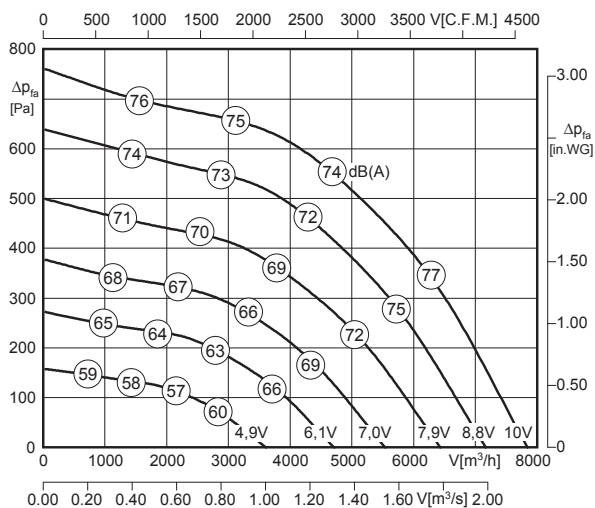


- obudowa izolowana akustycznie
- zintegrowana regulacja (sterownik EC)
- bezstopniowa lub stopniowa regulacja
- wbudowane zabezpieczenie termiczne silnika
- wirnik z tworzywa sztucznego z łopatkami zagiętymi do tyłu „REVOLUTION“
- wyposażony w czujnik ciśnienia i wstępnie zamontowany potencjometr dla regulacji w układzie zamkniętym

Dane techniczne:



L_{WAS} - moc akustyczna na wylocie pokazana na charakterystykach przepływu

$$L_{WAS} = L_{WAB}$$

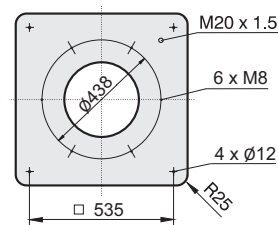
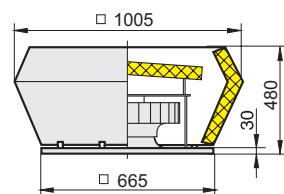
Typ	Nr. art.	U [V]	f [Hz]	P [kW]	I_N [A]	n [min ⁻¹]	t_R [°C]	Moc akustycz.* [dB(A)]	Klasa szczelności	Schemat podłącz.	Masa [kg]
DVES 500-G.5HF ¹⁾	A05-50045	400	50 / 60	1.4	2.2	1425	45	75 / 75	IP54	01.390 b)	64
DVES 500-G.5HF ²⁾	A05-50047	400	50 / 60	1.4	2.2	1425	45	75 / 75	IP54	01.390 a)	64

1) sterowanie w układzie zamkniętym czujnikiem ciśnienia, wbudowany potencjometr POTKK 2) sterowanie w układzie otwartym *) względne wartości całkowite: wlot L_{WAS} / wylot L_{WAB} przy $V=0,5 \times V_{max}$

Dane akustyczne:

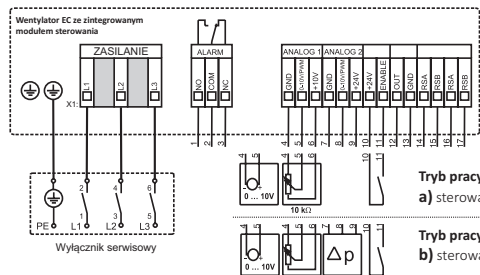
L_{WAre} skorygowany charakterystyką A przy $V=0,5 \times V_{max}$	fM [Hz]						
	125	250	500	1K	2K	4K	8K
L_{WAS} [dB(A)] wlot	-17	-7	-6	-6	-7	-12	-19
L_{WAB} [dB(A)] wylot	-8	-7	-6	-6	-9	-19	-23

Wymiary [mm]:



Schemat podłączeniowy:

01.390



Zmiana trybu pracy wymaga ponownej konfiguracji parametrów za pomocą interfejsu RS-485!

³⁾ Potencjometr (PotKK) dla sterowania w układzie zamkniętym zintegrowany z elektroniką urządzenia - zewnętrzny potencjometr może być zamówiony osobno.
⁴⁾ Samoczynna przepustnica zwrotna wzgl. z napędem - p. Strona 163/164.

Akcesoria:

POT 1 ³⁾	POT 2 ³⁾	MTC	KR	SD	AP	SSD	FS	SDS	VS ⁴⁾	ASS	ASF	BG
Nr. art. H55-00049	Nr. art. H55-00055	Nr. art. H55-00073	Nr. art. A71-45000	Nr. art. A40-45018	Nr. art. A40-45030	Nr. art. A40-45050	Nr. art. A80-45000	Nr. art. A80-45050	Nr. art. A60-35500	Nr. art. I30-35502	Nr. art. I00-35501	Nr. art. P21-40002
Strona 178	Strona 178	Strona 179	Strona 164	Strona 165	Strona 167	Strona 165	Strona 165	Strona 165	Strona 163	Strona 163	Strona 163	Strona 166