

PE-RT KOMO VLOERVERWARMINGSBUIZEN

BESCHRIJVING:



PE-RT buizen voor vloerverwarming (klasse 4/6 bar)

- Binnen en buiten lagen van PE-RT type II
- 2 kleeflagen
- 1 zuurstof barrière: EVOH

NORMEN:

De buizen worden geproduceerd volgens Belgische en internationale normen:

NBN EN ISO 22391.2 – Kunststofleidingssystemen voor warm- en koudwaterinstallaties - Temperatuurbestendig polyethyleen (PE-RT) - Deel 2: Buizen

Zuurstof barrière volgens DIN 4726 - Warm water surface heating systems and radiator connections - Plastics and multilayer piping systems

CERTIFICERING:

De buizen met een diameter van 16 en 20 mm zijn KOMO-gecertificeerd (K-0224982)

De systemen (buizen + koppelingen) van 16 en 20 mm zijn KOMO-gecertificeerd (K-0224983-1).

EIGENSCHAPPEN VAN HET PRODUCT:

Volgens NBN EN ISO 22391

		Ondergrens	Bovengrens.	Eenheid
Nominale diameter	14	14.0	14.3	mm
	16*	16.0	16.3	mm
	17	17.0	17.3	mm
	18	18.0	18.3	mm
	20*	20.0	20.3	mm
Dikte		2.0	2.3	mm
Inkrimp			≤2.0	%
Weerstand tegen inwendige druk (95°C)				Geen barsten
MFR		≤30 % verschil met MFR-grondstof		

**KOMO-gecertificeerd*

MARKERING

- Merk
- Applicatie
- Klasse (druk)
- Materiaal + zuurstof barrière type
- Nominale diameter
- Nominale dikte
- Producentcode
- Certificering (+ goedkeuringsnummer)
- Zuurstof barrière norm
- Extrusieplaats en -lijn
- Datum en uur van productie
- Land van productie
- Aantal meters vanaf het begin van de rol
- Aantal meter tot het einde van de rol



- Standaardlengten: 120, 240, 600 meter
- Afwijkende lengten op aanvraag
- Compleet assortiment van hulpstukken