

**СЕМИГРУПП**Лучшее решение из
множества возможных

ООО «СЕМИ ГРУПП»

ИНН / КПП: 7449133947 / 744901001

ОГРН: 1177456051156

**АВТОМАТИЗАЦИЯ ОТОПИТЕЛЬНОЙ
ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ**

Объект			
Заказчик			
Контактное лицо			
Адрес			
Телефон		E-mail	

Расчетные данные

Воздухооборот		м ³ /ч
Рабочее давление		кПа
Скорость движения воздушного потока		м/с
Допустимым уровень шума		дБ

ВЕНТИЛЯТОРЫ

	Приточная установка		Вытяжная установка	
Напряжение питания	<input type="checkbox"/> 220В	<input type="checkbox"/> 380В	<input type="checkbox"/> 220В	<input type="checkbox"/> 380В
Мощность	кВт		кВт	
Функции				
Регулировка скорости	<input type="checkbox"/> да	<input type="checkbox"/> нет	<input type="checkbox"/> да	<input type="checkbox"/> нет
Защита двигателя вентилятора	<input type="checkbox"/> да	<input type="checkbox"/> нет	<input type="checkbox"/> да	<input type="checkbox"/> нет
Вентилятор оборудован термоконтактами	<input type="checkbox"/> да	<input type="checkbox"/> нет	<input type="checkbox"/> да	<input type="checkbox"/> нет

НАГРЕВАТЕЛИ

Электрический нагреватель		шт	
Водяной нагреватель		шт	
Газовые горелки		шт	
Электрический нагреватель			
Напряжение питания	<input type="checkbox"/> 220В	<input type="checkbox"/> 380В	
Мощность		кВт	
Количество ступеней		шт	
Функции			
<input type="checkbox"/> Функция защиты от перегрева			
<input type="checkbox"/> Функция защиты от возгорания			
Водяной нагреватель			
Мощность		кВт	
Расход теплоносителя		л/сек	
Температура теплоносителя линии подачи		кПа (м. в. ст.)	ненужное зачеркнуть
Температура теплоносителя линии отвода		кПа (м. в. ст.)	ненужное зачеркнуть
Функции			
<input type="checkbox"/> Функция защиты от замерзания			
<input type="checkbox"/> Функция регулирования температуры теплоносителя трехходовым клапаном			

ОХЛАДИТЕЛИ

Водяной охладитель

Расход холодоносителя

л/сек

Функции

- Функция защиты от замерзания
- Функция регулирования температуры теплоносителя трехходовым клапаном
- Функция управления клапаном
- Исполнение трехходовой двухходовой
- Управление аналоговое дискретное

Фреоновый охладитель

Напряжение питания

220В 380В

Мощность

кВт

Функции

- Функция защиты от замерзания
- Функция регулирования температуры теплоносителя трехходовым клапаном

УВЛАЖНЕНИЕ

Увлажнитель

Управление

2х-позиционное Аналоговое

Мощность насоса

кВт

Мощность теплового насоса

кВт

Функции

- Функция защиты от замерзания
- Функция регулирования потока двухходовым клапаном

УТИЛИЗАЦИЯ

Рекуператор

рециркуляция роторный перекрёстный с промежут. теплоносителем

Напряжение питания

220В 380В

Мощность

кВт

Функции

- Регулировка скорости да нет
- Защита двигателя вентилятора да нет
- Вентилятор оборудован термодатчиками да нет

Дополнительное оборудование

- контроль перепада давления контроль теплового пункта
- технический учёт контроль загазованности

Функции системы управления			
<input type="checkbox"/>	Функция контроля загрязнения фильтров		
<input type="checkbox"/>	Функция учета времени наработки и количества пусков агрегатов		
<input type="checkbox"/>	Функция определения режима Зима/Лето		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	по расписанию	по ГОСТ (средняя за 5 суток)	по значению ТНВ (гистерезис)
<input type="checkbox"/>	Функция технического учёта энергоресурсов		
Интерфейс передачи данных	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Ethernet	ModBus RTU	Импульсный сигнал
<input type="checkbox"/>	Система диспетчеризации		
Интерфейс передачи данных	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Ethernet	ModBus RTU	GSM
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Другой	_____	

Размещение		
Размер в помещении (длина x ширина x высота)		м
Расстояние до управляющего устройства		м

Насосное оборудование		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
GRUNDFOS	WILO	Другое _____
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1 x 230 В	3 x 380 В	с частотным регулированием

Регулируемый клапан	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
трехходовой	двухходовой
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
аналоговое управление	дискретное управление

Дополнительные сведения и требования

Отправьте заполненный опросный лист на e-mail:	sd@semigroup.ru
---	--