

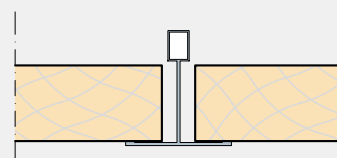
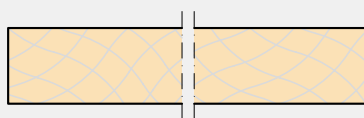
Monteringsanvisning

Troldtekt® akustik K0-S, K0-FS

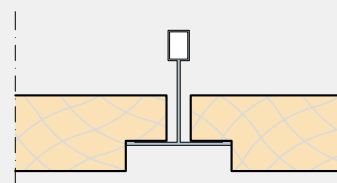
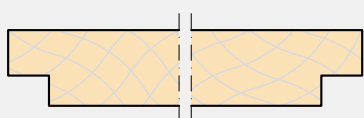
Montering i synliga T35-profiler i demonterbart nedpendlat undertakssystem

TROLDTEKT® AKUSTIKPLATTOR

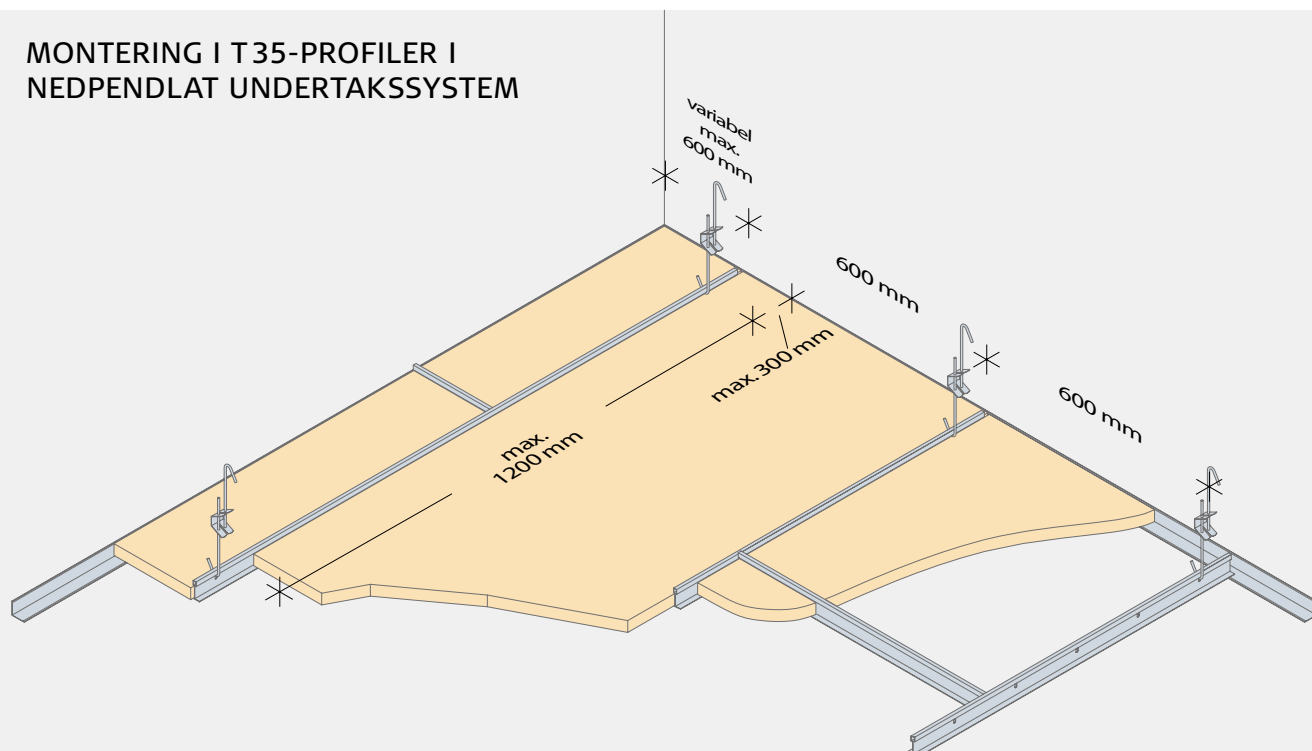
K0-S: Rak kant



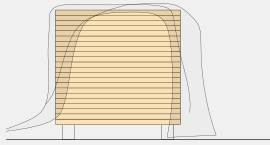
K0-FS: Fals



MONTERING I T35-PROFILER I NEDPENDLAT UNDERTAKSSYSTEM

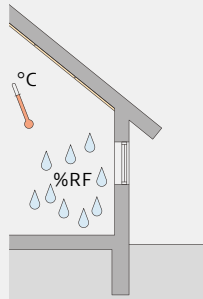


LAGRING OCH FÖRVARING



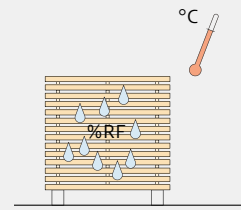
Förvaring utomhus

Om du måste förvara Troldtekt utomhus kan du skydda plattorna med en presening eller liknande. Observera att förvaringen utomhus bör vara så kortvarig som möjligt.



Förvaring inomhus

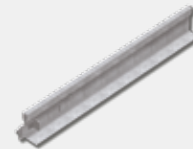
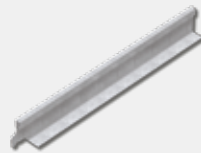
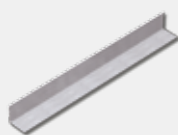
