

Дата: 2016-03-16  
 Запрос от:  
 Проект:  
 № предложения:  
 Позиция:  
 Контактное лицо:



**Испаритель (dx) GASC RX 031.1/3-40.A**

UI: 1821066P

<b>Мощность:</b>	7.0 kW <sup>(1)</sup>	<b>Хладагент:</b>	R404A <sup>(2)</sup>
<b>Резерв поверхности:</b>	0.3 %	<b>Evaporation temp. (dew point):</b>	-8.0 °C
<b>Объемн. расход возд.:</b>	4320 m <sup>3</sup> /h	<b>Перегрев:</b>	5.0 K
<b>Скорость воздуха:</b>	2.0 m/s		
<b>Воздух на входе:</b>	0.0 °C	<b>Т начала конденсации:</b>	35.0 °C
<b>Воздух на выходе:</b>	-3.7 °C	<b>Т переохлаждения:</b>	29.6 °C
<b>Давление воздуха:</b>	1013 mbar		

**Вентиляторы (AC):** 3 Шт. 1~230V 50Hz

**Технические характеристики вент. узла:**

**Уровень звукового давления:** 45 dB(A) в 3.0 m<sup>(3)</sup>

Скор. вращ.: 1300 min-1

**Уровень звуковой мощности:** 67 dB(A)

Мощность (эл.): 0.10 kW

**Струя воздуха:** около 17 m<sup>(4)</sup>

Потребл. ток: 0.42 A<sup>(5)</sup>

**Иней:** 0.0 mm

**ErP:** Not relevant<sup>(6)</sup>

**Общее потребл. эл. энергии:** 0.29 kW

**класс энергетич. эффективности:** D (2014)

**Корпус:** AlMg, Порошковое покрытие RAL 9003

**Трубы:** Медь<sup>(7)</sup>

**Площадь пов-ти:** 32.1 m<sup>2</sup>

**Оребрение:** Алюминий<sup>(7)</sup>

**Объем труб:** 3.9 l

**Потери давл. в "пауке":** 1.0 bar

**Шаг оребрения:** 4.00 mm

**Выход:** 22.0 \* 1.00 mm

**Вес (пустой):** 57 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>

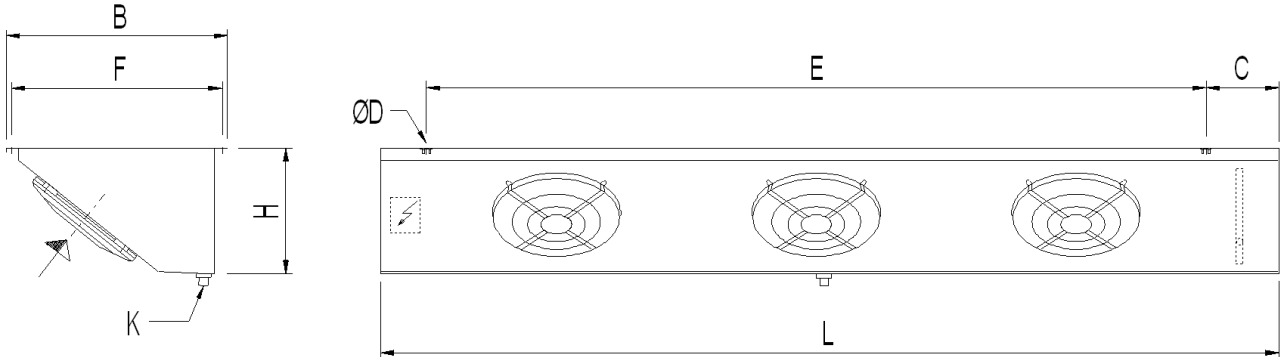
**Длина:** 2324 mm

**Ширина:** 580 mm

**Высота:** 337 mm<sup>(8)</sup>

**Кол-во подвесок:** 4

Проект:  
№ предложения:  
Позиция:  
Контактное лицо:



File: EMFIGASC3\_UNI.emf

L = 2324 mm	B = 580 mm	H = 337 mm
E = 2040 mm	F = 552 mm	C = 160 mm
ØD = 11 mm	K = G <sup>3/4</sup>	

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

Комплектующие	Шт.
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 are not subject to 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 = 25.0 mm, TSm<sub>ax</sub> = 100 °C, газообразный). Final classification according to pressure equipment directive 97/23/EC during order processing.

**Пожалуйста, обратите внимание ...**

**есть предупреждения для аппарата:**

Внимание: возможно обмерзание. Проверьте шаг оребрения.

Внимание: опасность выброса воды при оттайке воздухом!