



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)	16,0				G 1/2 внутр.	G 3/8 лев. внеш.	186-005
622 C	магистральный газ (C)	16,0						
622 D	кислород (O), сжатый воздух (D)	16,0						
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 ₂	25,0						
	этилен (E)	50,0 (40,0)		40 µm	2,80	с обеих сторон G 3/4 IG		077-001
	сжиженный газ (P)							
природный газ (M)	50,0	(6,95)	(фланец DN25 / PN40 с обеих сторон)		(077A-006)			
водород (H)	40,0							
магистральный газ (C)	30,0							
кислород (O), сжатый воздух (D)								955005900
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
кислород (O)								FI-077B8
Запасная фильтрующая вставка из бронза 5 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 ₂	25,0						
	этилен (E)				10,0	фланец DN50 / PN40 с обеих сторон		042-016
	сжиженный газ (P)	25,0						
природный газ (M)	10,0							
водород (H)	25,0							
магистральный газ (C)	25,0							
кислород (O), сжатый воздух (D)								FI-625
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

