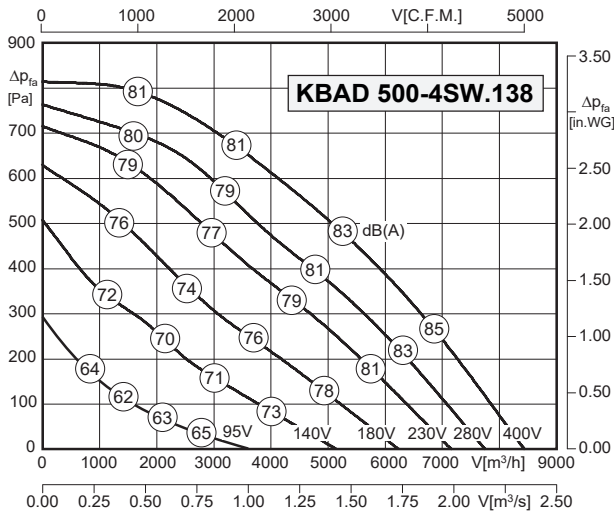




### Dane techniczne:



- obudowa z ocynkowanej blachy stalowej
- izolacja akustyczna wełną mineralną 50 mm
- stopniowa lub płynna regulacja wydajności
- silnik poza strumieniem przepływu powietrza
- łatwy dostęp do zespołu wirnik-silnik
- zintegrowana wanna ociekowa
- króciec spustowy



Wentylatory pracują w otoczeniu powietrza o temperaturze

**> 65°C**

LWA2 = LWA6 - 17 dB

LWA5 = LWA6 - 3 dB

Uwaga: szczegółowy przykład obliczeniowy na stronie 39.

Typ	Nr art.	U [V]	f [Hz]	P [kW]	I <sub>n</sub> [A]	n [min <sup>-1</sup> ]	C [μF]	t <sub>r</sub> [°C]	Poziom mocy akust. dB(A)	ΔI [%]	I <sub>a</sub> /I <sub>n</sub>	IP	★	kg
<b>KBAD 500-4SW.138</b>	B21-50014	3~400	50	1.55	3.0	1370	-	80	65 / 79 / 82	8	4.8	IP54	01.006	92.0

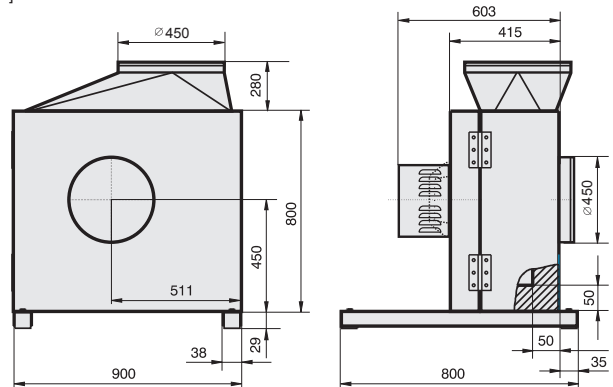
\*) wartości względne całkowite: obudowa LWA2 / wlot LWA5 / wylot LWA6 przy V=0,5 x V<sub>max</sub>

### Akustyka:

Wartość korekty: ΔLW <sub>okt</sub> [dB]	f <sub>M</sub> [Hz]						
	125	250	500	1000	2000	4000	8000
LWA2 [dB(A)] - obudowa	-27	-21	-25	-25	-26	-31	-36
LWA5 [dB(A)] - wlot	-20	-10	-10	-9	-9	-15	-22
LWA6 [dB(A)] - wylot	-17	-8	-7	-5	-6	-13	-21

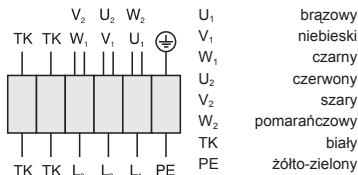
### Wymiary:

[mm]



### Schemat podłączeniowy:

01.006



Zabezpieczenie silnika przez przegrzaniem za pomocą termokontaktu z końcówkami wyprowadzonymi na listwę zaciskową silnika (wymaga zewnętrznego przełącznika ochrony termicznej).

### Akcesoria:



**GS 2**  
nr art. H80-00031  
s. 28



**E800**  
nr art. E800-0015T3  
s. 30



**RTD 3.8**  
nr art. H00-03801  
s. 31



**RTD 3.8 G**  
nr art. H00-03850  
s. 31



**TD 5.0**  
nr art. H60-01000  
s. 34



**MSD 1**  
nr art. H80-38001  
s. 36



**WK**  
nr art. K32-50068  
s. 38



**EVM**  
nr art. I32-45071  
s. 38