

NOWOŚĆ

KELLER

SBS
GRUPA

Rura KELLER PERT/AL/PERT w izolacji PEF 9 mm

Rura KELLER PERT/AL/PERT w izolacji PEF 9 mm w kolorze niebieskim lub czerwonym dostępna jest w wersji 16, 20 i 25 mm, w zwojach 50 i 100 mb.

BUDOWA I WŁAŚCIWOŚCI:

Rura KELLER składa się z 5 warstw - warstwę zewnętrzną oraz wewnętrzną stanowi polietylen o podwyższonej wytrzymałości temperaturowej (PE-RT), między nimi znajduje się wkładka z aluminium zgrzewana laserowo. Pozostałe dwie warstwy to klej łączący tworzywo PE-RT z aluminium. Rura pokryta jest izolacją wykonaną z pianki polietylenowej z moletą specjalnie zaprojektowaną do wszystkich zastosowań, w których wymagana jest dodatkowa ochrona mechaniczna. Rury KELLER w izolacji PEF 9 mm przeznaczone są do instalacji ciepłej i zimnej wody użytkowej oraz ogrzewania centralnego i podłogowego.



SBS Sp. z o.o. 91-205 Łódź, ul. Aleksandrowska 67/93, tel.: 42 663 54 00

www.grupa-sbs.pl

DANE TECHNICZNE:

	Rura KELLER 16 w izolacji PEF 9 mm	Rura KELLER 20 w izolacji PEF 9 mm	Rura KELLER 25 w izolacji PEF 9 mm
Rodzaj izolacji	Pianka polietylenowa do izolacji termicznej z moletą, kolor niebieski i czerwony		
Ilość mb w zwoju	50 lub 100 mb	50 mb	50 mb
Średnica wnętrza izolacji	16 mm	20 mm	25 mm
Grubość izolacji	9 mm	9 mm	9 mm
Przewodność cieplna	10°C ≤ 0,036 W/(m*K) 40°C ≤ 0,040 W/(m*K)		
PARAMETRY RURY			
Rozmiar rury	16 mm	20 mm	25 mm
Średnica wewnętrzna	12 mm	16 mm	20 mm
Grubość ścianki	2,0 mm	2,0 mm	2,5 mm
Grubość aluminium	0,2 mm	0,23 mm	0,23 mm
Klasa palności	wg normy PN-EN 13501-1+A1:2010		
Chropowatość ścianek wewn.	0,007 mm		
Przewodność ciepła w 20°C	0,4 W/mK		
Współczynnik rozszerzalności liniowej	0,025 mm/mK		
Max. temperatura pracy	95°C		
Max. ciśnienie pracy	10 bar		
Min. promień gięcia (ręcznie)	5xDz		
Min. promień gięcia przy użyciu sprężyn	4xDz		

DOSTĘPNE OPCJE:

KOD PRODUKTU	NAZWA PRODUKTU
KEL 752279	Rura KELLER 16 w izolacji PEF 9 mm, niebieska 50 mb
KEL 725262	Rura KELLER 16 w izolacji PEF 9 mm, czerwona 50 mb
KEL 721189	Rura KELLER 16 w izolacji PEF 9 mm, niebieska 100 mb
KEL 721172	Rura KELLER 16 w izolacji PEF 9 mm, czerwona 100 mb
KEL 721202	Rura KELLER 20 w izolacji PEF 9 mm, niebieska 50 mb
KEL 721196	Rura KELLER 20 w izolacji PEF 9 mm, czerwona 50 mb
KEL 725286	Rura KELLER 25 w izolacji PEF 9 mm, czerwona 50 mb
KEL 725293	Rura KELLER 25 w izolacji PEF 9 mm, niebieska 50 mb

