka, Sverige. Färdiga produkter säljs av ett rikstäckande återförsäljarnät.

Tillverkarna av Lunex markiser och screens har grundlig fackmässig kunskap om lämpliga måttanpassade lösningar just för era behov.

Välkomna att kontakta närmaste återförsäljare med era önskemål!



Producent/återförsäljare:

www.lunex.se



Nordiskt solskydd för nordiskt klimat