

elri coude PU dur universel

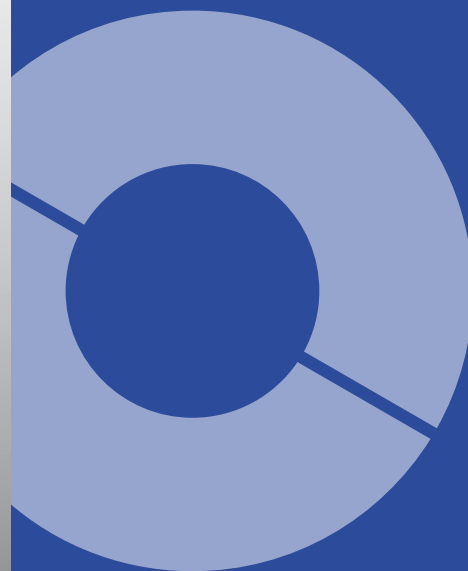
... comme application professionnelle

Champs d'application typique

Isolation de la tuyauterie pour éviter des pertes d'énergie dans la technique du bâtiment, dans les domaines de l'habitation et de l'industrie

Avantages

- Par sa forme intérieure ingénieuse utilisable pour différents systèmes de tuyauterie
- Avec mesures exactes pour les coudes PVC elri
- Résistance d'isolement élevée
- Chaque coude avec inscription
- Montage simple et rapide
- Respectueux de l'environnement grâce au procédé de fabrication exempt de CFC
- Grâce à son poids spécifique élevé résistant à l'écrasement



elri
Isoliersysteme

Données techniques

Fabrication

Les deux matières premières Polyol et Isocyanate (MDI) sont tempérées dans la machine à mousse, mélangées dans un rapport exact et sont remplies dans les formes les plus diverses. Dès que ces deux substances entrent en contact la réaction chimique déclenche le processus de mousage et en peu de minutes les pièces de forme de précision sont créées en mousse dure PU avec des pores à 90 % de cellules fermées.

Caractéristiques techniques

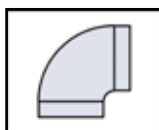
Matière

Mousse dure en polyuréthane

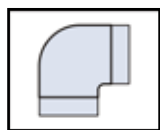
Caractéristique	Valeur	Unité	Méthode d'essai
Conductivité thermique @10°C	0.032	W/m*K	DIN52612
Classe de feu	5.2	--	AEAI*
Température de service	-25 bis +100	°C	
Poids spécifique	ca. 50	kg/m ³	

* Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Assortiment



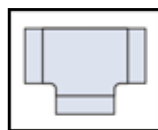
coude 90° à souder



coude 90° d'angle



coude 45°



Typ - T

Coudes universels 90° pour différents systèmes de tuyauterie



Coude à souder 3d



Equerre en fonte malléable



Coude en fonte malléable



Raccord en cuivre



Raccord à sertir



Raccord à sertir



Raccord à sertir



Equerre en matière synthétique

Accessoires

- **Système global et final pour l'isolation complète**
- **Tout du même fournisseur**
 - coudes PIR fraisés 90°/45° pour des conduites frigorifiques
 - coquilles PIR
 - elribox isolation d'armatures
 - elpolar® (PIR avec feuille multiple d'ALU)
 - fil de fer galvanisé ou plastifié
 - couteau PIR pour entailler



Elri AG • Isoliersysteme
Gwerbestrasse 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