



Knauf Insulation B.V.

Dakota 7, 5126 RL, GILZE (NL)

KNAUFINSULATION

Contact

Mail: customerservice.nl@knaufinsulation.com

Tel: 0162 - 42 12 45

Website: knauf.com/nl-NL.

Adres:
Dakota 7
5126 RL, GILZE



Acoustifit Glaswolplaat

v103, 2024-04-12

Fabrikant	Knauf Insulation B.V.
Type	Acoustifit.
Beoogd gebruik	voor scheidingswanden.
Beoogd gebruik	voor plafonds.
.....	
Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K))	0,037.
Warmteweerstand (Rd) (m ² .K/W)	1,05.
Warmteweerstand (Rd) (m ² .K/W)	1,20.
Warmteweerstand (Rd) (m ² .K/W)	1,35.
Warmteweerstand (Rd) (m ² .K/W)	1,60.
Warmteweerstand (Rd) (m ² .K/W)	1,85.
Warmteweerstand (Rd) (m ² .K/W)	2,00.
Warmteweerstand (Rd) (m ² .K/W)	2,40.
Warmteweerstand (Rd) (m ² .K/W)	2,70.
Warmteweerstand (Rd) (m ² .K/W)	3,20.
Warmteweerstand (Rd) (m ² .K/W)	4,05.
Plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm)	40.
Plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm)	45.
Plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm)	50.
Plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm)	60.
Plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm)	70.
Plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm)	75.
Plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm)	90.
Plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm)	100.
Plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm)	120.
Plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm)	150.
Dikte tolerantie (NEN-EN 823) (klasse)	T4.



Brandgedrag (NEN-EN 13501-1:2019) (klasse)	A1.
Luchtstroom weerstand (AFi) (NEN-EN 29053) (kPa.s/m ²)	5.
Materiaal	minerale wol (MW), glaswol.
Plaatlengte (l) (NEN-EN 822) (mm)	1.350.
Lengte tolerantie (l) (NEN-EN 822) (mm)	±2 %.
Plaatbreedte (b) (NEN-EN 822) (mm)	600.
Breedte tolerantie (W) (NEN-EN 822) (mm)	±1,5 %.
.....	