

DESIGNPANEL

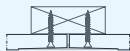
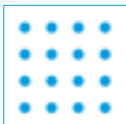
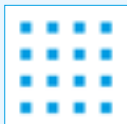
AKUSTIKPANELER TIL VÆGGE OG LOFTER

- ✓ Smidigt, diskret udtryk
- ✓ Sammenhæng mellem vægge og lofter
- ✓ Mulighed for at skabe buede, akustiske former

FORDELE

- Umalede paneler
- Montering på væg og loft
- 4 koniske kanter
- Samles og males på stedet
- Skruemontering på træ eller stål
- Ingen synlige samlinger
- Kan genmales uden tab af akustiske egenskaber

PRODUKTVARIANTER

KANT DESIGN	 KANT B1, på stålforskalling 4 koniske kanter, ingen synlige samlinger		 KANT B1, på træforskalling 4 koniske kanter, ingen synlige samlinger	
	 MICRO Kvadratisk 3x3 mm c/c 8,33 mm		 GLOBE Runde Ø 6 mm c/c 15 mm	
PERFORERET DESIGN	 QUADRIL Kvadratisk 12x12 mm c/c 30 mm		 TANGENT Oval 4x14 mm c/c 10/20 mm	
	 M1F, G1F, Q1F, 900 mm  M2F, Q2F, 900 mm  M2F, G2F, Q2F, 1200 mm		 T3L1  T3L2  T3L4	
PERFORERINGSMØNSTERE				
PERFORERING % Afhænger af mønsteret	7,1 - 9,8 %	5,3 - 9,8 %	7,8 - 13 %	13,3 - 15 %
NRC, @ 65 mm + 50 mm mineraluld	0,65 (M1F)	0,70 (G1F)	0,70 (Q1F)	0,65 (T3L1)
ALPHA-W, @ 65 mm + 50 mm mineraluld	0,65	0,65	0,65	0,70
STØRRELSER, mm	900x2700x12,5 1200x2400x12,5			900 x 2400 x 12,5
PANELVÆGT, kg/m ²	9,20			
OVERFLADEBEHANDLING	For: Umalet papflade Bagside: Akustikdug			
UNDERLAGSKONSTRUKTION	Montage på træ (min. 60 mm anlægsflade) Montage på stål (min. 45mm anlægsflade)			
GODKENDELSE	1) Miljøproduktdeklaration, 2) FDES – livscyklusanalyse, 3) Dansk Indeklima-mærket, 4) ISO 16000-9 Emission af flygtige, organiske forbindelser, 5) UL-godkendt i overensstemmelse med R26164			

PRODUKTEGENSKABER

BRANDKLASSIFICERING

A2-s1, d0
Klasse 1; K₁10, A2-s1, d0

LUFTKVALITET

Indeklimaværdi: 10 dage
Partikelemission: LAV

OMGIVELSESBETINGELSER

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

BÆREEVNE

Op til 3 kg pr. m².

ROBUSTHED

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