

NOWY ROZMIAR KULTOWEJ CZERWONEJ RURY KELLER PE-RT

Kultowa czerwona rura KELLER PE-RT od teraz dostępna jest w nowym rozmiarze 16x2 mm. KELLER PE-RT 16x2 to wysokiej jakości rura 5-warstwowa przeznaczona do instalacji ogrzewania i chłodzenia płaszczynowego, która jest do kupienia w hurtowniach Grupy SBS.

RURA KELLER PE-RT

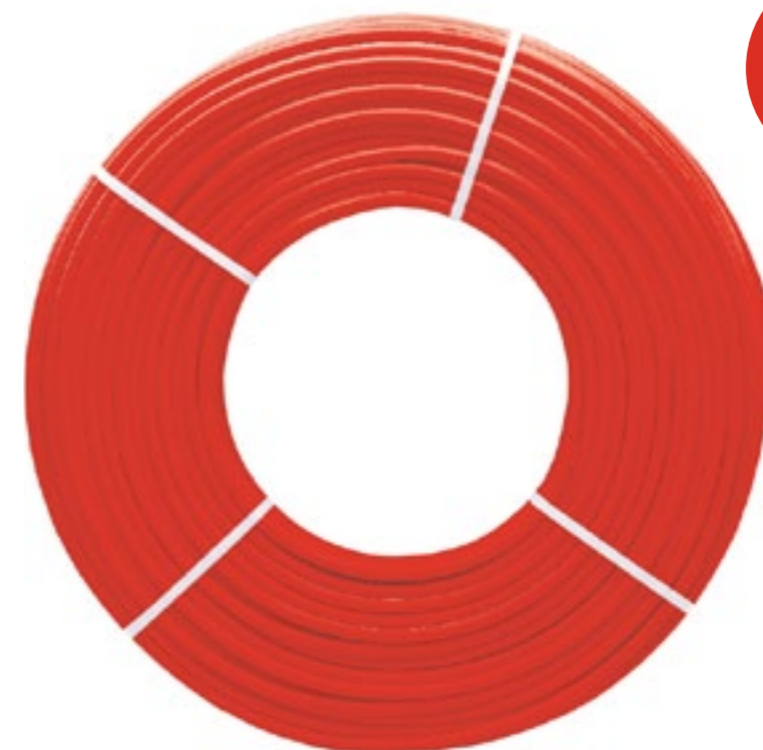
Rura KELLER PE-RT wykonana jest z elastycznego i wytrzymałego materiału jakim jest polietylen o podwyższonych właściwościach temperaturowych – PE-RT typ II. Rura dodatkowo zabezpieczona jest barierą antydyfuzyjną EVOH, która zapobiega przedostawaniu się tlenu do wnętrza instalacji, chroniąc takie elementy jak grzejniki, czy zawory przed korozją.

Warstwy te przeplata warstwa wiążąca, tworząc jej pięciowarstwową strukturę: polietylen PE-RT typ II – warstwa wiążąca (klej) – warstwa osłony antydyfuzyjnej EVOH – warstwa wiążąca (klej) – polietylen PE-RT typ II.

Parametry pracy ciągłej:

- temperatura czynnika grzewczego 90/70°C,
- ciśnienie czynnika grzewczego 6 bar.

Maksymalne parametry pracy: 95°C i 3 bary praca ciągła.



16x2

NOWY
ROZMIAR



Charakterystyka:

- trwałość – oceniana na min. 50 lat,
- energooszczędność – niskie straty ciśnienia, niski współczynnik przewodności cieplnej,
- higieniczność – PE-RT jest nietoksyczny i obojętny w stosunku do wody,
- elastyczność – promień gięcia rury wynosi 5-6 średnicy zewnętrznej,
- pamięć kształtu – po wygięciu, rura wróci do poprzedniego kształtu,
- odporność na przenikanie tlenu – warstwa EVOH,
- odporność na większość związków chemicznych,
- całkowita odporność na korozję,
- zdolność tłumienia drgań – odporność na uderzenia hydrauliczne.

