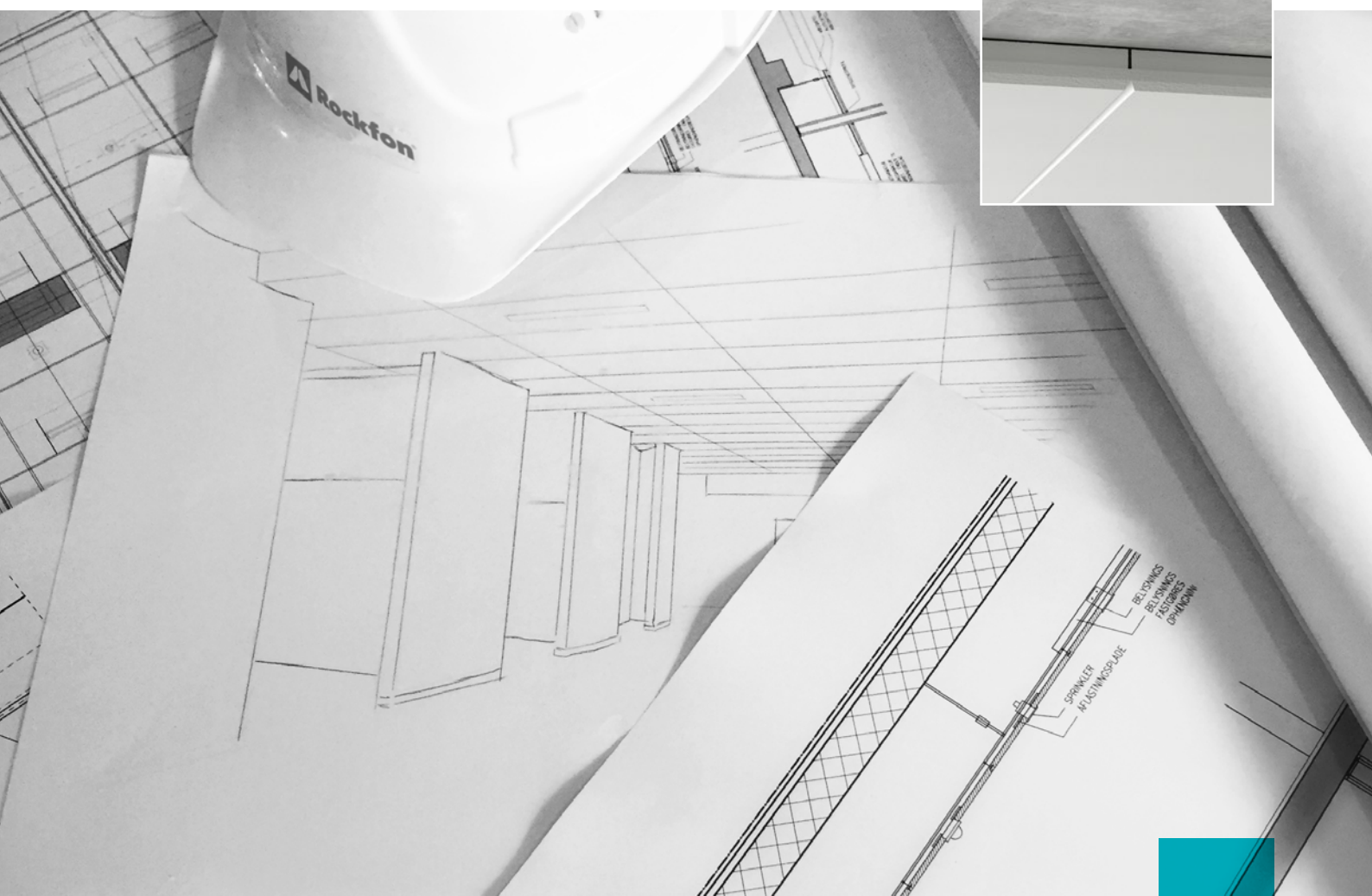


Rockfon® System B Screw/Hook™

Systembeskrivelse



- System til direkte montage
- Mulighed for forbandt montage
- Skjult opphengssystem
- Kan monteres på vandrette, skrå eller lodrette flade

