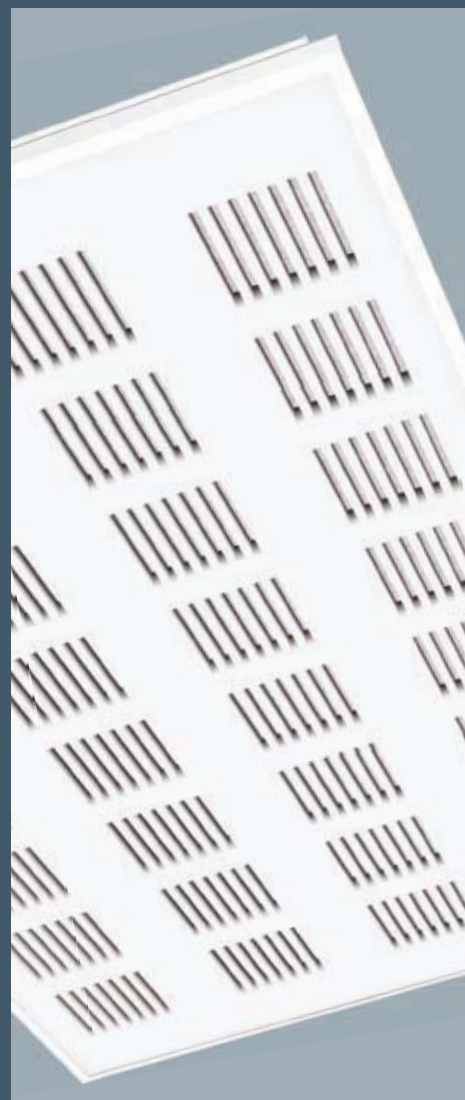
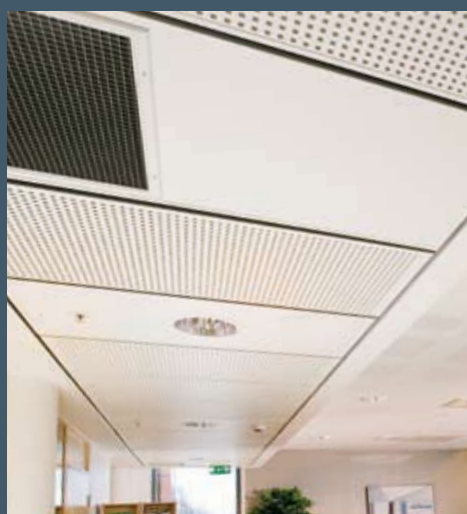


# Gyptone Undertak Monteringsanvisning

Trap-system



**Gyptone®**

Reflecting everyday life

# Trap-system – nedhängda systemundertak



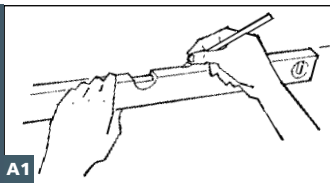
Vi rekommenderar att man läser hela monteringsanvisningen, innan arbetet påbörjas.

Monteringsanvisningen omfattar sex olika mönsterlösningar. Följ en eller flera av anvisningarna, beroende på det aktuella projektet.

## Montering av Trap fast väggprofil

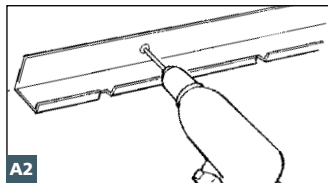
# A

Fast väggprofil används när väggen är helt jämn. Profilen fästs direkt på väggen. Om väggen är ojämn, används lösningen med justerbar väggprofil.



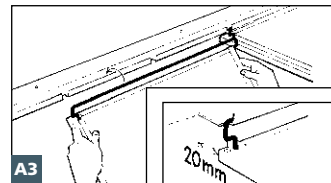
A1

Uppmätning för fast väggprofil görs så att märkningen placeras 55 mm högre än den önskade höjden för det färdiga undertaket. Profilens underkant placeras längs märkningen.



A2

Profilen monteras på väggen med lämplig fästmetod. Skruvavstånd anges i tabell på baksidan. Använd inte väggprofiler med längder under 300 mm.



