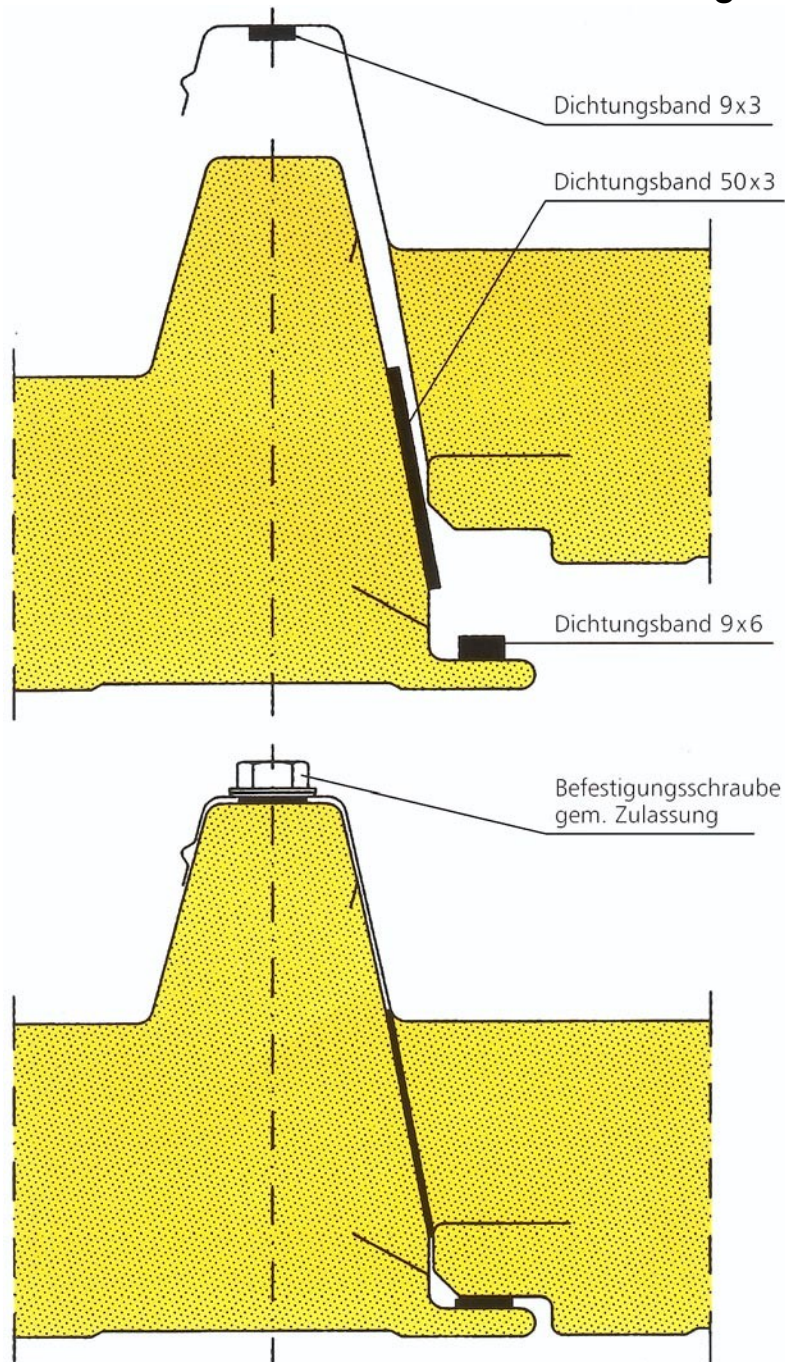


SCHNELLBAU-DÄMMPANEEL TYP D

hochwertiges Wärmedämmsystem
für sichere und schnelle Dacheindeckung



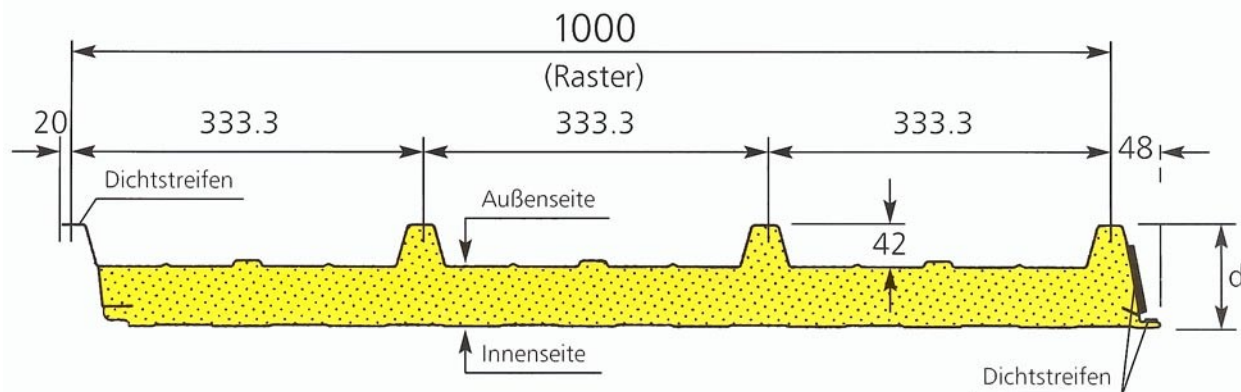
- 3-fach-Dichtsystem
- große Spannweiten durch optimale Profilgebung
- schnelle und einfache Montage
- Rasterbreite 1000 mm
- Dämmdicken (ohne Sicken) 30, 40, 60, 80, 100, 120 mm

Schnellbau-Dachpaneel TYP D-St

mit beidseits Stahldeckschichten

D 010-8

Stand:
04/06



Deckschichten	siehe Blatt F 212 und F 213
Oberflächenausführung	Außenseite profiliert, Innenseite standardmäßig leichte Linierung.
Dämmkern	Polyurethan-Hartschaum, ca. 95% geschlossenzellig, schubfest und ganzflächig mit dem Blech verbunden. Dichte ca. 40 kg/m ³
Brandprüfungen	<ul style="list-style-type: none"> Ⓓ B1 nach DIN 4102 - schwerentflammbar ⒸH Klasse V.3. nach VKF Bern Ⓕ Klasse M1+M2 nach CSTB - Paris Ⓐ B1 nach ÖNORM B 3000, Teil 1 ⒺU Euro-Class B-s2, d0
Zulassung	Allgemein bauaufsichtlich/baurechtlich für den Einsatz als Dach zugelassen. Zulassungsbescheid Z-10.4-151 vom DIBt, Berlin.
Fertigungslängen	bis 18 m, je nach Paneeldicke
Fertigungstoleranzen	gem. Zulassung, RAL GZ 617 und DIN 18201 Teil 5, Tab. 3, Zeile 9
Güteüberwachung	GBS Düsseldorf, IMA Dresden, FIW München, MFPA Leipzig
Schalldämmung	ca. 25 dB bei allen Paneeldicken.
Statik	Typenstatik II B6-543-87 des MfBW-NRW

Paneel-Typ		D 72 St	D 82-St	D 102-St	D 122-St	D 142-St	D162-St
Paneeldicke	d (mm)	72	82	102	122	142	162
Deckschichtdicken							
aussen	(mm)	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
Paneelgewicht ca.	(kg/m ²)	11,5	11,9	12,7	13,5	14,3	15,1
mittlerer U-Wert							
einschl. Zuschlag	U (W/m ² ·K)	0,584	0,462	0,325	0,251	0,204	0,172
U-Wert nach EN 13165	U (W/m ² ·K)	0,601	0,480	0,339	0,262	0,213	0,180

ID 09/06 DL