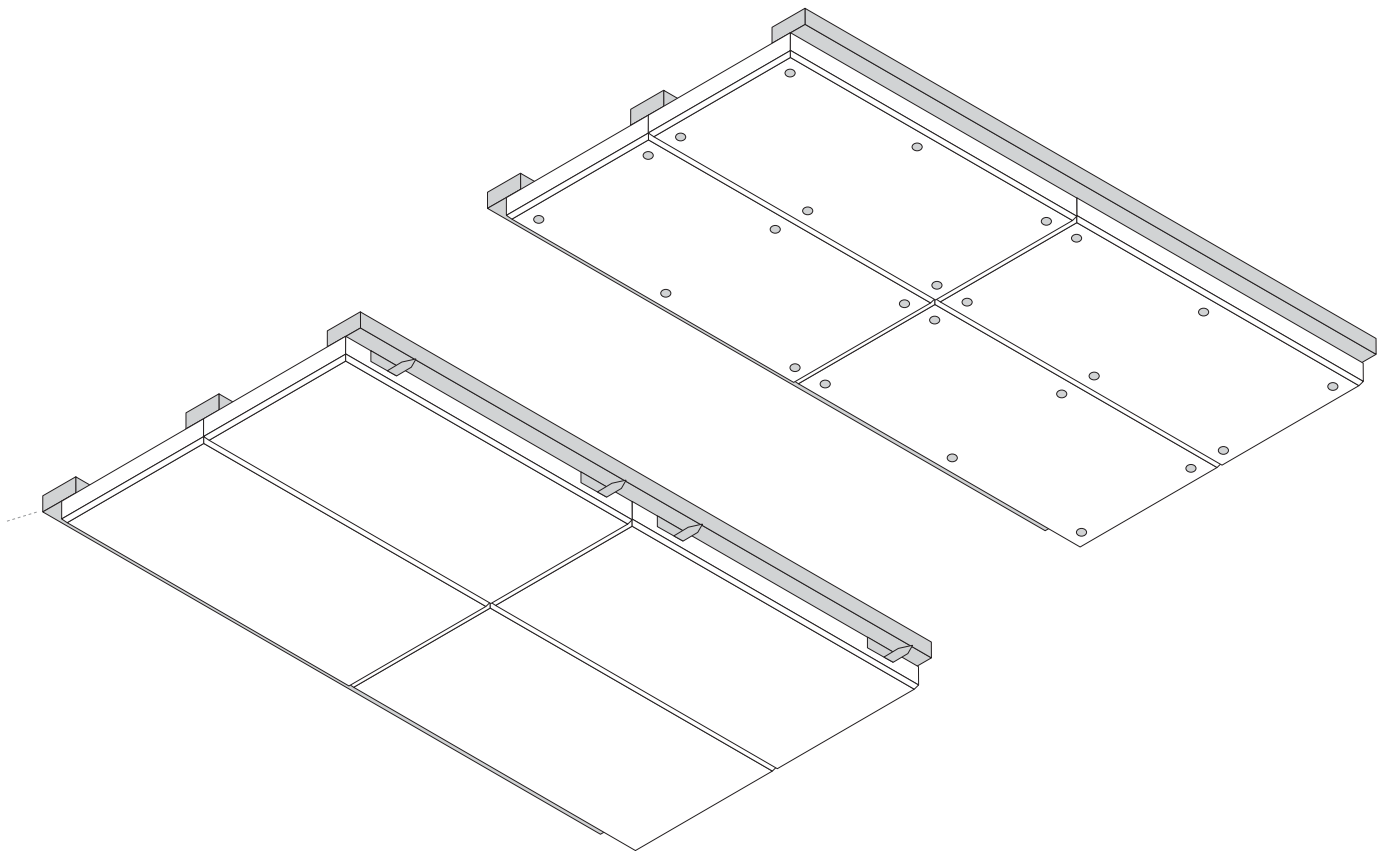
Beskrivelse

Rockfon System B Screw/Hook anvendes til montering direkte på betondæk eller på forskalling. Systemet kan monteres på vandrette, skrå og lodrette flader.

