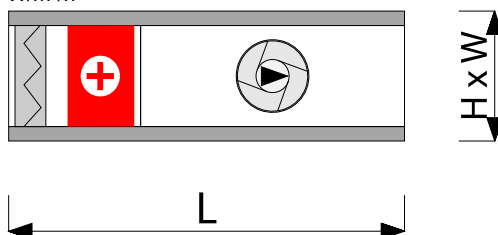


KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

NUMER OFERTY: 799A/BI/2009-10

1. podwieszana 600/600
RODZAJ: Nawiewna
ZESTAW: VS-10-R-H-T
WIELKOŚĆ: 10
NAWIEW: 600 m³/h
GRUBOŚĆ IZOLACJI: 40 mm
CIŚNIENIE DYSPOZYCYJNE: 150 Pa
MASA CENTRALI (+/- 10%)*: 62 kg
SFP: 0,04 W/m³/h



BLOKI OPCJONALNE STANOWIĄ INTEGRALNĄ CZĘŚĆ CENTRALI BAZOWEJ.

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

Wymiar urządzenia

Oznaczenie	W	H	Hf	L	h x w
wymiaru	660	360	0	758	220x500
Wymiar					

Część nawiewna



Filtr

Nazwa	VS 10 P.FLT G4	Final pressure drop	150 Pa
Spadek ciśnienia	76 Pa	Typ	DEU4
Initial pressure drop	3 Pa		



Nagrzewnica wodna

Nazwa	VS 10 WCL 2	Zawartość glikolu	0 %
Spadek ciśnienia	13 Pa	Spadek ciś. czynnika	1,88 kPa
Prędkość powietrza	1,31 m/s	Temp. czynnika przed	70 °C
Pow. wlot zima	-22 °C	Temp. czynnika za	45 °C
Pow. wylot zima	20 °C	Przepływ czynnika	0,29 m ³ /h
Pow. wlot lato	32 °C	Moc grzewcza	8,48 kW
Pow. wylot lato	32 °C	Typ kolektora	R 3/4"
Rodzaj glikolu	Etylenowy		



Sekcja wentylatorowa

Wentylator		Wielkość mechaniczna	180
Nazwa	VS 10-15	Częstotliwość	50 Hz
	DRCT.DR.FAN.LT	Napięcie znamionowe	1x230 V
Ciśnienie statyczne	239 Pa	Prąd znamionowy	2,4 A
Ciśnienie dynamiczne	0 Pa		0,25 kW
Ciśnienie dyspozycyjne	150 Pa	Obroty znamionowe	1750 1/min
Obroty znamionowe	1600 1/min	Zespół wentylatorowy	VS 10-15 1
Moc na wale	0,25 kW		DRCT.DR.PLUG.FAN.ASM.LT
Silnik	VS 10-15 MOTOR 250		

Tabela hałasu

Częst.		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Lw dB(A)
Wlot	dB	53,6	53	57,4	53,2	50,4	43,5	40,7	58,4
Wylot	dB	60,1	60,2	61,2	59,9	57,5	56,1	56,2	65,3
Otoczenie	dB	50,1	46,8	41,5	38,1	37,9	27,1	24,2	45
Ciś. akust. **	dB(A)	27	31,2	31,3	31,1	32,1	21,1	16,1	38

(**) Orientacyjne dane ciśnienia akustycznego.



KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

NUMER OFERTY: 799A/BI/2009-10

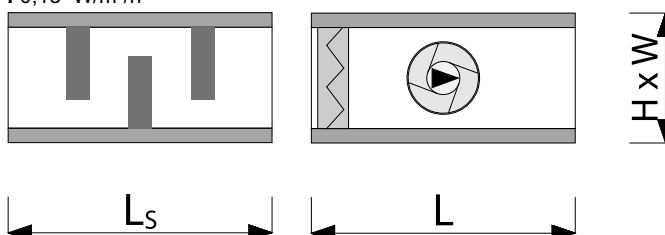
Opcje

Połączenie elastyczne	VS 10/21/30 FLX.CNC 500x220	1	Przepustnica	VS 10/21/30 A.DAMP 500x220	1
Połączenie elastyczne	VS 10/21/30 FLX.CNC 500x220	1			

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

NUMER OFERTY: 799A/BI/2009-10

1. podwieszana 600/600
RODZAJ: Wywiewna
ZESTAW: VS-10-R-S/FV-T
WIELKOŚĆ: 10
WYWIEW: 600 m³/h
GRUBOŚĆ IZOLACJI: 40 mm
CIŚNIENIE DYSPOZYCYJNE: 100 Pa
MASA CENTRALI (+/- 10%)*: 89 kg
SFP: 0,18 W/m³/h



BLOKI OPCJONALNE STANOWIĄ INTEGRALNĄ CZĘŚĆ CENTRALI BAZOWEJ.

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

Wymiar urządzenia

Oznaczenie	W	H	Hf	L	LS	Lt	hwx
wymiaru	660	360	0	758	758	1517	220x500
Wymiar							

Część wywiewna

Tłumik szumu

Nazwa	VS 10 SLCR	Spadek ciśnienia	5 Pa
-------	------------	------------------	------



Filtr

Nazwa	VS 10 P.FLT G4	Final pressure drop	150 Pa
Spadek ciśnienia	76 Pa	Typ	DEU4
Initial pressure drop	3 Pa		



Sekcja wentylatorowa

Wentylator		Wielkość mechaniczna	180
Nazwa	VS 10 DRCT.DR.FAN	Częstotliwość	50 Hz
Ciśnienie statyczne	181 Pa	Napięcie znamionowe	1x230 V
Ciśnienie dynamiczne	10 Pa	Prąd znamionowy	7,17 A
Ciśnienie dyspozycyjne	100 Pa		0,9 kW
Obroty znamionowe	1205 1/min	Obroty znamionowe	2600 1/min
Moc na wale	0,107 kW	Zespół wentylatorowy	VS 10 1
Silnik	VS 10 MOTOR v.2		DRCT.DR.PLUG.FAN.ASM
		Regulator obrotów	VS 10-15 SPD.CTRL 1
			TR900

Tabela hałasu

Częst.		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Lw dB(A)
Wlot	dB	38,9	39,4	32,4	29	25,9	18,7	17,5	35,6
Wylot	dB	46,2	49,8	49,1	48,8	47	41,1	39,5	53,4
Otoczenie	dB	36,2	36,4	29,4	27	27,4	12,1	7,5	33,7
Ciś. akust. **	dB(A)	13,1	20,8	19,2	20	21,6	6,1	0	26,7

(**) Orientacyjne dane ciśnienia akustycznego.

Opcje

Połączenie elastyczne	VS 10/21/30	1	Przepustnica	VS 10/21/30	1
	FLX.CNC 500x220			A.DAMP 500x220	
Połączenie elastyczne	VS 10/21/30	1			
	FLX.CNC 500x220				



KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

NUMER OFERTY: 799A/BI/2009-10

Automatyka AD-1E

Interfejs HMI Basic	VS 0 HMI Basic	1	Siłownik przepustnicy	VS 00 AD.ACTR	1
Interfejs HMI Advanced	VS 0 HMI Advanced	1		ON-OFF	
Czujnik temperatury kanałowy	VS 00 TEMP.SNR	3	Zespół zaworu	VS 00 3W.VLV 2,5	1
	DUCT		Presostat	VS 10-150	1
Siłownik przepustnicy	VS 00 AD.ACTR	1		DFF.PRSS.GG 400	
	ON-OFF/S			Pa	
			Presostat	VS 10-150	1
				DFF.PRSS.GG 400	
				Pa	

Szafa automatyki VS 10-15 CG ACX36 EVO-WEB