

# Sanitarne zawory probiercze RPS



Sanitary  
flow  
equipment

# Zawory próbkujące RPS

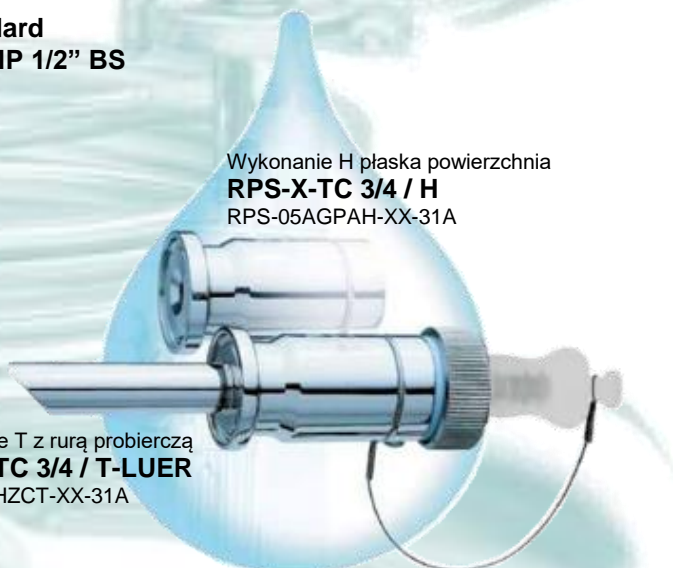
Dostępne typy zaworów

Standard  
CLAMP 1/2" BS

Wykonanie H płaska powierzchnia  
**RPS-X-TC 3/4 / H**  
RPS-05AGPAH-XX-31A



Wykonanie T z rurą probierczą  
**RPS-X-TC 3/4 / T-LUER**  
RPS-05AHZCT-XX-31A

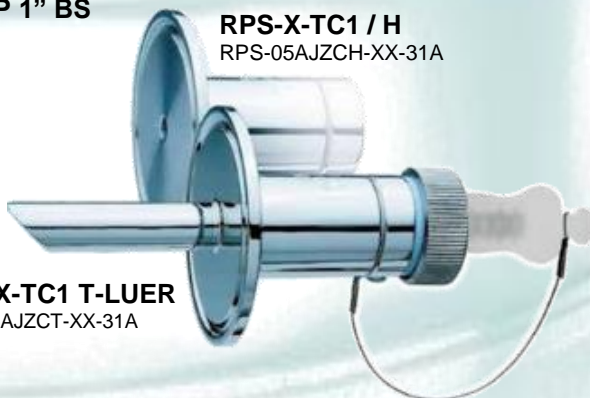


**RPS-G-TC 3/4 90°**  
RPQ-05AGPBH-XX-31A



Opcjonalnie  
CLAMP 1" BS

**RPS-X-TC1 / H**  
RPS-05AJZCH-XX-31A



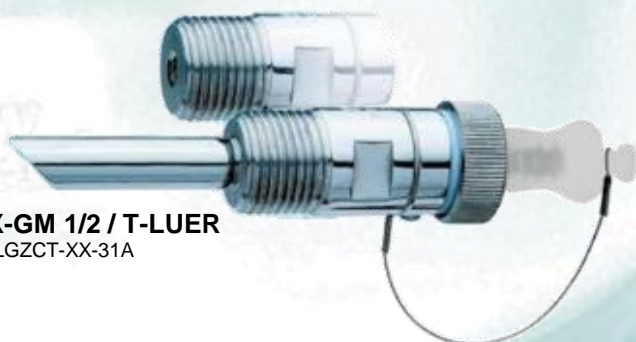
**RPS-X-TC1 T-LUER**  
RPS-05AJZCT-XX-31A

**RPS-VENT - TC/LUER**  
RPV-05AGZCH-XX-31A



Opcjonalnie gwint  
3/8" - 1/2"

