

Техническое задание (БЛАНК ЗАКАЗА)
на установку

Наименование установки: **П 9**

Исполнение установки: **Подвесная**

Допускается отклонение от заданных параметров от -2 до+5%

ДАННЫЕ		ПАРАМЕТРЫ УСТАНОВКИ	
Производительность	2000 м ³ /ч	Типоразмер	60-30
Свободный напор	300 Па	Длина установки, не более	2290 мм
Дорегулирование	148 Па	Масса, не более	110 кг
Скорость в сечении	3,1 м/с	Сторона обслуживания	Левая

ПРИТОЧНАЯ ЧАСТЬ

ВЕНТИЛЯТОР			
Расход раб.	2000 м ³ /ч	n раб.	2840 об/мин
P стат.	643 Па	Двигатель	Мотор-колесо
P свободное	300 Па	N ном	1,1 кВт
P дорег.	147,5 Па	Ток	2,5 А
Частота	50 Гц	n номин.	2840 об/мин
		U	380 В

ФИЛЬТР 1 СТУПЕНИ	
Класс очистки	EU3
Потери давления	99 Па

НАГРЕВАТЕЛЬ 1 СТУПЕНИ			
Мощность	35,9 кВт	t ⁰ вых. воды	70 ⁰ С
Потеря давления воз.	77,7 Па	Расход воды	1,27 м ³ /ч
t ⁰ наруж. возд.	-35 ⁰ С	Потеря давления воды	6,57 кПа
t ⁰ выход. возд.	18 ⁰ С	Рядность	3
t ⁰ вход. воды	95 ⁰ С		

Шумоглушитель	Да
Потери давления	18 Па

АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ									
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Сумм,дБ(А)
Нагн.	45	55	57	45	38	40	42	43	52
Окр.	43	54	65	63	67	67	64	59	72
Всас.	46	57	65	64	63	63	55	51	68

КОНЦЕВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	
Подсоед. размеры	300х600 мм
Потери давления	1,1 Па
масса	

АВТОМАТИКА	
Наименование	Кол-во
Датчик наружной температуры	1
Датчик температуры канальный	1
Датчик температуры воды погружной	1
Термостат	1
Датчик перепада давления с контактором	1
Привод воздушной заслонки (заслонка)	1
Комплект частотного преобразователя (1,5 кВт, 6,8А, 220В)	1
Смесительный узел (нагреватель)	1
Блок управления	1