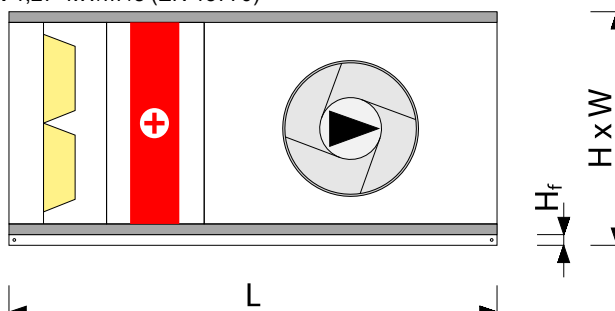


НОМЕР ПРЕДЛОЖЕНИЯ: 831/SPB/2011

1. П1
РОД: Прит.
КОМПЛЕКТ: VS-75-R-H
ТИПОРАЗМЕР: 75
ПРИТОК: 10588 m³/h
ТОЛЩИНА ИЗОЛЯЦИИ: 40 mm
РАСПОЛАГАЕМЫЙ НАПОР: 300 Pa
ВЕС АГРЕГАТА (+/- 10%)*: 299 kg
SFP: 1,27 kW/m³/s (EN 13770)



ОПЦИОНАЛЬНЫЕ БЛОКИ СОСТАВЛЯЮТ ИНТЕГРАЛЬНУЮ ЧАСТЬ БАЗОВОГО АГРЕГАТА
(*) Net weight of AHU including optional equipment without controls.

Размер оборудования

Обозначение	W	H	Hf	L	h _{xw}
размера	1480	915	80	1856	695x1340
Размер					

Наружные размеры рамы представлены в Инструкции

Приточная часть



Фильтр

Название	VS 75 B.FLT G4	Final pressure drop	150 Pa
Падение давления	94 Pa	Тип	EU4
Initial pressure drop	38 Pa		



Водяной нагреватель

Название	VS 75 WCL 2	Содержание гликоля	0 %
Падение давления	80 Pa	Падение давления т/носителя	9,76 kPa
Скорость воздуха	3,3 m/s	Температура т/носителя перед	95 °C
Вход возд. зима	-26 °C	Температура т/носителя за	70 °C
Выход возд. зима	12 °C	Расход теплоносителя	4,65 m³/h
Вход в-ха лето	27 °C	Потребл. мощность	135,3 kW
Выход в-ха лето	27 °C	Тип коллектора	R 1 1/4"
Вид гликоля	Этиленовый		



Вентиляторная секция

Вентилятор		Частота	90,5 Hz
Название	VS 55/75 DRCT.DR.FAN 2 v.2	Номинальное напряжение	3x400 V
		Номинальный ток	8,2 A
Статическое давление	474 Pa	Номинальная мощность	4 kW
Динамическое давление	164 Pa	Потребление электрической мощности	3,736 kW
Располагаемый напор	300 Pa	Обороты	1440 1/min
Эффективность	47 %	Вентиляторная группа	VS 55/75 1
Обороты	2606 1/min		DRCT.DR.PLUG.FAN.SET
Мощность на валу	3,051 kW		45/4/4_S
Двигатель	M 4/4P v.2		VS 21-150 FC 4 v 2 1
Механическая величина	112	Преобразователь частоты	3x400 V
		Питание преобразователя частоты	

НОМЕР ПРЕДЛОЖЕНИЯ: 831/СПВ/2011

SFPs

1,27 kW/m³/s

Таблица шумов

Частота		125 Гц	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц	8000 Гц	Lw dB(A)
Вход	dB	80,6	87,1	87,7	83,5	80,3	72,5	68,6	88,7
Выход	dB	84,6	91,1	91,7	88,5	85,3	80,5	76,6	93,4
Окружение	dB	74,6	77,7	72	66,7	65,7	51,5	44,6	74,1
Звуковое давление **	dB(A)	47,5	58,1	57,8	55,7	55,9	41,5	32,5	63,1

(**) Ориентировочные данные об акустическом давлении.

Опции

узел воздухозаборника	VS 75	1	стандартную раму	VS 21-650	1
	NTK/TRM.ASM			LNG.PRF.BASE.FRM.SET	
гибкое соединение	VS 75/100 FLX.CNC	1		2#	
	1340x695		комплект соединительных	VS 21-150	2
воздушный клапан	VS 75 A.DAMP	1	треугольников фундаментной	CNC.TRGL.BASE.FRM.SET	
	1340x695		рамы (4 шт.)	#2	
подсветку	VS 00 INT.LIGHTNG	2	поперечный профиль	VS 75	1
	230 VAC		стандартной рамы	CLS.TRN.PRF.BASE.FRM.SET	
смотровой глазок	VS 00 VIEW.FIND	2		2#	
дверные петли	VS HNG.ASM	4	монтажный комплект	VS 16 x M8x20	2
			монтажный комплект	VS 4 x 40x80 plug	1
			монтажный комплект	VS 4 x DRILL.SCR	2
				5.5x63	

Автоматика AS-1R

Плавкая вставка предохранителя	VS 21-150 FUSE gG	1	Блок клапана	VS 00 3W.VLV 16	1
	16A type10x38		Датчик давления	VS 10-150	1
HMI Interface Basic	VS 0 HMI Basic	1		DFF.PRSS.GG 400	
HMI Interface Advanced	VS 0 HMI Advanced	1		Pa	
Канальный термодатчик	VS 00 TEMP.SNR	2	Термостат	VS 55-150	1
	DUCT		противозамораживающий	FROST.THMST 6m	
Сервопривод воздуш. клапана	VS 00 AD.ACTR	1	Capillary grip	VS	2
	ON-OFF/S			CPLRY.GRIP.SET	
				3#	

Щит автоматики VS 21-150 CG ACX36 EVO-WEB SUP