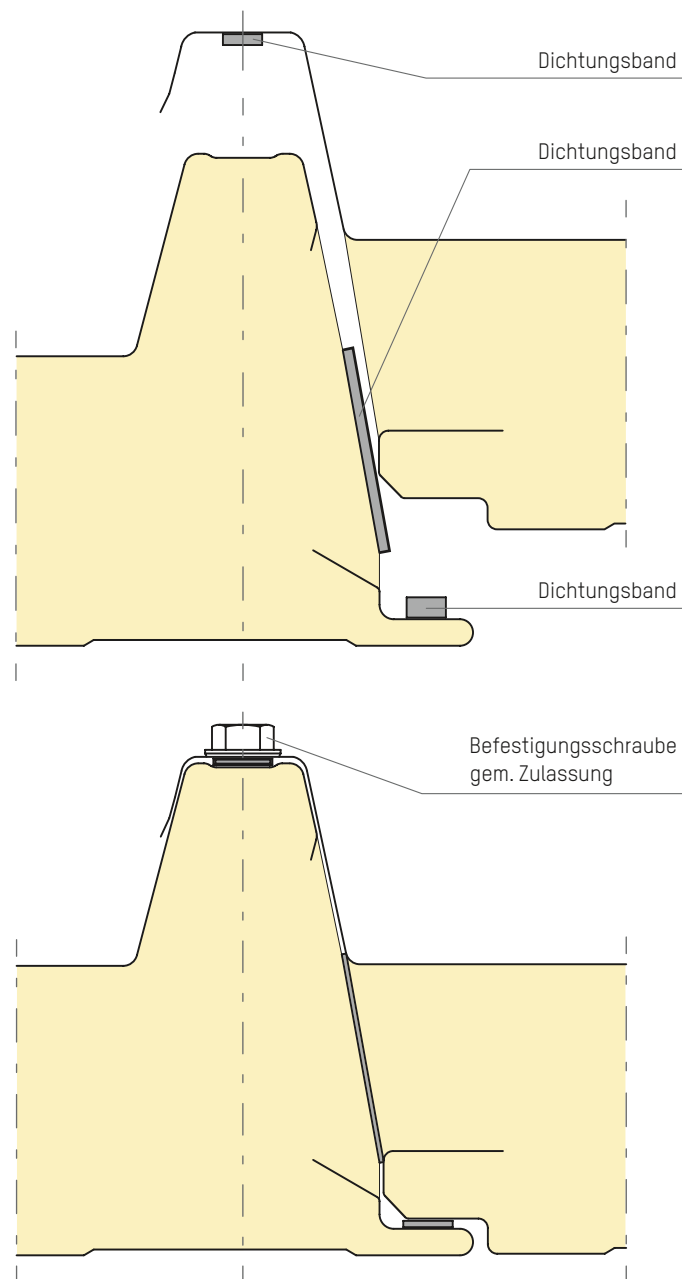


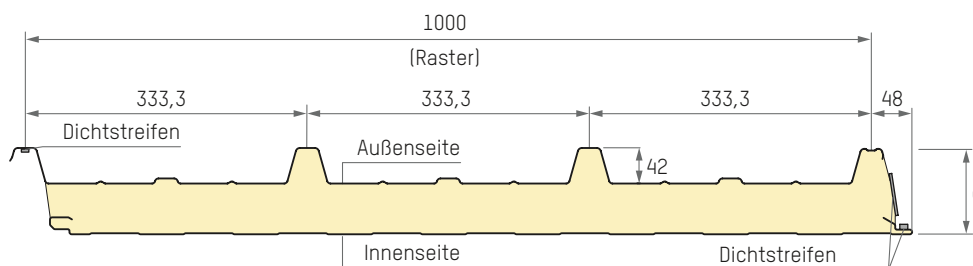
## Schnellbau-Dachpaneel Typ D

Hochwertiges Wärmedämmsystem für sichere und schnelle Dacheindeckung



- Dreifach-Dichtsystem
- große Spannweiten durch optimale Profilgebung
- schnelle und einfache Montage
- Rasterbreite 1000 mm
- Dämmdicken (ohne Sicken) 30, 40, 60, 80, 100, 120, 140 mm
- Dachneigung min. 5% ( $\pm 3^\circ$ )

# Schnellbau- Dachpaneel Typ D mit beidseits Stahldeckschichten



<b>Deckschichten</b>	Bandverzinktes Stahlblech mit organischer Kunststoffbeschichtung, weitere Deckschichten auf Anfrage lieferbar
<b>Oberflächenausführung</b>	
<b>Standard:</b>	Außenseite Trapezprofil (333,3 mm), Innenseite liniert (56 mm)
<b>Mehrpreis:</b>	Innenseite eben
<b>Dämmkern</b>	Polyurethan-Hartschaum, ca. 95 % geschlossenzellig, schubfest und ganzflächig mit dem Blech verbunden. FCKW- und HFCKW-frei. Dichte ca. 40 kg/m <sup>3</sup>
<b>Brandklassifizierung</b>	<p>Ⓓ B1 nach DIN 4102 – schwerentflammbar</p> <p>ⒸⒽ Klasse 5.3 nach VKF Bern</p> <p>ⒺⒶ Euro-Class B-s2, d0</p> <p>ⒻⒽ FM Approval</p>
<b>Zulassung</b>	Allgemein bauaufsichtlich/baurechtlich für den Einsatz als Dach/Wand zugelassen. Zulassungsbescheid Z-10.4-549 vom DIBt, Berlin und CE-Kennzeichnung nach DIN EN 14509.
<b>Fertigungslängen</b>	Bis 24 m, je nach Paneeldicke
<b>Fertigungstoleranzen</b>	EPAQ; DIN EN 14509
<b>Güteüberwachung</b>	EPAQ Krefeld, IMA Dresden, FIW München, MFPA Leipzig
<b>Schalldämmung</b>	Ca. 26 dB bei allen Paneeldicken
<b>Statik</b>	Siehe Belastungstabellen

Paneel-Typ		D072	D082	D102	D122	D142	D162	D182
<b>Paneeldicke</b> (incl. Sicke 42 mm)	mm	72	82	102	122	142	162	182
<b>Deckschichten</b>								
<b>außen</b>	mm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
<b>innen</b>	mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
<b>Paneelgewicht ca.</b>	kg / m <sup>2</sup>	11,5	11,9	12,7	13,5	14,3	15,1	15,9
<b>U-Wert nach EN 14509 mit Fuge<sup>1)</sup></b>	W / (m <sup>2</sup> ·K)	0,717	0,542	0,363	0,273	0,219	0,183	0,157

<sup>1)</sup> λ<sub>declared</sub> = 0,022 [W/mK]