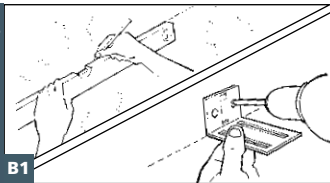
A3

Nu är väggprofilen monterad och Trap-elementen hängs upp så som bilden visar.

## Montering av Trap justerbar väggprofil

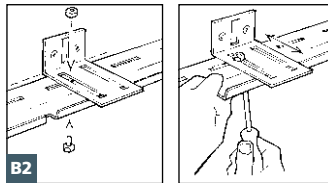
# B

Justerbar väggprofil används om väggen är ojämn. Profilen monteras på väggen med den justerbara väggvinkeln.



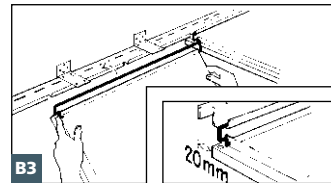
B1

Uppmätning för fast väggprofil görs så att märkningen placeras 75 mm högre än den önskade höjden för det färdiga undertaket. Väggvinklens underkant placeras längs märkningen. Profilen monteras på väggen med lämplig fästmetod.



B2

Den justerbara väggprofilen monteras på väggvinkeln med de medföljande skruvarna och muttrarna. Justera profilen innan skruvförbanden dras åt helt. Vägghöjderna skarvas i längsled med skarvbeslag.



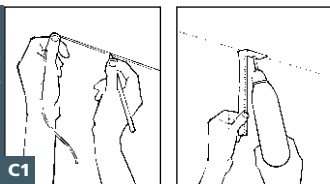
B3

Trap-elementet hängs på väggprofilen.

## Montering av Trap centerprofil

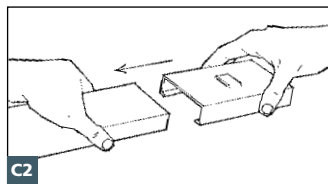
# C

Trap centerprofil används om två eller flera Trap-element monteras på längden. Om tre eller fler Trap-element monteras på längden, ska man dessutom använda tvärgående förstyrkning.



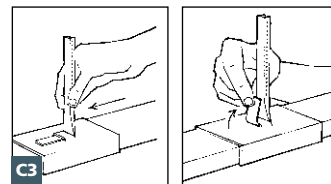
C1

Uppmärkning för centerprofilen utförs så att en stropp placeras mitt över centerprofilen, med den orientering som framgår av skissen. Stroppar får inte placeras över utstansningarna i centerprofilen. Profilen monteras på underlaget med lämplig fästmetod. Stroppavstånd anges i tabell på baksidan.



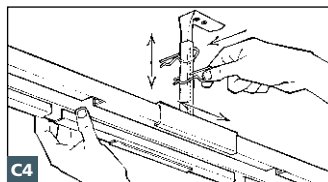
C2

Trap upphängning skjuts in över själva centerprofilen och placeras direkt under stroppen.



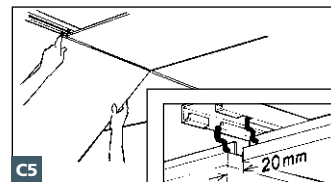
C3

Den nedersta delen av stroppen skjuts in i upphängningen, och stroppens flik fälls upp helt för att låsa skarven. Använd eventuellt skruvmejsel.



C4

Centerprofilen lyfts på plats och finjusteras till samma nivå som övriga profiler. Stroppar ska samlas med två GK 29.



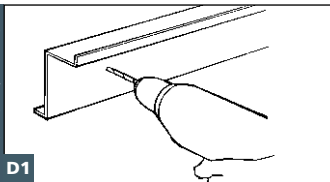
C5

Trap-elementet kan nu hängas upp på centerprofilen.

## Montering av Trap frisprofil

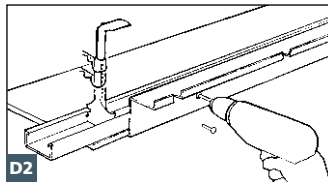
# D

Trap lösning med frisprofil används som anslutning till fast fris eller plant undertak. Uppbyggnad bör göras med Gyproc GK-system, genom att man placerar en GK-profil vid frisens kant.



