

Стандартная техническая спецификация

Тип устройства: АТТ S-180-48 или АТТ C-180-60

максимальный внешний объем: 7 литров

Рабочая среда: Вода до 180 °C

макс. давление в системе: 14 бар + макс. давление насоса

Функциональное оснащение гидравлическое

- блок контроля температуры с контуром отопления и охлаждения, для подключения клапанных станций для быстрого переключения между горячим и холодным контурами
- подача оборотной воды с регулируемой температурой
- контроль уровня с автоматической компенсацией уровня
- грязевой фильтр в подаче охлаждающей воды и в обратной линии циркуляционной системы
- раздельное автоматическое наполнение с грязеуловителем
- измерение расхода по принципу перепада давления в обоих контурах
- контроль поверхности нагревательного элемента с помощью датчиков температуры
- регулировка давления в системе с дожимным компрессором, при необходимости подключение сжатого воздуха: 6 – 8 бар
- повышающий насос типа DS 360 для подпитки



Функциональное оборудование электрическое Дополнительное оборудование

- регулировка и управление через ПЛК с сенсорным экраном
- нагрев с помощью трубчатых нагревательных элементов из нержавеющей стали из сплава Incolloy.
- управление нагревом через твердотельное реле
- распределительная коробка IP54 с внешней вентиляцией
- электропроводка на клеммных колодках
- беспотенциальный вход для сигнала переключения холод / тепло (передняя дверь)

- Система EcoTemp для прерывистой работы
- Подключение для доп. датчика температуры PT100 или тип J / K
- Удаленный сенсорный экран с кабелем длиной 15 м

	Горячий контур	Холодный контур
мощность нагрева	48 кВт или 60 кВт	12 кВт
хладопроизводительность	52 кВт	220 kW
Теплообменник	Трубчатый секционный теплообменник	Пластинчатый теплообменник
- при температуре подачи 80 °C		
- Температура охлаждающей воды 15 °C	CRI 5-11 (торцевое уплотнение)	CRI 5-11 (торцевое уплотнение)
- Разность давления охлаждающей воды 3 бара	150 л/мин	150 л/мин
Насос	7,5 бар	7,5 бар
Производительность (без подключений)	2,2 kW	2,2 kW
Вес:	ок. 400 кг	
Цвет:	Корпус: RAL 7035 светло серый передняя дверь RAL 7016 серый антрацит	Циркулирующая среда: отдельное заполнение Фланец DN32 / PN16 (DIN EN 1092-1) штуцер шланга 14 мм Уплотнительный конус DIN 3863

Аксессуары 4 гофрированных металлических шланга NW 32, длина 3 м, соединительный фланец DN32 / PN40 - DIN EN 1092-1 (Т-№ 21661)

- Возможны технические изменения; по состоянию на: 29.06.2016; изменен У. Хоферером -

Это устройство соответствует европейским директивам. Другие правила и стандарты соблюдены только в том случае, если они указаны в подтверждении заказа. Эта техническая спецификация отражает стандартное оборудование; запросы клиентов, отклоняющиеся от стандарта, отображаются в предложениях или подтверждениях заказов.