



# EPS-Wärmedämmplatte

EPS 031 DAA dh

EPS 031 DAD

**Anwendungsformen nach DIN V 4108-10 sind:**

**Flachdachdämmung, Außendämmung unter Deckungen**

**Eigenschaften:**

<b>T (2):</b>	± 2mm (Dicke)
<b>L (3):</b>	± 0,6% oder ± 3mm (Länge)
<b>W (3):</b>	± 0,6% oder ± 3mm (Breite)
<b>S (5):</b>	± 5mm/1000mm (Rechtwinkligkeit)
<b>P (10):</b>	± 10 mm/m (Ebenheit)
<b>BS200:</b>	≥ 200 kPa (Biegefestigkeit)
<b>DLT (2)5:</b>	≤ 5% (Verformung)
<b>DS(N)5:</b>	±0,5 % (Dimensionsstabilität bei Normalklima)
<b>CS (10)150:</b>	≥ 150 kPa (Druckspannung bei 10%)
<b>λ:</b>	0,031 W/mK (Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit)
<b>DS (70,-)5:</b>	5 % (Länge, Breite)
<b>Brandverhalten:</b>	RtF: Klasse E nach DIN EN13501-1
<b>Liefermaße:</b>	Länge x Breite x Dicke:
	1000 x 1200 x beliebige Dicke**
	2000 x 1200 x beliebige Dicke**

\*\* Plattenränder gerade oder mit Stufenfalz

**CE-Kennzeichnungsschlüssel:**

EPS- EN 13163 – L(3) – W3 – T(2)- S(5)- P(10) – CS(10) 150 – BS200 – DLT(2)5 – DS(N) DS(70,-) 3

**Das Produkt wird in Übereinstimmung gefertigt mit DIN EN 13163:2012+A1:2015  
In Verbindung mit DIN V 4108-10:2021-1 und DIN 4102:1998-05**

**B&S 05/23**