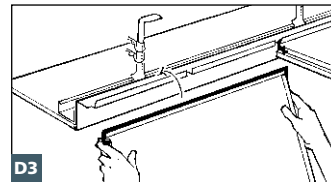
D1

Förborra hål med 5 mm diameter i frisprofilens lodräta fläns, så att profilen kan monteras på "frisens" GK-profil med skruv QP 14.



D2

Observera att frisens GK-profil längs kanten ska spännas upp enligt beskrivningen på baksidan.

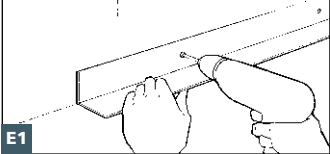


D3

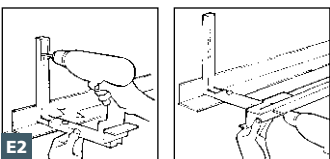
Trap-elementet kan nu hängas upp på frisprofilen.

## Montering av Trap konsolsystem

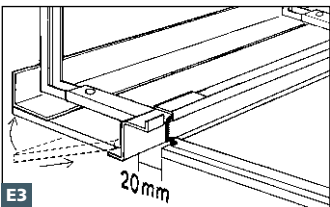
**E** Trap konsollösning används för lösningar utan stroppar över den fasta "frisen". Detta gör att konsolen kan användas för optimal placering av ledningar etc.



**E1** Märk upp för hörnprofilen H 50x50. Profilen monteras med lämplig fästmetod längs markeringen. Största c-avstånd är 300 mm. Observera att skruvar inte får placeras bakom själva konsolen.



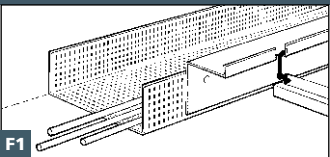
**E2** Konsoler placeras mot den undre delen av hörnprofilen H 50x50 och fästs vid underlaget med lämplig metod. Konsolernas avstånd till vägg finjusteras och skruvarna på konsolerna dras åt. Sedan skruvas frisprofilen på konsolen med två skruvar QPB 13. C-avstånd mellan konsoler anges på baksidan.



**E3** Frisplattan passas till och trycks in helt ovanför frisprofilens underkant, samt monteras på hörnprofilen H 50x50 med skruvar QS 25. C-avstånd max 200 mm. Frisplattan skarvas på längden med bakomliggande plattband. Trap-elementet hängs upp på frisprofilen.

## Montering av Trap kabelrännaprofil

**F** Trap kabelrännaprofil används där man vill ansluta till en redan monterad kabelränna.



**F1** Kabelrännaprofilen monteras på den befintliga kabelrännan, så att avståndet mellan profilens nedersta kant och rännans nedersta kant är 5 mm. Använd lämplig fästmetod. Eventuellt behövs extra uppspanning av rännan för att bära vikten av trap-elementet, som nu kan hängas upp i profilen.

# Trap-system, lösningsdetaljer

Trap-element med:  
Väggprofil, direkt



Centerprofil



Väggprofil, justerbar



Trap-element med frisprofil



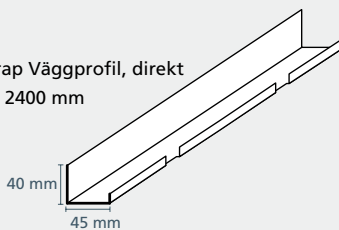
Fast fris monterad med justerbar konsol och Trap frisprofil



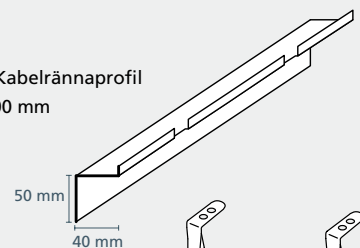
Fast fris monterad mot kabelskena

Ange lösning **A B C D E F** vid beställning.