Systemet kan monteres ud fra to forskellige montageprincipper og kan opsættes i rudeforbandt eller forskudt forbandt.

For at sikre et ensartet udtryk i loftet er det vigtigt at alle plader vendes i samme retning. På bagsiden af pladerne er retning markeret med tekst.

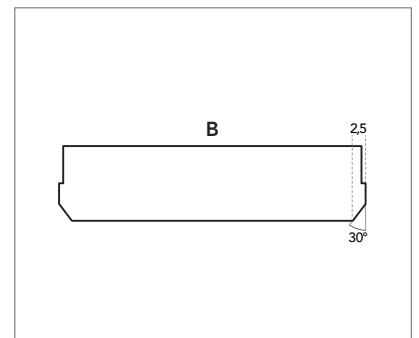
Plader med B-kant kan bruges med denne monteremetode.



Hage.



Cosmos monteret med skruer.



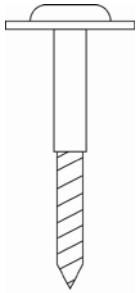
Systemet kan bruges til direkte montage med kant B.

Systemkomponenter og forbrug m²/stk.

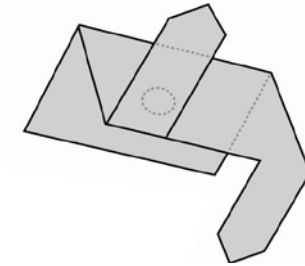
Plade	Profiler		Kantprofiler
	1	2	5
-	Cosmos skrue	Cosmos klips	Vinkelkant-profil 24/24 3050
Modulmål (mm)			
600 x 600	0,83 lb.m/m ²	0,83 lb.m/m ²	1)
1200 x 600	0,83 lb.m/m ²	-	1)
1800 x 600	0,55 lb.m/m ²	-	1)

