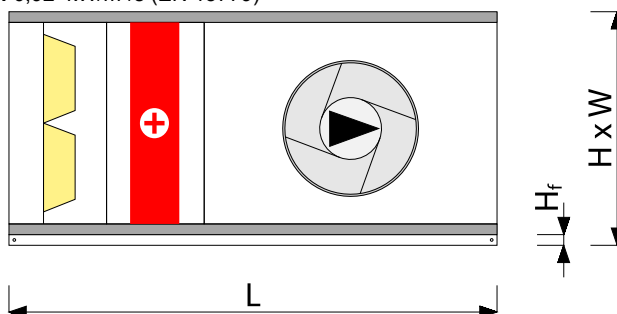


KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

NUMER OFERTY: 1515A/PO/2011

1.1
RODZAJ: Nawiewna
ZESTAW: VS-30-R-H
WIELKOŚĆ: 30
NAWIEW: 3400 m³/h
GRUBOŚĆ IZOLACJI: 40 mm
CIŚNIENIE DYSPOZYCYJNE: 300 Pa
MASA CENTRALI (+/- 10%)*: 137 kg
SFP: 0,92 kW/m³/s (EN 13779)



BLOKI OPCJONALNE STANOWIĄ INTEGRALNĄ CZĘŚĆ CENTRALI BAZOWEJ.

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

Wymiar urządzenia

Oznaczenie wymiaru	W	H	Hf	L	hwx
	961	660	80	1490	440x821

Wymiar

Wymiary zewnętrzne ramy znajdują się w DTR

Część nawiewna



Filtr

Nazwa	VS 30 B.FLT G4	Końcowy spadek ciśnienia	150 Pa
Spadek ciśnienia	87 Pa	Typ	EU4
Początkowy spadek ciśnienia	24 Pa		



Nagrzewnica wodna

Nazwa	VS 30 WCL 2	Zawartość glikolu	0 %
Spadek ciśnienia	55 Pa	Spadek ciś. czynnika	9,17 kPa
Prędkość powietrza	2,67 m/s	Temp. czynnika przed	70 °C
Pow. wlot zima	-20 °C	Temp. czynnika za	50 °C
Pow. wylot zima	16,7 °C	Przepływ czynnika	1,81 m ³ /h
Pow. wlot lato	30 °C	Moc grzewcza	42 kW
Pow. wylot lato	30 °C	Typ kolektora	R 1"
Rodzaj glikolu	Etylenowy		



Sekcja wentylatorowa

Wentylator		Čzęstotliwość	45,5 Hz
Nazwa	VS 30 DRCT.DR.FAN 2 v.2	Napięcie znamionowe	3x230 V
Čięnienie statyczne	442 Pa	Prąd znamionowy	5,89 A
Čięnienie dynamiczne	67 Pa	Moc znamionowa	1,5 kW
Čięnienie dyspozycyjne	300 Pa	Pobór mocy elektrycznej	0,867 kW
Sprawność	64 %	Obroty znamionowe	2860 1/min
Obroty znamionowe	2601 1/min	Zespół wentylatorowy	VS 30 1
Moc na wał	0,66 kW		DRCT.DR.PLUG.FAN.SET
Silnik	M 1,5/2P v.2		31/1,5/2
Wielkość mechaniczna	90	Przebiegnik częstotliwości	VS 21-150 FC 1,5 v 1 2
		Zasilanie przebiegnika	1x230 V
		SFPs **	0,92 kW/m ³ /s



KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

NUMER OFERTY: 1515A/PO/2011

(**) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06.11.2008

Tabela hałasu

Częst.		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Lw dB(A)
Wlot	dB	72	78,5	79,1	74,9	71,7	63,9	60	80,2
Wylot	dB	76	82,5	83,1	79,9	76,7	71,9	68	84,9
Otoczenie	dB	66	69,1	63,4	58,1	57,1	42,9	36	65,6
Ciś. akust. **	dB(A)	42,9	53,5	53,2	51,1	51,3	36,9	27,9	58,6

(**) Orientacyjne dane ciśnienia akustycznego.

Opcje

Połączenie elastyczne	VS 30-55 FLX.CNC 821x440	1	Zamykające profile poprzeczne ramy fundamentowej	VS 21/30 CLS.TRN.PRF.BASE.FRM.SET 2#	1
Połączenie elastyczne	VS 30-55 FLX.CNC 821x440	1	Elementy złączne	VS 16 x M8x20	2
Przepustnica	VS 30/55 A.DAMP 821x440	1	Elementy złączne	VS 4 x 40x80 plug	1
Rama standardowa	VS 21-650 LNG.PRF.BASE.FRM.SET 2#	1	Elementy złączne	VS 4 x DRILL.SCR 5.5x63	1
Trójkąt łączący ramy fundamentowej	VS 21-150 CNC.TRGL.BASE.FRM.SET #2	2			

Automatyka AS-1R

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

Szafa automatyki VS 10-75 GG UPC



TÜV TÜV
 EN-1886 EN-13053



ISO 9001