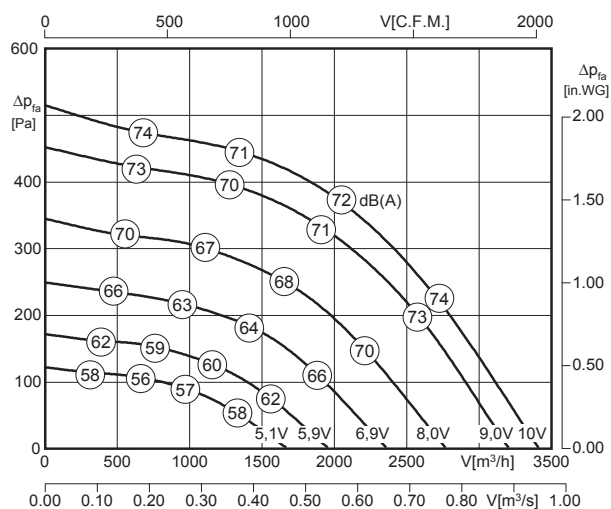




- zintegrowana regulacja (sterownik EC)
- bezstopniowa lub stopniowa regulacja
- wbudowane zabezpieczenie termiczne silnika
- wirnik z tworzywa sztucznego z łopatkami zagiętymi do tyłu „REVOLUTION“
- wyposażony w czujnik ciśnienia i wstępnie zamontowany potencjometr dla regulacji w układzie zamkniętym

Dane techniczne:



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

$$L_{WA5} = L_{WAB} - 4 \text{ dB}$$



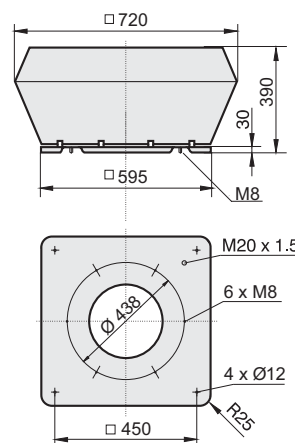
Typ	Nr. art.	U [V]	f [Hz]	P [kW]	I_N [A]	n [min ⁻¹]	t_R [°C]	Moc akustycz.* [dB(A)]	Klasa szczelności	Schemat podłacz.	Masa [kg]
DVE 355-G.4EA ¹⁾	A05-35540	230	50 / 60	0.42	2.5	1650	45	68 / 72	IP54	01.434 b)	27
DVE 355-G.4EA ²⁾	A05-35542	230	50 / 60	0.42	2.5	1650	45	68 / 72	IP54	01.434 a)	27

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

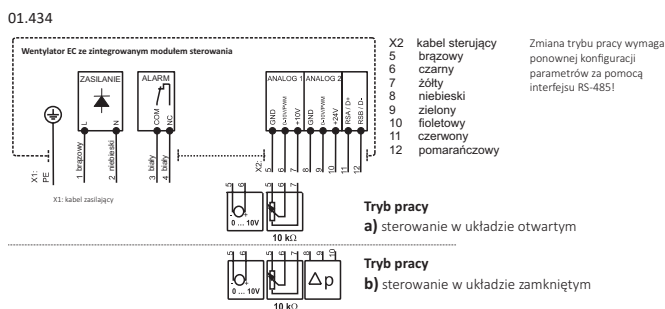
Dane akustyczne:

L_{WArel} 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	-12	-14
L_{WAB} [dB(A)] wylot	-20	-7	-5	-5	-9	-16	-19

Wymiary [mm]:



Schemat podłączeniowy:



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