Vid förvaring av Troldtekt inomhus ska du ta bort eventuellt förpackningsmaterial eftersom det annars kan bildas kondens under det. Det är dessutom viktigt att Troldtekt inte utsätts för direkt solljus genom fönster.



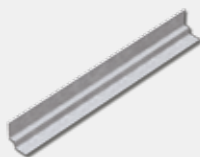
Acklimatisering

Det är viktigt att Troldtektplattorna acklimatiseras innan du monterar dem. Acklimatisering innebär att plattorna anpassar sig till temperaturen och luftfuktigheten i lokalen. Acklimatiseringen blir bäst om du lägger läkter (pinnar) mellan plattorna och ser till att det är bra ventilation i lokalen.

KOMPONENTER



Varubeteckning	Vinkelprofil, V-300 – 30×30 mm	Tvärprofil, T-60 – 35×38 mm	Bärprofil, B-360 – 35×38 mm
Längd (mm)	3000	600	3600
Antal per kolli	40 st.	40 st.	15 st.
Ca åtgång per m ²	Efter mätning	600×1200mm: 0,4 st. 600×600mm: 2,8 st.	1,7 löpmeter



Varubeteckning	Skuggprofil, S-300 – 22+11/9+19 mm	Pendlar, justerbara
Längd (mm)	3000	180-300 / 300-600 / 600-1000
Antal per kolli	40 st.	100 st.
Ca åtgång per m ²	Efter mätning	1,4 st.

