

# Pierścienie uszczelniające ARMET

## Uszczelnienia typu **ARMET BA**

### Opis

Pierścienie ABMET-BA są prasowane z grafitu ekspandowanego w postaci folii. Dzięki temu uzyskują strukturę wewnętrzną, która charakteryzuje się szczelnością i sprężystością. Zalety: - wysoka odporność chemiczna na wszystkie media (0-14 pH) z wyjątkiem mediów silnie utleniających; - wysoka odporność temperaturowa do 550 °C; wysoka stabilność termiczna na szoki termiczne; dobre właściwości smarne.

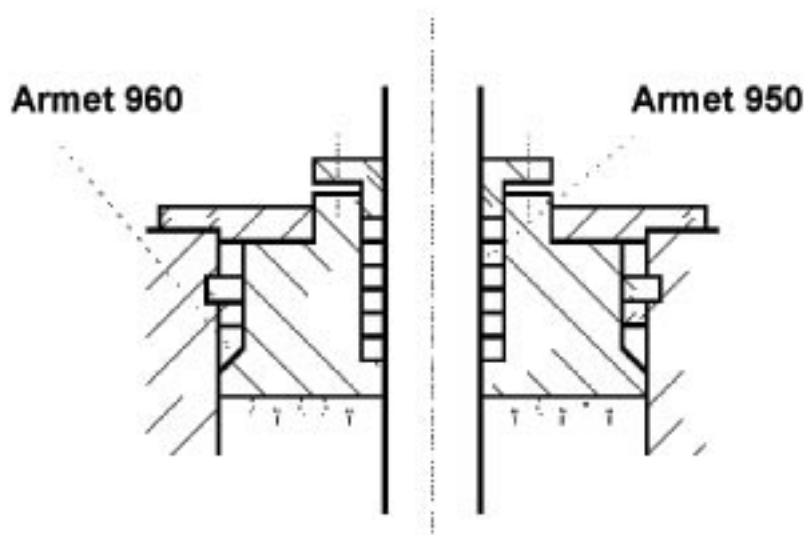
### Charakterystyka

maksymalne ciśnienie MPa	26
maksymalna temperatura °C	550
max. temp. pary wodnej °C	550
pH	0 - 14


### W zależności od budowy i zastosowania oferujemy dwie grupy uszczelki ARMET-BA:

- **Typ 950** - uszczelki dławnicowe w kształcie pierścienia o przekroju prostokątnym,
- **Typ 960** - uszczelki do pokryw samouszczelniających w kształcie pierścienia o przekroju trapezowym (stożkowym).

### PRZYKŁADY MIEJSC PRACY PIERŚCIENI USZCZELNIAJĄCYCH



### W grupie uszczelki **ARMET-BA typ 950** proponujemy następujące rozwiązania:


Symbol	Budowa i zastosowanie
	Przecięty pierścień stanowiący kompozyt wysokojakościowej stali oraz grafitu o czystości technicznej. Dzięki swej wysokiej odporności termomechanicznej (do +550°C i do 16MPa) preferowany przez producentów i użytkowników armatury energetycznej wysokoparametrowej. Zalecany również jako pierścienie

## Pierścienie uszczelniające ARMET

<b>ARMET-950</b>	zamykające do armatury częściowo zużytej.
 <b>ARMET-950G</b>	Pełny pierścień wykonany z grafitu ekspandowanego o czystości technicznej. Gęstość nominalna pierścienia wynosi 1,6 g/cm <sup>3</sup> . Może być stosowany samodzielnie lub w kombinacji z pierścieniami zamykającymi ARMET-950 lub ARMET-950S.
<b>ARMET-950GP</b>	Przecięty pierścień o budowie i zastosowaniu jak ARMET-950G.
<b>ARMET-950GD</b>	Dzielony pierścień o budowie i zastosowaniu jak ARMET-950G.
 <b>ARMET-950S</b>	Pierścień uformowany z plecionki włókna grafitowego wzmocnionego w każdej nitce drutem inconelowym. Może być stosowany samodzielnie lub jako pierścienie zamykające.

Powyższe asortymenty są również dostępne z grafitu o czystości nuklearnej.


### Uszczelnienia dławnicowe oferujemy również w postaci zaworowych pakietów uszczelniających:

Symbol	Budowa
 <b>Pakiet uszczelniający ARMET A-G-A</b>	Składa się z dwóch pierścieni zamykających ARMET-950 i czterech pierścieni uszczelniających ARMET-950G.
	Składa się z dwóch pierścieni zamykających ARMET-950S i czterech pierścieni uszczelniających ARMET-950G.



**Pakiet uszczelniający  
ARMET S-G-S**

W grupie uszczeltek **ARMET-BA typ 960** proponujemy następujące rozwiązania:

Symbol	Budowa i zastosowanie
 <b>ARMET-960</b>	Pełny pierścień o przekroju trapezowym (stożkowym) stanowiący kompozyt wysokojakościowej stali oraz grafitu o czystości technicznej. Zbrojenie wewnętrzne zapobiega wyciskaniu materiału przy dużych szczelinach i wysokich naprężeniach kontaktowych.
<b>ARMET-960G</b>	Pełny pierścień o przekroju trapezowym (stożkowym) wykonany z grafitu ekspandowanego o czystości technicznej. Gęstość nominalna uszczelki wynosi 1,6 g/cm <sup>3</sup> .

Powyższe asortymenty są również dostępne z grafitu o czystości nuklearnej

**Typowe wymiary pierścieni ARMET-BA typ 950, ARMET-BA typ 960 dostępne w naszej ofercie oraz dopuszczalne odchyłki wymiarowe dla uszczeltek ARMET BA możesz przeglądać lub pobrać [tutaj](#)**

(plik pdf  (tabela\_wymiarów.pdf 74,5 KB).