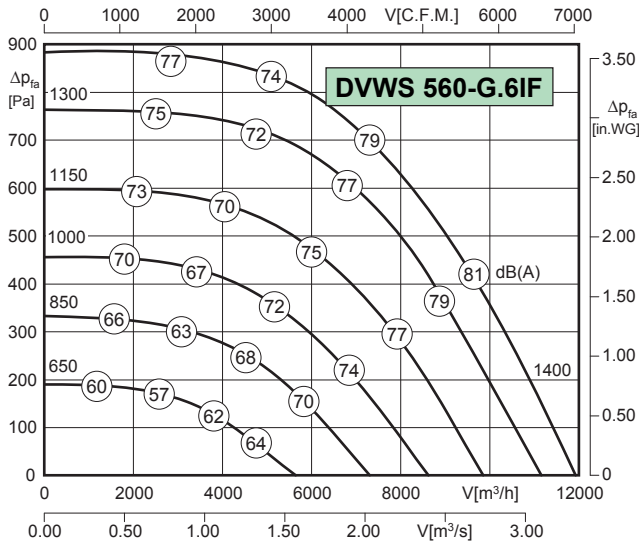




izolacja akustyczna
wełną mineralną

Dane techniczne:



- 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)

Oszczędność energii
w porównaniu do silników asynchronicznych (AC) do: **40%***

* 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 + 3 dB

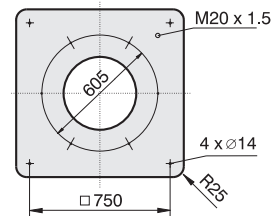
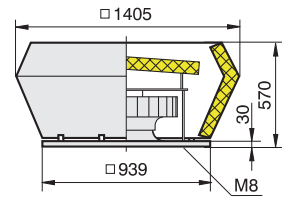
Typ	Nr art.	U [V]	f [Hz]	P [kW]	I _N [A]	n [min ⁻¹]	t _R [°C]	Poziom mocy akustycznej* [dB (A)]	Klasa szczelności	Schemat podłącz.	Masa [kg]
DVWS 560-G.61F ¹⁾	A05-56002	400	50 / 60	2.7	4.1	1400	60	79 / 82	IP54	01.390 b)	84
DVWS 560-G.61F ²⁾	A05-56015	400	50 / 60	2.7	4.1	1400	60	79 / 82	IP54	01.390 a)	84

1) sterowanie w układzie zamkniętym - czujnik ciśnienia PU10 i wbudowany potencjometr w standardzie 2) sterowanie w układzie otwartym *) wartości względne całkowite: wlot LWA5 / wylot LWA8 przy V=0,5 x V_{max}

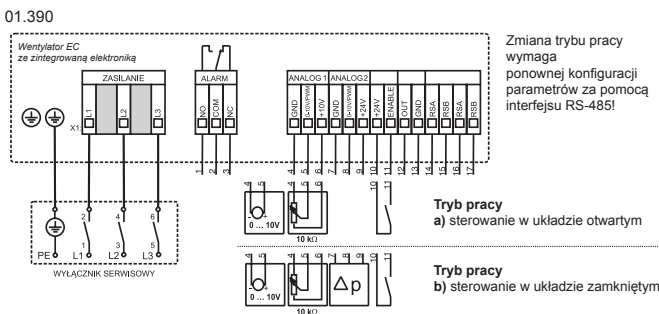
Akustyka:

LWA _{rel} A - ważony przy V=0,5*V _{max}	fM [Hz]						
	125	250	500	1K	2K	4K	8K
LWA5 [dB(A)] - wlot	-11	-5	-5	-2	-3	-9	-18
LWA8 [dB(A)] - wylot	-7	-5	-7	-8	-11	-14	-24

Wymiary: [mm]



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. A71-56000	nr art. A80-56000	nr art. A80-56050	nr art. A40-56018	nr art. A40-56050	nr art. A40-56030	nr art. A60-56000	nr art. A70-56000	nr art. P21-56003	nr art. I20-56000	nr art. I10-56000
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

3) Przy regulacji ciśnienia wbudowany potencjometr dostarczany jest w standardzie - zewnętrzny potencjometr dostępny jako akcesorium 4) Przepustnica samoczynna 5) Przepustnica zwrotna z silownikiem