



KNAUF INSULATION

Knauf Insulation B.V.

Dakota 7

5126 RL, GILZE

T: 0162 - 42 12 45

I: knaufinsulation.com

E: customerservice.nl@knaufinsulation.com



BB371100.001.f05 Knauf Organic SOUND V baffle (NEN-EN 13964:2014)

- 01 #
Fabrikant: Knauf Insulation B.V.
- 02 #
Type: SOUND V baffle.
- 03 #
Beoogd gebruik: als vertikaal bafflepaneel.
- 04 #
.....
- 05 #
Brandgedrag (NEN-EN 13501-1:2019) (klasse): B-s1,d0.
- 07 #
Gevoeligheid voor de groei van schadelijke micro-organismen (door vochtigheid) (klasse): A, niet gevoelig.
- 08 #
Gevoeligheid voor de groei van schadelijke micro-organismen (door warmte-isolatie) (klasse): A, niet gevoelig.
- 13 #
Geluidabsorptie (NEN-EN-ISO 354) (α_w): 1,10.
- 14 #
Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (NEN-EN 12664/NEN-EN 12667) (W/(m.K)): 0,08 (B-s1,d0).
- 16 #
Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m².K)/W): 0,40.
- 17 #
Materiaal: cementgebonden houtwolplaten (WW).
- 18 #
Gewicht paneel (kg/m²): 12,2.
- 19 #
Modulaire lengte (mm): 300.
Modulaire lengte (mm): 600.
Modulaire lengte (mm): 1.200.
- 20 #
Modulaire breedte (mm): 1.200.
Modulaire breedte (mm): 2.000.
- 22 #
Dikte (mm): 40.
- 23 #
Kanten: recht (AK-99).
- 24 #
Oppervlaktebehandeling: standaard ongespoten (naturel).

- Oppervlaktebehandeling.....
- 25 #
Oppervlakte-afwerking: 1 mm vezelbreedte (Organic).
- 26 #
Afwerking kanten: naturel.
Afwerking kanten: gespoten.
- 27 #
Kader: aluminium.
- 28 #
Kleur (RAL): 9003
Kleur: wit.
- 29 #
Lichtreflectie (%): 51 (ongeverfd,RAL 1015).
Lichtreflectie (%): 75 (wit,RAL 9003).
Lichtreflectie (%): ...
- 31 #
Lengte tolerantie (L) (NEN-EN 822) (klasse): L4.
Breedte tolerantie (W) (NEN-EN 822) (klasse): W2.
Tolerantie op haaksheid (S) (NEN-EN 824) (klasse):S.
Tolerantie op vlakheid (EN 825) (klasse): P2.
Dikte nominaal (Dn) (NEN-EN 823) (mm): 35.
Chloridegehalte (klasse):CI3.
- 32 #
Ophangvoorziening: afgehangen d.m.v. verstelbare kabelhanger en schroefbevestiging.
- 33 #
Bevestigingsmiddelen: Kit SOUND draad M6 en aluminium kaderprofiel.
- 34 #
Hout: 100% PEFC gecertificeerd.
.....