0432

Knauf Aquapanel GmbH
Kipperstraße 19
D-44147 Dortmund
13
0016_Perlite Dämmplatte EPB_003_25032013

ETA-12/0573

Wärmedämmplatten aus expandiertem Perlit, abweichend von DIN EN 13169

	Typ A	Typ B	Laibungsplatte
Nenndicke	30mm	25mm	
Nennlänge	625mm		
Nennbreite	416mm		309mm
Rohdichte	105-120 kg/m³	130-150 kg/m³	
Zugfestigkeit senkrecht	≥80 kPa	≥120 kPa	
Druckfestigkeit	CS (10/Y) 200	CS (10/Y) 300	
Biegefestigkeit	≥120 kPa	≥200 kPa	
Dimensionsstabilität bei def. Temperatur- und Feuchtebedingungen	max ±0,5%		
Verformung bei Druck und Temperaturbeanspruchung	DLT(3)5		
Brandverhalten (EN 13501-1)	A1		
Wärmeleitfähigkeit λ_N	0,050 W/mK	0,055 W/mK	