

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

Zalety

- dokładna filtracja zanieczyszczeń mechanicznych – poprzez wkłady filtracyjne ze spieków stali chromoniklowej
- 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 77 i 625)
- łatwy montaż – dzięki dużemu wyborowi rodzajów przyłączy
- wydłużenie żywotności zamontowanych za nimi urządzeń – dzięki niezawodnej filtracji

Zastosowanie

- filtry gazowe typu 77 i 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

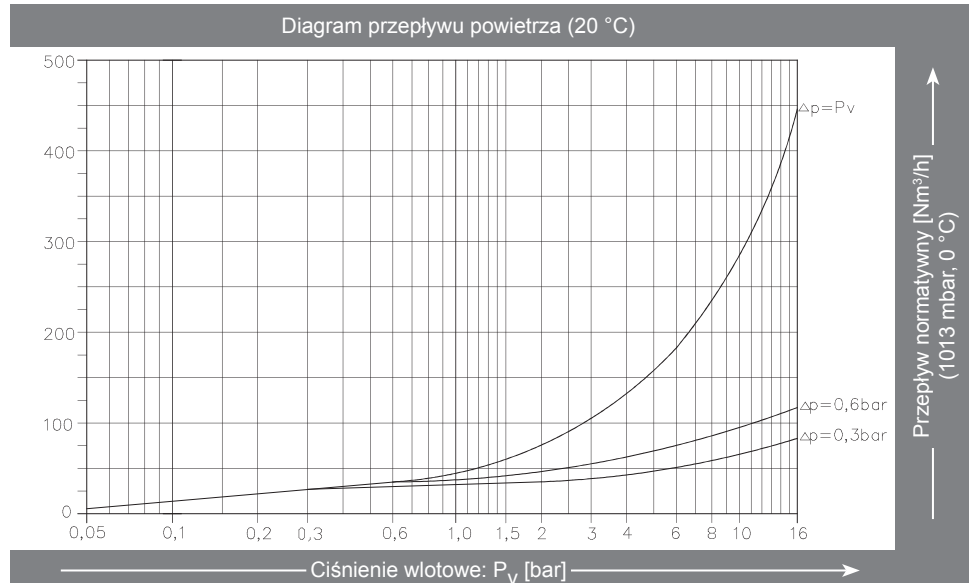
Zakład produkcyjny certyfikowany wg ISO 9001 oraz moduł H dyrektywy 2014/68/UE
Znakowanie CE zgodnie z:
- dyrektywa 2014/68/UE
Oczyszczone do użytkowania z tlenem zgodnie z:
- EIGA IGC Doc 13/12/E: Oxygen Pipeline and Piping Systems

Model	Maks. ciśnienie robocze [bar]	Materiał	Stopień filtracji	Waga [kg]	Przyłącza [cał]		Nr kat.
					Wlot	Wylot	
622 A	Acetylen (A)	1,5	40 µm	0,40	G 3/8 IG	G 3/8 LH AG	186-003
	Gaz płynny (P)	16,0			G 3/8 IG	G 3/8 RH AG	186-001
	Gaz ziemny (M)				G 1/2 IG	G 3/8 LH AG	186-004
	Wodór (H)					G 3/8 LH AG	186-005
622 C	Gaz miejski (C)	16,0	40 µm	0,40	G 1/2 IG	G 3/8 LH AG	186-005
622 D	Tlen (O), Sprężone powietrze (D)						
Wkład filtracyjny ze spieku stali chromoniklowej							955003000
77	Acetylen (A)	1,5	7-10 µm	2,77	obustronnie G 3/4 IG		077-004
	Dwutlenku węgla	25,0					
	Etylen (E)	50,0 (40,0)	40 µm	2,80	obustronnie G 3/4 IG		077-001
	Gaz płynny (P)						
Gaz ziemny (M)							
Wodór (H)	30,0	40 µm	(6,95)	(kołnierz DN25 / PN40 obustronnie)		(077A-006)	
Gaz miejski (C)							
Wkład filtracyjny ze spieku stali chromoniklowej 7-10 µm							955005900
Wkład filtracyjny ze spieku stali chromoniklowej 40 µm							FI-077
77 (Brąz)	50,0	Mosiądz Brąz Elastomery	5 µm	3,03	obustronnie G 3/4 IG		077-012
			50 µm				077-010
Wkład filtracyjny ze brązu 5 µm							FI-077B8
Wkład filtracyjny ze brązu 50 µm							FI-077B
625	Acetylen (A)	1,5	40 µm	12,20	obustronnie G 1.1/4 AG		042-001
	Dwutlenku węgla	25,0					
	Etylen (E)			16,73	kołnierz DN50 / PN40 obustronnie		042-016
	Gaz płynny (P)						
	Gaz ziemny (M)	10,0					
Wodór (H)	25,0						
Gaz miejski (C)	25,0						
Wkład filtracyjny ze spieku stali chromoniklowej							FI-625

622

Wartości przeliczników:

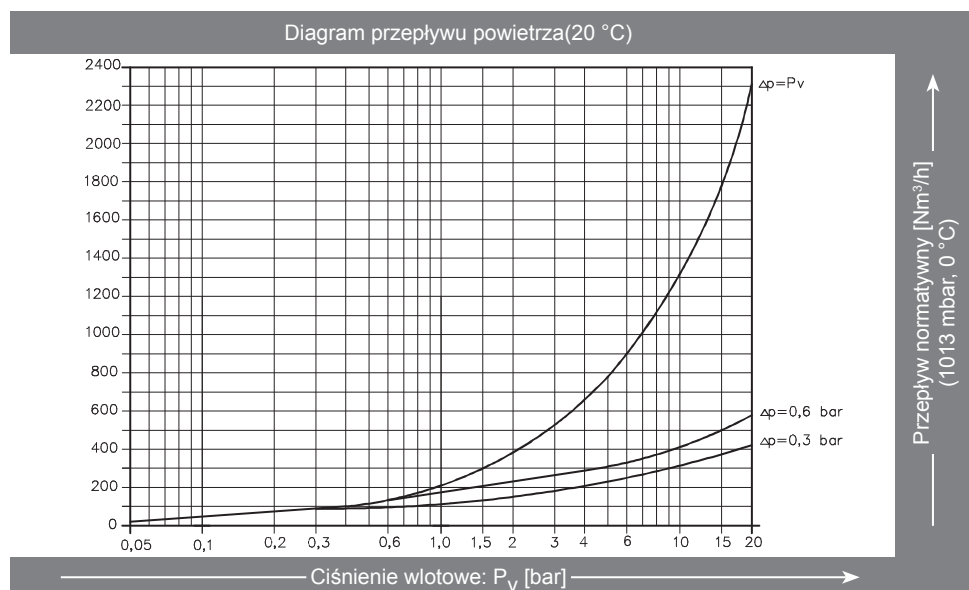
Acetylen	x 1,04
Butan	x 0,68
Gaz ziemny	x 1,25
Metan	x 1,33
Propan	x 0,80
Tlen	x 0,95
Gaz miejski	x 1,54
Wodór	x 3,75



77

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



625

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

