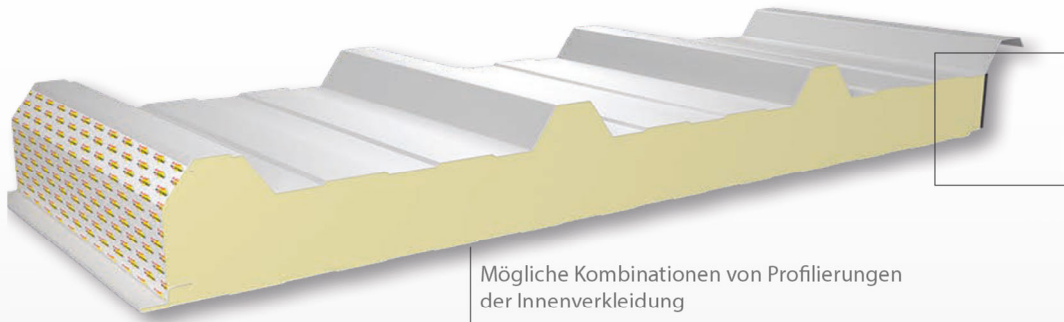
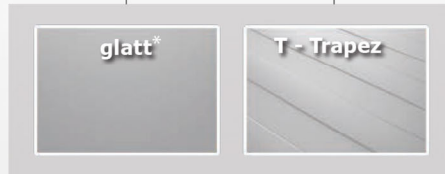


Kern	Polyurethan PIR (Polyisocyanurate)
Kernstärke	40 60 80 100 120 160
Deckbreite	1050 mm
Gesamtbreite	1069 mm
Gewicht kg / 1 m ²	9,4 10,2 11,0 11,8 12,6 14,2
Paneellänge (min)	2 lfm
Paneellänge (max)	16 lfm* (abhängig von der Farbe)
Verkleidungsstärke außen (mm)	0.50 - 0.70 mm
Verkleidungsstärke innen (mm)	0.40 - 0.70 mm
λ-Wert (W/mK)	0,022
U-Wert (W/m ² K)	0,53 0,37 0,28 0,22 0,18 0,14
Brandverhalten	B-s2,d0 B-s2,d0 B-s2,d0 B-s2,d0 B-s1,d0 B-s1,d0
Außenprofilierung	Trapezprofil 40,5 mm
Innenprofilierung	Trapez - T, Mikro - M
Beschichtung	Standardpolyester 25µm, Matt-Grobkörnig 35µm, PUR-LAK 50µm, PURMAT 50µm
Rückschnitt:	50, 100, 150, 200, 250 mm max. 300 mm Die Sandwichelement hat eine Blech-, Verkleidungslängenabmessung. Der Kern ist um den Rückschnitt eingekürzt.
Norm	CE Kennzeichnung gem. EN 14509



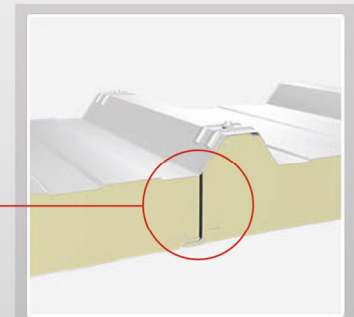
Mögliche Kombinationen von Profilierungen der Innenverkleidung



* - auf Sonderbestellung

Dachsandwichelementverschluss

Art Elemente	Art der Profilierung	
	außen	innen
PWD-PIR	Trapez T40	T - Trapez
	-	glatt *



Polyurethan-Dichtung mit Folie

Produktionsprofil der Dachsandwichelemente	
Symbol/Dicke	PIRTECH
PWD-PIR 40	
PWD-PIR 60	
PWD-PIR 80	
PWD-PIR 100	
PWD-PIR 120	
PWD-PIR 160	

*Zulässige maximale Sandwichelementlänge

Farbgruppe	Farbe	DACH	WAND
sehr hell	RAL 9010, RAL 9002	Max 16 m	Max 16 m
hell	RAL 1002, RAL 1021, RAL 7000, RAL 7035, RAL 9006	Max 15 m	Max 12 m
dunkel	RAL 3005, RAL 3016, RAL 8016, RAL 8017, RAL 8004, RAL 7016, RAL 7024, RAL 5010, RAL 6005, RAL 6029, RAL 9007, RAL 9005, RR032, RR028	Max 12 m	Max 9 m