

Технические данные

Номер для заказа	9421923																											
Категория	НОВИНКА: Системы термостатирования PRESTO																											
Диапазон рабочих температур (°C)	-92 ... +250																											
Контроллер температур	ICC																											
Стабильность температуры (°C)	±0.05 ... ±0.2																											
Разрешение дисплея	0.01 °C																											
Интегрированный программатор	8x60 шагов																											
Дисплей	TFT Touchscreen																											
Мощность нагрева (кВт)	12																											
Мощность охлаждения (этанол)	<table border="1"> <tr> <td>°C</td> <td>200</td> <td>100</td> <td>20</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>20</td> <td>40</td> <td>60</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>кВт</td> <td>31</td> <td>29</td> <td>19</td> <td>15.5</td> <td>9.5</td> <td>9</td> <td>6.5</td> <td>1.5</td> </tr> </table>	°C	200	100	20	0	-	-	-	-						20	40	60	80	кВт	31	29	19	15.5	9.5	9	6.5	1.5
°C	200	100	20	0	-	-	-	-																				
					20	40	60	80																				
кВт	31	29	19	15.5	9.5	9	6.5	1.5																				
Производительность насоса (л/мин)	18 ... 70																											
Производительность насоса нагнетание (бар)	0.8 ... 5.5																											
Штуцеры насоса	M38x1.5																											
Хладагент	R23, R404a																											
Pt100 подключение внешн. датчика	в наличии																											
Цифровые интерфейсы	RS232 опционально Profibus SD memory card USB Ethernet Modbus Alarm-out Optional RS485																											
Допустимая окружающая температура	5 ... 40 °C																											
Габариты Ш x Д x В (см)	95 x 127 x 190																											
Вес (кг)	800																											
Уровень шума (на расстоянии 1м) макс. (dBA)	74																											
Вязкость макс. (cSt)	70																											
Рабочий объем мин. (в т.ч. активный объем в теплообменнике), литры	28 (16)																											
Полезный внутренний расширительный объем	40																											

Классификация согл. DIN12876-1	Класс III (FL)
Аналоговые интерфейсы	Опционально
Описание	<p>Вся указанная информация относится к напряжению сети 400 В, 3 фазы, 50Гц и окружающей температуре +20 °С.</p> <p>Измерения мощности охлаждения произведены при макс. ступени насоса. Все данные насоса указаны для теплоносителей со специф. плотностью 1 kg/dm³.</p>
Охлаждение компрессора	2-ступенчатое, водяное
Подключение охлаждающей воды	G ¾", наружн., с насадкой для шланга внутр. диам. ½".
Расход охлаждающей воды (l/min)	16...43
Дифференциальное давление охлаждающей воды (bar)	0.5
Параметры сети В / Гц / А	3 x 400/50/31 Доступные параметры сети