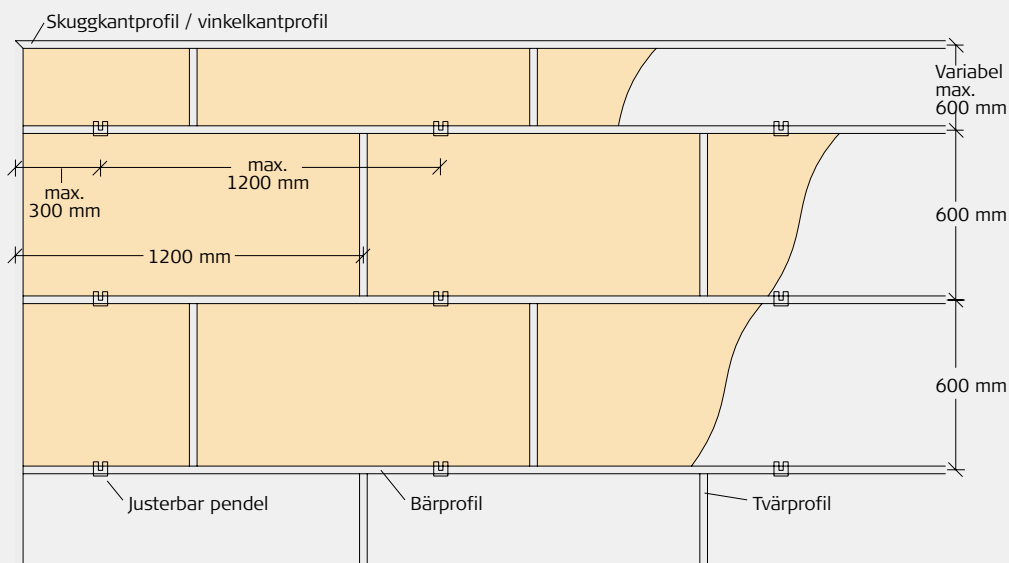
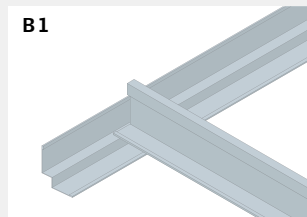
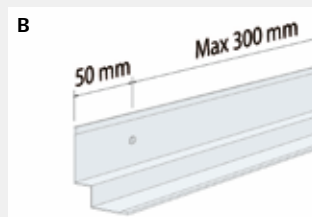
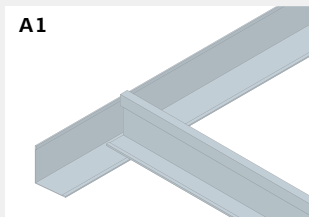
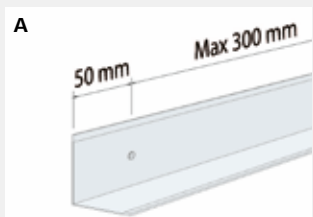
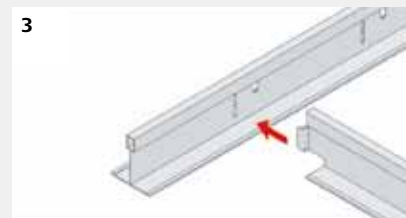
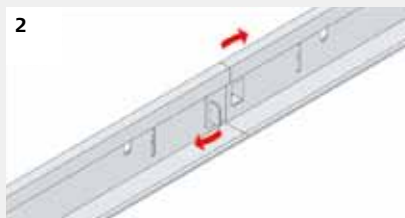
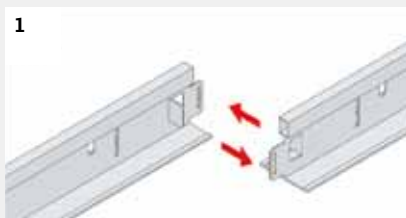
MONTERING

1: Fäst vinkel- eller skuggprofilerna ordentligt i väggen med högst 300 mm avstånd. Fäst ytterligare 50 mm från profilände vid skarvar, fogar och avslut (se fig. A och B). Pendla ned bärprofilerna parallellt varje 600 mm med ett pendelavstånd på högst 1200 mm och högst 300 mm från tvärgående vägg till första pendeln. Bär- och tvärprofilerna ska "vila" på vinkel- eller skuggprofilerna.

2: Fäst pendlarna noga i den överliggande konstruktionen. För att underlätta iläggningen av Troldtektplattorna måste krokarna på de justerbara pendlarna vara vända åt samma håll och nedpendlingen bör vara minst 200 mm. Vid belastning i form av exempelvis lättare armatyrer ska du minska pendelavståndet. Fäst tyngre armatyrer och liknande i den överliggande konstruktionen. Korta av bärprofilerna vid väggen, så att de utstansade hålen är korrekt placerade i förhållande till tvärprofilernas placering ut från väggen. Det är enklast att kapa de olika

profilerna med en bågfil eller profilsåg. Du fogar samman bärprofilerna genom att föra in flikarna i de utstansade hålen på bärprofilernas tungor. Vik sedan flikarna bakåt, så att de låser (se fig.1 och 2).

