



domnick hunter

ZVATC

Корпуса фильтров для сжатого воздуха/газа промышленные

Фильтродержатель картриджей, предназначен для фильтрации сжатого воздуха/газа асептического исполнения, общего назначения.

Стандартное исполнение корпуса ZVATC включает:

- электрополировка внутренних поверхностей
- патрубки входа/выхода – широкий диапазон соединений
- крепление корпуса – быстроразъемное, хомутовое
- паровая рубашка или электрообогрев как опции

Корпуса ZVATC созданы для работы с картриджами последнего поколения для фильтрации сжатого воздуха и газа. Корпуса ZVATC относятся к серии HIGH FLOW и подходят для всех областей стерильной фильтрации, от лабораторных или экспериментальных до промышленных установок. Выпускаются только в стандартном варианте. ZVATC имеет небольшой перепад давления благодаря следующим особенностям: просторный корпус способствует отводу конденсат, снижая до минимума риск забивания фильтра-картриджа; входной/выходной патрубки в виде изогнутых колен имеют большие диаметры, что обеспечивает максимальный проток газа через фильтр с минимальными потерями. Высокое качество конструкции гарантирует непрерывную и эффективную стерилизацию воздуха и газа.

Технические характеристики корпусов:

Материал корпуса	нержавеющая сталь AISI 316L
Уплотнения	EPDM
Обработка поверхностей	Внутри – электрополировка (Ra<0.4мкм) Снаружи – механическая зеркальная полировка (Ra<0.25 мкм)
Макс. рабочее давление	10 бар
Макс. рабочая температура	120°C
Макс. рабочее давление пара	3 бар при 144°C

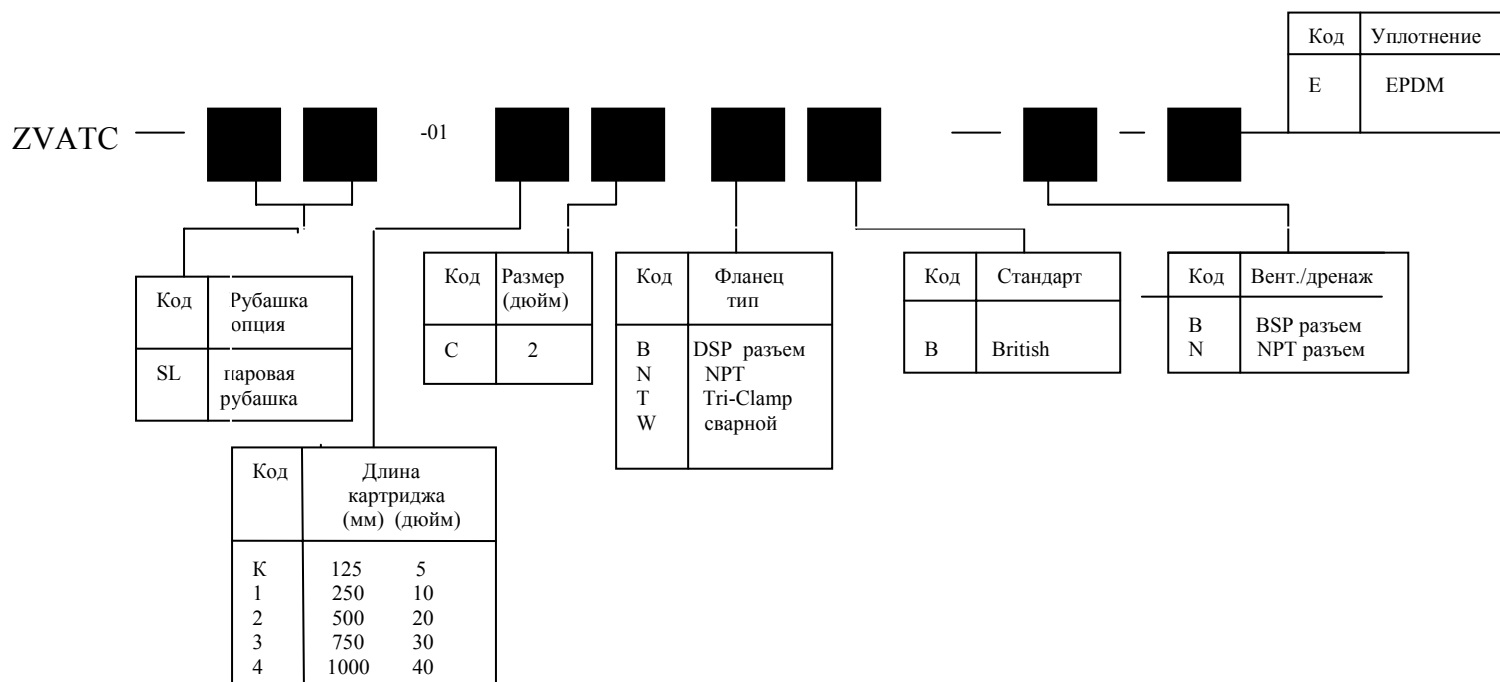
Классификация корпуса

Корпус соответствует требованиям к сосудам, работающим под давлением: Европейским PED 97/23/EC и UK PER 1999 №2001. Для безопасных газов (Группа 2) код PD5500. Маркировка CE только на корпусах с соотношением P/V > 50 бар/литр.

Специальные конструкции

Domnick hunter может изготавливать специальные корпуса фильтров на заказ.

Корпуса вентиляционных фильтров



Компания-производитель:
Domnick hunter, Великобритания

Компания-поставщик:
ООО ЭИР ПАРТ