

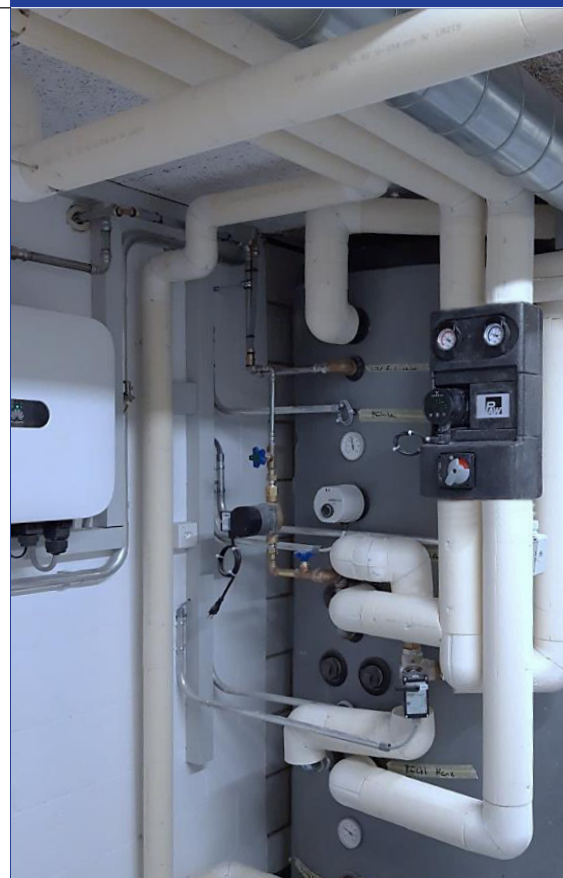
## Universell & schnell

### 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<sup>®</sup>, elpak-r<sup>®</sup>, eluma<sup>®</sup>, eluma-s<sup>®</sup>, ALU-Grobkorn Ummantelung



elri

Isoliersysteme

**Technische Daten**

**Material** PIR - Hartschaum

Eigenschaft	Wert	Einheit	Prüfverfahren
Raumgewicht	ca. 50	kg/m <sup>3</sup>	
Anwendungstemperatur	-25 bis +100	°C	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ 23 °C	0.0242	W/(m•K)	HestoA50
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ 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  
Gewerbstrasse 3  
CH - 4552 Derendingen  
Tel. +41 (0)32 681 33 11  
info@elri.ch • www.elri.ch



Isoliersysteme