

## Filtri per gas WITT, per una protezione garantita dall'inquinamento e dalle condense.

### Benefici

- filtraggio particellare delle impurità con i filtri in lega di acciaio Nickel-Cromo
- impiego con tutti i tipi di gas tecnici
- possibilità di sostituire l'elemento filtrante senza smontare il filtro
- visto la struttura dell'elemento filtrante, consente l'utilizzo con alte portate (vedi diagrammi)
- dispositivo di scarico della condensa (Modelli 77 e 625)
- facilità di installazione grazie all'ampia disponibilità delle connessioni
- date le ottime prestazioni, assicurano la longevità delle apparecchiature ad essi collegate

### Utilizzo

- Modelli 77 e 625 da assemblare in linea. Modello 622 da assemblare a monte delle apparecchiature.
- i purificatori con scarico della condensa devono essere installati verticalmente

### Manutenzione

- controllare periodicamente l'elemento filtrante ed eventualmente sostituirlo
- scaricare inoltre periodicamente la possibile condensa

### Conformità alle direttive

Società certificata secondo ISO 9001 e PED 2014/68/UE modulo H

Marchiatura CE secondo:

- PED 2014/68/UE

- idonei per uso con Ossigeno secondo:

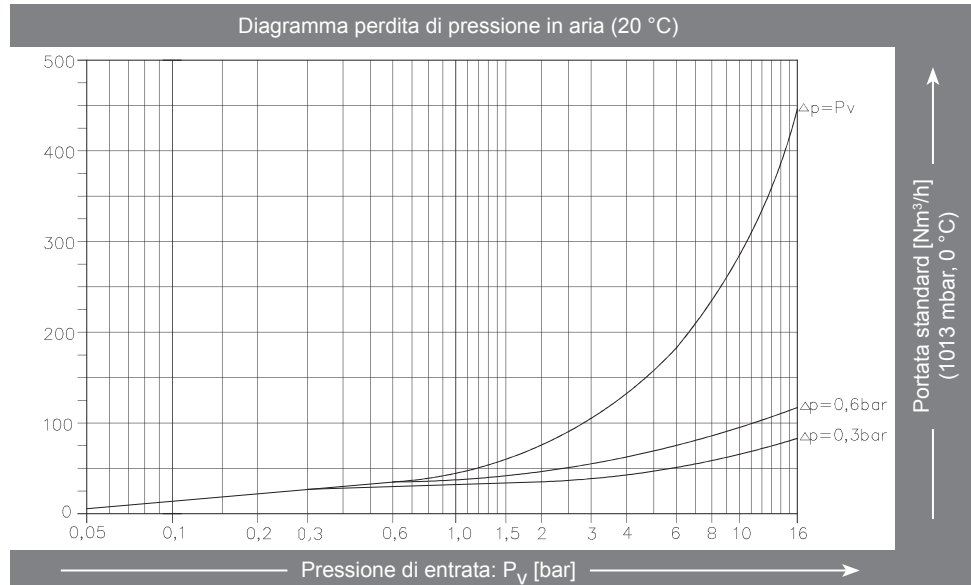
- EIGA IGC Doc 13/12/E: Oxygen Pipeline and Piping Systems

