

ПРЕДПРИЯТИЕ МАКСАЭРО

- Производство воздуховодов и систем вентиляции
- Клапаны противопожарные
- Клапаны дымоудаления
- Вентиляторы общепром, дымоудаления, крышные

220056, г. Минск, ул. Стариновская, 15

Тел./факс: +375 17 244-67-44, 258-67-51, 347-73-56, 252-54-27

Velcom: +375 29 603-88-99

E-mail: olegaero@yandex.by

www.maxaero.by



Агрегаты воздушно-отопительные ЭКР



ЭКР

ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫЕ АГРЕГАТЫ



ТУ 4863-005-57375659-2003
СЕРТИФИКАТ № РОСС RU.МГ01.В03477

Воздушно-отопительные агрегаты ЭКР применяются для электровоздушного обогрева производственных, бытовых помещений, торговых палаток, гаражей, тепловых завес, сушки пиломатериалов и для других технологических процессов, требующих заданного теплового режима.

Обогреваемый объем от 340 до 2500 м³/час, в зависимости от типа-размера агрегата.

Теплоэлектровентилятор может использоваться как обычный вентилятор при отключении электрокалориферной секции от питающей сети.

Установка должна эксплуатироваться в районах с умеренным и холодным климатом категории размещения 4 по ГОСТ 15150. Воздух должен быть с предельно допустимым содержанием химически агрессивных веществ по ГОСТ 12.1.005-88 с запыленностью не более 0,5 г/м³ и не содержать липких веществ и волокнистых материалов.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	ЭКР-10	ЭКР-15	ЭКР-25	ЭКР-40	ЭКР-60	ЭКР-100
Установочная мощность, не более, кВт	9,25	13,75	23,25	39	54	100,5
Оптимальный перепад температуры, °С при указанном количестве нагреваемого воздуха, м ³ /час	$\frac{28,5^\circ}{900}$	$\frac{27,0^\circ}{1260}$	$\frac{44,0^\circ}{2270}$	$\frac{45,0^\circ}{4700}$	$\frac{55,0^\circ}{5200}$	$\frac{70,0^\circ}{6000}$
Вентилятор	ВР 80-75 №2,5	ВР 80-75 №2,5	ВР 280-46 №3,15	ВР 80-75 №5,0	ВР 80-75 №5,0	ВР 80-75 №5,6
Полное давление, Па	450	560	340	600	700	910
Двигатель	0,25/3000		0,75/1000	1,5/1500		3,0/1500
Объем нагреваемого (приточного) воздуха, м ³ /час (ТНВ= -34 °С, ТВВ= +18 °С)	450	540	1050	1700	2450	4550
Масса, кг	20	25	60	125	135	155

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



