

Gefälledämmsystem-EPS 032 DAA / GD



Gefälledachsysteme beugen Dachschäden durch gezielte Ableitung der Niederschläge wirksam vor

Gefälledämmsysteme EPS 032 DAA B1 dm ≥ 100 /GD werden nach hohen Qualitätsvorgaben und laufender Überwachung maßgeschneidert nach den Vorgaben des Verarbeiters aus EPS zugeschnitten und mit einer ausführlichen Verlegeanleitung und der übersichtlichen Stückliste, gebündelt ausgeliefert. Das Grundmaß der Systemplatte mit 1000 x 1000 mm., „Sondermaße sind lieferbar“, erlaubt die problemlose Verlegung durch den Dachdecker.– Das verarbeitete Styropor ist absolut **FCKW-frei** und kann zu **100% recycelt** also dem Wertstoffkreislauf wieder zugeführt werden. Es ist formstabil und druckbelastbar, schwer entflammbar nach DIN 4102, Baustoffklasse **B 1** (kaschierte Elemente sind als normal entflammbar, in B 2, eingestuft) und dem Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,032 W/m • K zuzuordnen.

Gefälledämmsystem-EPS 032 DAA / GD

Technische Daten

<u>Wesentliche Merkmale</u>	<u>Leistung</u>	<u>Harmonisierte techn. Spezifikation</u>
Wärmeleitfähigkeit • Wärmedurchlasswiderstand R_D • Nennwert λ_D	R_D siehe Etikett $\lambda_D = 0,032 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ Zusatzinformation: Bemessungswert $\lambda = 0,032 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ gemäß DIN 4108-4 in Verbindung mit Zulassung Z-23.15-1823	DIN EN 13163:2012
Maßtoleranzen	T4-L1-W1-S1-P3 (entsprechend $\pm 2 \text{ mm.}$)	DIN EN 13163:2012
Biegefestigkeit	BS 150 (entsprechend $\geq 100 \text{ kPa}$)	DIN EN 13163:2012
Druckspannung bei 10% Stauchung	CS (10) 100 (entsprechend $\geq 100 \text{ kPa}$)	DIN EN 13163:2012
Zusammendrückbarkeit	----	DIN EN 13163:2012
Dynamische Steifigkeit	----	DIN EN 13163:2012
Brandverhalten	RtF E Zusatzinformation: Baustoffklasse B1(schwer entflammbar) gemäß DIN 4102-1 in Verbindung mit Zulassung Z-23.15-18	DIN EN 13501-1:2010
Inhaltsstoffe	Produkt enthält einen Stoff gemäß REACH (EG Nr. 1907/200 Artikel 33:s. Informationen in Anlehnung an das Format eines Sicherheitsdatenblatt (s.Anlage)	DIN EN 13163:2012