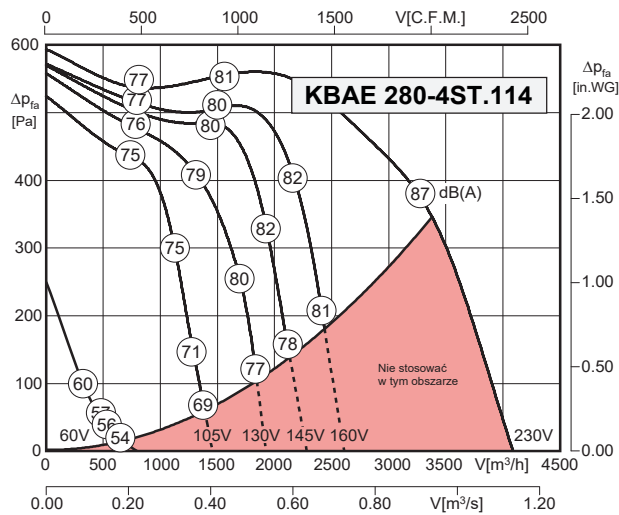




Dane techniczne:



- 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 - 12 dB

LWA5 = LWA6 - 3 dB

Uwaga: szczegółowy przykład obliczeniowy na stronie 39.

Typ	Nr art.	U [V]	f [Hz]	P [kW]	I _n [A]	n [min ⁻¹]	C [μF]	t _r [°C]	Poziom mocy akust. dB(A)	Δl [%]	I _a /I _n	⚠	★	📦 [kg]
KB AE 280-4ST.114	B21-28017	1~230	50	1.4	6.4	1320	25	100	70 / 79 / 82	5	2.8	IP54	01.024	64.0

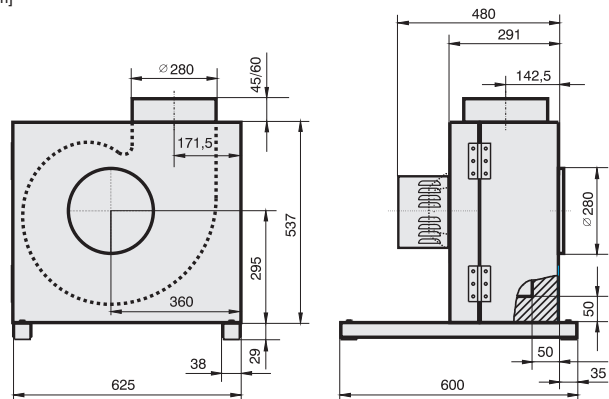
*) wartości względne całkowite: obudowa LWA2 / wlot LWA5 / wylot LWA6 przy V=0,5 x V_{max}

Akustyka:

Wartość korekty: ΔLW _{okt} [dB]	fM [Hz]						
	125	250	500	1000	2000	4000	8000
LWA2 [dB(A)] - obudowa	-32	-22	-25	-16	-18	-23	-31
LWA5 [dB(A)] - wlot	-20	-15	-13	-6	-9	-12	-17
LWA6 [dB(A)] - wylot	-24	-12	-8	-5	-6	-8	-15

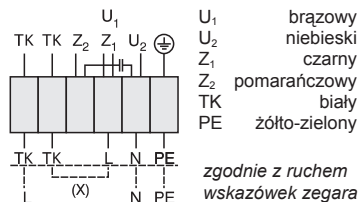
Wymiary:

[mm]



Schemat podłączeniowy:

01.024



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

Akcesoria:

- | | | | | | | | |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | | | | | | | |
| GS 1 | RTE 7.5 | RTE 7.5 G | TE 7.5 | MSE 1 | WK | RVS | EVM |
| nr art. H80-00230 | nr art. H10-07501 | nr art. H10-07550 | nr art. H70-07500 | nr art. H80-22001 | nr art. K32-50068 | nr art. I21-28000 | nr art. I32-28071 |
| s. 28 | s. 31 | s. 31 | s. 34 | s. 36 | s. 38 | s. 38 | s. 38 |