**RPS-X-GM 1/2 / H**  
RPS-05LGZCH-XX-31A



**RPS-X-GM 1/2 / T-LUER**  
RPS-05LGZCT-XX-31A

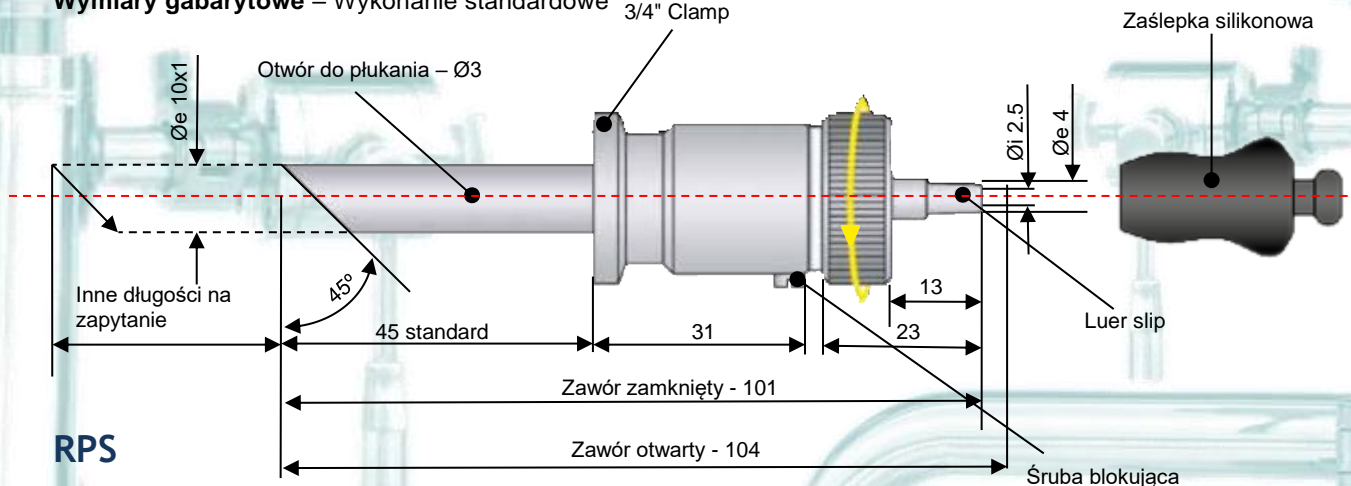
**RPS-VENT - TC/S**  
RPV-05AGZGH-XX-31A



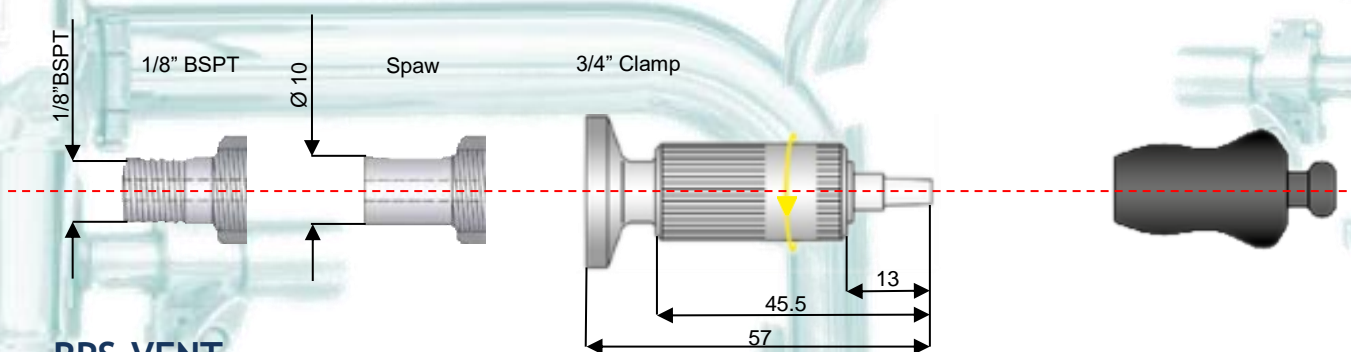


# Sanitarne zawory probiercze

Wymiary gabarytowe – Wykonanie standardowe 3/4" Clamp



RPS



RPS-VENT

Wszystkie wymiary w mm

## ■ INSTALACJA

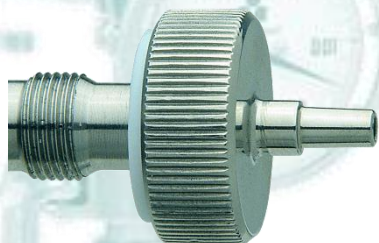
W zależności od rodzaju połączenia można zainstalować zawór przez spawanie, przykręcanie (gwint) lub zaciskanie korpusu (Clamp).

