

## KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

NUMER OFERTY: 70B/KI/2009

1. 660 m<sup>3</sup>/h - nawiew + wywiew z tłumikami

RODZAJ: Nawiewna

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

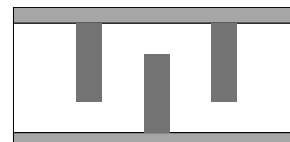
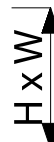
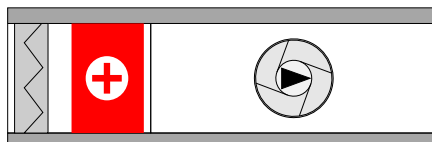
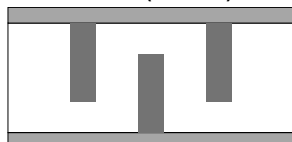
WIELKOŚĆ: 10

NAWIEW: 660 m<sup>3</sup>/h

GRUBOŚĆ IZOLACJI: 40 mm

CIŚNIENIE DYSPOZYCYJNE: 200 Pa

MASA CENTRALI (+/- 10%) \*: 142 kg



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	2275	220x500
Wymiar							

## Część nawiewna

## Tłumik szumu

Nazwa	VS 10 SLCR	Spadek ciśnienia	6 Pa
-------	------------	------------------	------



## Filtr

Nazwa	VS 10 P.FLT G4	Typ	DEU4
Spadek ciśnienia	77 Pa		



## Nagrzewnica wodna

Nazwa	VS 10 WCL 2	Zawartość glikolu	0 %
Spadek ciśnienia	16 Pa	Spadek ciś. czynnika	2,87 kPa
Prędkość powietrza	1,47 m/s	Temp. czynnika przed	80 °C
Pow. wlot zima	-20 °C	Temp. czynnika za	60 °C
Pow. wylot zima	20 °C	Przepływ czynnika	0,38 m <sup>3</sup> /h
Pow. wlot lato	32 °C	Moc grzewcza	8,88 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 (1 bieg)	230 V
Ciśnienie statyczne	305 Pa	Prąd	2,4 A
Ciśnienie dynamiczne	0 Pa	Moc	0,25 kW
Ciśnienie dyspozycyjne	200 Pa	Obroty	1600 1/min
Obroty	1600 1/min	Zespół wentylatorowy	VS 10-15
Moc na wale	0,25 kW		1
Silnik	VS 10-15 MOTOR 250		DRCT.DR.PLUG.FAN.ASM.LT

## Tłumik szumu

Nazwa	VS 10 SLCR	Spadek ciśnienia	6 Pa
-------	------------	------------------	------

## Tabela hałasu

Częst.		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Lw dB(A)
Wlot	dB	47,3	43,6	41,7	34,4	30,3	23,1	20,7	42,1
Wylot	dB	53,8	50,8	45,5	41,1	37,4	35,7	36,2	48,3



## KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

NUMER OFERTY: 70B/KI/2009

Częst.		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Lw dB(A)
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.

### 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: 70B/KI/2009

1. 660 m<sup>3</sup>/h - nawiew + wywiew z tłumikami

RODZAJ: Wywiewna

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

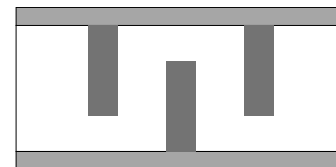
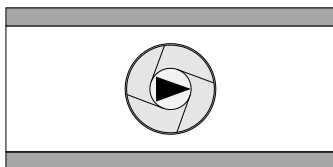
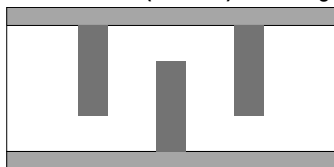
WIELKOŚĆ: 10

WYWIEW: 660 m<sup>3</sup>/h

GRUBOŚĆ IZOLACJI: 40 mm

CIŚNIENIE DYSPOZYCYJNE: 200 Pa

MASA CENTRALI (+/- 10%) \*: 129 kg



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 x w
Wymiar	660	360	0	758	758	2275	220x500

## Część wywiewna

## Tłumik szumu

Nazwa	VS 10 SLCR	Spadek ciśnienia	6 Pa
-------	------------	------------------	------



## Sekcja wentylatorowa

Wentylator		Wielkość mechaniczna	180
Nazwa	VS 10-15	Częstotliwość	50 Hz
	DRCT.DR.FAN.LT	Napięcie (1 bieg)	230 V
Ciśnienie statyczne	212 Pa	Prąd	2,4 A
Ciśnienie dynamiczne	0 Pa	Moc	0,25 kW
Ciśnienie dyspozycyjne	200 Pa	Obroty	1600 1/min
Obroty	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		

## Tłumik szumu

Nazwa	VS 10 SLCR	Spadek ciśnienia	6 Pa
-------	------------	------------------	------

## Tabela hałasu

Częst.		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Lw dB(A)
Wlot	dB	49,3	45,6	43,7	37,4	33,3	29,1	26,7	44,5
Wylot	dB	53,8	50,8	45,5	41,1	37,4	35,7	36,2	48,3
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.

## 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 AD-1R

Interfejs HMI Advanced	VS 0 HMI Advanced	1	Siłownik przepustnicy	VS 00 AD.ACTR	1
------------------------	-------------------	---	-----------------------	---------------	---



## KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

NUMER OFERTY: 70B/KI/2009

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

### Szafa automatyki VS 10-15 CG ACX36-1