

Technea Duurzaam - Variotherm Droogbouw klimaatplafond

- 01 Fabrikant: Variotherm
02 Distributeur: Technea Duurzaam
03 Beoogd gebruik: verwarmen en koelen van ruimtes met omgevingsgeluid reductie
04 **Producteigenschappen**
05 Brandveiligheid conform (EN 13501-1): A2
12 Constructie: gipsvezel plafond plaat met geïntegreerde verwarmingsbuis
13 Samenstelling: akoestisch vliesdoek aan de achterkant met gemarkeerde boorgaten, diameter boorgaten 4, 8 of 10 mm
13 Samenstelling:
- 14 Maximum bedrijfsdruk (kPa): 10 bar
15 **Verwarming**
17 Vermogen (W/m²): hart-op-hart 75mm bij ti = 20 ° C: Ta30/Tr20 = 27W/m²
17 Vermogen (W/m²): hart-op-hart 75mm bij ti = 20 ° C: Ta35/Tr25 = 41W/m²
17 Vermogen (W/m²): hart-op-hart 75mm bij ti = 20 ° C: Ta40/Tr30 = 82W/m²
18 **Register**
19 Constructie: verwarmingsbuis, VarioProFile 11,6 x 1,5mm lasergelast, 5 lagen, geribbeld, kleur oranje
20 Samenstelling: aluminium, composiet, kunststof, polyethyleen met verhoogde temperatuur bestendigheid (PE-RT)
21 Materiaal: kunststof en 0.15 mm aluminium inlage
26 **Plafonddeel**
29 Materiaal: Fermacell gipsvezelplaat, 18 mm dik
31 Oppervlakteafwerking: glad
55 **Aansluitingen**
56 Constructie:
- 58 Aantal (st.):
- 60 **Afmetingen, massa**
61 Massa (kg): 11,9 - 25,8 per plaat
61 Massa (kg):
- 63 Lengte (mm): 200 - 2.000 of maatwerk
63 Lengte (mm):
- 64 Breedte (mm): 312 - 625 of maatwerk
64 Breedte (mm):
- 66 Plaatdikte (mm): ≥ 180
66 Oppervlakte (m²): 0,60 - 1,25
66