Kierunek poboru jest jeden, dlatego sprawdź położenie śruby blokującej, aby zapewnić prawidłowy przepływ medium przez zawór.

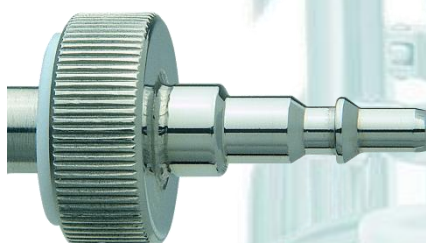
W przypadku wszystkich rodzajów połączeń upewnij się, że wylot "Luer" jest ustawiony poziomo do zaworu i równoległe do podłoża.

Jeśli przepływ odbywa się pionowo w górę, należy umieścić śrubę blokującą na dole, natomiast jeśli przepływ jest pionowo w dół, śrubę blokującą należy umieścić u góry.

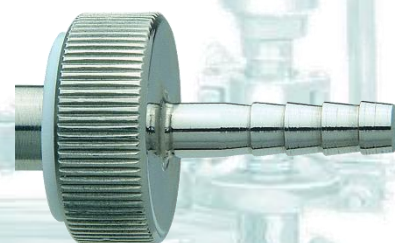
## DOSTĘPNE POŁĄCZENIA



**KRÓCIEC LUER SLIP**  
- standardowa wersja



**KRÓCIEC RAPID**  
- opcjonalna wersja



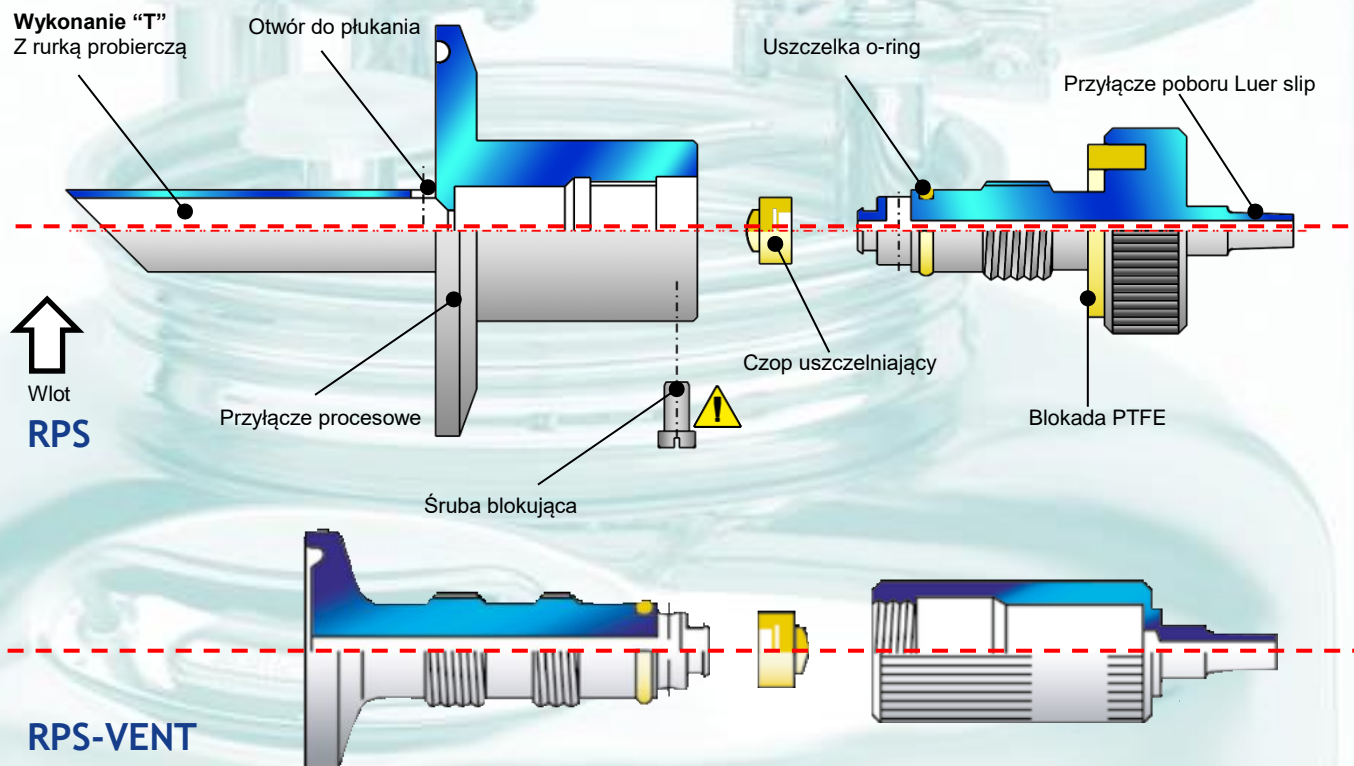
**KOŃCOWKA NA WAŻ**  
- opcjonalna wersja

