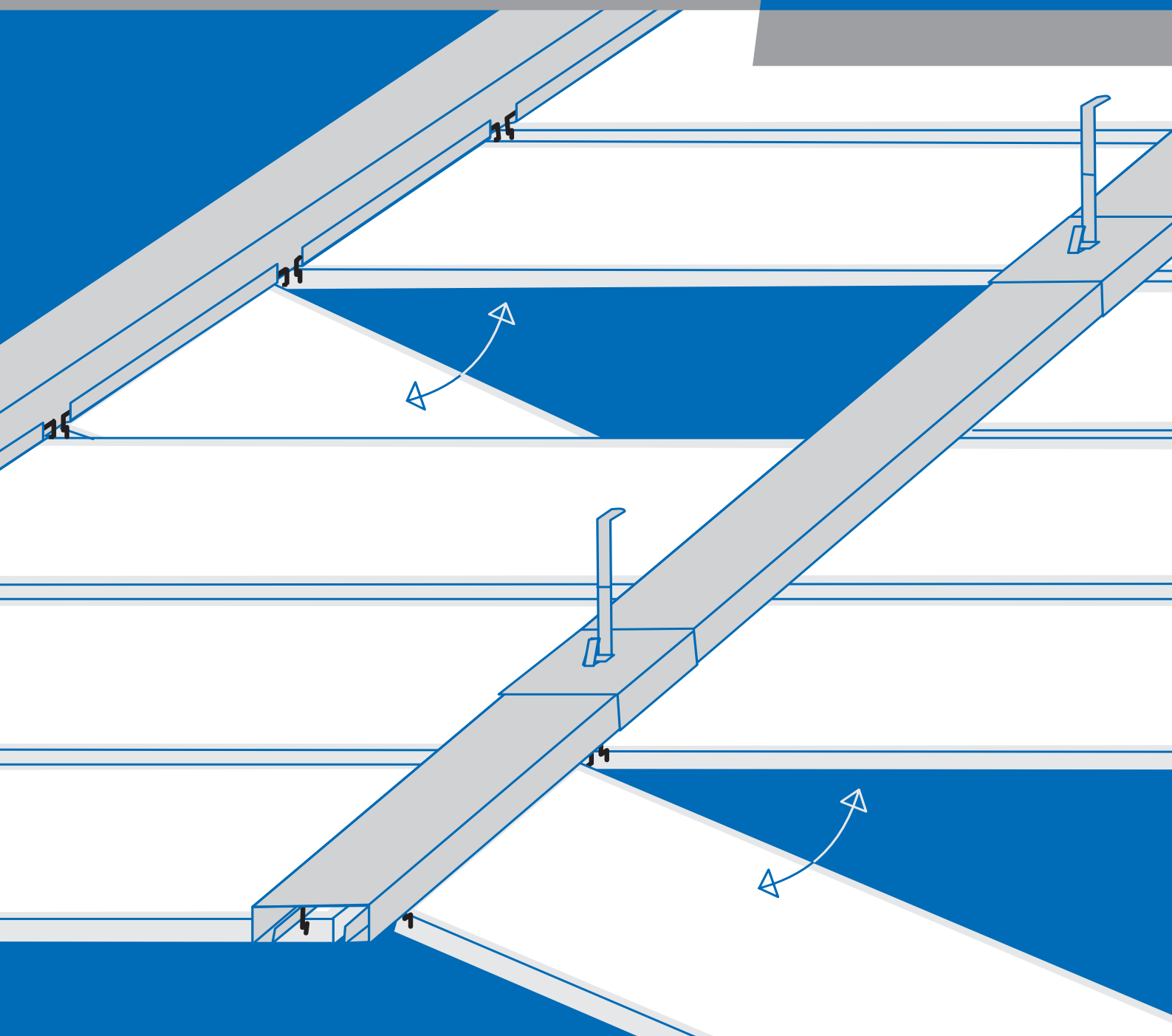


Gyptone



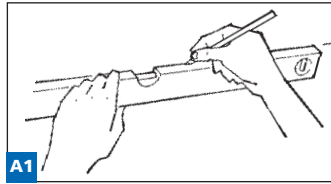
Monteringsvejledning for Trap system

Nedhængte Systemlofter

Denne monteringsvejledning omfatter 6 forskellige montageløsninger. Afhængigt af det aktuelle projekt skal man følge en eller flere af de efterfølgende løsninger.

