

Akustiske Solopanel og Stratopanel til loft- og vægoverflader



LANG LEVETID

Perforede gipsplader kan genmales uden tab af akustisk funktion.



MÆRKBAR FORBEDRING AF LYD

Gennemgående perforering.



ENSARTET UDTRYK

Kan anvendes både som fastmonteret loft eller væg.

AKUSTISKE SOLO-/STRATOPANELER TIL LOFT- OG VÆG-OVERFLADER

DESIGN I SÆRKLASSE.

Knauf Solopanel og Stratopanel har et kontinuerligt perforeringsmønster, som giver et flydende og monolitisk design.

Overfladen er ubehandlet og samlinger og skruer skal efterfølgende spartles og males.

Der er 10 forskellige perforeringsmønstre jf. skema nedenfor, så der er mulighed for at tilpasse design efter krav og ønsker til udtryk og akustiske udfordringer i bygningen.

Find spartelvejledning på knauf.dk.

OVERSIGT OVER PERFORERING OG KANTER										
SOLOOPANEL									STRATOPANEL	
SOLO-/STRATO	G6/18	G8/18	G10/23	G12/25	G15/30	Q8/18	G8/12/50	G12/20/66	G8/15/20	G12/20/35
PERFORING TIL KANT										
KANT UFF										
KANT SK										
KANT MF										



Bemærk, at der skal etableres dilatationsfuger på store loftflader i begge retninger med et maksimalt interval på 15 meter. Detailtegninger kan ses på knauf.dk. Hvis forholdene tyder på en øget risiko for bevægelse i en bygning, skal der tages hensyn til dette ved at reducere afstanden mellem dilatationsfugerne.

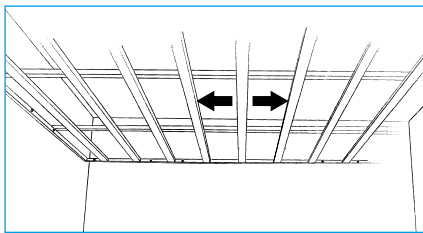
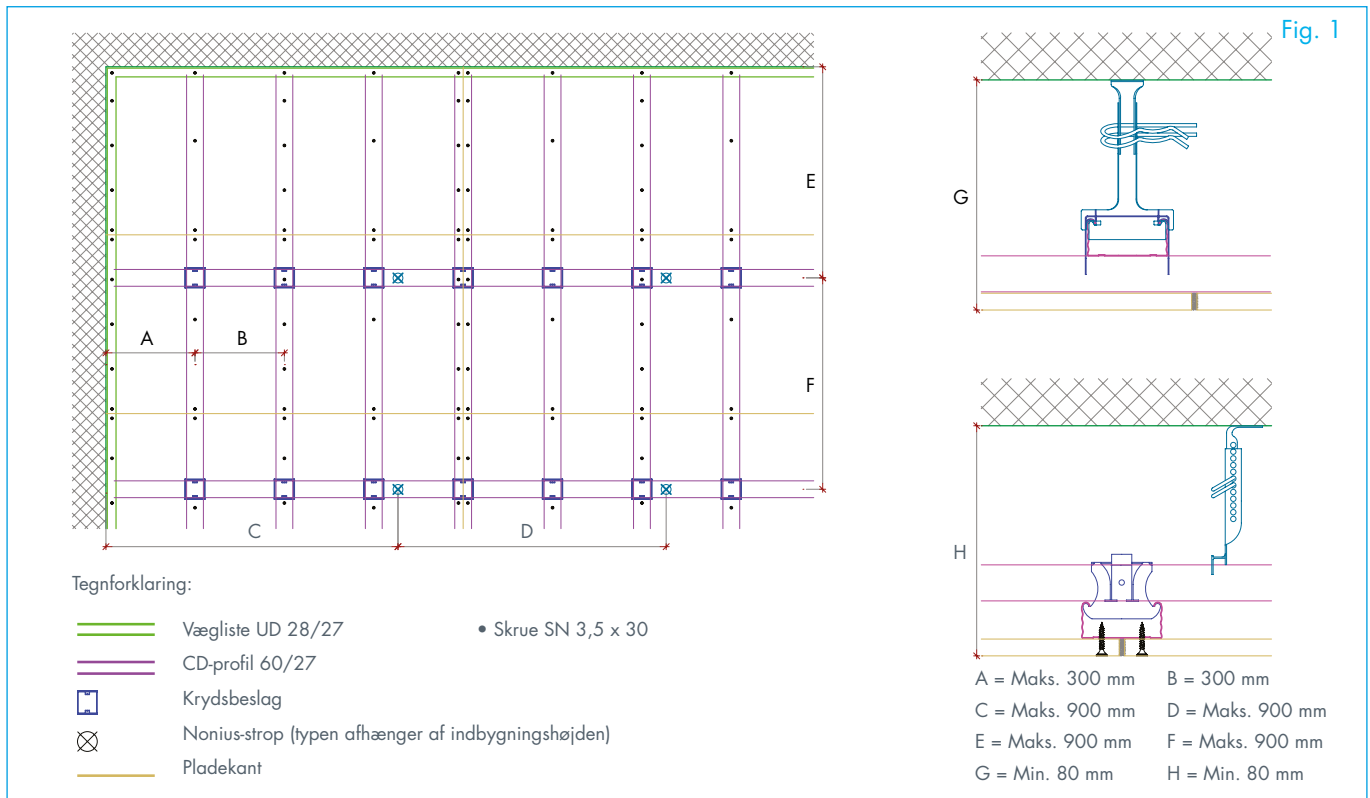
	Produktet kan fås med denne perforering/kant
	Produktet kan IKKE fås med denne perforering/kant



