

Datablad

Universal PE-RT R-I-R

Dimensioner

Varenummer	PE-RT	Tomrør
08 7228 815	15x2,5 mm	20/25 mm
08 7228 818	18x2,5 mm	23/28 mm
08 7228 822	22x3,0 mm	28/34 mm



Teknisk data - PE-RT rør

Anvendelse:	Rørene anvendes til brugsvand - samt varmeinstallationer
Beskrivelse:	Rørene er PE-RT rør. Samling af rørene udføres med kompressionsfittings.
Farve:	Hvid
Materiale:	Ethylene-octene copolymer
Max. driftstryk:	10 bar
Max. kortvarig temperatur:	95°C
Max. kontinuerlig temperatur:	70°C
Krydsbundet:	Nej
Iltspærre:	Udvendig på røret ISO 17455 - DIN 4726
Antal lag:	3 (PERT / lim / EVOH)
Klassifikation:	ISO 10508 - CL 2
Produktstandard:	ISO 21003
Overfladebeskaffenhed, dimensioner, tolerancer og accelereret ældningsprøve:	DIN 16833 ISO 17455 - DIN 4726
Migration (Toksikologi, smag og lugt):	KTW, ACS, ATA, AS 4020, W270, NSF 62
Temperaturcyklus 20°C/95°C ved driftstryk:	EN 12293 - NKB 3
Termisk udvidelse:	0,18 mm/k
Varmeledningsevne:	0,35 w/mk

Godkendelser

Danmark
VA 1.14/18489



GDV 01/00005



Sverige
Kiwa 0853



Norge
Sintef 1383



Teknisk data - tomrør

Beskrivelse:	Beskyttelsesrør til anvendelse indenfor vand/varme installationer
Farve:	Grå
Materiale:	High Density Polyethylen (HDPE)
Max. kortvarig temperatur:	95°C
Max. kontinuerlig temperatur:	70°C
Kemisk modstandsdygtighed:	PE er resistent overfor næsten alle medier (alkohol, fedt, mineralske olier, motorolie mv.) Kun koncentrerede og stærke oxiderende syrer kan påvirke PE.
Brandbarhed:	Ikke brand-resistent
Opbevaring.	Må ikke opbevares udendørs da farven ikke er UV-resistent.