

Universell & schnell

Typisches Anwendungsgebiet

Isolation von Rohrbogen zur Vermeidung von Energieverlusten in der Haustechnik, im Wohn- und Industriebereich.

Vorteile

- Hohe Dämmwirkung auf engstem Raum - **PIR isoliert besser!** bis zu 35% weniger Energieverlust zu anderen Dämmstoffen
- Für verschiedene Rohrsysteme einsetzbar
- Einfache und schnelle Montage
- Bruchfest dank hohem Raumgewicht
- Jeder Bogen beschriftet
- Passgenau zu Formteilen der elri Isoliersysteme elpak[®], elpak-r[®], eluma[®], eluma-s[®], ALU-Grobkorn Ummantelung



Technische Daten

Material PIR - Hartschaum

Eigenschaft	Wert	Einheit	Prüfverfahren
Raumgewicht	ca. 50	kg/m ³	
Anwendungstemperatur	-25 bis +100	°C	
Wärmeleitfähigkeit λ 23 °C	0.0242	W/(m•K)	HestoA50
Wärmeleitfähigkeit λ_D 23 °C	0.0300	W/(m•K)	nach Alterung EN 14308
Brandverhalten	5.2		
	RF2	--	VKF Nr. 25562
Stoffe	- halogenfrei		
	- FCKW / HFCKW frei		
eco-bau Bewertung	Basis	--	Reg. Nr. 202308.12499

90° Universalbogen an verschiedenen Rohrsystemen

PIR-Bogen kurz



Pressfitting kurz



Pressfitting lang



Pressfitting Optipress

PIR-Bogen lang (bessere Passform PIR/PVC)



Pressfitting kurz



Pressfitting lang



Pressfitting Optipress



Schweissbogen



Tempergussfitting Winkel



Tempergussfitting



Kupferfitting



Kunststoff Winkel

Sortiment



S - Bogen 90°



W - Bogen 90°



Bogen 45°



T - Abzweiger

Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und derzeitigem Stand der Technik. Der Verwender wird durch unsere Angaben nicht von der eigenen Prüfung der eingesetzten Materialien für den vorgesehenen Einsatzbereich befreit.

Zubehör

komplette Isoliersysteme aus einer Hand

www.elri.ch



Elri AG • Isoliersysteme
 Gewerbestrasse 3
 CH-4552 Derendingen
 Tel. +41 (0)32 681 33 11
 Fax. +41 (0)32 682 15 05
info@elri.ch • www.elri.ch

elri
 Isoliersysteme