



ODLEWANIE
CIŚNIENIOWE

voestalpine ROZDZIELACZE/ PIERŚCIENIE DYSTRYBUCYJNE - AM zaprojektowany dla czystej wydajności

Przez lata nasze dostosowane do indywidualnych potrzeb rozdzielacze/pierścienie dystrybucyjne udowodniły swoją wyjątkową wydajność we wszystkich głównych segmentach przemysłu, takich jak motoryzacja, sprzęt AGD i wiele innych.

TWOJA DODATKOWA KORZYŚĆ

Nasze produkowane przyrostowo (AM) rozdzielacze/pierścienie dystrybucyjne dla zastosowania w odlewaniu ciśnieniowym są produkowane z materiałów premium **BÖHLER/Uddeholm**. Gotowy produkt obejmuje obróbkę cieplną i dostosowane do potrzeb chłodzenie konformalne.

Gotowe do użycia rozdzielacze/pierścienie dystrybucyjne AM są używane głównie w dwupłytowych formach odlewniczych i zapewniają odporność na zużycie w wysokiej temperaturze, doskonałą ciągliwość, dobrą odporność na odpuszczanie i znaczną redukcję lutowania. Skrócony czas cyklu, krótsze przestoje i mniej konserwacji zwiększają OEE naszych klientów, co bezpośrednio prowadzi do wyższej produktywności.

Główne własności

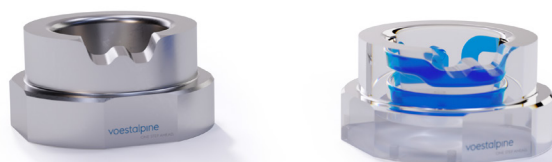
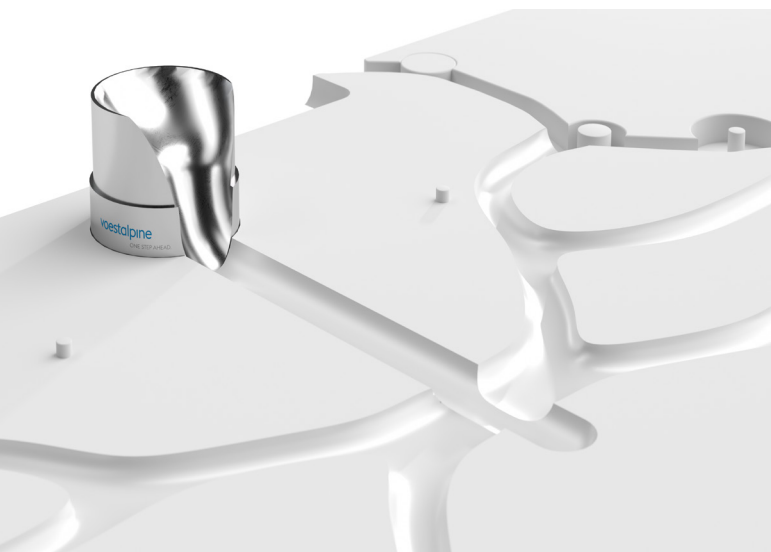
Wyjątkowa odporność na zużycie w wysokiej temperaturze.

Dobra odporność na odpuszczanie

Wysoka plastyczność (zabezpieczenie przed pęknięciami)

Znaczna redukcja lutowania

Wysoka przewodność cieplna

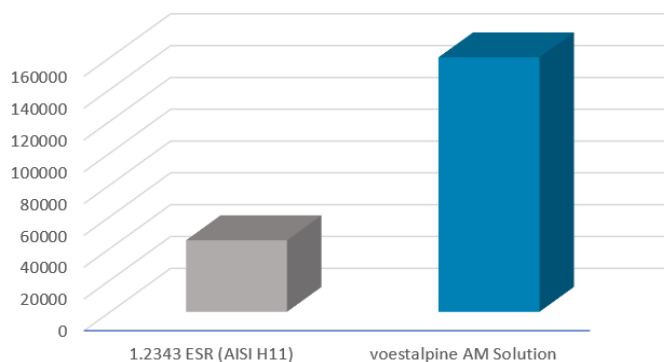


PORÓWNANIE WŁAŚCIWOŚCI PRZEMYSŁOWYCH

- » Redukcja czasu cyklu
- » Zmniejszony nakład na konserwację
- » Stabilne, wysokiej jakości części drukowane



Lifetime Improvement



NASZE MATERIAŁY

C	Si	Mn	Cr	Mo	V
0.50	0.20	0.25	4.50	3.00	0.60

C	Si	Mn	Ni	Mo	Co	Ti
≤0.03	≤0.10	≤0.15	18.00	4.90	9.30	1.10

voestalpine High Performance Metals Polska Sp. z o.o.

Siedziba główna: ul. Kolejowa 291 Dziekanów Polski; 05-092 Łomianki

Biuro handlowe: ul. Karola Miarki 36; 41-400 Mysłowice

T. +48/ 22 42 92 200; + 48 32 7746 200

hpm.polskal@voestalpine.com

<https://www.voestalpine.com/highperformancemetals/pl/pl/>

September_2022_EN

voestalpine

ONE STEP AHEAD.