

ERD 18/2 B



Krátká informace

Radiální střešní ventilátor, vertikální výfuk, DN180, jednofázový

Příklady použití

Výrobní, Pracoviště, Provozovna, Průmyslová hala, Restaurace

Typové číslo

0087.0015

Technické údaje

Průtok	1.600 m³/h
Počet otáček	2.850 1/min
Lze regulovat	–
Možnost reverzace	–
Druh napětí	Jednofázový proud
Napájecí napětí	230 V
Jmenovitý výkon	380 W
I _{Jmen}	1,75 A
I _{Max}	2,7 A
Druh krytí	IP 55
Tepelná třída	F
Umístění	Střecha
Montážní poloha	svisle
Materiál	Ocelový plech, pozinkovaný
Hmotnost	22
Hmotnost s obalem	24,31 kg
Klapka	integrováno
Druh klapky	autom. otevření / zavření
Jmenovitá světlost	180 mm
Šířka s obalem	535 mm
Výška s obalem	430 mm
Hloubka s obalem	535 mm
Teplota média při jmenovitém proudu	-20 °C až 60 °C
Teplota média při I _{Max}	-20 °C až 40 °C
Balení	1 kus
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799870159

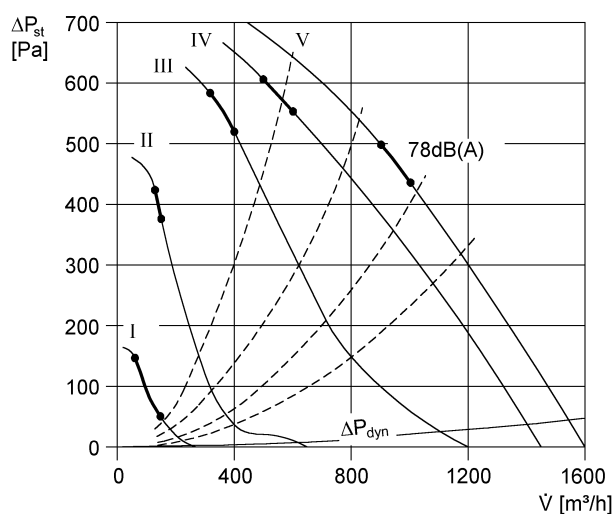
Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L_{WA5, S1} (dB(A))	23	34	36	36	49	51	37	27	53
L_{WA5, S2} (dB(A))	29	45	50	53	54	60	58	39	64
L_{WA5, S3} (dB(A))	41	52	67	67	70	67	68	65	76
L_{WA5, S4} (dB(A))	45	54	70	73	74	72	68	72	80
L_{WA5, S5} (dB(A))	46	55	69	78	76	73	70	73	82
L_{WA8, S1} (dB(A))	24	35	40	42	53	55	42	32	58
L_{WA8, S2} (dB(A))	30	47	50	57	58	60	58	42	65
L_{WA8, S3} (dB(A))	42	57	65	71	72	72	69	64	78
L_{WA8, S4} (dB(A))	47	57	69	76	78	78	70	71	83
L_{WA8, S5} (dB(A))	51	58	70	78	79	79	72	72	84

L_{WA5}= akustický výkon v dB pro volné sání.

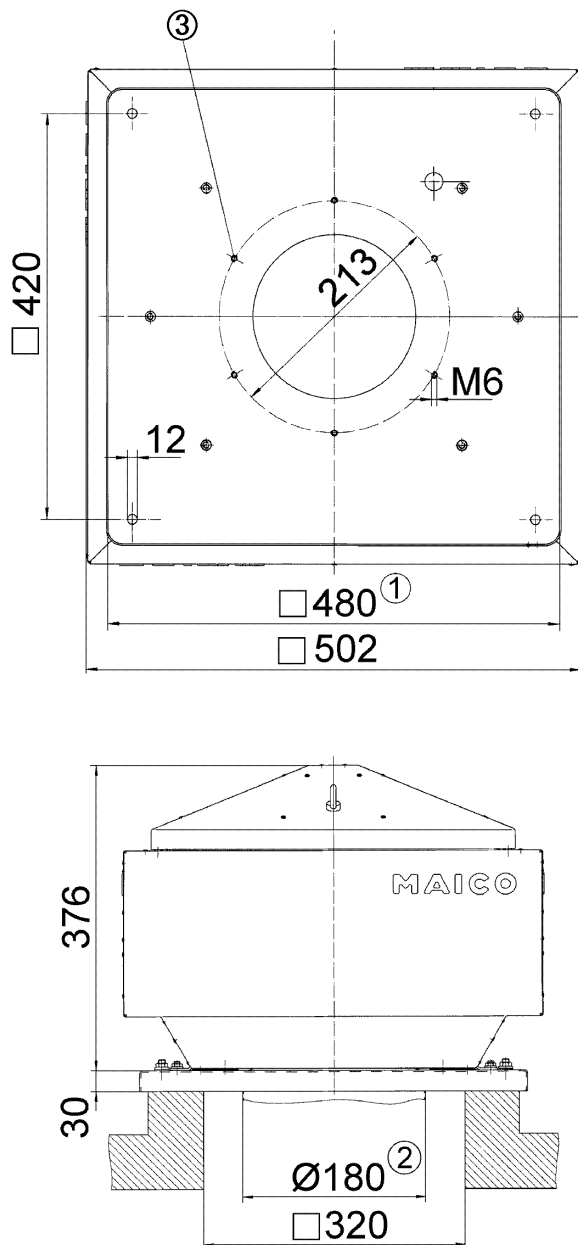
L_{WA8}= akustický výkon v dB pro pouzdro a volný výtlak.

Charakteristika



ERD 18/2 B

Výkres [mm]



- ① Jmenovitá světlost
- ② Vnější průměr trubky
- ③ Počet otvorů: 3