



Gemeinsam Werte schaffen.

BACHL neoTopDach® Gefälle-Dämmplatten EPS 032 DAA dm

Technische Daten

Keilförmig geschnittene Gefälle-Dämmplatten bestehend aus Neopor®. Mit unterschiedlichen Dämmleistungen zur sicheren Entwässerung von Flachdächern mit Berücksichtigung der baupraktischen Verarbeitung. Die Gefälle-Dämmplatten werden objektspezifisch nach Verlegeplan und Stückliste produziert und geliefert.

Eigenschaften	BACHL neoTopDach® Gefälle-Dämmplatten EPS 032 DAA dm
Qualitätstyp	EPS 032 DAA dm
Anwendung nach DIN 4108-10	Flachdachdämmung (DAA)
Elementgröße	siehe unten
Plattendicke	20 - 500 mm
Kantenausbildung	umlaufend stumpf
CE-Schlüssel	EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(10)-CS(10)100-BS150-DS(N)5-DLT(1)5
Technische Daten	
Wärmeleitfähigkeit λ Bemessungswert (D)	0,032 W/(mK)
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D (EU)	0,031 W/(mK)
Wasserdampfdiffusion / μ -Wert (DIN EN 13163)	30/70
Druckspannung $\sigma_{10\%}$ (DIN EN 826)	≥ 100 kPa
Zulässige Dauerdruckspannung $\sigma_{2\%}$ (DIN EN 13163)	≥ 30 kPa
Dimensionsstabilität unter Normalklima (DIN EN 1603)	+/- 0,5 %
Temperaturbeständigkeit	< 80 °C
Brandverhalten (DIN EN 13501-1)	RtF-E
Verhalten	Chemisch und biologisch neutral; FCKW-, HFCKW-, HFKW und HBCD-frei
Entsorgung	Abfallschlüsselnummer 170604 gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) gültig für sortenreines Material, stoffliche und thermische Verwertung möglich.

Hinweise:

Formatangaben:

Gefälledämmplatte	1.000 x 1.000 bzw. 1.000 x 500 mm
Grat-/ Kehlplatte	1.000 x 1.000 mm

Geometrie:

Anfangsdicke	> 20 mm
Enddicke	< 500 mm
Mindestgefälle	2 %
Maximalgefälle	5 %

Der R-Wert [m²K/W] wird mit der Erstellung des Gefälleplans ermittelt.

Je nach Anwendung können EPS DAA Dämmplatten geklebt, mechanisch befestigt oder lose verlegt werden. Gültige Anwendungsnormen, gesetzliche Vorschriften und anerkannte Regeln der Technik sind grundsätzlich zu beachten!

Die Dämmplatten sind unbedingt vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen !

Zubehör:

Punktentwässerungselemente auf Anfrage erhältlich.