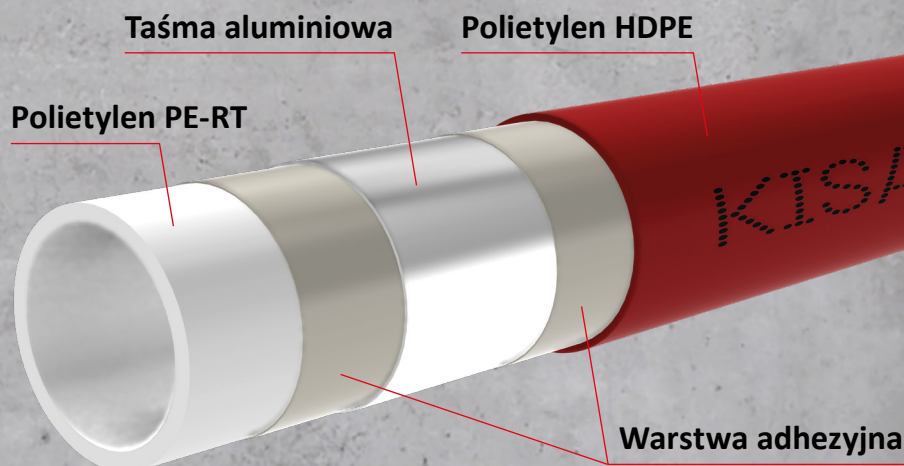


Kisan®

RedART

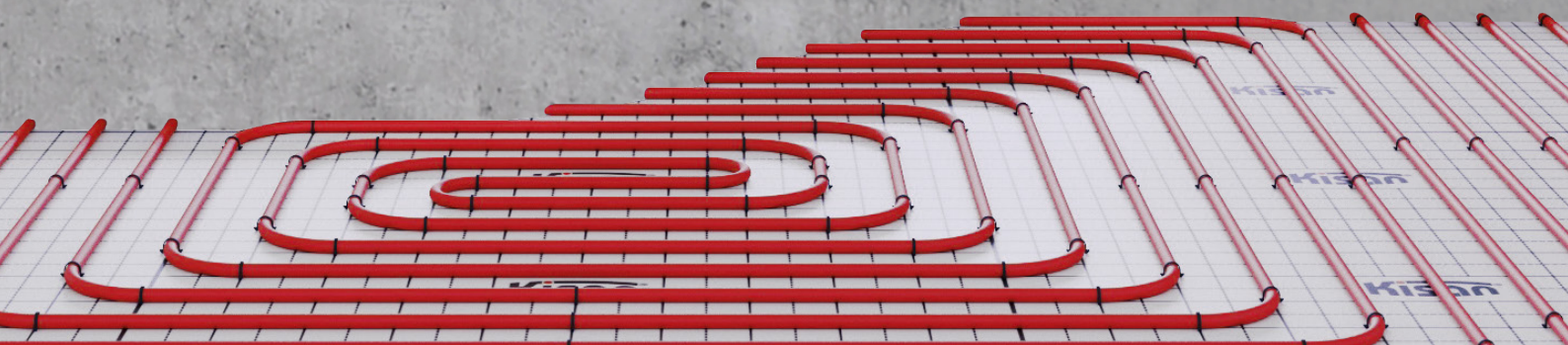


RURA KISAN RedART

KLASYCZNA KONSTRUKCJA W NOWEJ ODSŁONIE.

- **wysoka elastyczność**
– łatwość układania pętli
- **pozostaje w żądanym kształcie**
– rura idealna do instalacji ogrzewań płaszczyznowych
- **wytrzymałość** – wewnętrzna warstwa została wykonana z tworzywa **PE-RT typ II** o lepszych właściwościach wytrzymałościowych na temperaturę i ciśnienie
- **bezpieczna w układaniu** – zewnętrzna warstwa została wykonana z polietylenu wysokiej gęstości bardziej odpornego na ścieranie
- **100% bariera dla tlenu w każdych warunkach** – warstwa aluminium zgrzewana ultradźwiękami chroni instalację przed wnikiem tlenu
- **szeroki wachlarz zastosowań**
– ogrzewania płaszczyznowe i grzejnikowe niskotemperaturowe, instalacje wody zimnej i ciepłej
- **pełna kompatybilność** ze złączkami zaprasowywanymi KISAN WL i złączkami zintegrowanymi zaciskowymi KISAN
- **różne długości kręgów** – 250 m i 500 m

Wyprodukowana w Polsce zgodnie z normą PN-EN ISO 21003.