Profiler

1. Cosmos skrue

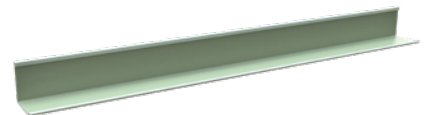


2. Cosmos klips

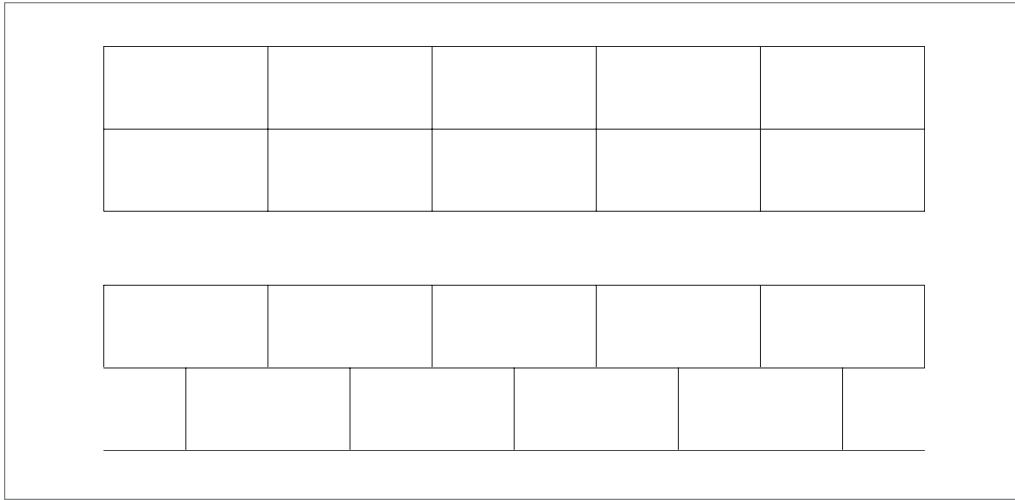


Kantprofiler

5. Vinkelkant-profil 24/24 3050

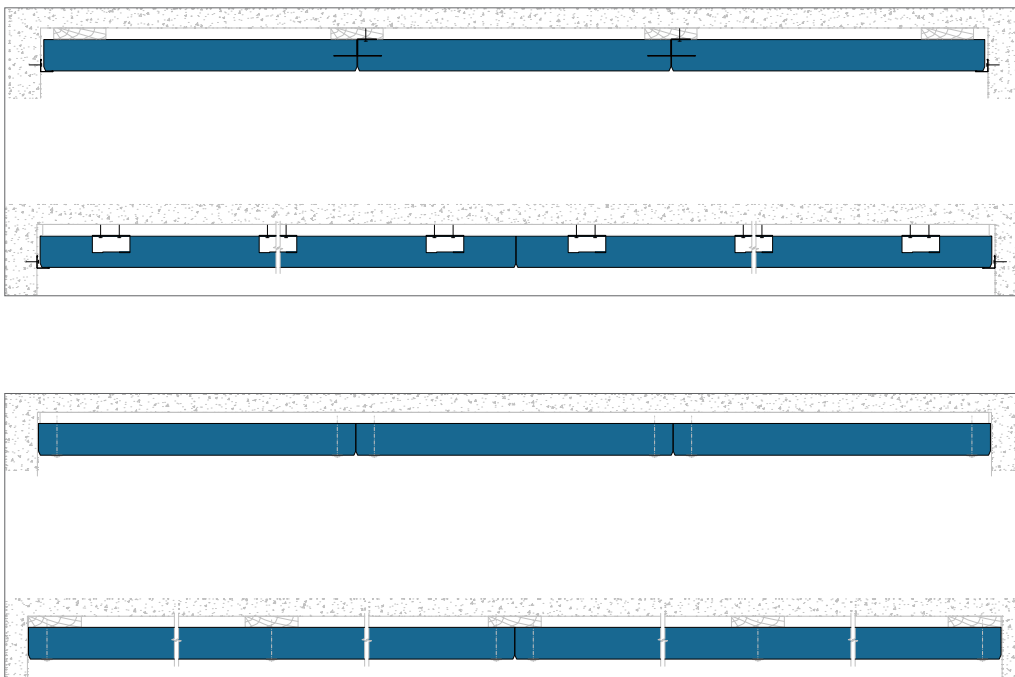


Systeminstallation



Halvforbandt.

Plademontage



Mindste indbygningshøjde (mm)

Mindste indbygningshøjde er pladetykkelsen (40-100 mm).

Systembæreevne

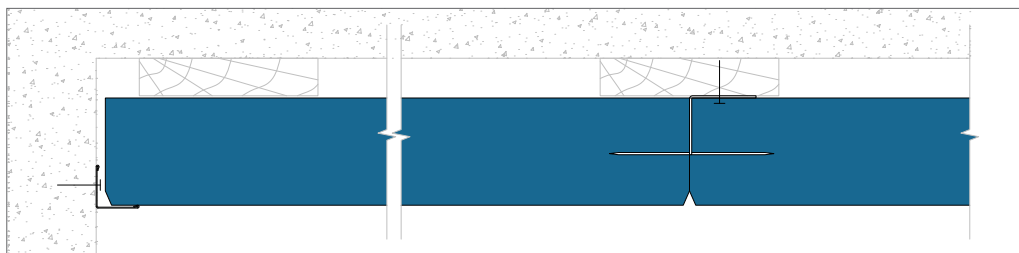
Pladerne må ikke belastes ud over deres egenvægt. Alle belastninger skal overføres til bærende konstruktion.