## ■ DOKUMENTACJA

Wszystkie zawory są w pełni identyfikowalne dla procesów walidacji.

Każdy zawór może być dostarczony z certyfikatami materiałowymi EN 10204 3.1, certyfikatem cGMP, certyfikatem FDA, a także potwierdzeniem wykończenia wewnętrznej powierzchni zaworu Ra.

# Sanitarne zawory probiercze



## MATERIAŁ CZĘŚCI ZAMIENNYCH

### Kod KPS-05-VV

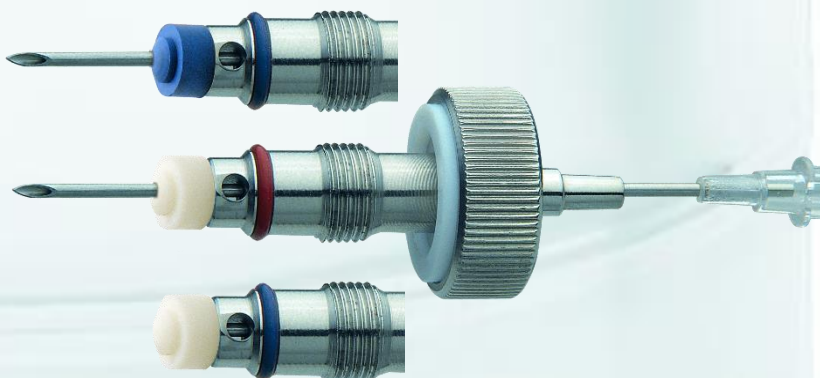
Zatyczka zaślepiająca oraz o-ring FKM - możliwość poboru poprzez strzykawkę

### Kod KPS-05-XX

Zatyczka zaślepiająca oraz o-ring Silikon - możliwość poboru poprzez strzykawkę

### Kod KPS-05-TV

Zatyczka zaślepiająca TFM PTFE oraz o-ring FKM - brak możliwości poboru poprzez strzykawkę



## Informacje wymagane przy zamawianiu

Aby dokładnie określić wymagany produkt, zacznij od typu i wybierz dodatkowe opcje – jak pokazano poniżej:

Otwór	Przyłącze poboru		Uszczelnienie		Materiał
	Końc. „Luer Slip”	Końc. na wał	Silikon	FKM	
	ZC	PA	XX	VV	AISI 316L 1.4404
	ZG	ZG	TFM/FKM	TV	

RPS	05	AG	ZC	H	XX	31	A
-----	----	----	----	---	----	----	---

### Typ zaworu

RPS  
RPQ  
RPV

### Przyłącze procesowe

Clamp 1/2"  
Clamp 1"  
Spaw  
Gwint BSP 1/4"  
Gwint BSP 3/8"  
Gwint BSP 1/2"

AG  
AJ  
QC  
LC  
LE  
LG

### Powierzchnia poboru

Płaska  
Z rurką 45 mm

H  
T

### Wykończenie powierzchni



# Zawory próbkujące RPS

## ■ CHARAKTERYSTYKA

Zawory próbkujące serii RPS są idealne do poboru próbek wody, wysokiej jakości produktów farmaceutycznych, a także innych mediów płynnych z linii technologicznych lub zbiorników. Zawory te mogą być poddawane procesowi SIP aby wyeliminować zalegające zanieczyszczenia.

