



## **Industrial Technologies & Solutions**

## Т-ОБРАЗНЫЕ СЕТЧАТЫЕ ФИЛЬТРЫ IS40T

## ОПИСАНИЕ

Т-образные сетчатые фильтры ADCA IS40T из литой стали применимы во всех типах паровых, водяных, масляных и воздушных систем.

Их назначение заключается в защите конденсатоотводчиков, регулирующих клапанов, трубопроводов и т. д. от грязи и примесей, которые часто являются причиной повреждения и последующей потери энергии жидкостных и газовых систем.

ПАРАМЕТРЫ: Другие отверстия экрана.

Сливная пробка или сливной клапан

в крышке фильтра.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ: Насыщенный пар, вода, масло, воздух и другие

жидкости, совместимые с материалами корпуса.

ДОСТУПНЫЕ IS40T – углеродистая

МОДЕЛИ: сталь.

IS40Ti -нержавеющая

сталь.

РАЗМЕРЫ: DN 15 - DN 100.

МОНИТОРЫ: Отверстие 0,5 мм – DN15 до DN 25.

Отверстие 1,5 мм - DN 32 до DN 80.

Отверстия 2 мм – DN 100.

ПОДКЛЮЧЕНИЯ: Фланцевые EN 1092-1 PN 16, PN 25 или PN 40.

УСТАНОВКА: Горизонтальная или вертикальная установка.

Смотреть ІМІ –Установка и

Инструкциях по обслуживанию





МАРКИРОВКА СЕ – ГРУППА 2 (PED – Европейская директива)				
DN 16	DN 25	PN 40	Категория	
DN 15 до 50	DN 15 - 40	DN 15 - 32	CEH	
DN 65 до 100	DN 50 до 100	DN от 40 до 100	1 (с маркировкой СЕ)	

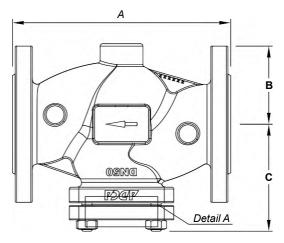
УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕНИЯ ТЕЛА *							
IS40T					IS40Ti		
DN 16		DN 25		PN 40		PN 40	
ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ	СВЯЗАННАЯ ТЕМПЕРАТУРА	ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ	СВЯЗАННАЯ ТЕМПЕРАТУРА	ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ	СВЯЗАННАЯ ТЕМПЕРАТУРА	ДОПУСТИМОЕ ДАВЛЕНИЕ	СВЯЗАННАЯ ТЕМПЕРАТУРА
16 бар	- 10 / 120 °C	25 бар	- 10 / 50 °C	40 бар	- 10 / 50 °C	40 бар	- 10 / 50 °C
13,3 бар	200 °C	20,8 бар	200 °C	33,3 бар	200 °C	33,7 бар	200 °C
12,1 бар	250 °C	19 бар	250 °C	27,6 бар	300 °C	29,7 бар	300 °C
11 бар	300 °C	17,2 бар	300 °C	25,7 бар	350 °C	28,5 бар	350 °C
10,2 бар	350 °C	16 бар	350 °C	23,8 бар	400 °C	27,4 бар	400 °C

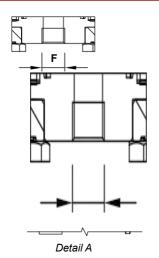
<sup>\*</sup> Рейтинг согласно EN 1092-1:2018





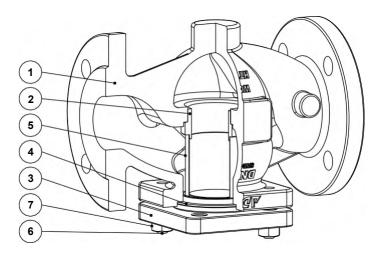
## **Industrial Technologies & Solutions**





РАЗМЕРЫ (мм)					
PA3MEP	Α	В	С	F*	ВЕС (кг)
DN 15	130	48	80	1/2"	3,7
DN 20	150	53	80	1/2"	4,2
DN 25	160	58	80	1/2"	5,3
DN 32	180	70	100	1/2"	7,8
DN 40	200	75	105	1/2"	9,6
DN 50	230	83	115	1/2"	14
DN 65	290	93	155	1/2"	23,5
DN 80	310	100	155	1/2"	27,9
DN 100	350	118	165	1/2"	34,6

<sup>\*</sup> другие по запросу.



МАТЕРИАЛЫ					
Поз.№	ОБОЗНАЧЕНИЕ	IS40T	IS40Ti		
1	корпус	A216 VKB / 1.0619; GP240GH / 1,0619	A351 CF8M / 1.4408		
2	центрирующее кольцо	AISI 304 / 1.4301	AISI 304 / 1.4301		
3	Крышка	AISI3// 304 / 1.4301	AISI 304 / 1.4301		
4	*Прокладка	Нержавеющая сталь / Графит	Нержавеющая сталь / Графит		
5	* Сетчатый фильтр	АИСИ 304 / 1.4301	AISI 304 / 1.4301		
6	Шпилька	Сталь EN 10269	Нержавеющая сталь А2-70		
7	гайка	Сталь EN 10269	Нержавеющая сталь А2-70		

<sup>\*</sup> Доступны запасные части.