



НОМЕР ПРЕДЛОЖЕНИЯ: 93B/342/2012

7. П7

РОД: Прит.

КОМПЛЕКТ: VS-10-R-H-T

ТИПОРАЗМЕР: 10

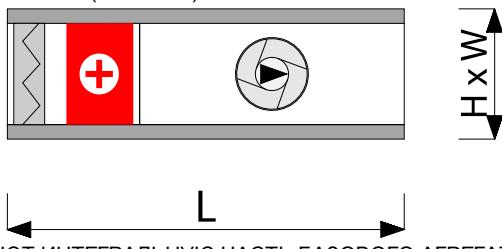
ПРИТОК: 580 м³/h

ТОЛЩИНА ИЗОЛЯЦИИ: 40 mm

РАСПОЛАГАЕМЫЙ НАПОР: 300 Pa

ВЕС АГРЕГАТА (+/- 10%) *: 63 kg

SFP: 0,80 kW/m³/s (EN 13779)



ОПЦИОНАЛЬНЫЕ БЛОКИ СОСТАВЛЯЮТ ИНТЕГРАЛЬНУЮ ЧАСТЬ БАЗОВОГО АГРЕГАТА

(*) Net weight of AHU including optional equipment without controls.

Размер оборудования

Обозначение размера	W	H	Hf	L	hwxw
размера	660	360	0	758	220x500

Приточная часть



Фильтр

Название	VS 10 P.FLT G4	Final pressure drop	150 Pa
Падение давления	76 Pa	Тип	DEU4
Initial pressure drop	2 Pa		



Водяной нагреватель

Название	VS 10 WCL 2	Содержание гликоля	0 %
Падение давления	13 Pa	Падение давления т/носителя	3,87 kPa
Скорость воздуха	1,27 m/s	Температура т/носителя перед	90 °C
Вход возд. зима	-35 °C	Температура т/носителя за	70 °C
Выход возд. зима	20 °C	Расход теплоносителя	0,46 m ³ /h
Вход в-ха лето	27 °C	Потребл. мощность	10,72 kW
Выход в-ха лето	27 °C	Тип коллектора	R 3/4"
Вид гликоля	Этиленовый		



Вентиляторная секция

Вентилятор	VS 10 DRCT.DR.FAN	Частота	43,3 Hz
Название		Номинальное напряжение	3x230 V
Статическое давление	389 Pa	Номинальный ток	2,35 A
Динамическое давление	8 Pa	Номинальная мощность	0,55 kW
Располагаемый напор	300 Pa	Потребление электрической	0,129 kW
Эффективность	67 %	мощности	
Обороты	2414 1/min	Обороты	2790 1/min
Мощность на валу	0,094 kW	Вентиляторная группа	VS 10
Двигатель	VS EL.MTR M 0,55/2		1
Механическая величина	71	DRCT.DR.PLUG.FAN.ASM	225/0,55/2
			VS 21-150 FC 0,75 v
			2
		Питание преобразователя	1x230 V
		частоты	
		SFPs	0,8 kW/m ³ /s

Таблица шумов

СТРАНИЦА: 1/2



НОМЕР ПРЕДЛОЖЕНИЯ: 93B/342/2012

Частота		125 Гц	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц	8000 Гц	Lw dB(A)
Вход	dB	62,9	69,4	70	65,8	62,6	54,8	50,9	71,1
Выход	dB	66,9	73,4	74	70,8	67,6	62,8	58,9	75,8
Окружение	dB	56,9	60	54,3	49	48	33,8	26,9	56,5
Звуковое давление **	dB(A)	33,8	44,4	44,1	42	42,2	27,8	18,8	49,5

(**) Ориентировочные данные об акустическом давлении.

Опции

гибкое соединение	VS 10/21/30 FLX.CNC 500x220	1	воздушный клапан	VS 10/21/30 A.DAMP 500x220	1
гибкое соединение	VS 10/21/30 FLX.CNC 500x220	1			

Автоматика AS-1R

Плавкая вставка предохранителя VS 21-150 FUSE gG	1	Сервопривод воздуш. клапана	VS 00 AD.ACTR	1
10A type10x38		ON-OFF/S		
HMI Interface Basic	HMI BASIC UPC	1	VS 00 3W.VLV 2,5	1
HMI Interface Advanced	HMI ADVANCED UPC	1	VS 10-150	1
Канальный термодатчик	NTC.TEMP.SNR DUCT	2	DFF.PRSS.GG 400 Pa	

Щит автоматики VS 10-75 CG UPC

TCP/IP expansion module	TCP.EXP.MDL UPC	1
-------------------------	-----------------	---