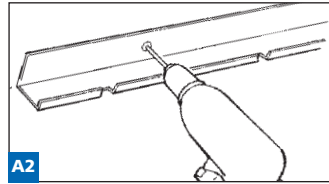
A Montering af Trap Fast Vægprofil

Fast Vægprofil anvendes hvor væggen er helt jævn. Profilet fastgøres direkte til væggen. Ved ujævn væg anvendes løsning med Justerbar Vægprofil.



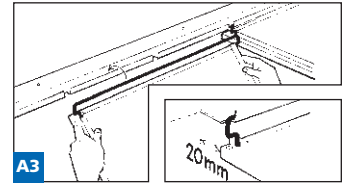
A1

Opmåling til Fast Vægprofil foretages således, at opmærkningen er placeret 55 mm over den ønskede højde på det færdige loft. Profilets underkant placeres langs opmærkningen.



A2

Fastgørelse af profil til væggen udføres med egnet fastgørelsesmiddel. Skrueafstand: se skema på bagsiden. Anvend ikke vægprofiler med længder under 300 mm.

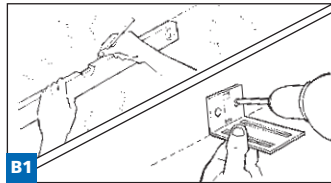


A3

Vægprofil er nu monteret og ophængningen af selve Trap Elementerne kan foretages som vist.

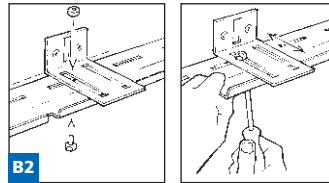
B Montering af Trap Justerbar Vægprofil

Justerbar Vægprofil anvendes, hvor væggen er ujævn. Profilet monteres til væggen via den Justerbare Væginkel.



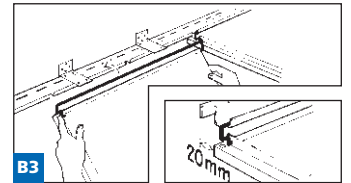
B1

Opmåling til Justerbar Vægprofil foretages således, at opmærkningen er placeret 75 mm over det ønskede niveau på det færdige loft. Væginkelens underkant placeres langs opmærkningen. Fastgørelse af profil til væggen udføres med egnet fastgørelsesmiddel. Skrueafstand, se skema på bagsiden.



B2

Justerbar Vægprofil fastgøres til vægvinkel med det medfølgende boltsæt. Der foretages justering af profilet inden bolte/møtrikker strammes helt til. Længdesamling på vægprofilet foretages med samlebeslag.

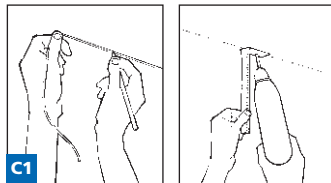


B3

Trap Elementet ophænges nu på vægprofilet.

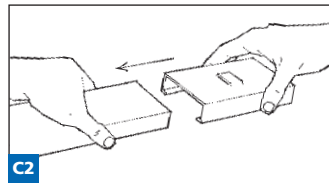
C Montering af Trap Centerprofil

Trap Centerprofil anvendes, hvor to eller flere Trap Elementer skal monteres i forlængelse af hinanden. Ved tre eller flere Trap Elementer i forlængelse af hinanden skal desuden anvendes tværgående afstivning.



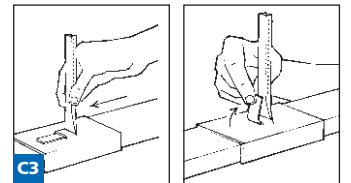
C1

Opmærkning til Centerprofil foretages således, at strop placeres midt over centerprofilet med retning som vist på tegning. Placering af stropper må ikke foretages over centerprofilets udstansninger. Fastgørelse af profilet til underlaget udføres med egnet fastgørelsesmiddel. Stropafstand, se skema på bagsiden.



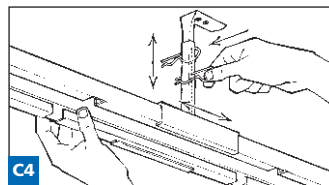
C2

Trap Ophæng skubbes ind over selve centerprofilet og placeres lige under strop.



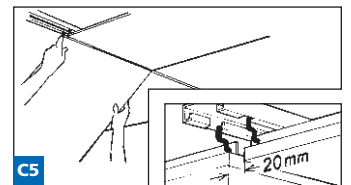
C3

Den nederste del af stroppen skubbes ind i ophæng, og stroppens flap vipkes helt op for låsning af samlingen, evt. ved hjælp af skruetrækker.



C4

Centerprofilet løftes på plads og finjusteres til samme niveau som øvrige profiler. Stropper skal samles med to clips.

