

Дата: 2016-03-18  
 Запрос от:  
 Проект:  
 № предложения:  
 Позиция:  
 Контактное лицо:



**Испаритель (dx) GACA RX 071.1F/17-END53.E**

Мощность:	13.0 kW <sup>(1)</sup>	Хладагент:	R507A <sup>(2)</sup>
Резерв поверхности:	0.2 %	Т кипения:	-5.0 °C
Объемн. расход возд.:	13200 m <sup>3</sup> /h	Перегрев:	5.0 K
Скорость воздуха:	3.0 m/s		
Воздух на входе:	1.0 °C	Т конденсации:	35.0 °C
Воздух на выходе:	-1.3 °C	Т переохлаждения:	30.0 °C
Давление воздуха:	1013 mbar		

Вентиляторы (AC): 1 шт. 3~400V 50HzΔ/(Y)

Технические характеристики вент. узла:

Скор. вращ.: 1420 min<sup>-1</sup> / (1200 min<sup>-1</sup>)

Мощность (мех./эл.): 0.88 kW/1.15 kW

Потребл. ток: 2.50 A<sup>(5)</sup>

ErP: Compliant<sup>(6)</sup>

Уровень звукового давления: 67 dB(A) в 3.0 м<sup>(3)</sup>

Уровень звуковой мощности: 90 dB(A)

Струя воздуха: около 37 м<sup>(4)</sup>

Иней: 0.0 mm

Общее потребл. эл. энергии: 1.15 kW

класс энергетич. эффективности: D (2014)

Корпус: Оцинк. сталь, Порошковое покрытие RAL 9003 Трубы: Медь<sup>(7)</sup>

Площадь пов-ти: 103.8 m<sup>2</sup> Оребрение: Алюминий<sup>(7)</sup>

Объем труб: 26.4 l Потери давл. в "пауке": 1.6 bar

Шаг оребрения: 7.00 mm Выход: 28.0 \* 1.50 mm

Вес (пустой): 199 kg<sup>(8)</sup> Вход: 16.0 mm

Макс. рабочее давление: 32.0 bar PED classification: Art. 3, par. 3<sup>(9)</sup>

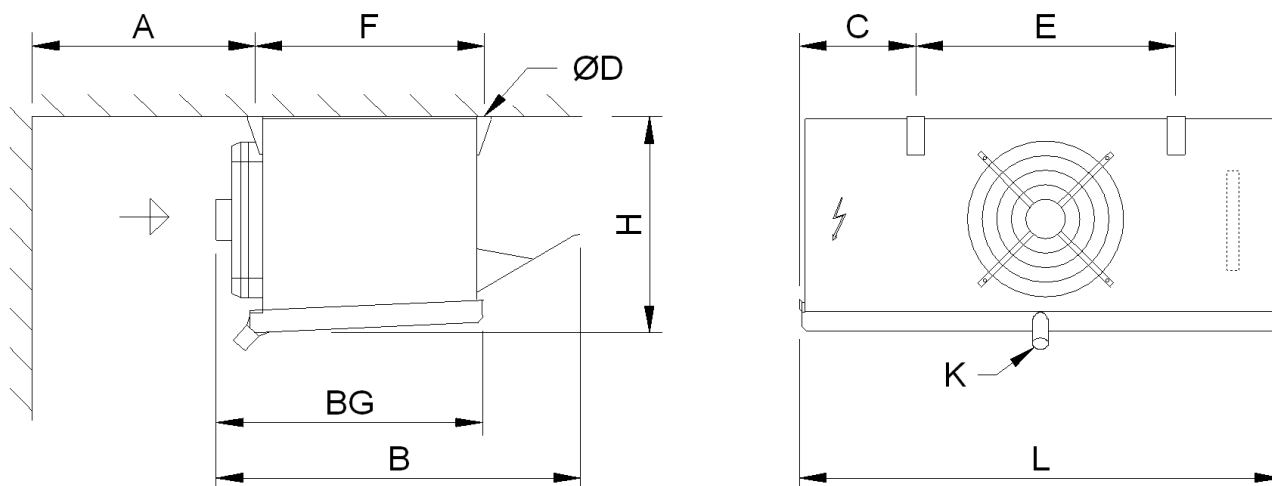
Размеры:<sup>(8)</sup>

Длина: 2100 mm

Ширина: 1240 mm

Высота: 970 mm<sup>(8)</sup>

Кол-во подвесок: 4



File: EMFGACA1\_UNI.emf

L = 2100 mm	B = 1240 mm	H = 970 mm
E = 1360 mm	F = 832 mm	C = 395 mm
A = 810 mm	BG = 865 mm	ØD = 18 mm
K = G1¼		

Сливной патрубок по DIN ISO 228-1 с G-резьбой (плоское уплотнение).  
Внимание: схема и размеры распространяются не на все комплектующие!

#### Комплектующие

Комплектующие	Шт.
Электрооттайка блока 400V-5x1.25kW <sup>(10)</sup>	1
Электрооттайка поддона 400V-2x0.9kW <sup>(10)</sup>	1
Подключение вентилятора через клеммную коробку	1

#### Important remarks / explanatory notes:

- (1) Capacity according to Eurovent
- (2) Группа жидкостей 2 согласно Европейским Директивам 2014/68/EU и 67/548/EWG
- (3) При использовании метода охватывающей поверхности согласно норм EN 13487
- (4) Расстояние, при котором скорость воздушного потока в идеальной камере составляет 0.5 m/s. Фактическая длина струи воздушного потока в холодильной камере зависит от размеров камеры и других факторов.
- (5) Потребляемый ток может изменяться в зависимости от температуры воздуха и подаваемого напряжения (согласно норм VDE).
- (6) This unit is equipped with fans that meet the efficiency requirements of Directive 2009/125/EC (ErP Directive).
- (7) Необходимо проверить, годится ли Выбранный Вами материал для необходимого места установки.
- (8) Размеры и вес действительны не для всех возможных вариантов! Они могут отличаться для аппаратов специальных (S-) и с опциями.
- (9) Piping (DN = 32.0 mm, TSmax = 100 °C, газообразный). Final classification according to pressure equipment directive 97/23/EC during order processing.
- (10) Защита предохранителем в соответствии с общей потребляемой мощностью на схеме электрических соединений, max. 25 A