



Knauf Insulation B.V.
Dakota 7
5126 RL, GILZE

Tel: 0162 - 42 12 45
Fax:
Email:
customerservice.nl@knaufinsulation.com
www: <https://www.knaufinsulation.nl>



Knauf Insulation, Naturoll 032 Glaswoldeken

v104, 2021-08-20

Fabrikant: Knauf Insulation B.V.

Type: Naturoll 032 Glaswoldeken.

Beoogd gebruik: voor prefab elementen.

Beoogd gebruik: voor houtskeletbouw.

Warmtegeleidingscoëfficiënt (λ) (W/(m.K)): 0,032.

Warmteweerstandcoëfficiënt (Rd) (m².K/W): 2,80.

Warmteweerstandcoëfficiënt (Rd) (m².K/W): 3,10.

Warmteweerstandcoëfficiënt (Rd) (m².K/W): 3,75.

Warmteweerstandcoëfficiënt (Rd) (m².K/W): 4,20.

Warmteweerstandcoëfficiënt (Rd) (m².K/W): 4,35.

Warmteweerstandcoëfficiënt (Rd) (m².K/W): 4,65.

Warmteweerstandcoëfficiënt (Rd) (m².K/W): 5,30.

Warmteweerstandcoëfficiënt (Rd) (m².K/W): 5,60.

Warmteweerstandcoëfficiënt (Rd) (m².K/W): 6,25.

Warmteweerstandcoëfficiënt (Rd) (m².K/W): 6,60.

Warmteweerstandcoëfficiënt (Rd) (m².K/W): 7,55.

Warmteweerstandcoëfficiënt (Rd) (m².K/W): 7,65.

Nominale plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm): 90.

Nominale plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm): 100.

Nominale plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm): 120.

Nominale plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm): 135.

Nominale plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm): 140.

Nominale plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm): 150.

Nominale plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm): 170.

Nominale plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm): 180.

Nominale plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm): 200.

Nominale plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm): 210.

Nominale plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm): 240.

Nominale plaatdikte (dN) (NEN-EN 823) (mm): 245.

Dikte tolerantie (NEN-EN 823) (klasse): T4.

Korte termijn wateropname (WS) (NEN-EN 1609) (kg/m²): ≤1,0.

Lange termijn wateropname (W(It)) (NEN-EN 12087) (kg/m²): ≤3,0.

Luchtstroom weerstand (AFi) (NEN-EN 29053) (kPa.s/m²): 5.

Materiaal: minerale wol (MW), glaswol.

Lengte (mm): 3.500.

Lengte (mm): 2.700.

Lengte (mm): 2.350.

Lengte (mm): 2.200.

Lengte (mm): 2.000.

Lengte tolerantie (l) (NEN-EN 822) (mm): ±2 %.

Breedte (mm): 380.

Breedte (mm): 580.

Breedte tolerantie (W) (NEN-EN 822) (mm): ±1,5 %.