Фильтрующие вентиляторы TopTherm

Мощность воздушного потока вкл. выходной фильтр и степени защиты Стр. 463 **Комплектующие** Стр. 533 **ПО Therm** Стр. 558

ЭМС-фильтрующие вентиляторы обеспечивают высокую степень экранирования/поглощения и соответствуют уровню требований 2 согл. EN 61587-3.

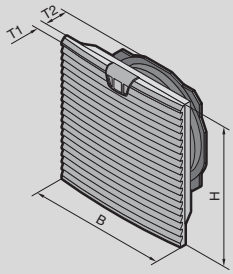
Цвет:
– RAL 7035

Комплект поставки:
– Устройство, готовое к установке, вкл. фильтрующую прокладку

Указание:
– Для улучшения энергоэффективности и повышения срока службы устройств рекомендуется применение регуляторов или индикаторов температуры

Сертификаты:
Можно найти в Интернете

Диаграммы характеристик:
Можно найти в Интернете



Мощность воздушного потока 20 – 180 м³/ч, ЭМС

Арт. №	Кол-во	**3237.600**	**3238.600**	**3239.600**	**3240.600**	Стр.
Номинальное рабочее напряжение В, ~, Гц		230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	
Мощность свободного воздушного потока м³/ч		**20 / 25**	**55 / 66**	**105 / 120**	**180 / 160**	
Номинальный ток А		0,065 / 0,052	0,12 / 0,11	0,12 / 0,11	0,21 / 0,19	
Потребляемая мощность Вт		11 / 9	19 / 18	19 / 18	35 / 34	
Ширина (В) мм		116,5	148,5	204	255	
Высота (Н) мм		116,5	148,5	204	255	
Глубина (Т1) мм		16	16	24	25	
Максимальная монтажная глубина (Т2) мм		43	58,5	90	107	
Необходимый монтажный вырез (ВхН) мм		92 x 92	124 x 124	177 x 177	224 x 224	
Вентилятор		Осевой, двигатель с расщепленными полюсами	Осевой, двигатель с расщепленными полюсами	Осевой, двигатель с расщепленными полюсами	Диагональный, двигатель с расщепленными полюсами	
Диапазон рабочих температур		-15 °C...+55 °C	-15 °C...+55 °C	-15 °C...+55 °C	-30 °C...+55 °C	
Диапазон температур хранения		-30 °C...+70 °C	-30 °C...+70 °C	-30 °C...+70 °C	-30 °C...+70 °C	
Уровень шума дБ(А)		38 / 43	46 / 49	46 / 49	51 / 46	
Срок службы вентилятора (L10, 40 °C) ч		55000 / 60000	68200 / 68200	68200 / 68200	72000 / 76000	
Вес кг		0,49	2,0	1,2	2,12	
Комплектующие						
Выходной фильтр	1 шт.	3237.060	3238.060	3239.060	3240.060	537
Сменная фильтрующая прокладка	5 шт.	3237.066	3238.066	3239.066	3240.066	535
Фильтрующая прокладка тонкой очистки	5 шт.	–	3238.055	3181.100	3182.100	536
Защитный кожух	1 шт.	3237.080	3238.080	3239.080	3240.080	538
Регулятор числа оборотов	1 шт.	3120.200	3120.200	3120.200	3120.200	549
Регулятор числа оборотов EC – блок управления для вентиляторов EC		–	–	–	–	548
Регулятор числа оборотов EC – датчик для регулирования числа оборотов		–	–	–	–	548
Термостат	1 шт.	3110.000	3110.000	3110.000	3110.000	547
Гигростат	1 шт.	3118.000	3118.000	3118.000	3118.000	547
Цифровой индикатор и регулятор внутренней температуры шкафа	1 шт.	3114.200	3114.200	3114.200	3114.200	546

Фильтрующие вентиляторы TopTherm

Мощность воздушного потока 230 – 900 м³/ч, ЭМС

Арт. №	Кол-во	**3241.600**	**3243.600**	**3244.600**	**3245.600**	Стр.
Номинальное рабочее напряжение В, ~, Гц		230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	230, 1~, 50/60	200 - 240, 1~, 50/60	
Мощность свободного воздушного потока м³/ч		**230 / 250**	**550 / 600**	**700 / 770**	**900**	
Номинальный ток А		0,26 / 0,24	0,37 / 0,39	0,43 / 0,6	1,33 / 1,33	
Потребляемая мощность Вт		40 / 42	70 / 87	95 / 135	165 / 165	
Ширина (В) мм		255	323	323	323	
Высота (Н) мм		255	323	323	323	
Глубина (Т1) мм		25	25	25	25	
Максимальная монтажная глубина (Т2) мм		107	118,5	130,5	130,5	
Необходимый монтажный вырез (ВхН) мм		224 x 224	292 x 292	292 x 292	292 x 292	
Вентилятор		Диагональный, двигатель с расщепленными полюсами	Диагональный, 1~ конденсаторный двигатель	Диагональный, 1~ конденсаторный двигатель	Диагональный, EC-двигатель	
Диапазон рабочих температур		-30 °C...+55 °C	-30 °C...+55 °C	-30 °C...+55 °C	-25 °C...+55 °C	
Диапазон температур хранения		-30 °C...+70 °C	-30 °C...+70 °C	-30 °C...+70 °C	-25 °C...+70 °C	
Уровень шума дБ(А)		54 / 56	59 / 61	65 / 66	72	
Срок службы вентилятора (L10, 40 °C) ч		61000 / 60000	65000 / 61000	66000 / 64000	59000	
Вес кг		2,12	3,56	4,28	3,5	
Комплектующие						
Выходной фильтр	1 шт.	3240.060	3243.060	3243.060	3243.060	537
Сменная фильтрующая прокладка	5 шт.	3240.066	3243.066	3243.066	3243.066	535
Фильтрующая прокладка тонкой очистки	5 шт.	3182.100	3183.100	3183.100	3183.100	536
Защитный кожух	1 шт.	3240.080	3243.080	3243.080	3245.080	538
Регулятор числа оборотов	1 шт.	3120.200	3120.200	3120.200	–	549
Регулятор числа оборотов EC – блок управления для вентиляторов EC	1 шт.	–	–	–	3235.440	548
Регулятор числа оборотов EC – датчик для регулирования числа оборотов	1 шт.	–	–	–	3235.450	548
Термостат	1 шт.	3110.000	3110.000	3110.000	3110.000	547
Гигростат	1 шт.	3118.000	3118.000	3118.000	3118.000	547
Цифровой индикатор и регулятор внутренней температуры шкафа	1 шт.	3114.200	3114.200	3114.200	3114.200	546

Rittal – The System.

Регулятор числа оборотов EC

См. страницу 548