

## Термостатический капсульный конденсатоотводчик IGC W21.

### Описание

Термостатические капсульные конденсатоотводчики типа IGC W21 полностью изготовлен из нержавеющей стали, предназначен для установки между фланцами и может работать в системах с давлением до 14 бар. Конденсатоотводчик ремонтпригоден и имеет встроенный внутренний фильтр.

Конденсатоотводчики поставляются со стандартными капсулами, срабатывающими при температуре 13 °С ниже температуры насыщения.

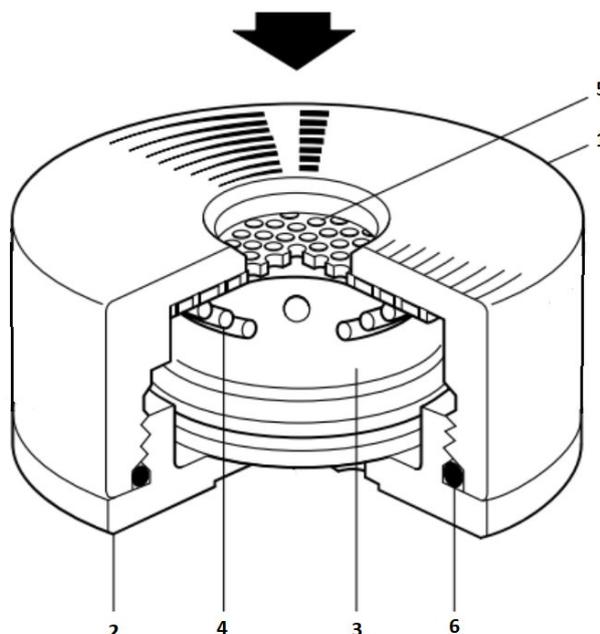
### DN и соединения

DN15, DN20 и DN25 для установки между фланцами до PN40,

### Рабочий диапазон и ограничения применения

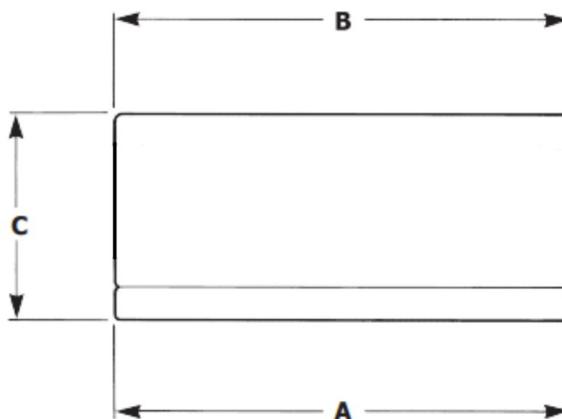
Корпус соответствует нормам	PN25
РМА Максимальное допустимое давление	14 бари при 200 °С
ТМА Максимальная допустимая температура	200 °С при 14 бари
Минимальная допустимая температура	0 °С
РМО Максимальное рабочее давление на насыщенном паре	14 бари при 200 °С
ТМО Максимальная рабочая температура	200 °С при 21 бари
Минимальная рабочая температура	0 °С
Давление холодного гидроиспытания	38 бари

### Материалы



№	Деталь	Материал	Стандарт
1	Корпус	Нержавеющая сталь	14X17H2
2	Крышка	Нержавеющая сталь	14X17H2
3	Капсула	Нержавеющая сталь	12X18H10T
4	Пружина	Нержавеющая сталь	AISI 302
5	Сетка фильтра перфорация 0,8 мм	Нержавеющая сталь	AISI 304
6	'O' – образное кольцо	EPDM	FPM

**Размеры и вес (ориентировочные), в мм и кг**



	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>Масса</b>
<b>DN15</b>	53 мм	53 мм	27,5 мм	0,338 кг
<b>DN20</b>	63 мм	63 мм	31,5 мм	0,618 кг
<b>DN25</b>	72 мм	72 мм	35,5 мм	0,961 кг

### Пропускная способность