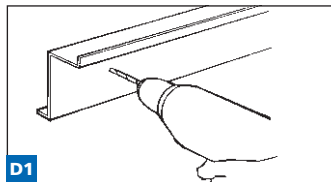


C5

Trap Elementet kan nu ophænges på Centerprofilet.

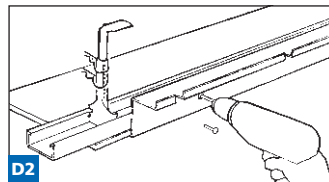
D Montering af Trap Friseprofil

Trap løsning med Friseprofil anvendes som tilslutning mod fast frise eller et plant loft. Opbygningen af frise eller plant loft bør udføres med Gyptone GK-system, således at der ved frisens kant placeres et GK 1 profil.



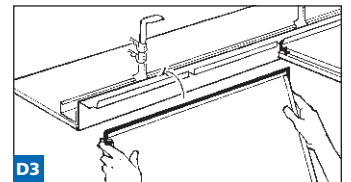
D1

Der forbores huller $\varnothing 5$ mm i friseprofilets lodrette flange således, at en fastgørelse til "frisens" GK-profil kan foretages med skrue P14.



D2

Skrueafstand, se skema på bagsiden. Bemærk at "frisens" GK-profil langs kanten skal stroppes op som beskrevet i skema på bagsiden.

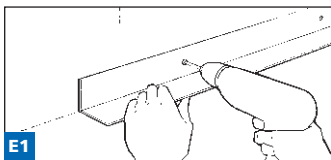


D3

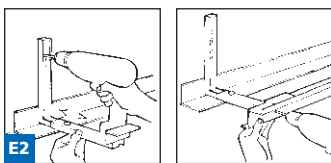
Trap Elementet kan nu ophænges på Friseprofilet.

E Montering af Trap Konsol system

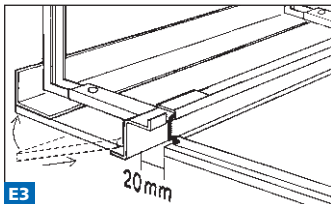
Trap Konsolløsning anvendes i forbindelse med løsninger uden stoffer over den faste "frise". Dette giver mulighed for, at konsollen kan anvendes til optimal placering af ledninger m.v.



Opmærkning for H50x50 vinkel foretages. H50x50 vinkel fastgøres med egnet fastgørelsesmiddel langs opmærkningen maks. cc 300 mm. Bemærk at skruer ikke må placeres bag ved selve konsollen.



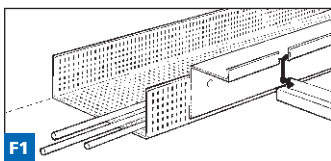
Konsoller placeres mod underflangen af H50x50 vinklen, og fastgøres til underlag med egnet fastgørelsesmiddel. Konsollernes afstand til væg finjusteres og bolt på konsol strammes. Herefter fastskrues Friseprofilen til konsol med 2 stk. skruer PB 13. Cc afstande mellem konsoller, se skema på bagsiden.



Frisepladen tildannes og presses helt ind oven på friseprofilens underkant og fastgøres til H50x50 vinkel med skruer S 25, cc maks. 200 mm. Frisepladen samles i længderetning med bagvedliggende pladebånd. Trap Elementet ophænges herefter på friseprofilen.

F Montering af Trap Kabelrende profil

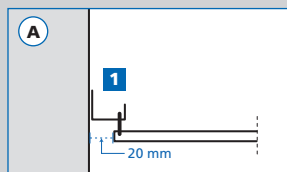
Trap Kabelrende profil anvendes, hvor en tilslutning mod en allerede installeret kabelrende ønskes.



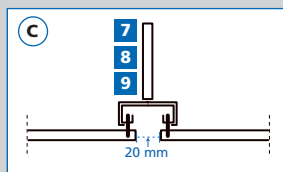
Kabelrende profil fastgøres til eksisterende kabelrende, således at afstanden mellem kabelrendeprofilens nederste kant og bunden af kabelbakke er 5 mm. Anvend egnet fastgørelsesmiddel. Vær opmærksom på en eventuel ekstra opstrøping af kabelbakke p.g.a. vægten fra Trap Elementet, som nu kan ophænges i kabelrendeprofilen.