3: Placera tvärprofilerna mellan bärprofilerna genom att föra in tvärprofilens tungor i bärprofilens hål som är placerade med 150 mm avstånd (se fig. 3). Kontrollera efter monteringen av profilerna att alla pendlar är spända och justera vid behov. Lägg sedan Troldtektplattorna i profilerna.



KONTROLL VID MOTTAGANDET

Kontrollera vid mottagandet att antalet plattor är korrekt och att det inte finns några synliga fel och brister på plattorna. Reklamera genast om det är fel på plattorna

eftersom vi inte godkänner reklamationer på grund av synliga fel och brister efter att plattorna har monterats.

EFTER MONTERINGEN

När Troldekttakket har monterats kan det vara nödvändigt att dammsuga plattorna för att avlägsna eventuella partiklar och damm. Det är lättast att dammsuga plattorna med ett borstmunstycke.

Om det har råkat bli ränder eller andra fläckar på ljusa naturplattor under monte-

ringen kan du torka bort dem med en hårt urvriden trasa eller slipa lätt med fint sandpapper. Vid fläckar på de vitmålade plattorna kan du köpa reparationsfärg på sprayburk. Sprayfärgen har samma färg – vit 101 – som de vitmålade plattorna. Kom ihåg att skaka sprayburken noga före användning!

SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL

Troldektplattor kräver normalt inget underhåll. Vi rekommenderar dock att de rengörs regelbundet samtidigt som de övriga ytorna och vid behov.

Lätt rengöring utförs enklast med en dammsugare med borstmunstycke. Om det inte blir tillräckligt rent med dammsugning

kan du torka av plattorna med en hårt urvriden trasa. Om du vill måla Troldekttakket vid ett senare tillfälle kan du använda en roller med lång lugg eller en handspruta. Vattenbaserad färg försämrar inte plattornas ljudabsorberande egenskaper.

PRODUKTSTANDARDER, MÄRKNINGAR OCH CERTIFIERINGAR

I tabellen nedan anges de måttoleranser som vi deklarerar i överensstämmelse med standarden för fabriksstillverkade träullsprodukter (EN 13168) och standarden för undertak (EN 13964). Observera att Troldekt är ett naturmaterial och själva materialsammansättningen – träull och cement – innebär att det är små variationer i plattornas tjocklek. Plattornas mått och vikt

ligger inom den angivna toleransen vid 23 +/- 2SDgrC och 50 +/- 5 % relativ luftfuktighet. Felaktig förvaring och bristfällig aklimatisering kan dock leda till att plattornas mått och vikt förändras. Därför är det viktigt att du noga följer monterings-, förvarings- och aklimatiseringsanvisningarna. På grund av materialets ursprung förekommer det färgvariationer.



Godkendelse
MK 6.31/0379



TJOCKLEK (mm)	BREDD (mm)	LÄNGD (mm)	VIKT (kg/m ²)	ANTAL PLATTOR (per pall)	VINKELRÄTHET (mm)	PLANHET (mm)
25	600	600 1200	9,7	280 140	≤2	≤3
(+/- 1,5)	(+/- 1)	(+/- 1,5)	(+/- 10 %)			

*600×1200 mm paller

YTTERLIGARE ANVISNINGAR

På www.troldekt.se kan du alltid hämta den senaste versionen av denna monteringsanvisning. Här hittar du även alla övriga monteringsanvisningar från Troldekt.



Troldekt A/S
Sletvej 2A
DK - 8310 Tranbjerg J
Tfn +45 8747 8100
Fax +45 8747 8111
info@troldekt.dk

www.troldekt.dk