Pladetykkelse	Modulmål	D
mm		
40 - 100	600 x 600 1200 x 600	40-100

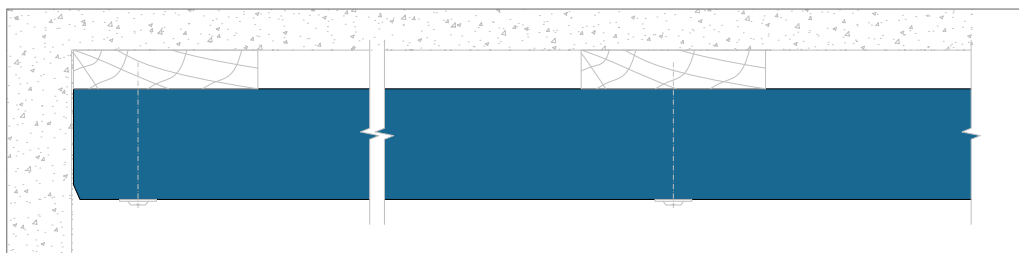


Kantafslutninger

Nedenfor er vist eksempler på kantafslutninger. Yderligere detaljer kan findes på www.rockfon.dk



Vinkelkantprofil med system B-hook (på afsluttende væg fæstnes vinkelkantprofilet med SMF klemme).



Vinkelkantprofil med system B skruer.

Generelle installationsanbefalinger

Tilslutning mellem loft og væg eller loft og anden lodret flade

Profilerede trælistes er særlig egnet til dette system.

Plader

Med mindre andet er specificeret, bør loftet monteres symmetrisk og ingen plader bør være smallere end 200 mm ved væg-begrænsninger. Det er vigtigt at loftet monteres helt vandret, eller helt jævnt i den ønskede vinkel. Det er ofte en fordel at opsætte en forskalling (15-25 mm), da ujævnheder herved kan udlignes.

Opsætning af plader

Det anbefales at anvende hvide handsker med nitril- eller PU-belægning ved opsætning af Rockfon pladerne for at undgå tilsudsning. Tildannelse foretages let med en skarp kniv. Alle tilskårne kanter og gennemføringer skal behandles i henhold til Bygningsreglementet 2010.

Vigtigt ved anvendelse af plader med mat plan overflade.

Plader med mat plan overflade er retningsbestemte. For at sikre et ensartet udtryk i det færdige loft er det vigtigt at alle pladerne vender ens. Pladens retning fremgår af tekst på bagsiden af pladen.

Montage

Der er to metoder til opsætning af Rockfon System B screw/hook.

Montage med skruer

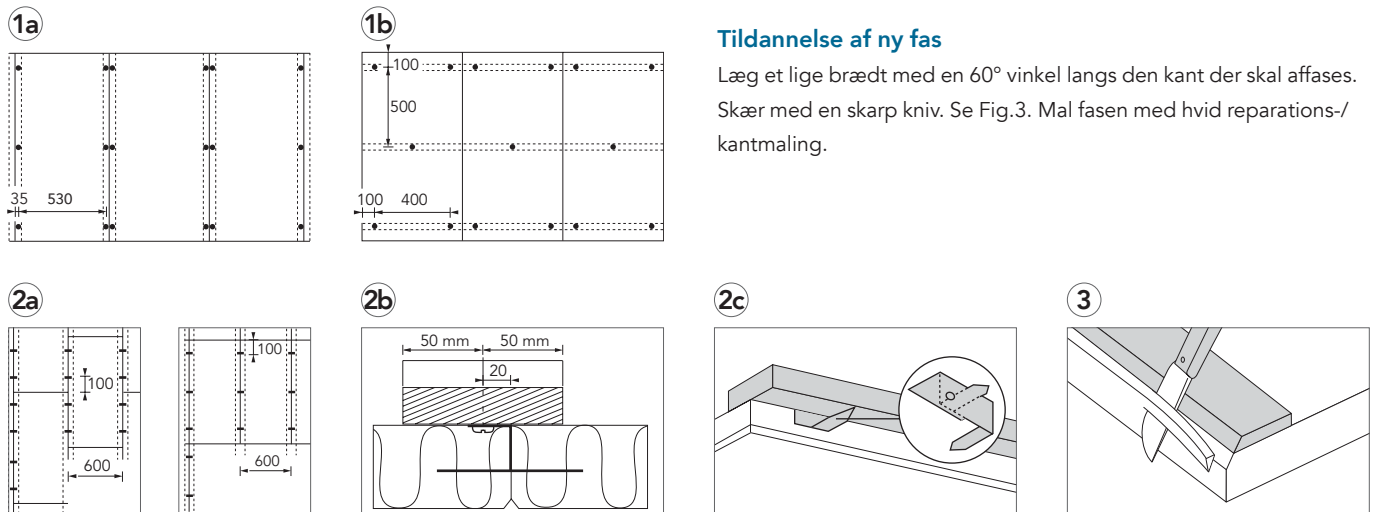
Pladerne fastgøres til betondæk eller forskalling med Cosmos skruer. Se fig.1a og 1b.

