

ECOOL Охлаждающие устройства

1000 Вт DTI/DTS 6201



DTI: для частично углубленной установки на дверь или стенку шкафа
DTS: для навесной установки на стенки и двери шкафа

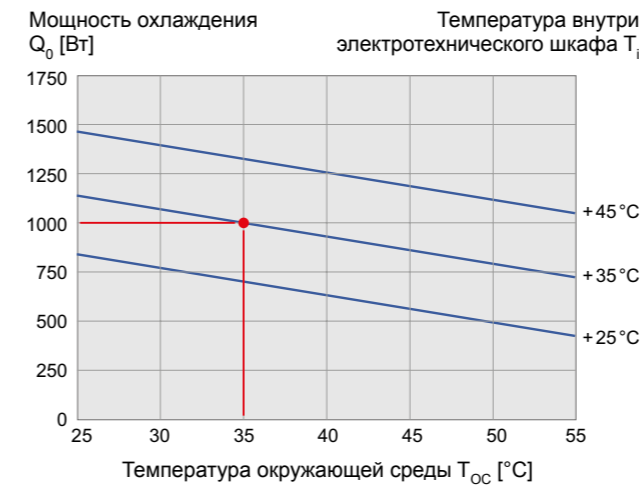
- наилучший EER (коэффициент энергоэффективности)
- энергоэффективность: сокращение выбросов CO₂ = экологическая чистота
- большое расстояние между ламелями конденсатора эффективно защищает от забивания при использовании в сильно загрязненной атмосфере
- большое расстояние между впускным и выпускным вентиляторами и, соответственно, максимальная циркуляция воздуха, предотвращают появление точек локального перегрева
- исключительное удобство обслуживания
- новый USB-порт для простого поиска параметров настройки / истории (необходимо программное обеспечение Pfannenberg ECOOL-Plant)
- может быть укомплектован фильтром (быстрая замена)
- мульти-контроллер работает в энергоэффективном режиме по умолчанию

Данные	DTI 6201		DTS 6201		Единица	
Стандартный контроллер	13896219055	13896211055	13886219055	13886211055		
Заказной номер	Мульти-контроллер	13896229055	13896221055	13886229055	13886221055	
	V2A, Стандартный контроллер	13896219015	13896211015	13886219015	13886211015	
	V2A, Мульти-контроллер	13896229015	13896221015	13886229015	13886221015	
Номинальное напряжение $\pm 10\%$	AC 50 / 60				Гц	
	400 2~	230	400 2~	230	В	
Мощность охлаждения согласно EN 14511	L35/L35	1.000			Вт	
	L35/L50	780				
Потребление мощности	L35/L35	490 / 570	454 / 567	490 / 570	454 / 567	
Потребление тока	L35/L35	2,33 / 2,54	3,08 / 3,65	2,33 / 2,54	3,08 / 3,65	
Пусковой ток	L35/L35	9,1				
Коэффициент энергоэффективности $\epsilon_{ko} = \frac{Q_0}{P} \rightarrow COP$		2,04	2,2	2,04	2,2	
Свободная подача воздуха	внутренний	935				м³/ч
	внешний	938				
Предохранитель T		4	16	4	16	
Вид соединения	клемная колодка пружинного типа (штекер в комплекте)					
Уровень звука согласно EN ISO 3741	< 62					
Вес (без упаковки)	55	50	56	51	кг	
Температура окружающей среды	+ 15 ... + 55 / + 59 ... + 131					
Диапазон установок (регулируемый)	SC	+ 25 ... + 45 / + 77 ... + 113; заводская установка + 35 / + 95				°C / °F
	MC	+ 25 ... + 50 / + 77 ... + 122; заводская установка + 35 / + 95				
Хладагент	R134a	600				гр
Выделение конденсата	встроенная система испарения конденсата с защитой от переполнения					
Степень защиты согласно EN 60529	IP54	для оборудования в шкафу, при эксплуатации согласно предписанию				
	IP34	для внешнего контура, при эксплуатации согласно предписанию				
Конструкция	корпус	оцинкованная сталь				
	кожух	электростатическое порошковое покрытие (200 °C) или нержавеющая сталь				
Цвет	RAL 7035 (другие цвета по запросу) или нержавеющая сталь					
Аксессуары	Штук	Заказной номер			Информация на стр.	
Адаптер для фильтра	1	18310000151			85	
Алюминиевый фильтр	1	18300000149			85	
Фильтр из нетканых материалов	5	18300000147			85	
Рифленый фильтр	5	18300000148			85	

¹ 115 В по запросу, подходит для различных напряжений питания (см. лист с техническими характеристиками)
 Допуск см. страницу 32. Документация идет в комплекте с устройством. Также информацию можно найти на сайте www.pfannenberg.ru

Кривые мощности охлаждения

DTI/DTS 6201



Габаритные размеры

DTI	X	Y	Z1	Z2	K					L			
мм	485	1536	158	60	1510					450			

DTI, частично заглубленные на 60 мм

DTS	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I
мм	485	1539	218	700	282	220	10	450	510	290	315	350

Монтажные отверстия \varnothing 8 мм, закругление углов монтажного выреза R20

