

# JACKODUR KF 300 Jackodrain

Dämm- und Drainelement aus extrudiertem Polystyrolschaum (XPS)



## Technische Daten

Eigenschaften	Angabe/ Einheit	Norm	Dicke																				
			40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320					
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 $\lambda$	W/(m·K)	Z-23.15-1477				0,035			0,036						0,037								
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$	W/(m·K)	EN 13164				0,034			0,035						0,036								
Wärmedurchlasswiderstand $R_D$	m <sup>2</sup> ·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 $\mu^*$	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																	