

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДИФфуЗОРЫ TC, TC-G

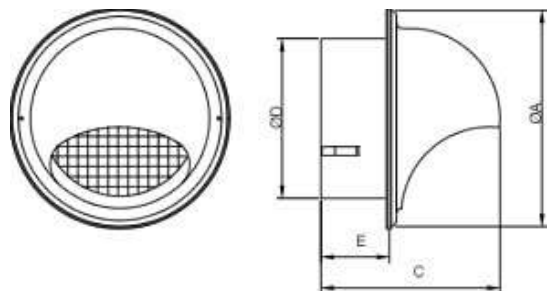


TC



TC-G

- вытяжные диффузоры изготовлены из нержавеющей стали № 304, представляют собой потолочные воздухораспределительные элементы: TC с решёткой, TC-G с решёткой и сеткой.



Применение

Диффузоры предназначены для установки как внутри помещения, так и снаружи в механических системах вентиляции и системах подготовки воздуха в жилых и общественных зданиях, системах кондиционирования воздуха и отопления.

Технические характеристики

Существуют следующие типоразмеры - TC и TC-G 100, 125, 150, 160, 200, 250; Диффузоры имеют защитный колпачок и решётку (TC-G и сетку) из нержавеющей стали, которые предотвращают попадание влаги в систему воздуховодов.

Тип диффузора	Расход воздуха при скорости (4м/с), м3/ч	Ø D	Ø A	E	C
TC 100	100	95	150	42	125
TC 125	130	120	190	48	145
TC 150	200	145	210	55	165
TC 160	220	155	210	55	165
TC 200	300	198	270	60	205

Единицы измерения в таблице указаны в мм.

Таблица быстрого подбора диффузоров TC

Расход воздуха, м3/ч	Потери давления в Па	100	125	150	160	200
30		4				
60	14					
80	28		5	3		
110	53		18	12	8	8
130			20	21	10	10
190			42	47	15	24
220				51	29	42
340					53	55
430						
570						

Тип диффузора	Расход воздуха при скорости (4м/с), м3/ч	Ø D	Ø A	E	C
TC-G 100	60	95	150	42	125
TC-G 125	80	120	190	48	145
TC-G 150	125	145	210	55	165
TC-G 160	135	155	210	55	165
TC-G 200	160	198	270	60	205

Единицы измерения в таблице указаны в мм.

Таблица быстрого подбора диффузоров TC-G

Расход воздуха, м3/ч	Потери давления в Па	100	125	150	160	200
30		7	4			
60	25	15	6	5		
80	46	30	14	11		
110			50	23	20	8
130			68	30	29	14
190				65	63	24
220						30
340						69