Trap system, løsningsdetaljer

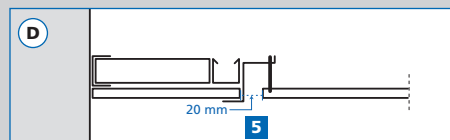
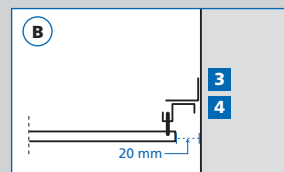
Trap Elementer med: Vægprofil, direkte



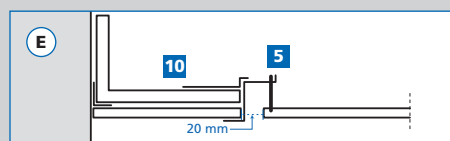
Centerprofil



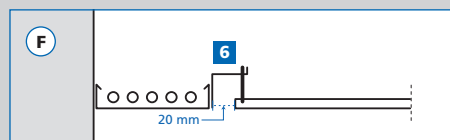
Vægprofil, justerbar



Trap Elementer med Friseprofil

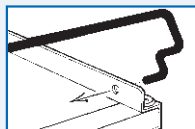
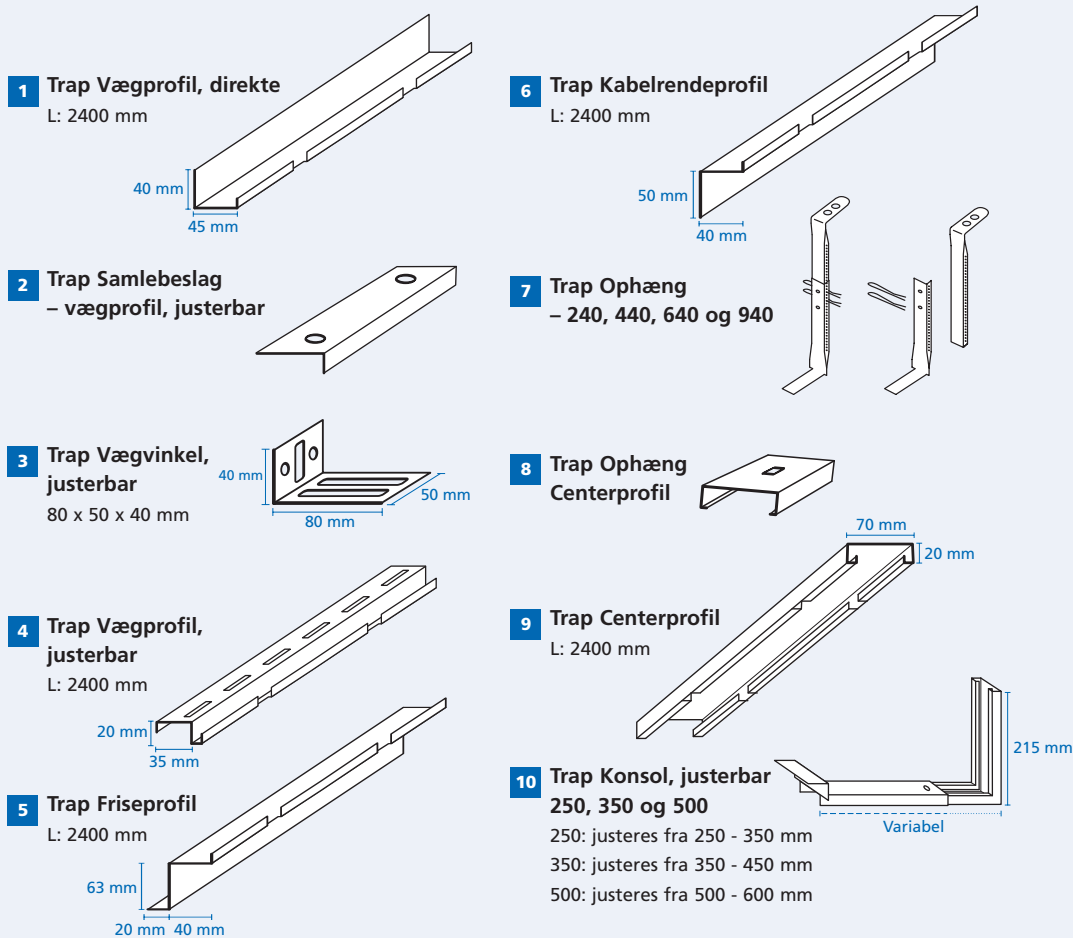


Fast frise monteret med Justerbar Konsol og Trap Friseprofil



Fast frise monteret mod kabelbakke

Ved bestilling kan refereres til løsning **A - B - C - D - E - F**



Trap Elementet leveres med løse bærebøjler. I elementerne findes forborede huller, hvori bærebøjlerne monteres, for Trap Elementet er klart til ophængning.