KLASYFIKACJA PRODUKTU

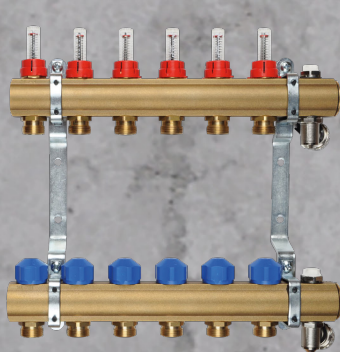
Obszar i klasa zastosowania zgodna z normą PN-EN ISO 21003		PE-RT/AL/PE
Instalacja ciepłej wody (60°C)	Klasa 1	PN-EN ISO 21003
Instalacja ciepłej wody (70°C)	Klasa 2	10 bar
Ogrzewanie podłogowe i grzejniki niskotemperaturowe (70°C)	Klasa 4	10 bar

ASORTYMENT

Nr kat.	Wymiar	Opakowanie (m) /Paleta
14.02.01	16 × 2,0	250/2500
14.02.01D	16 × 2,0	500/2500

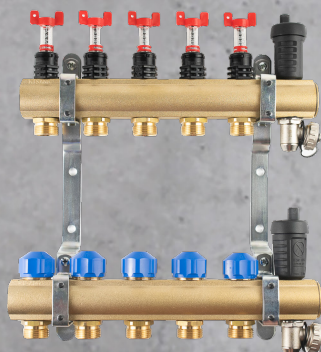
PRODUKTY POWIĄZANE

ROZDZIELACZE



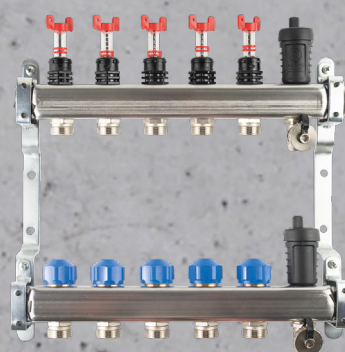
KRPT

profil miedziany 1"
przepływomierze 0 – 5 l/min.
zawory termostaticzne M30x1,5
odpowietrzniki ręczne



KRPTp

profil miedziany 1"
przepływomierze 0 – 5 l/min.
zawory termostaticzne M30x1,5
odpowietrzniki automatyczne

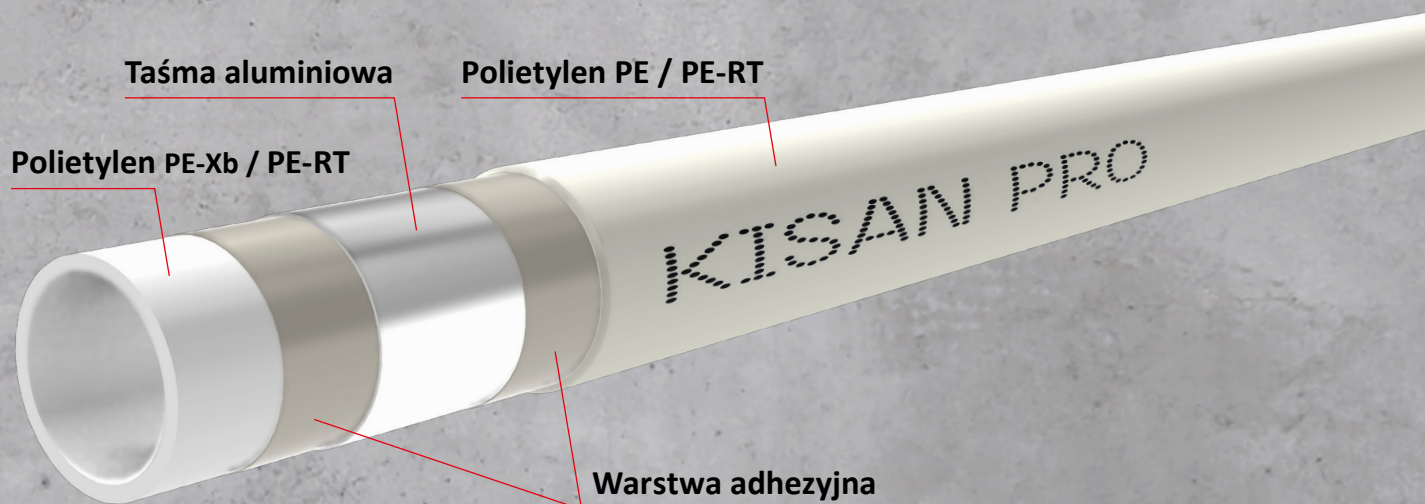


KRIPT

profil stalowy inox 1"
przepływomierze 0 – 5 l/min.
zawory termostaticzne M30x1,5
odpowietrzniki automatyczne

Kisan®

PRO



RURA KISAN PRO

NOWOCZESNA I WYTRZYMAŁA KONSTRUKCJA.

