

ОПИСАНИЕ

Воздухоохладители УСК-...-250 спроектированы для установок кондиционирования воздуха с хладагентом, если температура испарения t_0 превышает 0°C . Охладители строятся из батарей ребристого испарителя Cu-Al с изменяющимся расстоянием между ребрами 3 мм на трубах с диаметром 10 мм. Корпус испарителя выполнен из оцинкованной стальной пластины, покрытой белым лаком. Бесшумные вентиляторы обеспечивают воздушный поток до 6 м. **Охладители могут поставляться в гликолевом исполнении.**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И РАЗМЕРЫ

Тип		УСК-18-250E	УСК-28-250E*	УСК-38-250E*	УСК-48-250E*
Мощность [Вт] при $t_0=2^\circ\text{C}$ и температуре в камере $T_k=10^\circ\text{C}$, R404A		1050	2080	3540	4820
Площадь наружной поверхности [м ²]		8.4	16.8	25.2	33.6
Внутренний объем [дм ³]		1.00	0.42	0.63	0.84
Вентиляторы \varnothing 250 16 Вт/ 230 В	Выход [м ³ /с]	0.21	0.44	0.66	0.88
	Потребляемая мощность [Вт]	1x65	2x65	3x65	4x65
Железный ободок	Вход [мм]	\varnothing 10	\varnothing 12	\varnothing 12	\varnothing 12
	Выход [мм]	$\text{t}12$	\varnothing 16	\varnothing 16	\varnothing 16
Вес [кг]		14	23.0	33.0	44.0
Размеры [мм]	L	560	910	1260	1610
	A	455	805	1155	1505

t – соединительный винтовой разъем.

Напряжение нагревателя 3x450 В, 60 Гц.

*Требуется расширительный клапан термостата с наружным выравниванием давления.

Все устройства могут быть настроены для использования других хладагентов: R507, R407C и R134a по запросу заказчика.

