

## КОНДЕНСАТООТВОДЧИК С ПЕРЕВЕРНУТЫМ СТАКАНОМ IB 12

### ОПИСАНИЕ

IB12 конденсатоотводчик с перевернутым стаканом рекомендован к применению в системах с повышенными требованиями к эффективности и надежности работы. Работает циклически. Применяется для систем среднего и высокого давления. Присоединение фланцевое или внутренняя резьба.

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Дискретный отвод конденсат. Конденсат отводится при температуре насыщения. Не подвержен влиянию гидроударов и вибраций. При резком снижении давления в системе возможно выкипание гидрозатвора и пропуск пара.

**РАБОЧАЯ СРЕДА:** насыщенный или перегретый пар .  
**ИСПОЛНЕНИЯ:** IB 12-4; IB12-8; IB12-12.  
**ТИПОРАЗМЕРЫ:** DN $1/2$ "- $3/4$ "  
**ПРИСОЕДИНЕНИЕ:** Внутренняя резьба ISO7/1 Rp (BS21)  
 Резьбовые фланцы по запросу  
**УСТАНОВКА:** На горизонтальном трубопроводе  
 см инструкцию по установке и эксплуатации.



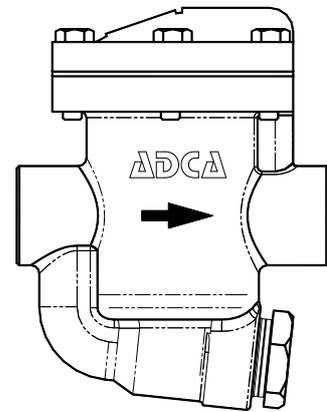
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РЕЗЬБОВОЙ PN16		ТЕМПЕРАТУРА.
ДАВЛЕНИЕ		
16 бар		100 °C
15,5 бар		150 °C
14,7 бар		200 °C
13,9 бар		250 °C

PMO – Максимальное рабочее давление 14 бар  
 TMO – Максимальная рабочая температура 198 °C

### МАКСИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ:

IB12-4    4 бар  
 IB12-8    8 бар  
 IB12-12  12 бар



### ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ, кг/ч

ТИП	DN	ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ, бар										
		1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12
IB12-4	$1/2$ "- $3/4$ "	280	390	470	530							
IB12-8	$1/2$ "- $3/4$ "	190	260	320	360	400	430	460	500			
IB12-12	$1/2$ "- $3/4$ "	160	220	260	290	320	360	370	400	440	480	490

## КОНДЕНСАТООТВОДЧИК С ПЕРЕВЕРНУТЫМ СТАКАНОМ IBV 12

### ОПИСАНИЕ

IBV12 конденсатоотводчик с перевернутым стаканом рекомендован к применению в системах с повышенными требованиями к эффективности и надежности работы. Работает циклически. Применяем для систем среднего и высокого давления.

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Дискретный отвод конденсат. Конденсат отводится при температуре насыщения. Не подвержен влиянию гидроударов и вибраций. При резком снижении давления в системе возможно выкипание гидрозатвора и пропуск пара. Встроенный фильтр.



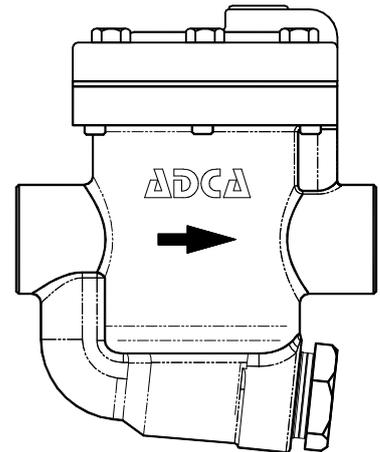
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РЕЗЬБОВОЙ PN16	ТЕМПЕРАТУРА.
ДАВЛЕНИЕ	
16 бар	100 °C
15,5 бар	150 °C
14,7 бар	200 °C
13,9 бар	250 °C

Максимальное рабочее давление 1  
Максимальная рабочая температура 198 °C

### МАКСИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ

IBV12-4: 4 бар  
IBV12-8: 8 бар  
IBV12-12: 12 бар



### ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ, кг/ч

ТИП	DN	ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ, бар											
		1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	
IBV12-4	3/4"-1"	1090	1340	1550	1670								
IBV12-8	3/4"-1"	725	910	1030	1100	1160	1210	1250	1290				
IBV12-12	3/4"-1"	570	720	810	860	920	950	985	1010	1060	1080	1100	