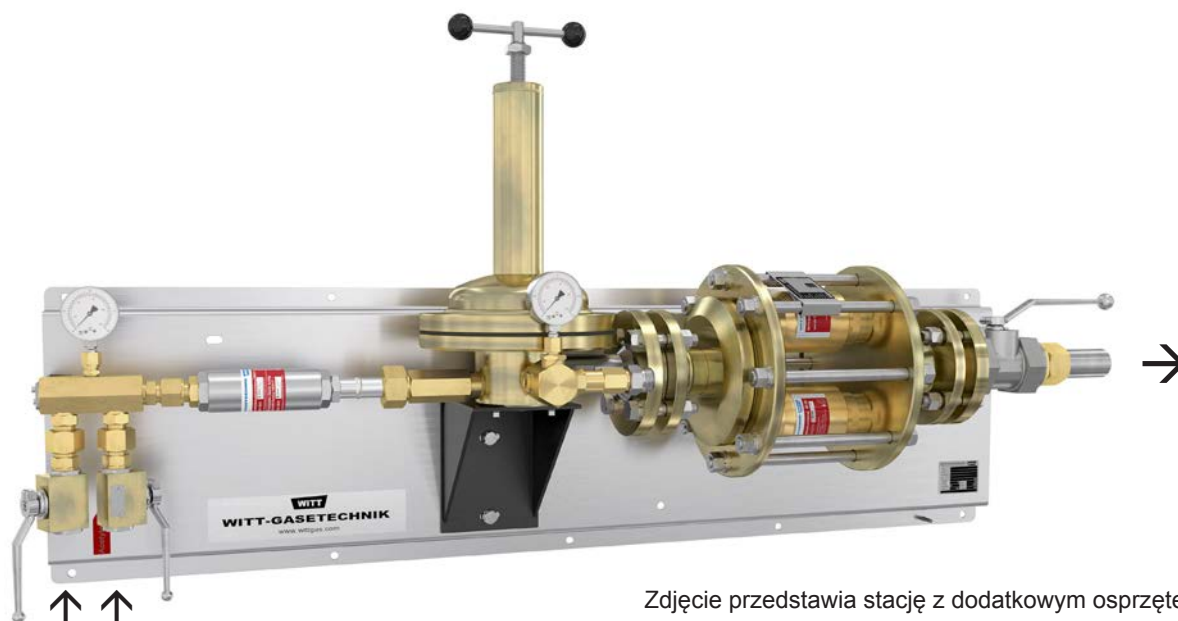


STACJA REDUKCJI CIŚNIENIA 150NF do acetylenu, do 150 m³/h (manualna)



Zdjęcie przedstawia stację z dodatkowym osprzętem

Stacja redukcji ciśnienia dostępna jest w wersji z jednostronnym zasilaniem lub z układem manualnego przełączania źródła zasilania gazowego. Sprawdzane 100% produkcji.

Zalety

- stacja redukcji ciśnienia kompletnie zmontowana i sprawdzona pod kątem prawidłowego funkcjonowania
- szybki i łatwy montaż przyścienny
- trwała konstrukcja
- nadają się do podłączenia zasilania z baterii wiązek butli gazowych
- stacja odpowiada wymaganiom normy EN ISO 14114
- reduktor ciśnienia wykonany wg EN ISO 7291
- wersja zawierająca moduł bezpiecznikowy 645, z dwoma lub czterema połączonymi równolegle bezpiecznikami gazowymi 85-30
- minimalny spadek ciśnienia (Δp) pozwala na optymalne opróżnianie wiązek gazowych

Zastosowanie

Stacje redukcji ciśnienia przewidziane są do wykorzystania w systemie centralnego zasilania gazowego celem zaopatrzenia pojedynczych punktów poboru gazu zamontowanych w halach produkcyjnych.

Dzięki ich zastosowaniu można wyeliminować zasilanie stanowisk roboczych z pojedynczych butli gazowych eliminując tym samym zagrożenie powstawania niebezpiecznych wypadków.

Wykonanie

Stacja redukcji ciśnienia 150NF z dwustronnym, przełączanym manualnie układem zasilania 2x1 składa się z :

- 2x 2/2-włotowe wysokociśnieniowe zawory kulowe
- 1x automatycznego zaworu szybkozamykającego HDS17 zgodnie z EN ISO 15615
- 1x reduktora ciśnienia ADR 150F z zaworem bezpieczeństwa
- 1x modułu bezpiecznikowego 645 z bezpiecznikami gazowymi 85-30 (w zależności od wersji dwoma lub czterema połączonymi równolegle)
- 1x wylotowego kulowego zaworu odcinającego

Wszystkie elementy zamontowane na płycie montażowej ze stali nierdzewnej oraz sprawdzone pod kątem prawidłowego funkcjonowania.

Inne przyłącza dostępne na zamówienie

Opcjonalne wyposażenie

- standardowe węże (certyfikat **BAM**) do podłączenia źródła zasilania gazowego i rurociągu technologicznego (butle, baterie lub wiązki, ...), wszystkie możliwe adaptery przyłączeniowe
- manometry kontaktowe
- kolektory do podłączenia wiązek gazowych

Normy / przepisy

Zakład produkcyjny certyfikowany wg ISO 9001

Dane techniczne			
Typ	2- wejściowa		4- wejściowa
Nr katalogowy	na zamówienie		
p_v maks.	[bar]	25	
p_H maks. (statystycznie)	[bar]	0 - 1,5	
Q maks. przy $p_H = 0,92$ bar (za modułem 645 z 85-30)	[m ³ /h]	ok. 75	ok. 150
Przyłącza			
Włot	RH IG	G 1/2	
Wylot	Kołnierzy lub gwintowany		
Wymiary			
Wysokość	[mm]	720	
Szerokość	[mm]	1430	
Głębokość	[mm]	380	
Waga	[kg]	ok. 110	ok. 120

Wydajność reduktora ciśnienia zależy od rodzaju wykorzystanego modułu bezpiecznikowego.