Modello	Pressione massima di esercizio [bar]	Materiali	Grado di filtrazione	Peso [kg]	Attacchi [Filettati]		Codice-Nu.
					entrata	uscita	
622 A	Acetilene (A)	1,5	40 µm	0,40	G 3/8 FI	G 3/8 SX FE	186-003
	Propano (P)	16,0			G 3/8 FI	G 3/8 DX FE	186-001
	Gas Naturale (M)				G 1/2 FI	G 3/8 SX FE	186-004
	Iidrogeno (H)					G 3/8 SX FE	186-005
622 C	Gas città, grid (C)	16,0	40 µm	0,40	G 1/2 FI	G 3/8 SX FE	186-004
622 D	Ossigeno (O), aria compressa (D)						
componenti filtri di ricambio in lega di acciaio-Nickel-Cromo							955003000
77	Acetilene (A)	1,5	7-10 µm	2,77	da entrambe le parti G 3/4 FI		077-004
	Anidride carbonica	25,0					
	Etilene (E)	50,0 (40,0)	40 µm	2,80	da entrambe le parti G 3/4 FI		077-001
	Propano (P)						
Gas Naturale (M)							
Iidrogeno (H)	30,0	(6,95)	(flangia DN25 / PN40 da entrambe le parti)		(077A-006)		
componenti filtri di ricambio in lega di acciaio-Nickel-Cromo 7-10 µm							955005900
componenti filtri di ricambio in lega di acciaio-Nickel-Cromo 40 µm							FI-077
77 (Bronze) BAM collaudato	Etilene (E)	50,0	5 µm	3,03	da entrambe le parti G 3/4 FI		077-012
	Propano (P)						
	Gas Naturale (M)		50 µm		077-010		
Iidrogeno (H)							
Gas città, grid (C)	40,0	50 µm	3,03	da entrambe le parti G 3/4 FI		077-010	
aria compressa (D)							
componenti filtri di ricambio in lega di bronzo 5 µm							FI-077B8
componenti filtri di ricambio in lega di bronzo 50 µm							FI-077B
625	Acetilene (A)	1,5	40 µm	12,20	da entrambe le parti G 1.1/4 FE		042-001
	Anidride carbonica	25,0					
	Etilene (E)			16,73	flangia DN50 / PN40 da entrambe le parti		042-016
	Propano (P)						
Gas Naturale (M)	10,0	16,73	flangia DN50 / PN40 da entrambe le parti		042-016		
Iidrogeno (H)	25,0						
Gas città, grid (C)	25,0						
Ossigeno (O), aria compressa (D)							
componenti filtri di ricambio in lega di acciaio-Nickel-Cromo							FI-625

## 622

Fattori di conversione:

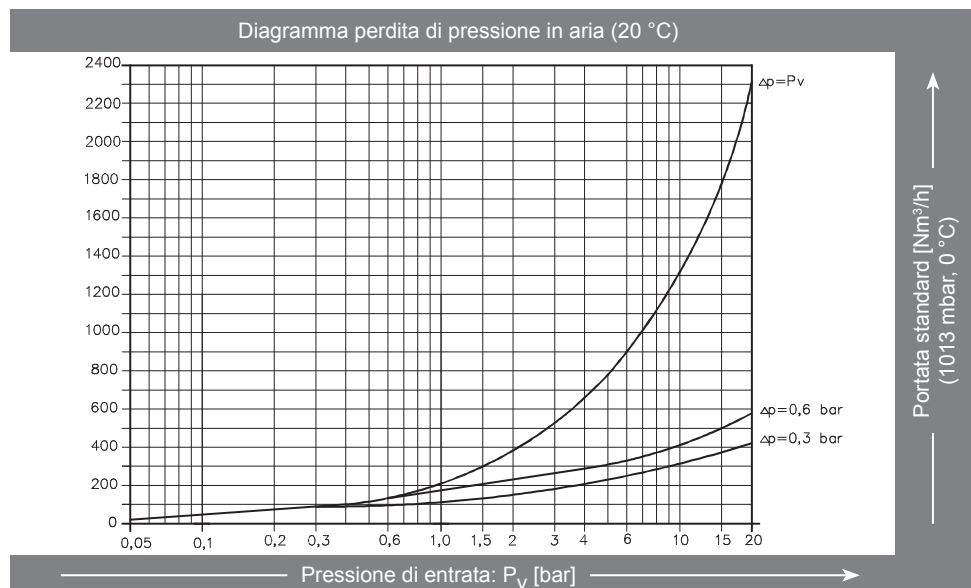
Acetilene	x 1,04
Butano	x 0,68
Gas naturale	x 1,25
Metano	x 1,33
Propano	x 0,80
Ossigeno	x 0,95
Gas città	x 1,54
Idrogeno	x 3,75



## 77

Fattori di conversione:

Acetilene	x 1,04
Butano	x 0,68
Gas naturale	x 1,25
Metano	x 1,33
Propano	x 0,80
Ossigeno	x 0,95
Gas città	x 1,54
Idrogeno	x 3,75



## 625

Fattori di conversione:

Acetilene	x 1,04
Butano	x 0,68
Gas naturale	x 1,25
Metano	x 1,33
Propano	x 0,80
Ossigeno	x 0,95
Gas città	x 1,54
Idrogeno	x 3,75

