

# SYSTEM **KAN-therm**

Innowacyjne instalacje  
wodne i grzewcze



SYSTEM  
**KAN-therm**

**NOWA  
ŚREDNICA!  
Ø20**

## Nowa Rura PE-RT Blue Floor o średnicy Ø20 mm!

Rura 20x2 mm, doskonale sprawdza się w przypadku realizacji dużych wewnętrznych jak i zewnętrznych instalacji ogrzewania płaszczyznowego takich jak np. hale magazynowe i produkcyjne, parkingi, podjazdy i duże ciągi komunikacyjne, płyty boisk sportowych i wiele innych obiektów o dużych powierzchniach do ogrzania/chłodzenia.

Trwałość rur PE-RT Blue Floor zalanych betonem i eksploatowanych zgodnie z wytycznymi producenta, przewyższa żywotność źródła ciepła i dorównuje żywotności samego budynku!

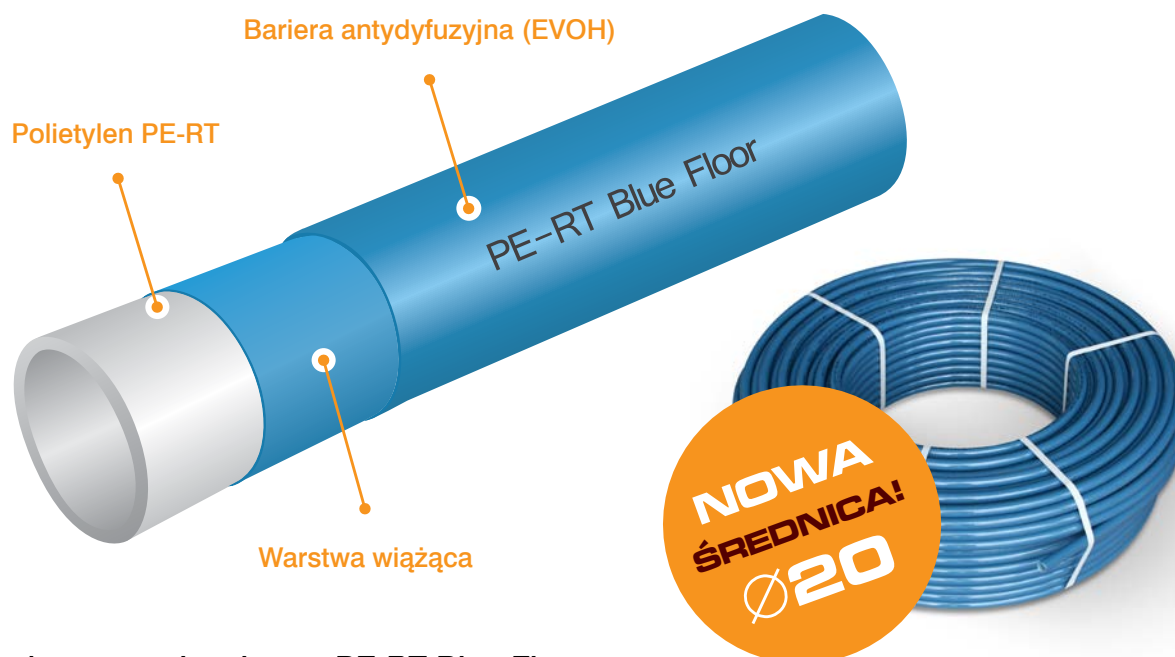
[www.kan-therm.com](http://www.kan-therm.com)

TECHNOLOGIA SUKCESU



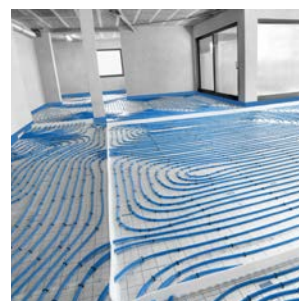
ISO 9001

# Konstrukcja Rury PE-RT Blue Floor



## Kilka podstawowych zalet rur PE-RT Blue Floor:

- Rury PE-RT Blue Floor są produkowane zgodnie z normą PN-EN ISO 22391-2, a ich ponad **50-letnia żywotność** została potwierdzona testami i badaniami w nowoczesnym laboratorium KAN oraz największych europejskich instytutach certyfikujących.
- Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości polietylenu PE-RT typu I charakteryzują się **bardzo dużą elastycznością** co znacznie **ułatwia ich montaż** w instalacji ogrzewania/chłodzenia podłogowego.
- Wyposażone są w osłonę antydyfuzyjną EVOH spełniającą wymagania normy DIN 4726, zabezpieczającą przed przedostawaniem się tlenu do wnętrza instalacji, a tym samym **zabezpieczającą instalację przed jej ewentualnym zapowietrzaniem się i korozją armatury**.
- Rury PE-RT Blue Floor są rurami jednorodnymi co oznacza że wyprodukowane są w całości z jednego, tego samego tworzywa. Dzięki temu ich zastosowanie w instalacjach podłogowych jest znacznie pewniejsze, bezpieczniejsze, a przede wszystkim pociąga za sobą znacznie **mniejsze ryzyko wystąpienia awarii**.
- Posiadają **pamięć kształtu** co oznacza zawsze powracają do swojej pierwotnej formy. Cecha ta jest szczególnie istotna w inwestycjach, które realizowane są przez różne ekipy wykonawcze gdzie znacznie podwyższone jest ryzyko przypadkowego zgniecenia rury pod wpływem działania chwilowego obciążenia.



**KAN** Sp. z o.o.

ul. Zdrojowa 51, 16-001 Białystok-Kleosin

tel. +48 85 74 99 200, fax +48 85 74 99 201

e-mail: [kan@kan-therm.com](mailto:kan@kan-therm.com)

[www.kan-therm.com](http://www.kan-therm.com)

TECHNOLOGIA SUKCESU



ISO 9001