

## MW 35 Minerale wolplaat

- 01 #  
Fabrikant: Knauf Insulation B.V.
- 03 #  
Beoogd gebruik: voor het akoestisch-, thermisch- en brandveilig isoleren van scheidingswanden en plafonds
- 04 **Essentiële kenmerken overeenkomstig EN 13162:2012+A1:2015**
- 05 #  
Warmtegeleidingscoëfficiënt ( $\lambda$ ) (W/(m.K)): 0,037
- 06 #  
Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m<sup>2</sup>.K)/W): 1,10-4,00  
Warmteweerstand materiaal (Rd) ((m<sup>2</sup>.K)/W): .....
- 07 #  
Plaatdikte (EN 823) (mm): 40  
Plaatdikte (EN 823) (mm): 45  
Plaatdikte (EN 823) (mm): 50  
Plaatdikte (EN 823) (mm): 60  
Plaatdikte (EN 823) (mm): 70  
Plaatdikte (EN 823) (mm): 90  
Plaatdikte (EN 823) (mm): 100  
Plaatdikte (EN 823) (mm): 120  
Plaatdikte (EN 823) (mm): 140
- 08 #  
Dikte tolerantie (EN 823) (klasse): T4
- 09 #  
Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): A1
- 26 #  
Luchtstroom weerstand (AFi) (EN 29053) (kPa·s/m<sup>2</sup>): 5
- 31 **Producteigenschappen**
- 32 #  
Materiaal: minerale wol (MW)
- 34 #  
Plaatlengte (l) (EN 822) (mm): 1.200
- 35 #  
Lengte tolerantie (EN 822) (mm):  $\pm 2$  %
- 36 #  
Plaatbreedte (b) (EN 822) (mm): 600
- 37 #  
Breedte tolerantie (EN 822) (mm):  $\pm 1,5$  %