Wylot z króćcem „Luer Slip” jest zaprojektowany tak aby móc bezpośrednio podłączyć urządzenie do monitorowania medium pod kątem bakteriologicznym lub do bezpośredniego wypływu medium do sterylnego pojemnika. Króciec „Luer Slip” jest zabezpieczony silikonową zatyczką, aby chronić wylot po sanitzacji. Można również pobierać próbki za pomocą strzykawki.

Ich budowa zapobiega zaleganiu bakterii lub cząstek, które mogłyby fałszować wyniki testów bakteriologicznych przeprowadzanych podczas poboru próbek ze środka linii, pozwalając pobrać reprezentatywną próbkę.

Zawory są wykonane w całości z materiału AISI 316L (klasa farmaceutyczna), wersja standardowa jest w formie pręta z króćcem procesowym Clamp 1/2”.

Na zapytanie inne przyłącza są możliwe do wykonania.

Zawory w wykonaniu w wersji RPS VENT służą głównie do odpowietrzenia.

## ■ MATERIAŁ

- Obudowa: AISI 316L
- O-ring: Standardowo Silikon  
Opcjonalnie FKM, EPDM
- Zatyczka Standardowo Silikon  
uszczelniająca: Opcjonalnie FKM lub TFM/PTFE

## ■ WARUNKI PRACY

- Max ciśnienie: do 10 bar
- Max temperatura: do 150 °C

## ■ PRZYŁĄCZA PROCESOWE

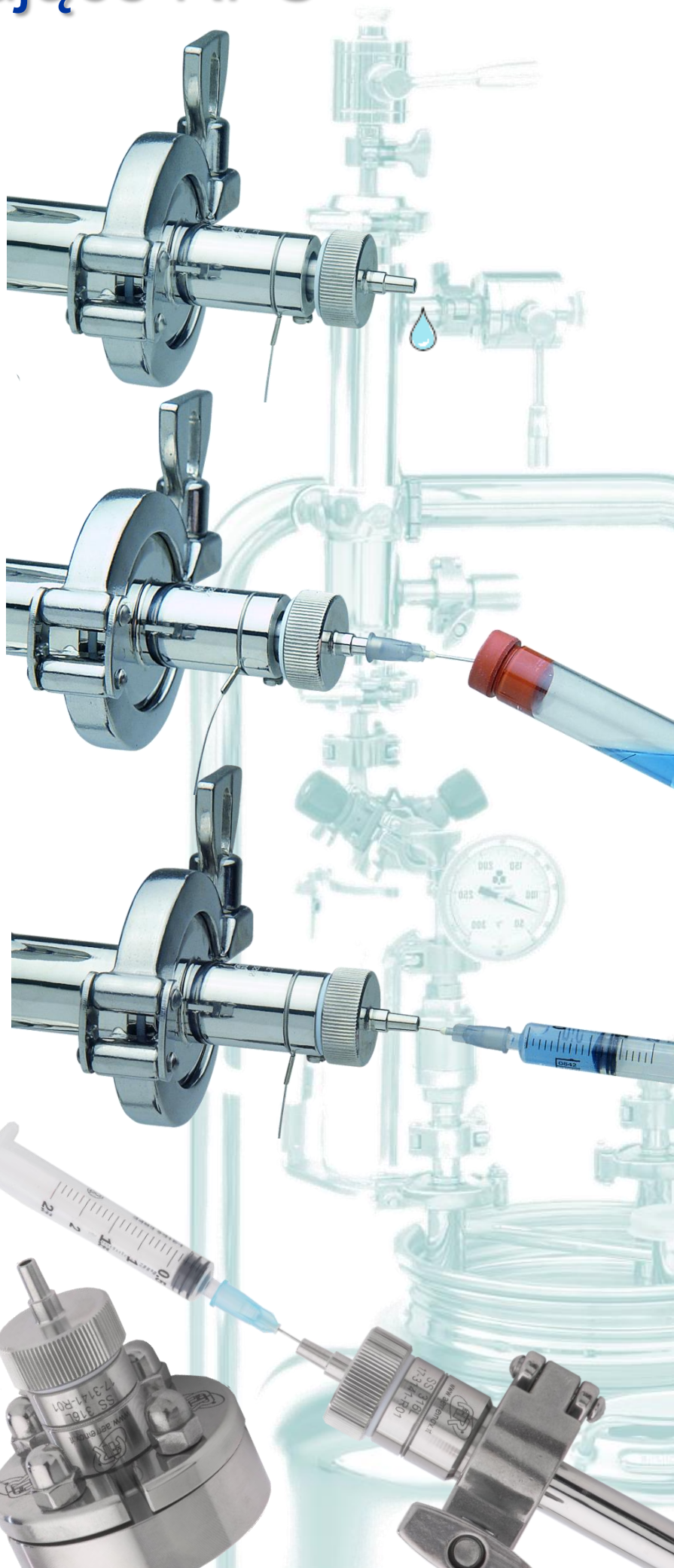
Standardowo: - Clamp 1/2” BS