- **rura uniwersalna** – szeroki wachlarz zastosowań: ogrzewania płaszczyznowe i grzejnikowe wysokotemperaturowe, instalacje wody zimnej i ciepłej
- **wytrzymałość** – wewnętrzna warstwa została wykonana z tworzywa typu PE-Xb lub PE-RT typ II
- **100% bariera dla tlenu w każdych warunkach** – szczelna warstwa aluminium chroni instalację przed wnikiem tlenu
- **nowa technologia** produkcji rury – warstwa aluminium spawana laserem
- **bezpieczna** – zwiększona ilość punktów kontrolnych podczas produkcji na w pełni zautomatyzowanej linii technologicznej
- **pełna kompatybilność** ze złączkami zaprasowywanymi KISAN WL i złączkami zintegrowanymi zaciskowymi KISAN
- **różne długości kręgów** – 250 m i 500 m

Wyprodukowana w Polsce zgodnie z normą PN-EN ISO 21003.

Kisan Sp. z o.o.
ul. Piłsudskiego 21
37-220 Kańczuga
tel. +48 16 649 20 61
fax +48 16 648 84 33
e-mail: office@kisan.pl

www.kisan.pl

Dział sprzedaży
tel. +48 16 649 20 63
e-mail: zamowienia@kisan.pl

Dział Projektowania i Rozwoju Produktów
tel. +48 16 649 20 67
e-mail: opracowania@kisan.pl



KLASYFIKACJA PRODUKTU

Obszar i klasa zastosowania zgodna z normą PN-EN ISO 21003		PE-Xb/AL/PE	PE-RT/AL/PE-RT
PN-EN ISO 21003		PN-EN ISO 21003	
Instalacja ciepłej wody (60°C)	Klasa 1	10 bar	10 bar
Instalacja ciepłej wody (70°C)	Klasa 2	10 bar	10 bar
Ogrzewanie podłogowe i grzejniki niskotemperaturowe (70°C)	Klasa 4	10 bar	10 bar
Grzejniki wysokotemperaturowe (90°C)	Klasa 5	10 bar	6 bar

ASORTYMENT

Rura wielowarstwowa KISAN PRO PE-Xb/AL/PE uniwersalna – kolor biały

Nr kat.	Wymiar	Opakowanie (m) /Paleta
13.02.02	16 × 2,0	250/2500
13.02.02D	16 × 2,0	500/2500

Rura wielowarstwowa KISAN PRO PE-RT/AL/PE-RT uniwersalna – kolor biały

Nr kat.	Wymiar	Opakowanie (m) /Paleta
12.02.02	16 × 2,0	250/2500
12.02.02D	16 × 2,0	500/2500

Rury PRO dostępne również w otulinie termoizolacyjnej o grubości 9 mm

Rura wielowarstwowa	Kolor	Nr kat.	Wymiar	Opakowanie (m) /Paleta
KISAN PRO PE-Xb/AL/PE	czerwony	13.02.02.OC.9	16 × 2,0/9,0	100/700
	niebieski	13.02.02.ON.9		
KISAN PRO PE-RT/AL/PE-RT	czerwony	12.02.02.OC.9	16 × 2,0/9,0	100/700
	niebieski	12.02.02.ON.9		

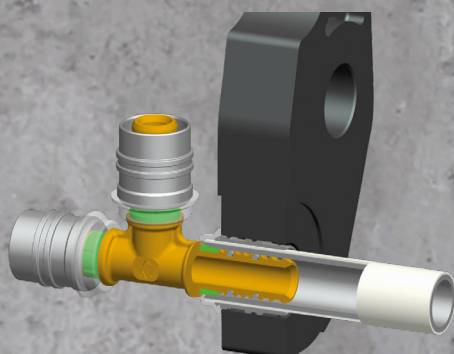
PRODUKTY POWIĄZANE

ZŁĄCZKI SYSTEMU KISAN WL W ZAKRESIE ŚREDNIC 16 – 32 MM

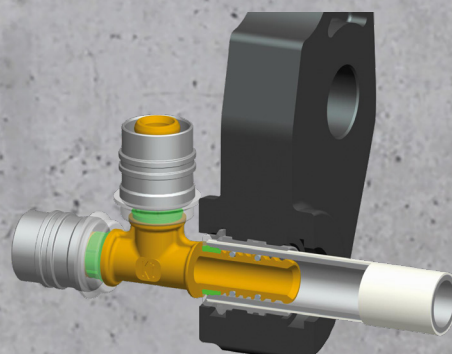
■ 2 profile szczęk zaprasowujących KI lub TH

■ kontrolowany przeciek
niezaprasowane = nieszczelne
(zgodny z zaleceniem DVGW W534)

■ niekonieczna kalibracja rury przed montażem



Profil KI



Profil TH