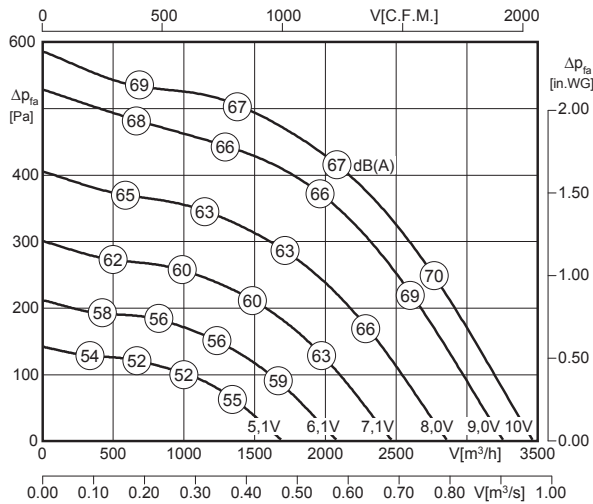


- obudowa izolowana akustycznie
- zintegrowana regulacja (sterownik EC)
- bezstopniowa lub stopniowa regulacja
- wbudowane zabezpieczenie termiczne silnika
- wirnik z tworzywa sztucznego z łopatkami zagiętymi do tyłu „REVOLUTION“
- wyposażony w czujnik ciśnienia i wstępnie zamontowany potencjometr dla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

Dane techniczne:



L_{WA8} - moc akustyczna na wylocie pokazana na charakterystykach przepływu

$$L_{WA5} = L_{WA8} + 3 \text{ dB}$$



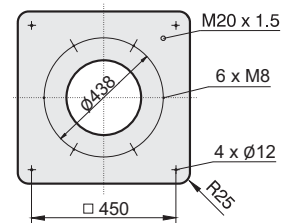
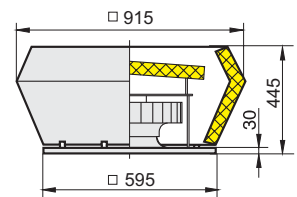
Typ	Nr. art.	U [V]	f [Hz]	P [kW]	I_N [A]	n [min ⁻¹]	t_R [°C]	Moc akustycz.* [dB(A)]	Klasa szczelności	Schemat podł.łącz.	Masa [kg]
DVES 355-G.5FA ¹⁾	A05-35545	400	50 / 60	0.5	1.0	1750	60	70 / 67	IP54	01.390 b)	39
DVES 355-G.5FA ²⁾	A05-35547	400	50 / 60	0.5	1.0	1750	60	70 / 67	IP54	01.390 a)	39

1) sterowanie w układzie zamkniętym czujnikiem ciśnienia, wbudowany potencjometr POTKK 2) sterowanie w układzie otwartym
*) względne wartości całkowite: wlot L_{WA5} / wylot L_{WA8} przy $V=0,5 \times V_{max}$

Dane akustyczne:

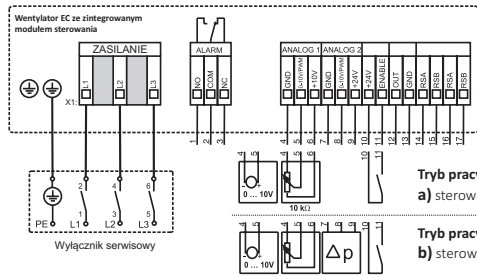
L_{WA8} skorygowany charakterystyką A przy $V=0,5 \times V_{max}$	fM [Hz]						
	125	250	500	1K	2K	4K	8K
L_{WA5} [dB(A)] wlot	-17	-9	-6	-6	-6	-11	-18
L_{WA8} [dB(A)] wylot	-15	-6	-6	-6	-8	-14	-19

Wymiary [mm]:



Schemat podłączeniowy:

01.390



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

- Tryb pracy
a) sterowanie w układzie otwartym
Tryb pracy
b) sterowanie w układzie zamkniętym

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 Strona 178	Nr. art. H55-00055 Strona 178	Nr. art. H55-00073 Strona 179	Nr. art. A71-35500 Strona 164	Nr. art. A40-35521 Strona 165	Nr. art. A40-35530 Strona 167	Nr. art. A40-35550 Strona 165	Nr. art. A80-35500 Strona 165	Nr. art. A80-35550 Strona 165	Nr. art. A60-35500 Strona 163	Nr. art. I30-35502 Strona 163	Nr. art. I00-35501 Strona 163	Nr. art. P21-40002 Strona 166