

Дата: 2016-03-08
 Запрос от:
 Проект:
 № предложения:
 Позиция:
 Контактное лицо:



Испаритель (dx) GACC RX 050.1/3-70.E

UI: 1845977M

Мощность:	41.1 kW ⁽¹⁾	Хладагент:	R404A ⁽²⁾
Резерв поверхности:	0.1 %	Evaporation temp. (dew point):	-8.0 °C
Объемн. расход возд.:	19560 m ³ /h	Перегрев:	5.0 K
Скорость воздуха:	2.6 m/s		
Воздух на входе:	0.0 °C	Т начала конденсации:	35.0 °C
Воздух на выходе:	-5.0 °C	Т переохлаждения:	29.6 °C
Давление воздуха:	1013 mbar		

Вентиляторы (AC): 3 Шт. 3~400V 50HzY(--)

Технические характеристики вент. узла:

Уровень звукового давления: 60 dB(A) в 3.0 м⁽³⁾

Скор. вращ.: 1410 min⁻¹ / (--)

Уровень звуковой мощности: 83 dB(A)

Мощность (мех./эл.): 0.49 kW/0.62 kW

Струя воздуха: около 22 м⁽⁴⁾

Потребл. ток: 1.45 A⁽⁵⁾

Иней: 0.0 mm

ErP: Compliant⁽⁶⁾

Общее потребл. эл. энергии: 1.56 kW

класс энергетич. эффективности: C (2014)

Корпус: AlMg, Порошковое покрытие RAL 9003

Трубы: Медь⁽⁷⁾

Площадь пов-ти: 151.2 m²

Оребрение: Алюминий⁽⁷⁾

Объем труб: 49.7 l

Потери давл. в "пауке": 1.2 bar

Шаг оребрения: 7.00 mm

Выход: 54.0 * 2.00 mm

Вес (пустой): 221 kg⁽⁸⁾

Вход: 22.0 mm

Макс. рабочее давление: 32.0 bar

PED classification: Категория I, module A⁽⁹⁾

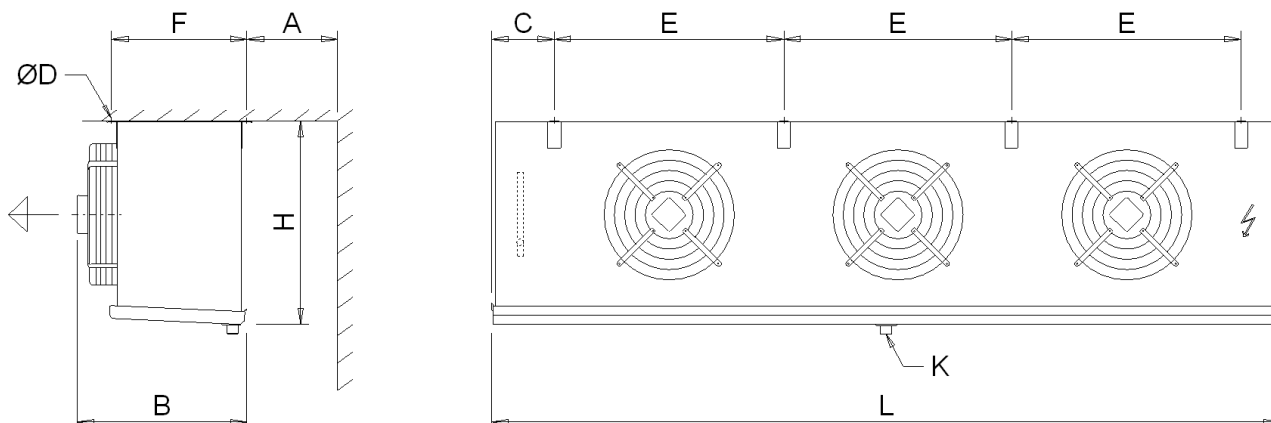
Размеры:⁽⁸⁾

Длина: 3377 mm

Ширина: 623 mm

Высота: 755 mm⁽⁸⁾

Кол-во подвесок: 8



File: EMFGACC3a_UNI.emf

L = 3377 mm	B = 623 mm	H = 755 mm
E = 1000 mm	F = 486 mm	C = 234 mm
A = 550 mm	ØD = 11 mm	K = G1¼

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

Комплектующие

Шт.

Электрооттайка блока и поддона 2x400V-3~N-17.6kW⁽¹⁰⁾ 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 = 59.0 mm, TSm_{ax} = 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