

## КОНДЕНСАТООТВОДЧИК ДЛЯ СЖАТОГО ВОЗДУХА FA16SS (из нержавеющей стали)

### ОПИСАНИЕ

FA16SS автоматический конденсатоотводчик, конструкция которого представляет собой поплавковый механизм, отличается компактными размерами, имеет малый вес, специально разработан для отвода конденсата из систем сжатого воздуха. Устанавливается после воздухоохладителей, сепараторов и компрессорного оборудования. Присоединение: внутренняя резьба.



### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Коррозионно-устойчивая конструкция.  
Заменяемые внутренние механизмы.  
Постоянный отвод конденсата.  
Не подвержен влиянию резких изменений нагрузок и перепадов давления.

**ОПЦИИ:** Обжимные фитинги.

С механизмом ручного сброса.

**ПРИМЕНЕНИЕ:** Для холодного и горячего конденсата.

**ИСПОЛНЕНИЯ:** FA16SS

**ТИПОРАЗМЕРЫ:** DN $1\frac{1}{2}$ '' -  $3\frac{1}{4}$ ''.

**ПРИСОЕДИНЕНИЯ:** Вход  $1\frac{1}{2}$ '' или  $3\frac{1}{4}$ '' вертикально (сверху вниз). Выход  $1\frac{1}{2}$ '' вертикально.  
Внутренняя резьба ISO 7/1Rp(BS21)

**УСТАНОВКА:** Вертикальная установка. Конденсатоотводчик должен быть установлен строго вертикально в местах скапливания конденсата.  
Конденсат должен отводиться по дополнительной трубе, присоединенной к выходному отверстию.  
См. инструкцию по монтажу и эксплуатации.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Резьба PN16	Макс. Температура
Макс. Давление	
16 бар	100 °C
14,5 бар	150 °C
13,4 бар	200 °C
12,7 бар	250 °C

РМО – Макс. рабочее давление 14 бар  
ТМО – Макс. рабочая температура 180 °C

### ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Мин.плотность жидкости	0,75 кг/дм <sup>3</sup>
Макс.рабочий ΔР	14 бар

### ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ В кг / Ч

ТИП	РАЗМЕР	ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ (бар)												
		0,5	1	1,5	2	3	4	6	7	8	9	10	12	14
FA 16SS	$1\frac{1}{2}$ '' - $3\frac{1}{4}$ ''	120	145	180	190	230	250	300	330	340	360	380	400	430

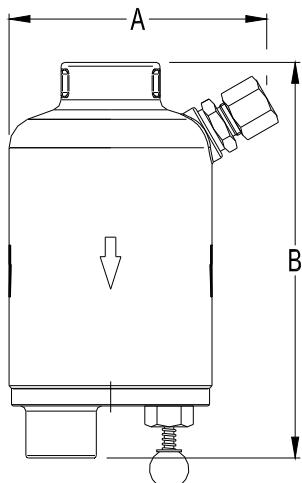
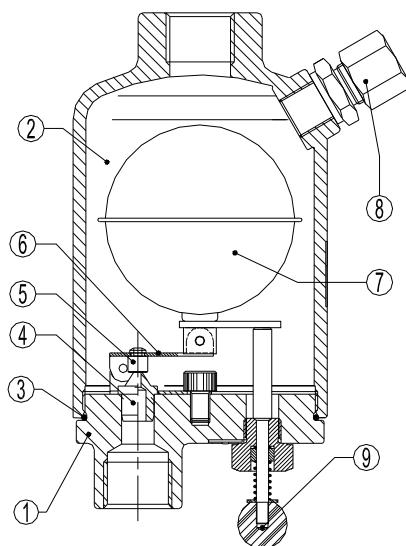
## СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ
1	Корпус	CF8M / 1.4408; AISI316 / 1.4401
2	Крышка	CF8M / 1.4408; AISI316 / 1.4401
3	* Прокладка	нитрил (NBR)
4	* Седло	AISI 316 / 1.4401
5	* Клапан	витон (VITON)
6	* Рычаг	AISI 304 / 1.4301
7	* Поплавок	AISI 304 / 1.4301
8 а)	Обжимной фитинг	Fe / Zn 12 – ISO 2081
9 б)	Механизм ручн.сброса	AISI 304 / 1.4301

\*Поставляемые запасные части.

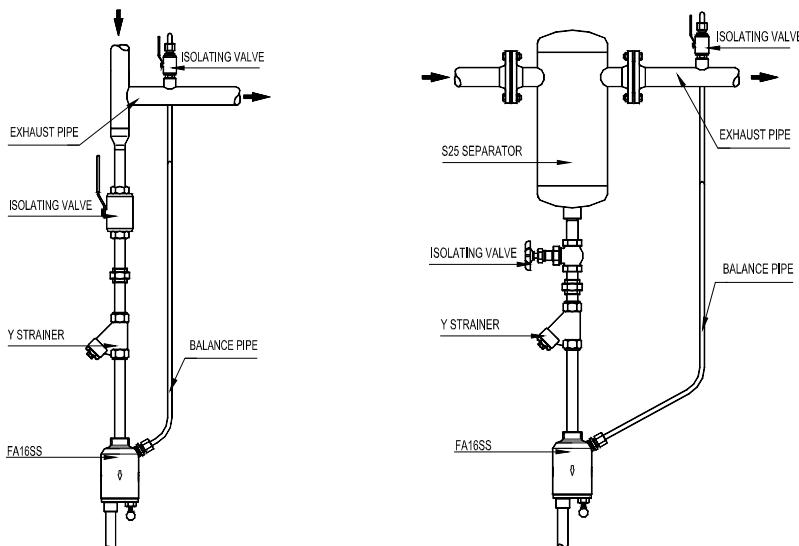
а)  $1/4$ " x 8 мм обжимные фитинги.

б) Механизм ручного сброса.



## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ мм

DN	A	B	Вес, кг
$1/2$ "	110	152	1,6
$3/4$ "	110	152	1,6



## ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