

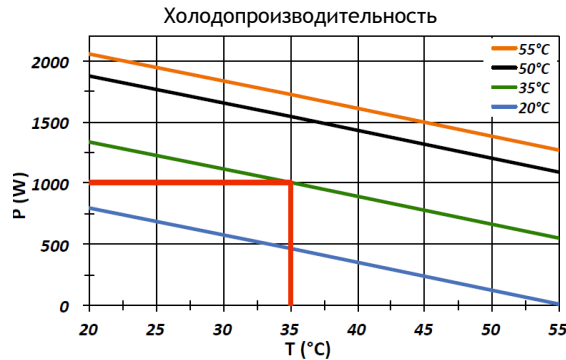
## СЕРИЯ КОНДИЦИОНЕРОВ ДЛЯ УЛИЧНОГО МОНТАЖА MALTA OUTDOOR

### МОДЕЛЬ OTM-10xx

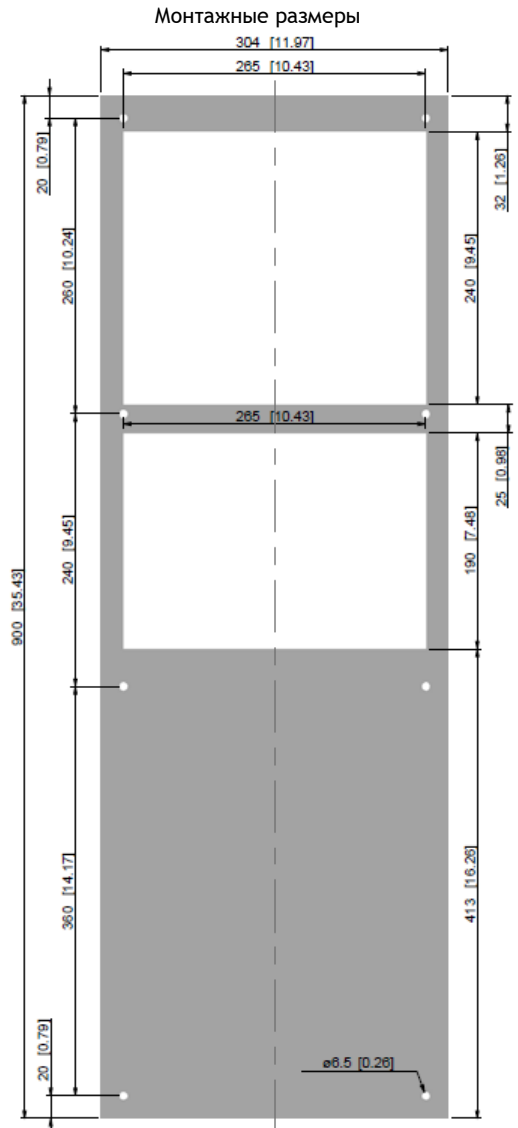
Воздушные кондиционеры серии MALTA Outdoor являются идеальным решением для охлаждения электротехнических шкафов наружного монтажа, гарантируя высокую производительность при минимальном обслуживании. Различные модели предусматривают монтаж снаружи или внутри шкафа, а также на его крыше. Все модели имеют отдельные контуры для циркуляции наружного и внутреннего воздуха. Процесс охлаждения регулируется показаниями датчика температуры, отслеживающего температуру внутри шкафа. Компрессор кондиционера и вентилятор конденсатора включаются при повышении тепловой нагрузки, что продлевает ресурс этих компонентов и минимизирует необходимое обслуживание. Вентилятор испарителя работает постоянно, обеспечивая циркуляцию воздуха внутри шкафа и равномерное распределение температуры. Стальной или алюминиевый корпус кондиционера может быть окрашен в соответствии с требованиями заказчика. Также доступен для заказа корпус из коррозионно-стойкой или кислотостойкой стали.



Вид сзади



Модель	OTM-1000-000	OTM-1020-000
Холодопроизводительность L35L35, Вт	1 000	1 000
Холодопроизводительность L35L50, Вт	660	660
Мощность встраиваемого нагревателя (опция), Вт	400	400
Диапазон температур окружающей среды, °C	-40 ... +55	-40 ... +55
Диапазон регулировки температуры внутри шкафа, °C	+20 ... +55 (охл.) / -20 ... +20 (нагр.)	+20 ... +55 (охл.) / -20 ... +20 (нагр.)
Объем воздуха, проходящий через внешний / внутренний контур, м <sup>3</sup> /ч	320 / 375	320 / 375
Габаритные размеры ВxШxГ, мм	900 x 304 x 270	900 x 304 x 270
Вес, кг	38	39,5
Параметры электрической сети, В-ф-Гц	230-1-50	400-2-50
Номинальный рабочий ток L35L35, А	3,2	2
Пусковой ток, А	15	7,5
Максимальный рабочий ток, А	4,7	2,6
Номинальная потребляемая мощность L35L35, Вт	550	600
Максимальная потребляемая мощность, Вт	700	700
Номинал защитного плавкого предохранителя (характеристика срабатывания - Т), А	6	2 x 6
Степень защиты, IP	IP56	IP56



#### Преимущества и особенности конструкции моделей OTM-10xx:

- Монтаж снаружи шкафа
- Для большинства сфер применения не требуется дополнительный воздушный фильтр
- Дисплей с клавишами управления для изменения параметров расположен на задней стенке кондиционера
- Встроенный испаритель конденсата
- Поршневой компрессор
- Практически не требуется техническое обслуживание кондиционера
- Порошковая окраска, стандартный цвет RAL 7035
- Электрическое подключение с помощью клеммной колодки
- Хладагент R134a

#### Опции:

- Встроенный нагреватель тепловой мощностью 400 Вт для обогрева шкафа
- Корпус кондиционера из коррозионно-стойкой стали AISI 304 (08X18H10) или кислотостойкой стали AISI 316 (08X17H13M2). В этом случае степень защиты повышается до класса NEMA Type 4X

**Официальный дистрибьютор компании SILART**