CAŁY SYSTEM OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO KELLER FLOOR

W ofercie marki KELLER dostępny jest kompletny system ogrzewania podłogowego KELLER Floor. System ogrzewania podłogowego KELLER Floor bazuje na rurach KELLER PE-RT wykonanych z polietylenu o podwyższonej odporności technicznej i doskonałych właściwościach mechanicznych.

Jest to rozwiązanie idealne do stworzenia oszczędnego i trwałego wodnego ogrzewania płaszczyznowego w każdym domu.

Najważniejsze cechy systemu podłogowego KELLER Floor:

- elementy systemu – rury, izolacje (płyta styropianowa z folią wzmocnianą tkaniną polipropylenową), rozdzielacze, pompy, automatyka, szafki instalacyjne, narzędzia, akcesoria (nożyce, plastyfikator),
- średnica rur – 16 i 17 mm,

- elastyczność i pamięć kształtu rury eliminuje ryzyko zagniecenia pętli grzewczych,
- nowoczesny system automatyki pozwala na łatwe sterowanie całym systemem,
- długości zwojów rur: 16 mm: 200 i 600 m.b.; 17 mm: 200, 400, 600 m.b.,
- temperatura pracy – do 90°C,
- ciśnienie robocze – 6 bar,
- trwałość systemu – ok. 50 lat.

OBEJRZYJ Film „Podłógówka KELLER – kompletny system wysokiej jakości”

PRZEJDŹ Więcej o systemie KELLER Floor

KELLER

GRUPA SBS

SBS Sp. z o.o.
91-205 Łódź, ul. Aleksandrowska 67/93
tel. 42 663 54 00 lub 663 54 01
marketing@grupa-sbs.pl
www.grupa-sbs.pl

REKLAMA

ŚREDNIE CENY SPRZEDAŻY ENERGII ELEKTRYCZNEJ W 2023 WYŻSZE NIŻ W 2022

Prezes Urzędu Regulacji Energetyki opublikował informacje na temat średniej ceny sprzedaży energii elektrycznej na rynku konkurencyjnym oraz średniej ceny energii elektrycznej dla odbiorcy w gospodarstwie domowym, za 2023 rok.

W 2023 r. średnia roczna cena sprzedaży energii na rynku konkurencyjnym wyniosła 759,29 zł/MWh i w porównaniu do 2022 r. była wyższa o blisko 45%.

Natomiast średnia cena energii elektrycznej dla odbiorców w gospodarstwach domowych w 2023 r. wyniosła 0,7840 zł/kWh i była wyższa o 7,5% w stosunku do roku 2022.

Średnia cena sprzedaży energii elektrycznej na rynku konkurencyjnym obejmuje sprzedaż energii (wolumen sprzedaży oraz wartość sprzedanej energii) realizowaną przez wytwórców i spółki obrotu w konkurencyjnych segmentach hurtowego rynku energii elektrycznej (tj. do spółek obrotu w ramach kontraktów dwustronnych[1] oraz na giełdę energii). W wyliczeniu średniej nie uwzględnia się sprzedaży energii na rynek bilansujący (ze względu na techniczny charakter tego rynku).

Średnia cena energii dla gospodarstw domowych jest obliczona na podstawie cen zawartych w umowach kompleksowych w danym roku i uwzględnia również opłatę za świadczenie usługi dystrybucji energii elektrycznej.

Więcej danych dotyczących średnich cen oraz wskaźników obliczanych i publikowanych przez prezesa URE znajduje się w dziale: Energia elektryczna/Ceny, wskaźniki.

Średnie ceny za 2023 rok zostały opublikowane w Informacjach prezesa URE nr 19/2024 i 20/2024.



Średnia cena sprzedaży energii elektrycznej na rynku konkurencyjnym w latach 2017-2023 (zł/MWh)



Średnia cena energii elektrycznej dla odbiorcy w gospodarstwie domowym w latach 2017-2023, uwzględniająca opłatę dystrybucyjną (zł/kWh)

[1] W przypadku skonsolidowanych pionowo grup kapitałowych brana jest pod uwagę sprzedaż do spółek obrotu poza grupę kapitałową.

Źródło: URE

Pełna treść informacji: [kliknij](#)