- Opcjonalnie:
- Clamp 1” BS
  - 3/8” – 1/2” gwint męski
  - Spaw

## ■ PRZYŁĄCZE PROBIERCZE

Standardowo: - króciec „Luer Slip”

- Opcjonalnie:
- końcówka na węża Ø 6 mm
  - króciec „Rapid”







ASEPTYCZNE ZAWORY PROBIERCZE



SANTARNE ZAWORY PROBIERCZE



ASEPTYCZNY POBÓR DO POJEMNIKÓW



ASEPTYCZNE ZAWORY DENNICOWE



ZAWORY ZWROTNE



ZAWORY KULOWE HIGIENICZNE



ZAWORY KLAPOWE



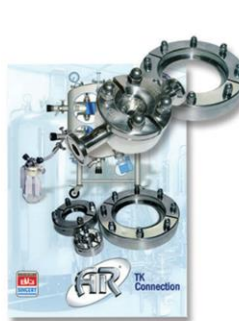
HIGIENICZNE WYMIENNIKI CIEPŁA



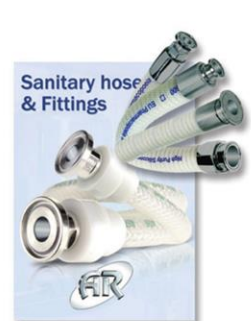
WZIERNIKI



ZŁĄCZA CLAMP



ZŁĄCZA HIGIENICZNE TK



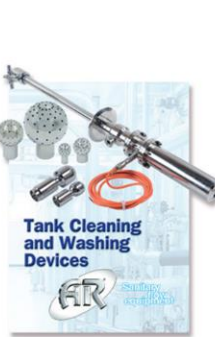
SANTARNE WĘŻE ELASTYCZNE



MIKSYRY MAGNETYCZNE



HIGIENICZNE ZAWORY MEMBRANOWE



URZĄDZENIA MYJĄCE



HIGIENICZNE PŁYTKI BEZPIECZEŃSTWA

# AIR<sup>®</sup> Sanitary flow equipment

**AERRE INOX s.r.l.**  
Via Gerola, 4  
I-26010 Fiesco (Cremona)  
Tel. +39 0374 370 828 Fax +39 0374 370 833  
[www.aerreinox.it](http://www.aerreinox.it)



**auspol**  
ARMATURA PROCESOWA  
AUSPOL ul. Rozwojowa 9, 33-100 Tarnów  
tel. +48 14 621 43 34  
[armatura.procesowa@auspol.com.pl](mailto:armatura.procesowa@auspol.com.pl)  
[www.auspol.com.pl](http://www.auspol.com.pl)