

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

NUMER OFERTY: 68A/BI/2010

3.3

RODZAJ: Nawiewna

ZESTAW: VS-10-R-H/S-T

WIELKOŚĆ: 10

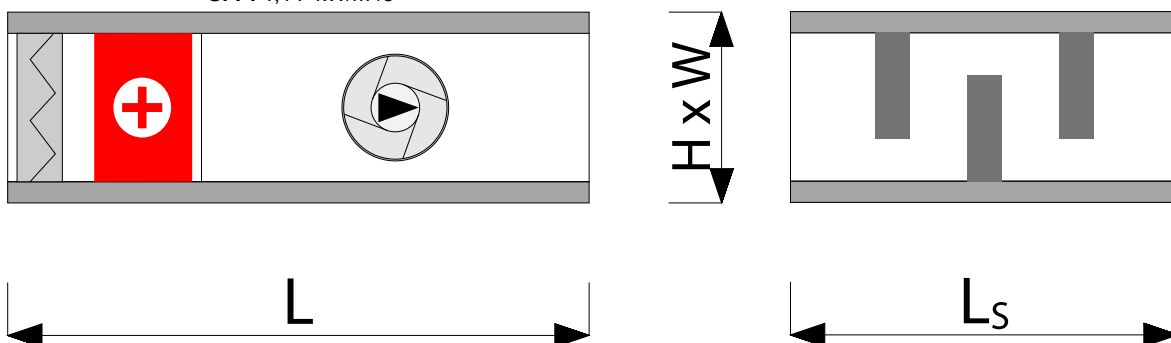
NAWIEW: 725 m³/h

GRUBOŚĆ IZOLACJI: 40 mm

CIŚNIENIE DYSPOZYCYJNE: 200 Pa

MASA CENTRALI (+/- 10%): 102 kg

SFP: 1,14 kW/m³/s



BLOKI OPCJONALNE STANOWIĄ INTEGRALNĄ CZĘŚĆ CENTRALI BAZOWEJ.

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

Wymiar urządzenia

Oznaczenie wymiaru	W	H	Hf	L	LS	Lt	h _{xw}
Wymiar	660	360	0	758	758	1517	220x500

Część nawiewna



Filtr

Nazwa	VS 10 P.FLT G4	Final pressure drop	150 Pa
Spadek ciśnienia	77 Pa	Typ	DEU4
Initial pressure drop	4 Pa		



Nagrzewnica wodna

Nazwa	VS 10 WCL 2	Zawartość glikolu	0 %
Spadek ciśnienia	18 Pa	Spadek ciś. czynnika	3,65 kPa
Prędkość powietrza	1,6 m/s	Temp. czynnika przed	80 °C
Pow. wlot zima	-22 °C	Temp. czynnika za	60 °C
Pow. wylot zima	20 °C	Przepływ czynnika	0,44 m³/h
Pow. wlot lato	32 °C	Moc grzewcza	10,24 kW
Pow. wylot lato	32 °C	Typ kolektora	R 3/4"
Rodzaj glikolu	Etylenowy		



Sekcja wentylatorowa

Wentylator		Wielkość mechaniczna	180
Nazwa	VS 10 DRCT.DR.FAN	Częstotliwość	50 Hz
Ciśnienie statyczne	302 Pa	Napięcie znamionowe	1x230 V
Ciśnienie dynamiczne	37 Pa	Prąd znamionowy	7,17 A
Ciśnienie dyspozycyjne	200 Pa	Moc znamionowa	0,9 kW
Obroty znamionowe	1959 1/min	Obroty znamionowe	2600 1/min
Moc na wale	0,229 kW	Zespół wentylatorowy	VS 10 1
Silnik	VS 10 MOTOR v.2	Regulator obrotów	DRCT.DR.PLUG.FAN.ASM VS 10-15 SPD.CTRL 1 TR900

Tłumik szumu

Nazwa	VS 10 SLCR	Spadek ciśnienia	7 Pa
-------	------------	------------------	------

Tabela hałasu



KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

NUMER OFERTY: 68A/BI/2010

Częst.		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Lw dB(A)
Wlot	dB	51,6	58,8	57,1	56	54,8	48,2	46,3	61
Wylot	dB	47,3	51,4	43,4	40,2	37,7	33,8	32,3	47,3
Otoczenie	dB	43,6	47,4	39,4	37,2	38,2	25,2	20,3	44,3
Ciś. akust. **	dB(A)	20,5	31,8	29,2	30,2	32,4	19,2	12,2	37,3

(**) 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				

Automatyka AS-1R

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/S	
Czujnik temperatury kanałowy	VS 00 TEMP.SNR	2	Zespół zaworu	VS 00 3W.VLV 2,5	1
	DUCT		Presostat	VS 10-150	1
				DFF.PRSS.GG 400	
				Pa	

Szafa automatyki VS 10-15 CG ACX36 EVO-WEB