Produktbeskrivelse

Basis for Gyptone Trap er mønstrene Gyptone Line, Point, Quattro og Base, som er forsynet med lakeret stålramme.

Trap Elementer leveres i bredde på 580 mm og i længder fra 1160 mm (Standard) til 1800 mm (Variant). Mønstrene går helt ud til langkanterne og dækker 995 - 1081,5 mm afhængig af perforeringsmønstre i længdeformatet (centreres i forhold til længden). Trap systemet består desuden af et totalt ophængningssystem. Se side 2-3.

Overflade

Trap Elementerne leveres som standard færdigmalede. Gipsplade NCS 0500 og stålramme RAL 9010.

Vægt

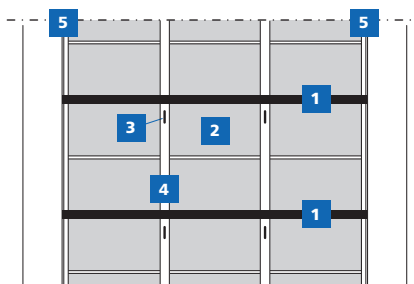
Line, Point og Quattro ca. 8 kg/m².
Base ca. 9 kg/m².

Fugt- og varmpåvirkninger

Gyptoneplader kan påvirkes af rummets luftfugtighed og temperatur. For yderligere information henvises til Gyptone brochure 7.2 "Drift og vedligeholdelse".

Tværgående afstivning

Når tre eller flere Trap Elementer skal monteres i forlængelse af hinanden, skal der anvendes stabiliseringsløsning ved hver andet Trap Element. Skinne eller båndstål skal fastgøres til vægge og centerprofiler.



Afstanden mellem de enkelte Trap Elementer er 20 mm

- 1 Trap Stabiliseringsskinne/båndstål eller lignende
- 2 Trap Elementer
- 3 Trap Ophæng
- 4 Trap Centerprofil
- 5 Trap Vægprofiler

Rengøring

Gyptone Trap kan rengøres med en fugtig klud. De fleste normale rengøringsmidler kan anvendes.

Vedligeholdelse

Eftermaling skal ske med malerulle. Pladerne må ikke sprøjtemales, da dette forringer lydabsorptionen.

Opmåling og bestilling

Ved opmåling skal der tages højde for, at afstanden mellem Trap Elementerne samt Trap Elementer og vægge altid er 20 mm. Ved bestilling kan henvises til løsningerne A - B - C - D - E - F som vist på side 3 i denne brochure.

Fastgørelsesafstande for stropper, profiler m.v.

Produkt	Længde på Trap Element, 1160 mm eller mindre	Længde på Trap Element, større end 1160 mm	Fastgørelse
Fast Vægprofil	cc maks. 600 mm	cc maks. 400 mm	Anvend egnet fastgørelsesmiddel
Vægvinkel til Justerbar Vægprofil	cc maks. 600 mm	cc maks. 400 mm	Anvend egnet fastgørelsesmiddel
Centerprofil "strop"	cc maks. 600 mm	cc maks. 400 mm	Anvend egnet fastgørelsesmiddel
"Fast frise" GK1 - profil langs kant, "strop"	cc maks. 900 mm	cc maks. 400 mm	Anvend egnet fastgørelsesmiddel
Friseprofil langs "fast frise"	cc maks. 600 mm	cc maks. 400 mm	Skruetype P14
Friseprofil mod konsol	Se konsol	Se konsol	2 stk. PB 13 pr. konsol
Konsol ¹⁾	cc maks. 600 mm	cc maks. 400 mm	Anvend egnet fastgørelsesmiddel
Kabelrende profil	cc maks. 600 mm	cc maks. 400 mm	Anvend egnet fastgørelsesmiddel

¹⁾ Vær opmærksom på at Konsol maksimalt må belastes med 30 kg, inkl. vægten af Trap Elementet

Gyptonemappe – henvisninger:

Produkter og mønstre:	afsnit 4
Produktegenskaber:	afsnit 6
Montering, drift og vedligeholdelse:	afsnit 7

BPB Gyproc A/S

Hareskovvej 12
4400 Kalundborg

Tlf. 59 57 03 30

Fax: 59 57 03 01

e-mail: info@gyproc.com

www.gyproc.dk



Dansk indeklimamærkning

BPB Gyproc A/S er tilsluttet Dansk Indeklima Mærkning. Gyptone loftprodukter er afprøvede og certificerede i henhold til standarden for loftprodukter.

ISO 9001

BPB Gyproc A/S' kvalitetsstyringssystem for udvikling, produktion og levering af gipspladebaserede produkter samt levering af komplementprodukter er ISO 9001 certificeret.

