



Install your **future**

# Rören KAN-therm bluePERT

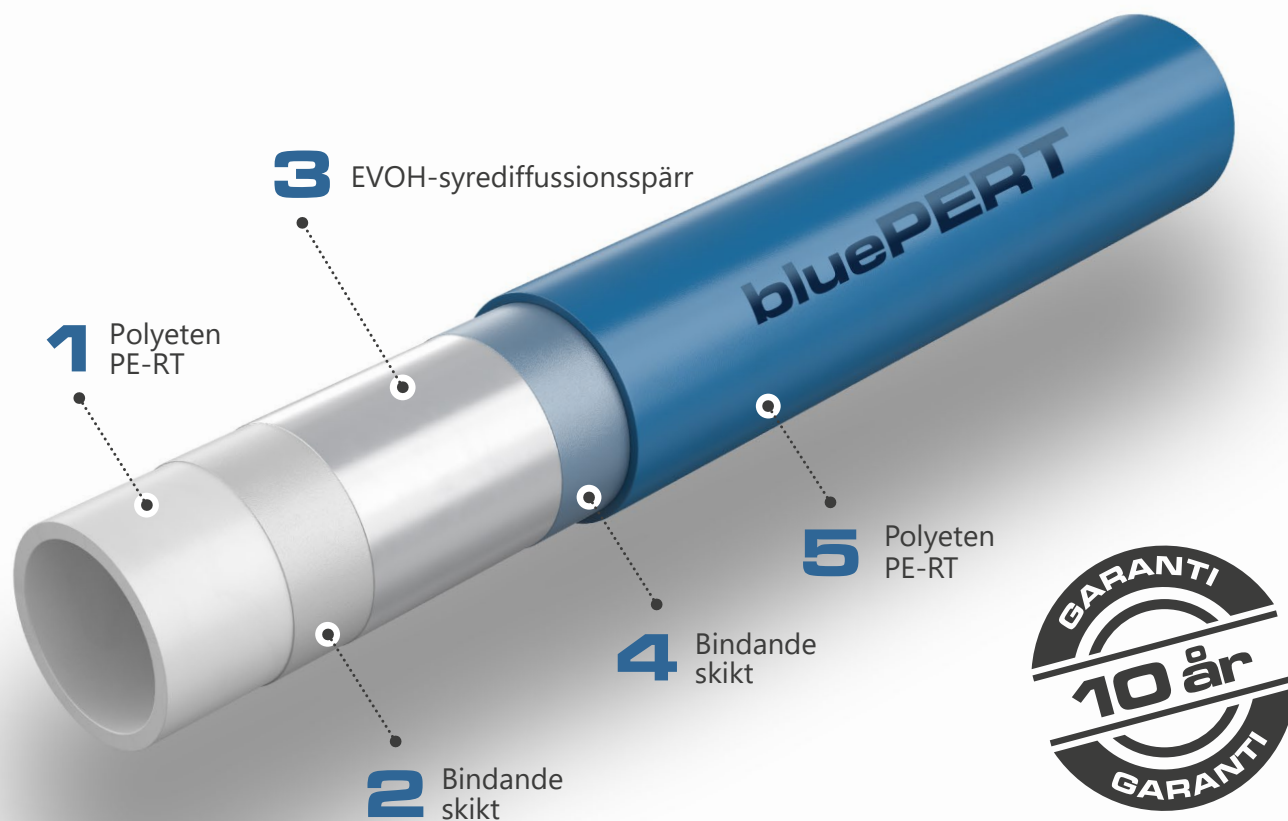


är högkvalitativa rör avsedda för installation av system för golvvärme klass 4 enligt ISO 10508.

Rören består av fem skikt (polyeten PE-RT typ I – lim – EVOH-ångspärr – lim – polyeten PE-RT typ I) och alla skikt har sammanfogats permanent under tillverkningsprocessen.

Användning av EVOH-syrediffusionsspärr säkerställer syretäthet vilket skyddar installationen mot korrosion.

Rören är tillverkade i enlighet med standard EN ISO 21003-2.



## Rör KAN-therm bluePERT

Kod	Namn	Diameter	Förpackning
1829198152	Rör KAN-therm bluePERT med EVOH - 5 skikt	12x2,0 mm	80 m
1829198153	Rör KAN-therm bluePERT med EVOH - 5 skikt		200 m
1829198182	Rör KAN-therm bluePERT med EVOH - 5 skikt	14x2,0 mm	600 m
1829198175	Rör KAN-therm bluePERT med EVOH - 5 skikt	16x2,0 mm	200 m
1829198183	Rör KAN-therm bluePERT med EVOH - 5 skikt		600 m
1829198186	Rör KAN-therm bluePERT med EVOH - 5 skikt	17x2,0 mm	200 m
1829198185	Rör KAN-therm bluePERT med EVOH - 5 skikt		600 m
1829198176	Rör KAN-therm bluePERT med EVOH - 5 skikt	18x2,0 mm	200 m
1829198164	Rör KAN-therm bluePERT med EVOH - 5 skikt		600 m
1829198178	Rör KAN-therm bluePERT med EVOH - 5 skikt	20x2,0 mm	200 m
1829198179	Rör KAN-therm bluePERT med EVOH - 5 skikt		300 m
1829198180	Rör KAN-therm bluePERT med EVOH - 5 skikt		600 m
1829198181	Rör KAN-therm bluePERT med EVOH - 5 skikt	25x2,0 mm	220 m



\* andra längder kan tillhandahållas på särskild begäran.

Alla rör levereras i papplådor.

### Tekniska specifikationer:

<b>Ingående material</b>	polyeten PE-RT typ I; polyetenlim; etylvinylalkohol EVOH
<b>Antalet skikt</b>	5
<b>Arbetsstryck</b>	6 bar
<b>Arbetstemperatur</b>	60 °C
<b>Maximal temperatur</b>	70 °C
<b>Feltemperatur</b>	100 °C
<b>Diffusionsspärr</b>	invändigt EVOH-skikt i enlighet med DIN 4726, genomsläpplighet < 0,1 g/m <sup>3</sup> x24h O <sub>2</sub>
<b>Värmeutvidgningskoefficient</b>	0,18 mm/mxK
<b>Värmegenomgångskoefficient</b>	0,41 W/mxK
<b>Invändig grovhet</b>	0,007 mm
<b>Minimal böckningsradie</b>	R <sub>min</sub> ≥ 5 x DE
<b>Kulör</b>	blå RAL 5007

### Märkning:

044 m \* >|< \* **KAN-therm bluePERT** \*  \* PE-RT I/EVOH/PE-RT I \* 16x2 \* Exxx \* 5-Schicht Rohr Flächentemperierung  
 \* Tmax 70°C (Tmal 100°C) \* class 4/6 bar \* **KAN-therm bluePERT** \*  \* EN ISO 21003 \* SKZ A527 \* Sauerstoffdicht nach DIN 4726 \*  
 Made i EU \* xxxCODE \* WAK 123456789 \* KAN-therm \* KAN-therm \* KAN-therm \* {wypełnić KAN-therm} 045 m \* >|<

**Logato Solutions AB**

Hommenasvägen 17

291 58 Kristianstad

[www.logato.se](http://www.logato.se)