

ОПИСАНИЕ

Воздухоохладительная установка VK24 имеет номинальную охлаждающую нагрузку 7кВт. Основные компоненты установки:

- двухскоростной центробежный вентилятор с двигателем, постоянно закрепленным смазываемыми подшипниками и с функцией защиты от превышения сопротивления;
- медная испарительная обмотка с механически соединенными алюминиевыми ребрами;
- конденсатор кожухотрубного типа, подходящий для охлаждения морской водой (или листотрубный конденсатор, для охлаждения пресной водой);
- высокоскоростной и герметизированный компрессор, смонтированный упруго для бесшумной безвибрационной работы и оснащенный внутренней защитой от перегрузок
- моющийся фильтр, расположенный за решеткой воздухозаборника;
- электропанель, расположенная за правой панелью и включающая переключатель, прерыватель цепи и блок основных подключений;
- управление - ручной переключатель и термостат на передней стороне установки.

Изделие может быть установлено на переборке посредством болтов M10, вставленных в заднюю часть установки. Кронштейны должны быть надежно закреплены и рассчитаны на удержание установки весом 135кг.

Технические характеристики

Модель		VK24
Номинальная охладительная нагрузка [кВт]		7.00
Номинальный поток воздуха	Низкий [м3/ч]	600
	Средний [м3/ч]	800
	Высокий [м3/ч]	1000
Мощность вентиляторного двигателя [кВт]		0.074
Мощность двигателя компрессора [кВт]		2.89
Номинальный расход воды [м3/ч]		1.34
Размеры [мм]	высота	550
	Ширина	1060
	Глубина	380
Вес [кг]		130
Электрический нагрев [кВт]		3,0

Дополнительные примечания:

- конденсатор кожухотрубного типа с охлаждением морской водой;
- доступно с хладагентами R404A, R407C, R134a;
- корпус из оцинкованной мягкой стали с финишным покрытием порошковой краской RAL 9018 (серый);
- съемные панели для доступа и обслуживания;
- быстросъемная решетка для очистки или замены воздушного фильтра;
- изделия поставляются с заводской загрузкой, требуются только водное и электрическое подключения;
- электропитание: 110 В 1 ф 60 Гц
220 В 1 ф 50/60 Гц
380 В 3 ф 50 Гц
440 В 3 ф 60 Гц

РАЗМЕРЫ

