

# MONTERINGSVEJLEDNING

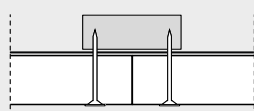
## for Troldtekt® akustik Plus K0, K5, K11 og K0-U monteret med skruer

Denne vejledning gælder montering af Troldtekt® akustik Plus K0, K5, K11 og K0-U monteret med skruer på træforskalling eller stålskinnesystem.

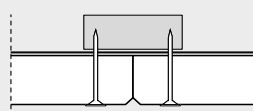
Hvis du monterer Troldtekt® på træforskalling, bør forskallingen være minimum 22 x 95 mm.

Du kan downloade monteringsvejledninger for Troldtekt® C60 skinneresystem eller træforskalling på [www.troldtekt.dk](http://www.troldtekt.dk).

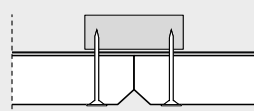
### KANTTEGNINGER (OPHÆNGSNEUTRALE)



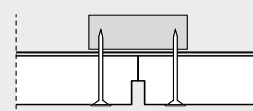
K0 Troldtekt Plus 25  
Ret kant



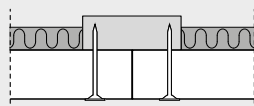
K5 Troldtekt Plus 25  
Med 5 mm fas



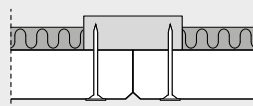
K11 Troldtekt Plus 25  
Med 11 mm fas



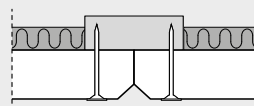
K0-U Troldtekt Plus 25  
Ret kant og U-spor



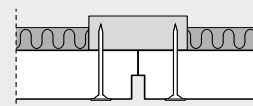
K0 Troldtekt akustik Plus  
Ret kant



K5 Troldtekt akustik Plus  
Med 5 mm fas



K11 Troldtekt akustik Plus  
Med 11 mm fas



K0-U Troldtekt akustik Plus  
Ret kant og U-spor

### PLADETYKKELSE

K0, K5, K11 og K0-U fås som **Troldtekt akustik Plus 25** i flg. pladetykkelse:

**25 mm**

K0, K5, K11 og K0-U fås som **Troldtekt akustik Plus** i flg. pladetykkelser:

**25+20 / 25+40 / 35+20 / 35+40 mm**

**(Bemærk:** 25+40 / 35+40 mm kan ikke kombineres med C60 skinneresystem)

### MONTERING (LÆS HELE VEJLEDNINGEN INDEN ARBEJDET PÅBEGYNDEN)

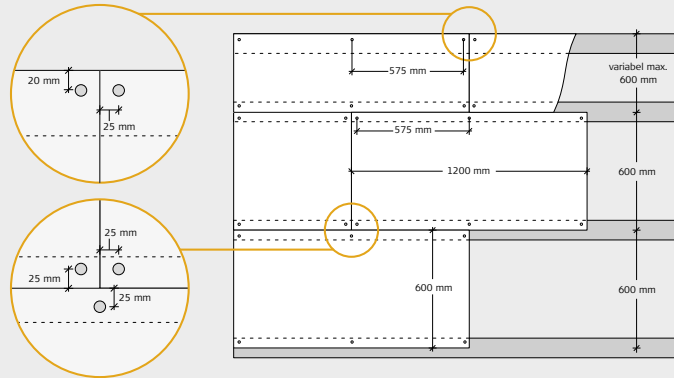
**1:** Start med at montere en gennemgående række af Troldtekt plader på langs af lokalets centerlinie. Fortsæt dernæst til begge sider. Det er vigtigt, at du støder pladerne tæt sammen under opsætningen, og det pæneste resultat opnår du ved at opsætte pladerne i forbandt.

**2:** Fastgør pladerne med Troldtekt skruer i en afstand af 25/20 mm fra kanterne – som angivet i nedenstående figurer: 25 mm for træforskalling, 20 mm for C60-stålskiner. Vær opmærksom på ikke at skrue skruen for langt i, da skruen kan presse en fordybning i pladen.

**Bemærk:** Ved montering af **600 x 600 mm** kvadratiske plader er det vigtigt, at du monterer pladerne, så de vender ens, da loftet ellers vil få et uensartet udtryk. Du sikrer dig, at pladerne vender i samme retning ved at se på den påtrykte tekst bagpå pladerne. Teksten skal altid vende i samme retning.

## ILLUSTRATION - MONTERING K0, K5, K11 OG K0-U

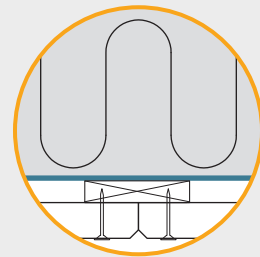
Illustrationen viser langsgående forskalling, men en tværgående forskalling er lige så anvendelig. Vær dog opmærksom på Troldtekt pladernes tolerancer. Er pladerne meget tørre, kan de være i undermål, hvilket kan give problemer på meget store flader med tværgående forskalling.



## DAMPSPÆRRE

Skal du indbygge en dampspærre (fugtspærre) anbefaler vi, at du benytter plastfolie. Dampspærren skal placeres over forskallingen, altså mellem forskalling og spærnod. Opsæt dampspærren, så den ligger fast og stramt mod isoleringen.

Vi henviser til producentens vejledning.



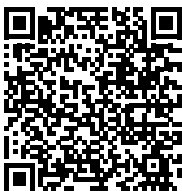
## TROLDTEKT® SKRUER

Pladetykkelse (mm)	Pladelængde (mm)	Skruedimension (mm)	Antal skruer (pr. plade)	Max. spændvidde (mm)
25 / 25+20 / 25+40	600	4,2 x 45 / 4,2 x 50	4	600
	1200		6	
	2000/2400		10	
35+20 / 35+40	600	4,2 x 55 / 4,2 x 50	4	600
	1200		6	
	2000/2400		10	

Troldtekt strukturskrue til træ og stål, PH 2  
4,2 x 45 mm / 4,2 x 55 mm



Troldtekt strukturskrue til stål, PH 2  
4,2 x 50 mm



Dette dokument afspejler Troldtekts viden om certificeringer, standarder og produkter på udgivelsestidspunktet. Der kan ikke udledes nogen rettigheder af dette dokument. Der tages forbehold for ændringer, taste- og trykfejl. Den nyeste version kan findes online ved at scanne QR-koden.

JANUAR 2025 DK V01

Troldtekt A/S  
Sletvej 2A  
DK - 8310 Tranbjerg J  
Tlf. +45 8747 8100  
info@troldtekt.dk  
www.troldtekt.dk