

Link do produktu: <https://instalshop.com.pl/kolano-18x12-gw-woda-gaz-p-1152.html>

## KOLANO 18X1/2 GW WODA GAZ



Dostępność	<b>Dostępność - 3 dni</b>
Kod producenta	<b>FRABO-CU-KOLANO-18X1/2-GW-ZACISK-WODA-GAZ</b>
Kod EAN	<b>8030662259159</b>

### Opis produktu

**System FRABOPRESS do podwójnego zastosowania - do gazu i do wody.**

FRABOPRESS jest innowacyjnym systemem złączy do zaprasowywania z miedzi i brązu, wykorzystywanym w instalacjach termohydraulicznych razem z rurami z miedzi, zgodnymi z normą EN1057, w układach z wodą pitną centralnego ogrzewania, sprężonego powietrza i gazu.

System został przetestowany i sprawdzony przez firmę FRABO we wszystkich zastosowaniach związanych z dystrybucją gazu, wody użytkowej i grzewczej oraz jest odpowiedni do szerokiej liczby zastosowań w instalacjach budowlanych i obiektach przemysłowych.

#### Zastosowanie:

- Instalacje grzewcze i wody pitnej
- Wykonanie kolumn i linii w kotłowniach
- Instalacje ciepłej i zimnej wody użytkowej
- Instalacje sprężonego powietrza do 16 bar i 30°C
- Instalacje gazowe wewnątrz budynków.

W złączkach tych zastosowano specjalny rodzaj mieszanki kauczukowej o symbolu HNBR koloru żółtego w o-ringach i specjalny, opatentowany przez firmę FRABO, kształt o-ringa z trzema wytłoczeniami na obwodzie. Taka struktura o-ringa umożliwia wychwycenie niezaciśniętych elementów w czasie przeprowadzania prób wodnych instalacji. Mieszanka HNBR charakteryzuje się lepszymi właściwościami mechanicznymi, szczególnie wysoką wytrzymałością, większą stabilnością termiczną i odpornością na ścieranie, a także szerokim zakresem zastosowania.

---

## Charakterystyka

- Rozmiar: 18X 1/2' GW
- Profil V
- Oznaczenia: H2O DVGW, GAZ DVGW
- Temperatura min/max: -30°/+95°C
- Maksymalne ciśnienie robocze do 5 barów
- Zamienne stosowanie w instalacji C.W.U. i gazowej
- Wydłużony kołnierz złączek stabilizuje połączenie rury ze złączką i zapobiega jej gięciu podczas montażu
- Certyfikat i Aprobata Techniczną Instytutu Nafty i Gazu w Krakowie
- Aprobata Techniczna Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie
- Atest Państwowego Zakładu Higieny