

# Охлаждающие устройства 1100 Вт

## DTS 3161 (NEMA 3R/4)

## DTS 3181 (NEMA 4/4X)



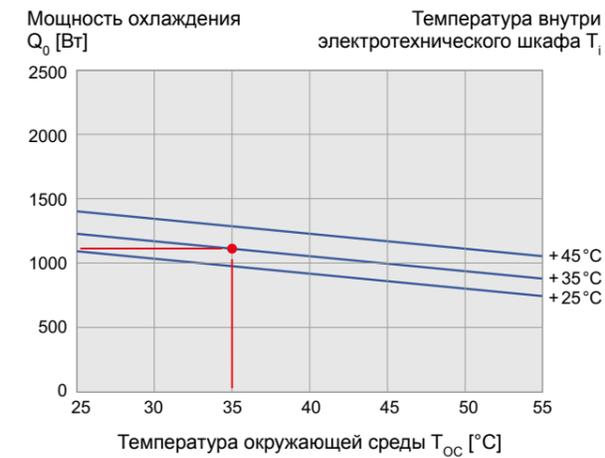
- компактная конструкция идеальна для небольших электротехнических шкафов, а также для охлаждения локальных точек перегрева в больших электротехнических шкафах
- подходит для применения на предприятиях пищевой промышленности, а также для установки на улице
- высокая степень защиты IP 56, не требует технического обслуживания
- уплотнение корпуса со степенью защиты 3R/4, сертифицировано UL и NEMA
- конденсатор с расстоянием между ламелями в 3 мм эффективно защищен от забивания при использовании в сильно загрязненной атмосфере
- встроенная система испарения конденсата

Данные		DTS 3161 (NEMA 3R/4)			DTS 3181 (NEMA 4/4X)			Единица
Заказной номер	Стандартный контроллер	13385436355	13385441355	13385444355	13385436158	13385441158	13385444158	
	LAP <sup>1</sup>	13385436375	13385441375	13385444375	13385436178	13385441178	13385444178	
Номинальное напряжение ± 10%		AC 50 / 60		AC 60	AC 50 / 60		AC 60	Гц
		400 2~	230	115	400 2~	230	115	В
Мощность охлаждения согласно EN 14511	L35/L35	1.100						Вт
	L35/L50	950						
Потребление мощности	L35/L35	860	860	950	860	860	950	А
Потребление тока	L35/L35	1,9	3,9	7,9	1,9	3,9	7,9	
Пусковой ток	L35/L35	8	14,9	29,9	8	14,9	29,9	
Свободная подача воздуха	внутренний	595						м³/ч
	внешний	595						
Предохранитель Т		6	6	10	6	6	10	А
Вид соединения		клемная колодка пружинного типа (штекер в комплекте)						
Уровень звука согласно EN ISO 3741		< 70						дБ (А)
Вес (без упаковки)		43			45			кг
Температура окружающей среды	SC	+ 15 ... + 55 / + 59 ... + 131						°C / °F
	LAP	- 40 ... + 55 / - 40 ... + 131						
Диапазон установок (регулируемый)		+ 25 ... + 45 / + 77 ... + 113; заводская установка + 35 / + 95						
Хладагент	R134a	400						гр
Рабочий цикл		100						%
Выделение конденсата		встроенная система испарения конденсата с защитой от переполнения						
Степень защиты согласно NEMA	3R/4	для оборудования в шкафу, при эксплуатации согласно предписанию			-			
	4/4X	-			для оборудования в шкафу, при эксплуатации согласно предписанию			
	1	для внешнего контура, при эксплуатации согласно предписанию						
Конструкция	корпус	оцинкованная сталь						
	кожух	оцинковка / электростатическое порошковое покрытие (200 °C)			304 нержавеющая сталь			
Цвет (кожух)		RAL 7035, другие цвета по запросу						
<b>Аксессуары</b>	<b>Штук</b>	<b>Заказной номер</b>					<b>Информация на стр.</b>	
Емкость для сбора конденсата	1	18314000100					84	
Комплект фильтров	1	18881500000					84	

<sup>1</sup> LAP (зимний пакет) состоит из нагревателя 900 Вт и термостата, которые размещены внутри корпуса  
Допуск см. страницу 32.  
Документация идет в комплекте с устройством. Также информацию можно найти на сайте [www.pfannenberg.ru](http://www.pfannenberg.ru)

### Кривые мощности охлаждения

DTS 3161/3181



### Габаритные размеры

	X	Y	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
мм	395	748	294	300	310	56	292	25	228,6	38,1	81	360	265	34	200	80

Монтажные отверстия Ø 8 мм

DTS 3161/3181

