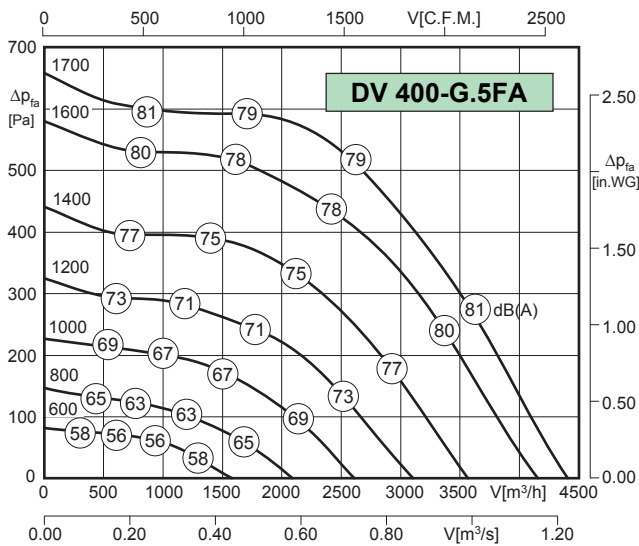




- zintegrowana regulacja (sterownik EC)
- płynna regulacja lub kontrola (patrz str. 6 i 7)
- zamontowany wyłącznik serwisowy
- wirnik z łopatkami wygiętymi do tyłu
- zintegrowany czujnik ciśnienia (typ: regulacja ciśnienia)

Dane techniczne:



Oszczędność energii
w porównaniu do silników asynchronicznych (AC) do: **28%***

* przy założeniu regulacji prędkości obrotowej w zakresie 80 - 90%; maksymalna charakterystyka wentylatora AC tej samej wielkości

Wentylatory spełniają wymagania Dyrektywy ErP obowiązujące od **01.01.2018 r.**

$LWA_5 = LWA_8 - 4 \text{ dB}$

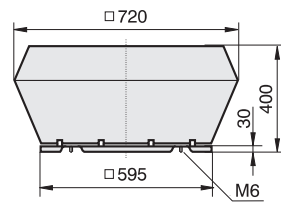
Typ	Nr art.	U [V]	f [Hz]	P [kW]	I _N [A]	n [min ⁻¹]	t _R [°C]	Poziom mocy akustycznej* [dB (A)]	Klasa szczelności	Schemat podłącz.	Masa [kg]
DV 400-G.5FA ¹⁾	A05-40020	400	50 / 60	0.71	1.4	1700	55	76 / 79	IP54	01.390 b)	27
DV 400-G.5FA ²⁾	A05-40030	400	50 / 60	0.71	1.4	1700	55	76 / 79	IP54	01.390 a)	27

1) sterowanie w układzie zamkniętym - czujnik ciśnienia PUA10 i wbudowany potencjometr w standardzie 2) sterowanie w układzie otwartym *) wartości względne całkowite: wlot LWA₅ / wylot LWA₈ przy V=0,5 x V_{max}

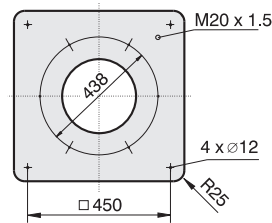
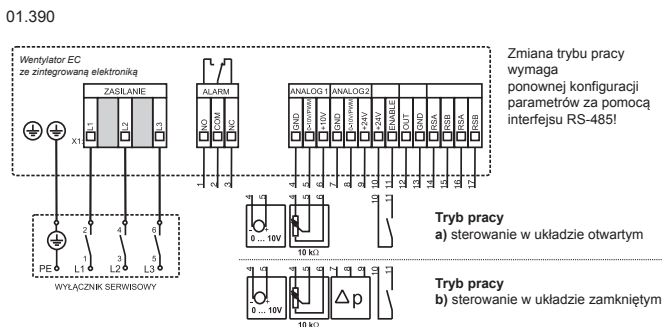
Akustyka:

Wymiary: [mm]

LWArel A - ważony przy V=0,5*Vmax	fM [Hz]						
	125	250	500	1K	2K	4K	8K
LWA ₅ [dB(A)] - wlot	-19	-11	-9	-12	-12	-13	-26
LWA ₈ [dB(A)] - wylot	-13	-7	-5	-6	-10	-11	-22



Schemat podłączeniowy:



Akcesoria:

- | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | | | | | | | | | | | |
| POT 1 ³⁾ | POT 2 ³⁾ | KR | FS | FSS | SD | SSD | AP | VS ⁴⁾ | VM ⁵⁾ | BG | FRV | GF |
| nr art. H55-00053 | nr art. H55-00055 | nr art. A71-35500 | nr art. A80-35500 | nr art. A80-35550 | nr art. A40-35521 | nr art. A40-35550 | nr art. A40-35530 | nr art. A60-35500 | nr art. A70-35500 | nr art. P21-40002 | nr art. I30-35502 | nr art. I00-35501 |
| str. 80 | str. 80 | str. 97 | str. 97 | str. 97 | str. 98 | str. 98 | str. 99 | str. 99 | str. 100 | str. 100 | str. 101 | str. 101 |