Stratopanel har et kontinuerligt, spredt perforeringsmønster. Der er to forskellige perforeringsmønstre - se skema ovenfor.

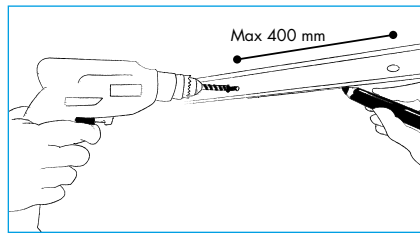


Solopanel har et kontinuerligt, flydende perforeringsmønster. Der er otte forskellige perforeringsmønstre - se skema ovenfor.



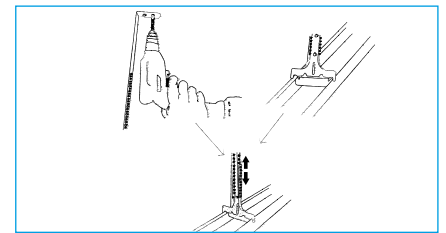
LOFTINDELING

- Del loffluden ind fra midten af rummet eller i henhold til loftplanen.
- Vær opmærksom på behov for evt. dilata-tionsfuger - se note øverst på siden.



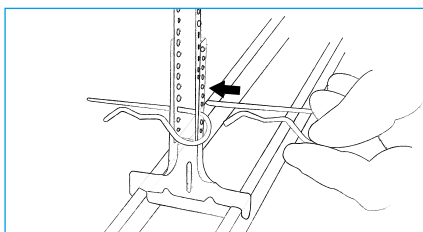
MONTAGE AF VÆGLISTEN

- Mærk af.
- Monter væglisten UD 28/27. Vælg befæstigelse efter underlaget.



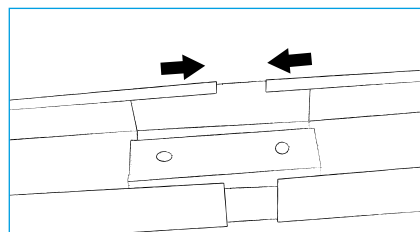
STROPPE

- Fastgør overdelen til den overliggende konstruk-tion med en c/c-afstand på 900 mm. Vælg befæstigelse efter underlag.
- Fastgør underdelen til den primære profil.



PRIMÆRE PROFILER

- Forbind de to dele af stropperne med to splitter lige over hinanden.



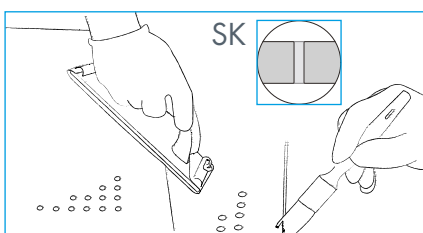
SAMLING AF CD-PROFILER

- Saml CD-profilerne ved hjælp af samlebeslag.



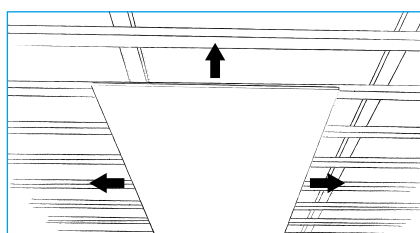
SEKUNDÆRE PROFILER

- Placer et krydsbeslag på den primære profil.
- Pres den underliggende sekundære profil ind i krydsbeslaget. Juster placeringen af de sekundære profiler, og lås krydsbeslaget.
- Se afstande på figur 1.



FORBEREDELSE AF PLADER MED SK KANT

- Slib alle kanter med fint sandpapir på forsiden for at forhindre oprivning under maling.
- Børst kanterne fri for gipsstøv, og grund dem med Knauf Tiefengrund (universalgrunder).



MONTAGERÆKKEFØLGE

- Bær altid bomuldshandsker ved håndtering af pladerne.
- Start montagen midt i rummet.



Brug en snor eller en laser for at sikre, at perforeringsrækkerne flugter. Bemærk: Pladerne skal alle vende i samme retning (rødt mærke mod blåt mærke). Sørg for, at skrueerne er undersøgende, uden at kartonoverfladen beskadiges.

Find også yderligere montagevejledning om tildannelse og spartling af Solo-/Stratopanel i Knauf manual eller på knauf.dk



KNAUF

Kløvermarksvej 6
DK - 9500 Hobro

Telefon: +45 96 57 3000
www.knauf.dk | info@knauf.dk