

JACKODUR KF 300 Jackodrain

Dämm- und Drainelement aus extrudiertem Polystyrolschaum (XPS)



Technische Daten

Eigenschaften	Angabe/ Einheit	Norm	Dicke																	
Dicke (zzgl. 7 mm Noppenbahn)	mm				40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ	W/(m·K)	Z-23.15-1477			0,035			0,036						0,037						
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D	W/(m·K)	EN 13164			0,034			0,035						0,036						
Wärmedurchlasswiderstand R_D	m ² ·K/W	EN13164			1,15	1,45	1,75	2,25	2,85	3,40	4,00	4,55	5,10	5,55	6,10	6,65	7,20	7,75	8,30	8,85
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ^*	MU	EN 12086			160	140	130	120	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140
Druckfestigkeit (10% Stauchung)	kPa	EN 826			300															
Dauerdruckfestigkeit, Kriechverhalten (50 Jahre, Stauchung < 2%)	kPa	EN 1606			130															
Abflussleistung in 3,0 m Einbautiefe (Regelfall)	m / (l/(s·m))	DIN 4095			2,0															
Maximale Einbautiefe	m				10															
Anwendungsgrenztemperatur	°C				+75															
Oberflächenbeschaffenheit					glatt bzw. Flies															
Kantenausprägung					Stufenfalz															