

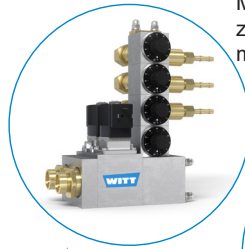
# PROCESY TERMICZNE

## przykłady rozwiązań

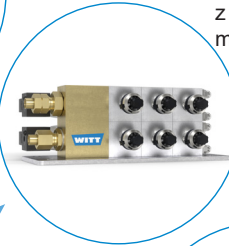
Moduł MDV do palników z wewnętrznym systemem mieszania (3 gazy)



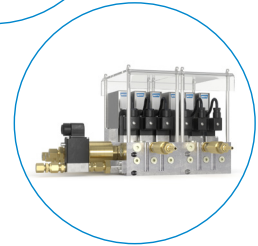
Moduł MDV do palników z wewnętrznym systemem mieszania (2 gazy)



Moduł MDV do palników z zewnętrznym systemem mieszania

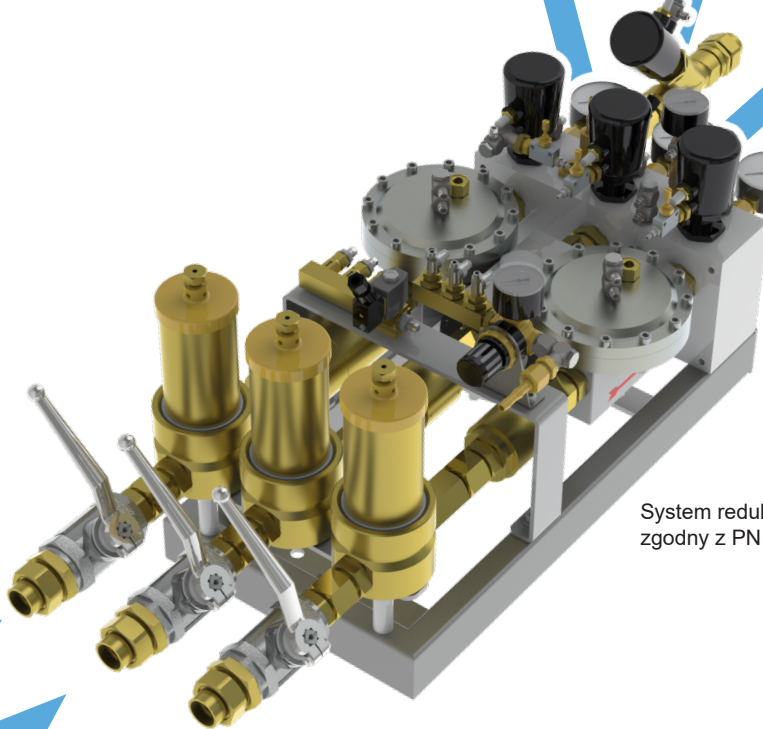


Elektroniczne mieszalniki MFC



Systemy analizy wartości do mieszalników MFC

System redukcji ciśnienia zgodny z PN EN 746-2



WITT oferuje szeroką gamę produktów do wykorzystania w procesach technik zastosowań takich jak: technika zabezpieczeń gazowych, technologie pomiarów i regulacji przepływów począwszy od systemów centralnego zasilania gazowego, a skończywszy na palnikach. Naszymi atutami są indywidualnie w zależności od zapotrzebowania klientów konstruowane systemy, do których należą:

### Systemy redukcji ciśnienia

#### Zawory kulowe

manualne zamykanie zasilania gazowego

#### Filtry gazowe

ochrona zamontowanych za nimi urządzeń przed niepożądanymi zanieczyszczeniami

#### Bezpieczniki gazowe

chronią przed skutkami niepożądanego cofnięcia płomienia lub gazu

#### Czujniki ciśnieniowe

kontrolują ciśnienia gazów wlotowych

#### Reduktory kołpakowe

redukcją i stabilizują występujące w rurociągach zasilających ciśnienia gazów

#### Zawory elektromagnetyczne

umożliwiają zdalne zamknięcie przepływu gazów

#### Systemy płuczące

chłodzą palniki i zabezpieczają rurociągi

### Systemy mieszania i dozowania gazów

Elektronicznie lub manualnie definiowane stężenia oraz wartości przepływów mieszanin gazowych zapewniają krótki czas nastaw wartości procesowych i tym samym wysoką wydajność produkcji.

Elastyczny system modułowy umożliwiający zastosowanie w różnego rodzaju liniach produkcyjnych.

Dokładne informacje techniczne poszczególnych urządzeń wchodzących w skład oferty podane są w osobnych kartach katalogowych.

Zakład produkcyjny certyfikowany wg ISO 9001

Znakowanie CE zgodnie z:

- dyrektywa o kompatybilności elektromagnetycznej EMC 2014/30/UE
- dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/UE
- dyrektywa ciśnieniowa 2014/68/UE
- dyrektywa 2014/34/UE (ATEX 114)