

swissporKISODUR PIR Alu Bogen Universal 90°

swissporKISODUR PIR Bogen Universal werden auf speziellen Anlagen äusserst passgenau geschnitten. Sie haben eine durchgehend gleichbleibende Wandstärke. Die Bogen passen ganz genau auf die anschliessenden Schalen und sind sehr einfach in der Verarbeitung und Montage. Die swissporKISODUR PIR Bogen Universal wurden zusammen mit den dazu passenden swissporKISODUR PIR Bogen Grobkorn entwickelt und bilden daher eine Systemeinheit von äusserster Präzision.



Anwendungsgebiet

- Neubau und Renovation
- Kälte- und Wärmedämmung von Rohrleitungen



Technische Werte

Produkt	swissporKISODUR PIR Alu Bogen Universal 90°		
Eigenschaften	Symbole und Einheiten		
Rohdichte	ρ	kg/m ³	~32
Wärmeleitfähigkeit	λ_{10}	W/(m·K)	0.027
Brandverhalten EN 13501-1			D _L -s2,d0
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke (Sperrwert)	s_d	m	≥ 1500
Anwendungstemperatur	ST (-) / ST (+)	°C	-40 bis +130
Druckspannung bei 10% Stauchung	σ_{10}	kPa	≥ 150
Material	Polyisocyanurat (PIR) / Alu PET Ummantelung		

Hinweis: Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.