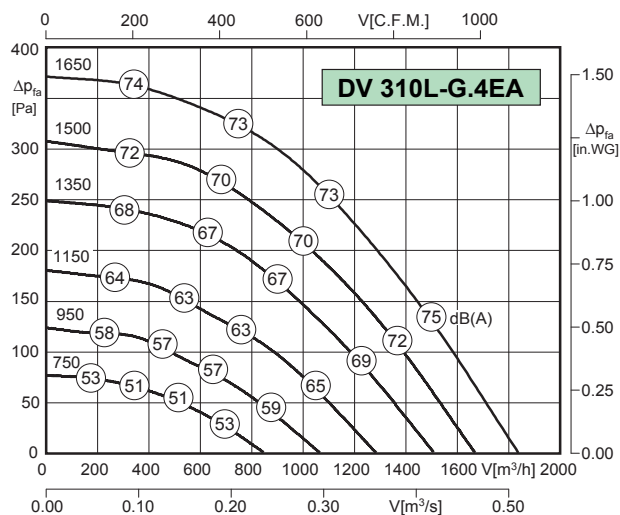




- zintegrowana regulacja (sterownik EC)
- płynna regulacja lub kontrola (patrz str. 6 i 7)
- zamontowany wyłącznik serwisowy
- wirnik z łopatkami wygiętymi do tyłu
- zintegrowany czujnik ciśnienia (typ: regulacja ciśnienia)

Dane techniczne:



Oszczędność energii
w porównaniu do silników asynchronicznych (AC) do: **55%***

* 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.**

$LWA5 = LWA8 - 5 \text{ dB}$

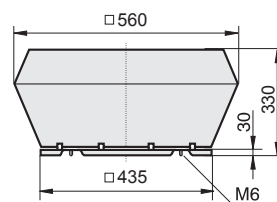
Typ	Nr art.	U [V]	f [Hz]	P [kW]	I _N [A]	n [min ⁻¹]	t _R [°C]	Poziom mocy akustycznej* [dB (A)]	Klasa szczelności	Schemat podłacz.	Masa [kg]
DV 310L-G.4EA ¹⁾	A05-31020	230	50 / 60	0.19	1.1	1650	60	68 / 73	IP54	01.434 b)	14.8
DV 310L-G.4EA ²⁾	A05-31030	230	50 / 60	0.19	1.1	1650	60	68 / 73	IP54	01.434 a)	14.8

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}

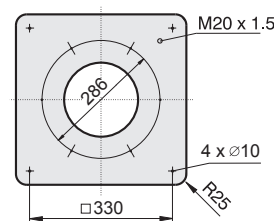
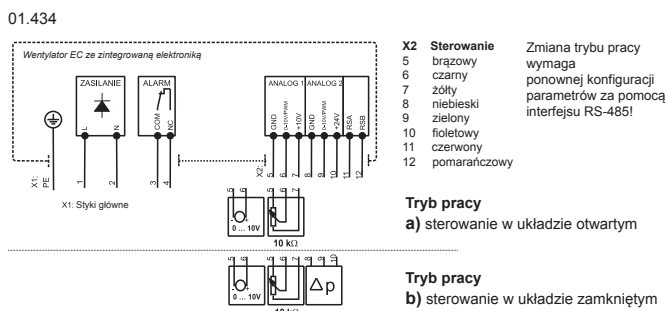
Akustyka:

Wymiary: [mm]

LWArel A - ważony przy V=0,5*V _{max}	fM [Hz]						
	125	250	500	1K	2K	4K	8K
LWA5 [dB(A)] - wlot	-21	-12	-9	-11	-16	-19	-27
LWA8 [dB(A)] - wylot	-12	-12	-3	-5	-11	-17	-25



Schemat podłączeniowy:



Akcesoria:

