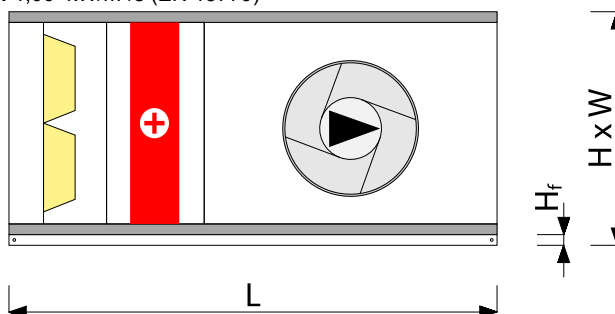


KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

NUMER OFERTY: 246/KR/2010

2. 2
RODZAJ: Nawiewna
ZESTAW: VS-30-R-H
WIELKOŚĆ: 30
NAWIEW: 3200 m³/h
GRUBOŚĆ IZOLACJI: 40 mm
CIŚNIENIE DYSPOZYCYJNE: 400 Pa
MASA CENTRALI (+/- 10%)*: 131 kg
SFP: 1,00 kW/m³/s (EN 13779)



BLOKI OPCJONALNE STANOWIĄ INTEGRALNĄ CZĘŚĆ CENTRALI BAZOWEJ.

(*) Masa urządzenia netto, z elementami opcjonalnymi, bez automatyki.

Wymiar urządzenia

Oznaczenie	W	H	Hf	L	h _{xw}
wymiaru	961	620	40	1490	440x821
Wymiar					

Część nawiewna



Filtr

Nazwa	VS 30 B.FLT G4	Final pressure drop	150 Pa
Spadek ciśnienia	100 Pa	Typ	EU4
Initial pressure drop	51 Pa		



Nagrzewnica wodna

Nazwa	VS 30 WCL 2	Zawartość glikolu	0 %
Spadek ciśnienia	49 Pa	Spadek ciś. czynnika	9,59 kPa
Prędkość powietrza	2,52 m/s	Temp. czynnika przed	70 °C
Pow. wlot zima	-20 °C	Temp. czynnika za	50 °C
Pow. wylot zima	20 °C	Przepływ czynnika	1,86 m ³ /h
Pow. wlot lato	32 °C	Moc grzewcza	43,07 kW
Pow. wylot lato	32 °C	Typ kolektora	R 1"
Rodzaj glikolu	Etylenowy		



Sekcja wentylatorowa

Wentylator		Częstotliwość	45,6 Hz
Nazwa	VS 30 DRCT.DR.FAN 2 v.2	Napięcie znamionowe	3x230 V
Ciśnienie statyczne	549 Pa	Prąd znamionowy	5,89 A
Ciśnienie dynamiczne	53 Pa	Moc znamionowa	1,5 kW
Ciśnienie dyspozycyjne	400 Pa	Pobór mocy elektrycznej	0,89 kW
Sprawność	73 %	Obroty znamionowe	2860 1/min
Obroty znamionowe	2611 1/min	Zespół wentylatorowy	VS 30 1
Moc na wale	0,729 kW		DRCT.DR.PLUG.FAN.ASM
Silnik	M 1,5/2P v.2		31/1,5/2 v.2
Wielkość mechaniczna	90	Przebieg częstotliwości	VS 21-150 FC 1,5 v 1
			2
		Zasilanie przebiegu	1x230 V
		SFPs **	1 kW/m ³ /s

(**) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06.11.2008



KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

NUMER OFERTY: 246/KR/2010

Tabela hałasu

Częst.		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Lw dB(A)
Wlot	dB	74,1	78,9	79,6	75,2	71,2	63,8	59,4	80,4
Wylot	dB	78,1	82,9	83,6	80,2	76,2	71,8	67,4	85
Otoczenie	dB	68,1	69,5	63,9	58,4	56,6	42,8	35,4	65,9
Ciś. akust. **	dB(A)	45	53,9	53,7	51,4	50,8	36,8	27,3	58,9

(**) Orientacyjne dane ciśnienia akustycznego.

Opcje

Połączenie elastyczne	VS 30-55 FLX.CNC	1	Przepustnica	VS 30/55 A.DAMP	1
	821x440			821x440	
Połączenie elastyczne	VS 30-55 FLX.CNC	1			
	821x440				

Automatyka AS-1R

Wkładka topikowa	VS 21-150 FUSE gG	1	Zespół zaworu	VS 00 3W.VLV 6,3	1
	20A type10x38		Presostat	VS 10-150	1
Interfejs HMI Basic	VS 0 HMI Basic	1		DFF.PRSS.GG 400	
Interfejs HMI Advanced	VS 0 HMI Advanced	1		Pa	
Czujnik temperatury kanałowy	VS 00 TEMP.SNR	2	Termostat przeciwzamrozeniowy	VS 10-40	1
	DUCT			FROST.THMST 2m	
Silownik przepustnicy	VS 00 AD.ACTR	1	Uchwyt kapilary	VS	1
	ON-OFF/S			CPLRY.GRIP.SET	
				3#	

Szafa automatyki VS 21-150 CG ACX36 EVO-WEB SUP