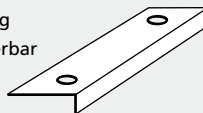
**1** Trap Väggprofil, direkt  
L: 2400 mm



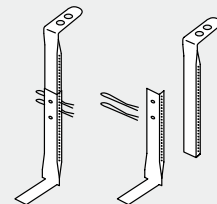
**6** Trap Kabelrännaprofil  
L: 2400 mm



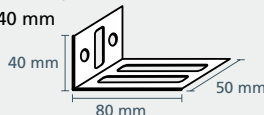
**2** Trap Skarvbeslag  
väggprofil justerbar



**7** Trap Upphängning  
240, 440, 640 och 940



**3** Trap Väggvinkel, justerbar  
D: 80x50x40 mm



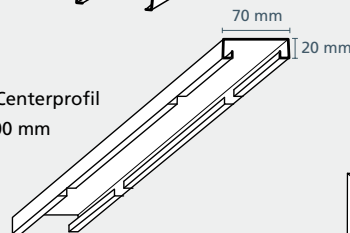
**8** Trap Upphängning  
centerprofil



**4** Trap Väggprofil, justerbar  
L: 2400 mm



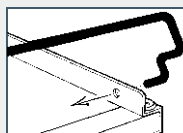
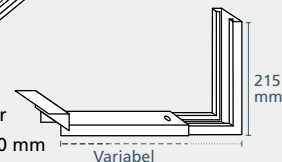
**9** Trap Centerprofil  
L: 2400 mm



**5** Trap Frisprofil  
L: 2400 mm



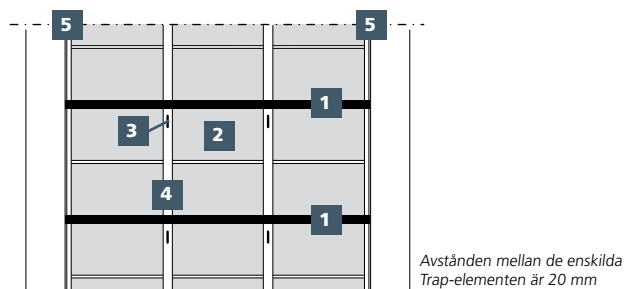
**10** Trap Konsol, justerbar  
250 justerbar 250-350 mm  
350 justerbar 350-450 mm  
500 justerbar 500-600 mm



Trap-elementet levereras med lösa upphängningsdon. elementen är försedda med förborrade hål, där upphängningsdonen monteras för att förbereda Trap-elementet för upphängning.

## Tvårgående förstuvning

Om tre eller fler Trap-element ska monteras på längden, måste man använda en stabiliseringslösning, vid vartannat Trap-element. Skena eller bandstål fästs vid väggen och centerprofilerna.



- 1** Trap stabiliseringskena/bandstål eller liknande
- 2** Trap-element
- 3** Trap Upphängning
- 4** Trap Centerprofil
- 5** Trap Väggh profiler

## Fästavstånd för stroppar, profiler etc

Produkt	Längd på Trap-element 1160 mm eller mindre	Längd på Trap-element mer än 1160 mm	Fästmetod
Fast väggprofil	Max c 600 mm	Max c 400 mm	Använd lämplig fästmetod
Väggvinkel för justerbar väggprofil	Max c 600 mm	Max c 400 mm	Använd lämplig fästmetod
Centerprofilstropp	Max c 600 mm	Max c 400 mm	Använd lämplig fästmetod
"Fast fris" GK 1-profil längs kant, stropp	Max c 900 mm	Max c 400 mm	Använd lämplig fästmetod
Frisprofil längs "fast fris"	Max c 600 mm	Max c 400 mm	Skruv Gyproc QP 14 Quick
Frisprofil mot konsol	Se konsol	Se konsol	2 st skruv Gyproc QPB 13 Quick
Konsol <sup>1)</sup>	Max c 600 mm	Max c 400 mm	Använd lämplig fästmetod
Kabelrännaprofil	Max c 600 mm	Max c 400 mm	Använd lämplig fästmetod

<sup>1)</sup> Notera att Konsol maximalt får belastas med 30 kg, inkl vikten av Trap-elementet.



Gyproc AB  
 Box 153  
 746 24 Bålsta  
 Tel: 0171 41 54 00  
 Fax: 0171 41 54 50  
[www.gyptone.se](http://www.gyptone.se)

