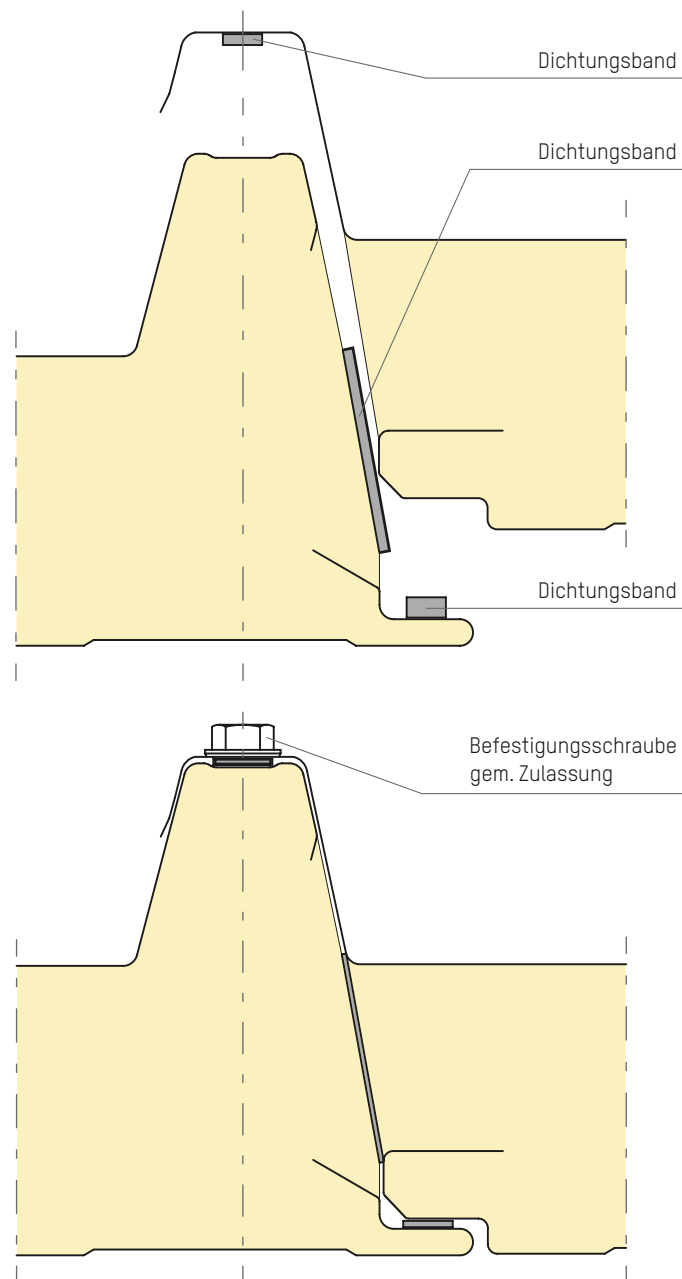


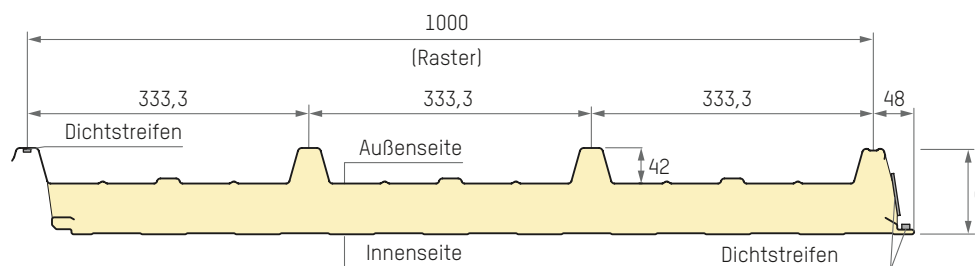
Schnellbau-Dachpaneel Typ D

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

Schnellbau- Dachpaneel Typ D mit beidseits Stahldeckschichten



Deckschichten	Bandverzinktes Stahlblech mit organischer Kunststoffbeschichtung, weitere Deckschichten auf Anfrage lieferbar
Oberflächenausführung	
Standard:	Außenseite Trapezprofil (333,3 mm), Innenseite liniert (56 mm)
Mehrpreis:	Innenseite eben
Dämmkern	Polyurethan-Hartschaum, ca. 95 % geschlossenzellig, schubfest und ganzflächig mit dem Blech verbunden. Dichte ca. 40 kg/m ³
Brandklassifizierung	<ul style="list-style-type: none"> Ⓓ B1 nach DIN 4102 – schwerentflammbar ⒸH Klasse 5.3 nach VKF Bern ⒺU Euro-Class B-s2, d0 bzw. B-s3, d0 ⒻM FM Approval mit FM-PIR-Schaumsystem
Zulassung	Allgemein bauaufsichtlich/baurechtlich für den Einsatz als Dach/Wand zugelassen. Zulassungsbescheid Z-10.4-549 vom DIBt, Berlin.
Fertigungslängen	Bis 24 m, je nach Paneeldicke
Fertigungstoleranzen	EPAQ; DIN EN 14509
Güteüberwachung	EPAQ Krefeld, IMA Dresden, FIW München, MFPA Leipzig
Schalldämmung	Ca. 25 dB bei allen Paneeldicken
Statik	Siehe Belastungstabellen

Paneel-Typ		D072	D082	D102	D122	D142	D162	D182
Paneeldicke	mm	72	82	102	122	142	162	182
Deckschichten								
außen	mm	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
innen	mm	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Paneelgewicht ca.	kg/m ²	11,5	11,9	12,7	13,5	14,3	15,1	15,9
U-Wert nach EN 14509 mit Fuge	W/(m ² ·K)	0,774	0,586	0,394	0,297	0,238	0,199	0,171