

SOLOPANEL

AKUSTISKTAK FÖR VÄGGAR OCH INNERTAK

- ✓ Monolistisk sömlös yta
- ✓ Samstämmighet mellan väggar och tak
- ✓ Hållbart

UTMÄRKANDE DETALJER

- Omålade paneler
- Vegg- och takmontage
- Fogning och målning på plats
- Skruvfästning i stål
- Slutresultat utan synliga skarvar

HÅLLBAR PRODUKT:

- Tillverkad av gips
- Naturligt och säkert material
- 100% återvinningsbart
- Förbättrar inomhusmiljön
- Ommålningsbar utan förlust av akustik













SOLOPANEL

AKUSTISKTAK FÖR VÄGGAR OCH INNERTAK

KNAUFDANOLINE

PRODUKTVARIANTER

PERFORERINGS-MÖNSTER								
PERFORERING	G6/18 Cirklar Ø6mm, c/c 18	G8/18 Cirklar Ø8mm, c/c 18	G10/23 Cirklar Ø10mm, c/c 23	G12/25 Cirklar Ø12mm, c/c 25	G15/30 Cirklar Ø15mm, c/c 30	Q8/18 Kvadrater 8x8mm, c/c 18	Q8/12/50 Cirklar Ø8 & 12mm c/c 50	G12/20/66 Cirklar Ø12 & 20mm, c/c 66
KANTUTFORMNING	STORLEK, mm							
 UFF KANT	900 x 1188 1188 x 1998	900 x 1188 1188 x 1998	1196x2001	1200x2000	1200x1980	1188x1998	1200x2000	1188x1980
 MF KANT	-	1188 x 2001	1196x2001	1200x2000	-	-	-	1188x1980
PERFORERINGSGRAD, %	8,7	15,5	14,8	18,1	19,6	19,8	13,1	19,6
NRC , vid 200 mm, ingen mineralull	0,45	0,60	0,60	0,65	0,65	0,65	0,60	0,65
NRC , vid 200 mm, + 20 mm mineralull	0,45	0,65	0,65	0,70	0,70	0,70	0,65	0,70
ALPHA-W , vid 200 mm, ingen mineralull	0,45	0,60	0,60	0,65	0,65	0,65	0,60	0,60
ALPHA-W , vid 200 mm, + 20 mm mineralull	0,50	0,65	0,65	0,70	0,70	0,75	0,65	0,70
VIKT PLATTA, kg/m ²	8,80	8,10	8,20	7,90	7,80	7,70	8,40	7,80
YTBEHANDLING	Framsida: Omålad kartongyta. Baksida: Akustiskfilt							
UNDERKONSTRUKTION	Monterad på stål (min. 50 mm pälning för G6/18, G8/18, G10/23 och Q8/18) (min. 60 mm pälning för 12/25, G15/30, G8/15/20 och G12/20/66)							
CERTIFIKAT/ DOKUMENTATION	1) Dansk kvalitetsmärkning för inomhusmiljö (DIM)							

PRODUKTEGENSKAPER

BRANDTEKNISK MATERIALKLASS

A2-s1, d0
Klass 1: K₁10, A2-s1, d0
UL-listad i enlighet med R26164

INOMHUSMILJÖ

Dansk Indeklima Mærkning (DIM),
deklarerat tidsvärde: 10 dygn
Partikelemission: Låg
Luftrening med Cleaneo teknik.

BÄRFÖRMÅGA

Upp till 3 kg per m².

RUMSKLIMAT

Kan användas i miljöer med:
- konstant 70% RF vid 25°C
- periodiskt 90% RF vid 30°C (kortvarigt)
- omgivningstemperatur upp till 50°C

INSTALLATIONSTJÄNSTER

Tillgång och enkel åtkomst till
installationstjänster med hjälp av Knauf
Danoline accesspaneler.

HÅLLFASTHET

Glasfiberarmerad gipsskiva. Hög
tryckhållfasthet. Hög densitet på gipsskiva
ger stabilitet undertak.