

Дата: 2012-11-05  
 Запрос от:  
 Проект:  
 № предложения:  
 Позиция:  
 Контактное лицо:



Minsk  
 Belarus

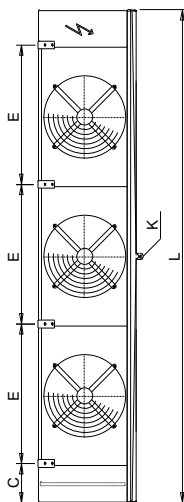


## Испаритель (dx) S-GHN 071.2H/312-END50.E

<b>Мощность:</b>	41.0 kW	<b>Хладагент:</b>	R404A <sup>(1)</sup>
Резерв поверхности:	94.6 %	Т кипения:	-29.0 °C
Объемн. расход возд.:	36210 m³/h	Перегрев:	5.0 K
Воздух на входе:	-18.0 °C 95 %	Т конденсации:	45.0 °C
Воздух на выходе:	-20.6 °C 100 %	Т переохлаждения:	39.7 °C
Высота над ур. моря:	179 m		
Вентиляторы:	3 Шт. 3~400V 50HzΔ/(Y)	Термоконтакт:	внешний
Технические характеристики вент. узла:		Уровень звукового давления:	56 dB(A) в 3.0 m <sup>(2)</sup>
Скор. вращ.:	900 min-1 / (690 min-1)	Уровень звуковой мощности:	80 dB(A)
Мощность (мех./эл.):	0.70 kW/0.90 kW	Струя воздуха:	около 37 m <sup>(3)</sup>
Потребл. ток:	1.65 A <sup>(4)</sup>	Иней:	0.0 mm
Корпус Оцинк. сталь, Порошковое покрытие RAL 9003		Трубы:	Медь <sup>(5)</sup>
Площадь пов-ти:	254.1 m²	Оребрение:	Алюминий <sup>(5)</sup>
<b>Объем труб:</b>	<b>106.5 l</b>	Потери давл. в "пауке":	0.6 bar
Шаг оребрения:	12.00 mm	Выход:	64.0 * 2.50 mm
Вес (пустой):	525 kg <sup>(6)</sup>	Вход:	42.0 mm
Макс. рабочее давление:	32.0 bar	PED classification:	Категория I, module A <sup>(7)</sup>

### Размеры:

L =	4820 mm
B =	975 mm
H =	965 mm
E =	1360 mm
F =	865 mm
C =	380 mm
A =	700 mm
ØD =	18 mm
K =	G2



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

**(S)** = Капилл. трубки ("паук"): 8.0 \* 1.00 mm, 750 mm)

- (1) Группа жидкостей 2 согласно Европейским Директивам 97/23/EG и 67/548/EWG
- (2) При использовании метода охватывающей поверхности согласно норм EN 13487
- (3) 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.
- (4) Потребляемый ток может изменяться в зависимости от температуры воздуха и подаваемого напряжения (согласно норм VDE).
- (5) Необходимо проверить, годится ли Выбранный Вами материал для необходимого места установки.
- (6) Размеры и вес действительны не для всех возможных вариантов! Они могут отличаться для аппаратов специальных **(S)** и с опциями.
- (7) Piping (DN = 70.1 mm, TSmax = 100 °C, газообразный). Final classification according to pressure equipment directive 97/23/EC during order processing.