

SOLOPANEL

AKUSTIKPANELER TIL VÆGGE & LOFTER

- ✓ Homogent, smidigt udtryk
- ✓ Sammenhæng mellem vægge og lofter
- ✓ Bredt udvalg af perforeringsdesigns

FORDELE

- Umalede paneler
- Montering på væg og loft
- Samles og males på stedet
- Skruemontering på stål
- Ingen synlige samlinger

GENANVENDELIGT PRODUKT:

- Lavet af gips
- Produktet er genanvendeligt og kan genvindes i produktion af nye gipsprodukter
- Dansk Indeklima Mærkning
- Kan genmales uden tab af akustikegenskaber

PRODUKTVARIANTER

PERFORERET DESIGN								
PERFORERING MÅL	G6/18 Rund Ø6mm, c/c 18	G8/18 Rund Ø8mm, c/c 18	G10/23 Rund Ø10mm, c/c 23	G12/25 Rund Ø12mm, c/c 25	G15/30 Rund Ø15mm, c/c 30	Q8/18 Kvadratisk 8x8mm, c/c 18	G8/12/50 Rund Ø8 & Ø12mm, c/c 50	G12/20/66 Rund Ø12 & Ø20mm, c/c 66
KANT DESIGN	STØRRELSER, mm							
 UFF KANT	1188x1998	1188x1998	1196x2001	1200x2000	1200x1980	1188x1998	1200x2000	1188x1980
 MF KANT	-	1188x1998	1196x2001	1200x2000	-	-	-	1188x1980
PERFORERING %	8,7	15,5	14,8	18,1	19,6	19,8	13,1	19,6
NRC, @ 200mm ingen mineraluld	0,45	0,60	0,60	0,65	0,65	0,65	0,60	0,65
NRC, @ 200mm+ 20mm mineraluld	0,45	0,65	0,65	0,70	0,70	0,70	0,65	0,70
ALPHA-W, @ 200mm ingen mineraluld	0,45	0,60	0,60	0,65	0,65	0,65	0,60	0,60
ALPHA-W, @ 200mm + 20mm mineraluld	0,50	0,65	0,65	0,70	0,70	0,75	0,65	0,70
PANELVÆGT, kg/m ²	8,80	8,10	8,20	7,90	7,80	7,70	8,40	7,80
OVERFLADEBEHANDLING	For: Umalet papflade Bagside: Akustikdug							
SUBSTRUKTUR	Monteres på stål (min. 50 mm forskalling for G6/18, G8/18, G10/23 og Q8/18) (min. 60 mm forskalling for G12/25, G15/30, G8/15/20 og G12/20/66)							
GODKENDELSER	Dansk Indeklima-mærket							

PRODUKTEGENSKABER

BRANDKLASSIFICERING

A2-s1, d0
UL-godkendt i overensstemmelse med R26164

LUFTKVALITET

Indeklimaværdi: 10 dage
Partikelemission: LAV

BÆREEVNE

Op til 3 kg pr. m².

OMGIVELSESBETINGELSER

Tåler:
- konstant RF 70 % og 25°C
- periodisk RF 90 % og 30°C
- omgivelsestemperatur op til 50°C.

ADGANG TIL INSTALLATIONER

Nem adgang til installationer ved brug af Knauf Danoline adgangspaneler.

ROBUSTHED

Glasfiberforstærket gips.
Højtryksbestandig. Loftpladernes densitet sikrer et yderst stabilt loft.