

## **Cavitec 032 Glaswolplaat**

- 01 #  
Fabrikant: Knauf Insulation B.V.
- 03 #  
Beoogd gebruik: voor spouwmuren  
Beoogd gebruik: voor vliesgevels
- 04 **Essentiële kenmerken overeenkomstig EN 13162:2012+A1:2015**
- 05 #  
Warmtegeleidingscoëfficiënt ( $\lambda$ ) (W/(m.K)): 0,032
- 06 #  
Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m<sup>2</sup>.K)/W): 3,75  
Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m<sup>2</sup>.K)/W): 4,35
- 07 #  
Plaatdikte (EN 823) (mm): 120  
Plaatdikte (EN 823) (mm): 140
- 08 #  
Dikte tolerantie (EN 823) (klasse): T4
- 09 #  
Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): A1
- 18 #  
Korte termijn wateropname (WS) (EN 1609) (kg/m<sup>2</sup>): ≤1,0  
Lange termijn wateropname (WL(P)) (EN 12087) (kg/m<sup>2</sup>): ≤3,0
- 26 #  
Luchtstroom weerstand (AFi) (EN 29053) (kPa·s/m<sup>2</sup>): 5
- 31 **Producteigenschappen**
- 32 #  
Materiaal: minerale wol (MW), glaswol
- 34 #  
Plaatlengte (l) (EN 822) (mm): 1.200
- 35 #  
Lengte tolerantie (EN 822) (mm): ±2 %
- 36 #  
Plaatbreedte (b) (EN 822) (mm): 600
- 37 #  
Breedte tolerantie (EN 822) (mm): ±1,5 %
- 40 **Onderdelen**
- 41 #  
Cachering: 1-zijdig zwart glasvlies