



## Газовые фильтры WITT для надёжной защиты от загрязнений и конденсата.

### Преимущества

- высокая степень очистки от механических загрязнений с помощью фильтрующих элементов из хромоникелевой стали
- широкий спектр применения для большинства технических газов
- возможность замены фильтрующего элемента без демонтажа фильтра
- высокая пропускная способность
- сбор и отвод конденсата (модели 77 и 625)
- легкость установки благодаря широкому выбору соединений
- повышение срока службы подключенного оборудования за счёт надёжной фильтрации

### Применение

- модели 77 и 625 предназначены для трубопроводов; модель 622 - для раздаточных постов.
- фильтр с конденсатным отверстием должен монтироваться вертикально

### Техосмотр и обслуживание

- конденсат необходимо регулярно сливать, фильтрующие элементы – при необходимости заменять
- вставки для фильтров должны подвергаться регулярной проверке и при необходимости производится их замена

### Нормативы и предписания

Предприятие сертифицировано по нормам ISO 9001 и DGRL 2014/68/EU модуль H  
 Маркировка CE в соответствии с директивой ЕС по оборудованию под давлением 2014/68/EU  
 Очищено для работы с кислородом в соответствии: - EIGA IGC Doc 13/12/E: Oxygen Pipeline and Piping Systems

модель	максимальное рабочее давление [бар]	материал	фильтр	вес [кг]	соединения [в дюймах]		номер артикула		
					вход	выход			
622 A	ацетилен (A)	1,5	латунь эластомеры	40 µm	0,40	G 3/8 внутр.	G 3/8 лев. внеш.	186-003	
	сжиженный газ (P)	16,0				G 3/8 внутр.	G 3/8 лев. внеш.	186-001	
	природный газ (M)					G 1/2 внутр.	G 3/8 лев. внеш.	186-004	
	водород (H)	магистральный газ (C)				кислород (O), сжатый воздух (D)	16,0	G 1/2 внутр.	G 3/8 лев. внеш.
Запасная фильтрующая вставка из хромоникелевой стали								955003000	
77	ацетилен (A)	1,5	латунь эластомеры	7-10 µm	2,77	с обеих сторон G 3/4 IG		077-004	
	CO <sub>2</sub>	25,0				50,0 (40,0)	40 µm		2,80
	этилен (E)	30,0		40 µm	(6,95)			(фланец DN25 / PN40 с обеих сторон)	
	сжиженный газ (P)					кислород (O), сжатый воздух (D)	30,0	40 µm	(6,95)
Запасная фильтрующая вставка из хромоникелевой стали 7-10 µm								955005900	
Запасная фильтрующая вставка из хромоникелевой стали 40 µm								FI-077	
77 (бронза) проверены BAM	этилен (E)	50,0	латунь бронза эластомеры	5 µm	3,03	с обеих сторон G 3/4 IG		077-012	
	сжиженный газ (P)			50 µm					077-010
Запасная фильтрующая вставка из бронза 5 µm								FI-077B8	
Запасная фильтрующая вставка из бронза 50 µm								FI-077B	
625	ацетилен (A)	1,5	сталь эластомеры	40 µm	12,20	с обеих сторон G 1.1/4 AG		042-001	
	CO <sub>2</sub>	25,0				16,73	фланец DN50 / PN40 с обеих сторон		042-016
	этилен (E)				10,0				
	сжиженный газ (P)	сжатый воздух (D)				25,0			
Запасная фильтрующая вставка из хромоникелевой стали								FI-625	

## 622

Коэффициент пересчёта:

ацетилен	x 1,04
бутан	x 0,68
природный газ	x 1,25
метан	x 1,33
пропан	x 0,80
кислород	x 0,95
магистральный газ	x 1,54
водород	x 3,75



## 77

Коэффициент пересчёта:

ацетилен	x 1,04
бутан	x 0,68
природный газ	x 1,25
метан	x 1,33
пропан	x 0,80
кислород	x 0,95
магистральный газ	x 1,54
водород	x 3,75



## 625

Коэффициент пересчёта:

ацетилен	x 1,04
бутан	x 0,68
природный газ	x 1,25
метан	x 1,33
пропан	x 0,80
кислород	x 0,95
магистральный газ	x 1,54
водород	x 3,75

