

Filtry gazowe typu WITT są niezawodnym zabezpieczeniem przed zanieczyszczeniami i kondensatem.

Zalety

- dokładna filtracja zanieczyszczeń mechanicznych – poprzez wkłady filtracyjne ze spieków stal nierdzewna
- szeroki zakres zastosowań – możliwość użycia do wielu gazów technicznych (np. dopuszczenie BAM do acetylenu)
- wymiana wkładów filtracyjnych możliwa bez konieczności demontażu filtrów – dzięki przyjaznemu użytkownikowi wykonaniu
- duże przepustowości – poprzez sprzyjającą przepływowi konstrukcję
- kondensat może być gromadzony i w dowolnym momencie
- upuszczany – poprzez otwór upustu kondensatu (dotyczy typu 625)
- łatwy montaż – dzięki dużemu wyborowi rodzajów przyłączy
- wydłużenie żywotności zamontowanych za nimi urządzeń – dzięki niezawodnej filtracji

Zastosowanie

- filtry gazowe typu 625 montowane są w gazowych rurociągach technologicznych. Typ 622 znajduje zastosowanie w końcowych punktach poboru gazu.
- filtry ze zbieraczem kondensatu muszą być montowane w pozycji pionowej

Konserwacja

- w regularnych odstępach czasu należy upuszczać zgromadzony kondensat
- a także sprawdzać stan wkładów filtracyjnych i w przypadku ich zapchania wymienić na nowe

Normy / przepisy

Zakład produkcyjny certyfikowany wg ISO 9001 oraz moduł H dyrektywy 2014/68/UE

Znakowanie CE zgodnie z:

- dyrektywa 2014/68/UE

Zaprojektowany do kontaktu z tlenem zgodnie z EIGA 13/20 i CGA G-4.4: Rurociągi i instalacje tlenowe

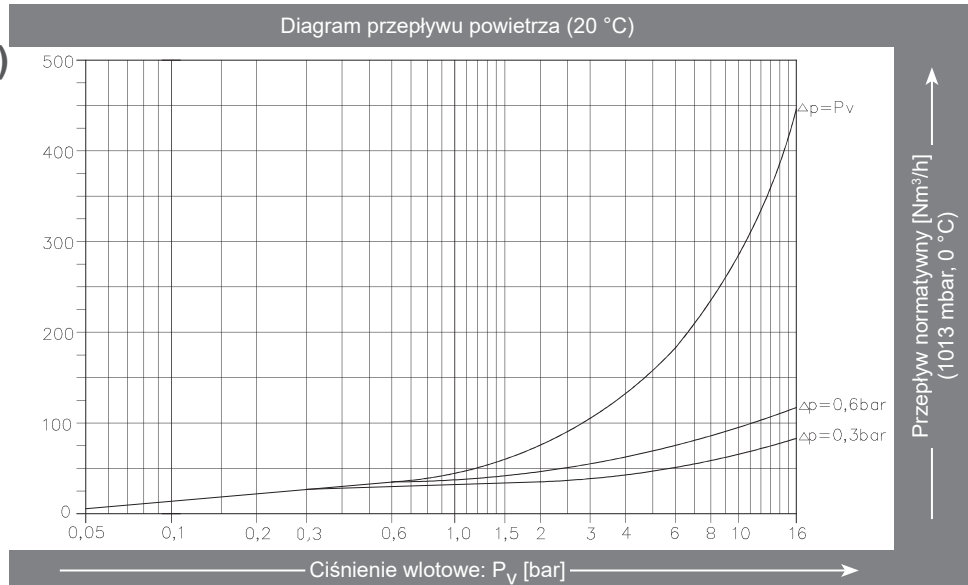
Oczyszczone do kontaktu z tlenem zgodnie z EIGA 33/18 i CGA G-4.1: Czyszczenie sprzętu do kontaktu z tlenem

Model	Maks. ciśnienie robocze [bar]	Materiał	Stopień filtracji	Waga [kg]	Przyłącza [cal]		Nr kat.
					Wlot	Wylot	
622	Gaz płynny (P) Gaz ziemny (M) Wodór (H) Gaz miejski (C)	Mosiądz Elastomery	40 µm	0,40	G 3/8 RH IG	G 3/8 LH MG SW19	186-012
	Tlen (O), Sprężone powietrze (D)				25,0	G 3/8 RH IG	G 3/8 RH MG SW19
Wkład filtracyjny ze spieku stal nierdzewna							955003000
625	Acetylen (A)	Stal Elastomery	40 µm	12,20	obustronnie G 1.1/4 AG		042-001
	Dwutlenku węgla Etylen (E) Gaz płynny (P) Gaz ziemny (M) Wodór (H) Gaz miejski (C)				25,0	kołnierz DN50 / PN40 obustronnie	
	Tlen (O) Sprężone powietrze (D)			16,73			
Wkład filtracyjny ze spieku stal nierdzewna							FI-625

622 (stal nierdzewna) 40 µm

Wartości przeliczników:

Butan	x 0,68
Gaz ziemny	x 1,25
Metan	x 1,33
Propan	x 0,80
Tlen	x 0,95
Gaz miejski	x 1,54
Wodór	x 3,75



625 (stal nierdzewna) 40 µm

Wartości przeliczników:

Acetylen	x 1,04
Butan	x 0,68
Gaz ziemny	x 1,25
Metan	x 1,33
Propan	x 0,80
Tlen	x 0,95
Gaz miejski	x 1,54
Wodór	x 3,75

