

Стандартная техническая спецификация



Тип устройства: АТТ К-160-18

максимальный внешний объем: 2 литра

Рабочая среда: Вода до 160 °C

макс. давление в системе: 8 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 SAP 4 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 внешнего датчика температуры RT100 или типа J / K
- Удаленный сенсорный экран с кабелем длиной 15 м

	Горячий контур	Холодный контур
мощность нагрева	18 kW	3 kW
хладопроизводительность	23 kW	50 kW
Пластины	Пластинчатый теплообменник с	Пластинчатый теплообменник с
- при температуре подачи 80 °C		
- Температура охлаждающей воды 15 °C	СУ 4281 (с магнитной муфтой)	У 4081
- Разность давления охлаждающей воды 3 бара	60 л/мин	60 л/мин
Насос	6,0 бар	6,0 бар
Производительность	1,0 kW	0,75 kW
		Периферийный
Размеры (Д x Ш x В) (без подключений)	845 мм x 623 мм x 765 мм	
Вес:	ок. 130 кг	
Цвет:	Корпус: RAL 7035 светло серый передняя дверь RAL 7016 серый	
Циркулирующая среда		AD 22-L (DIN EN ISO 8434-1)
отдельное заполнение		штуцер шланга 14 мм штуцер шланга 14 мм

Принадлежности 4 гофрированных металлических шланга NW 20, длина 3 м, соединительная прецизионная трубка AD 22-L (Т-№ 20975) 1 шланг сжатого воздуха R 3/8", 4 м (Т-№

- Возможны технические изменения; по состоянию на: 25.04.2016; модифицировал Ф. Спарк -

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.