

## А300 охладитель циркуляционный



Компактный низкотемпературный охладитель А300 предназначен для поддержания заданной температуры жидкого теплоносителя, циркулирующего в подключенных внешних потребителях закрытого типа, например, во встроенных теплообменниках нагревающих термостатов, термостатирующих контурах лабораторных химических реакторов, измерительных приборов и другого оборудования.

**ЗАКАЗАТЬ**

### **Особенности:**

- Герметичный долговечный насос с магнитной муфтой обеспечивает циркуляцию теплоносителя во внешних потребителях.
- Электромагнитный клапан исключает стекание теплоносителя из внешнего потребителя после отключения охладителя. Это позволяет располагать А300 "под столом", не опасаясь разлива теплоносителя при выключении насоса.
- Цифровой регулятор температуры с оптимальным алгоритмом управления обеспечивает быстрый нагрев и охлаждение теплоносителя при смене уставки.
- Отдельный тумблер для отключения холодильной машины позволяет использовать А300 для термостатирования объектов при температурах выше окружающей, не нагружая при этом холодильную машину.
- Встроенная защита уведомит о снижении уровня теплоносителя во внутренней ванне и защитит нагреватель от перегрева.

### **Технические характеристики**

Параметры	Значения
Диапазон регулирования температуры	+5...+80°C
Дискретность установки регулируемой температуры	1°C
Нестабильность поддержания установленной температуры	±1°C
Объем ванны	4 литра
Рекомендуемый теплоноситель	Вода дистиллированная
Производительность насоса: - максимальное давление - максимальный расход	0.3 бар 15 л/мин
Мощность охлаждения: - при +20°C - при +15°C - при +10°C - при +5°C	300 Вт; 270 Вт; 230 Вт; 200 Вт
Потребляемая мощность	1.2 кВт
Габаритные размеры ШxГxВ	275x440x350 мм
Масса	26 кг

### **Комплект поставки:**

- Охладитель циркуляционный А300.
- Уголок 1/2", стержень/цанга.
- Шланг сливной.
- Руководство по эксплуатации.