

УСТАНОВКА ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕРНАЯ



Принцип работы СФОЦ

Электрокалориферная установка СФОЦ применяется в качестве автономного источника теплоснабжения. Применение центробежного вентилятора позволяет использовать установку в приточных системах вентиляции и воздушных завесах ворот.

Электрокалорифер унифицирован с установками серии ЭКУ, выпускаемыми нашим заводом. Воздух должен быть с предельно-допустимым содержанием химически агрессивных веществ по ГОСТ 12.1.005-88 с запыленностью не более 0,5 мг/м³ и не содержать липких веществ и волокнистых материалов.

Электроустановка должна эксплуатироваться в климатических районах с умеренным и холодным климатом (УХЛ) и категории размещения 4 по ГОСТ 15150.

Установка
электрокалориферная СФОЦ

Показатель	Модель					
	СФОЦ 12/1000	СФОЦ 21/2000	СФОЦ 25/2500	СФОЦ 42/3000	СФОЦ 64/4000	СФОЦ 90/5000
Установленная мощность, кВт	12	21	25	42	64	90
Производительность по воздуху, м ³ /ч, не менее	1000	2000	2500	3000	4000	5000
Перепад температур входящего и выходящего воздуха, °С, не более	40	45	35	55	55	55
Вентилятор центробежный	ВЦ4-75-3,15 0,37кВт 1500об/мин	ВЦ4-75-3,15 0,55кВт 1500об/мин	ВЦ4-75-4 0,55кВт 1500об/мин	ВЦ4-75-4 1,1кВт 1500об/мин	ВЦ14-46-4 4кВт 1500об/мин	ВЦ14-46-5 5,5кВт 1500об/мин
Длина, мм	1042	1047	1211	1211	1264	1470
Ширина, мм	652	654	807	807	807	1035
Высота, мм	652	691	840	840	845	1050
Масса(нетто), кг не более	75	80	85	88	100	120