Montage med hager

Monter første række hager nøjagtig på linie. Skub pladerne ind i hagerne. Monter næste række hager o.s.v. Anvend 3 hager pr. plade ved rudeforbandt, og 4 hager ved forskudt forbandt. Monter hagerne 100 mm fra pladeender og på midten af langside. Ved væg kan afsluttes 45 mm fra væg, og der monteres en hage. Alternativt kan der monteres en træliste der skrues i væggen under pladerne eller et vinkelkantprofil. Se afslutningsdetaljer. Tildannelse foretages let med en skarp kniv. Alle tilskårne kanter og gennemføringer kantsmales. Fastgørelse til forskalling foretages som vist på fig. 2a, 2b og 2c.

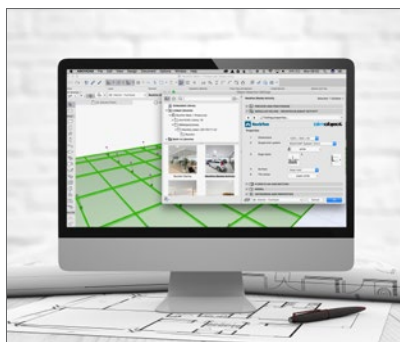
Tildannelse af ny fas

Læg et lige brædt med en 60° vinkel langs den kant der skal affases. Skær med en skarp kniv. Se Fig.3. Mal fasen med hvid reparations-/kantsmaling.

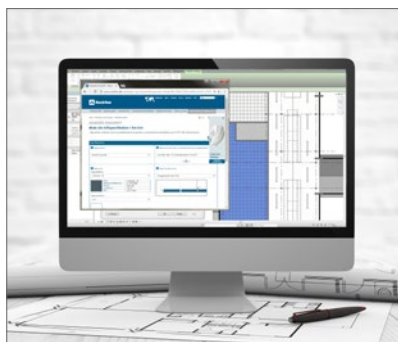


Værktøjer

Rockfon har udviklet særlige værktøjer, der er tilgængelige på www.rockfon.dk



For yderligere information se CAD-biblioteket på vores hjemmeside.



Generer forskrifter på vores produkter på hjemmesiden.



Gå på opdagelse i vores store bibliotek af referenceprojekter på vores hjemmeside.

Rockfon® er et registreret varemærke
tilhørende ROCKWOOL koncernen.

 linkedin.com/company/Rockfon-as

 pinterest.dk/Rockfon

 youtube.com/RockfonOfficial

 facebook.com/RockfonOfficial

 instagram.com/Rockfon_Official

Sounds Beautiful

01.2022 | Alle nævnte farvekoder er baseret på NCS - Natural Colour System® - et system der er ejet af, og anvendes med licens fra NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL farve standard. Rockfon er et registreret varemærke. Der tages forbehold for tykkejl samt for sortiments- og produkttekniske ændringer uden forudgående varsel.



Rockfon
(ROCKWOOL A/S)
Hovedgaden 501
2640 Hedehusene

Tlf: 46 56 21 22
www.rockfon.dk