

Wentylacyjny zawór wywiewny metalowy

KW-RM



Opis

Wentylacyjny zawór wywiewny KW przeznaczony jest do montażu w suficie, ścianie lub bezpośrednio na kanale za pomocą specjalnej ramki RM. Zawór KW posiada płynną regulację wyciąganego powietrza za pomocą obrotowego środkowego dysku.

Wybrana szczelina jest ustalana za pomocą nakrętki blokującej. Specjalne wykonanie konstrukcji zaworu gwarantuje niski poziom hałasu oraz szybki i łatwy montaż.

Standardowo zawory wywiewne dostarczane są z ramką jako KW-RM

Kolory: malowane proszkowo, kolor biały RAL 9016 na wysoki połysk – dla KW-RM

malowane proszkowo, kolor biały RAL 9010 na wysoki połysk – dla KW-RM-...-9010

Dostępne materiały – przykład oznaczenia

KW-RM - blacha stalowa malowana proszkowo RAL 9016

KW-RM-...-9010 - blacha stalowa malowana proszkowo RAL 9010 (opcja)

Przykład oznaczenia

Kod produktu: KW-RM - aaa

typ _____
Ød _____

Dane techniczne

Parametry

Przepływ objętościowy q (l/s lub m^3/h), strata ciśnienia całkowitego P_t (Pa) i poziomu ciśnienia akustycznego L_A (dB(A)), mogą być odczytane z wykresu.

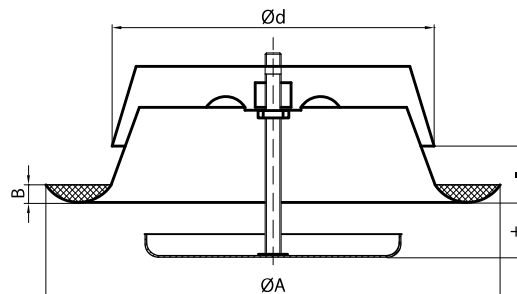
Straty ciśnienia P_t

Wykresy pokazują stratę ciśnienia całkowitego P_t (Pa).

Poziom ciśnienia akustycznego, L_A

Wykres pokazuje poziom ciśnienia akustycznego L_A (dB(A)). Wielkość hałasu podano dla tłumienia w pomieszczeniu 4dB, co odpowiada tłumieniu w strefie pogłosu pomieszczenia z chłonnością akustyczną pomieszczenia $10 m^2$ SABINE.

Wymiary



Ød = zagłębienie/średnica wewnętrzna przewodu

ØD _{nom} [mm]	A [mm]	B [mm]	Waga [kg]
80	115	12	0,1
100	137	12	0,2
125	164	12	0,3
150	202	12	0,3
160	212	12	0,5
200	248	12	0,7
250	302	12	0,9

Poziom ciśnienia akustycznego L_A (dB(A))

Wymiar [mm]	Średnia częstotliwość (Hz)						
	125	250	500	1000	2000	4000	8000
80	-2	-6	-5	1	-1	-5	-14
100	-2	-4	-3	0	-1	-8	-16
125	4	3	1	-1	-3	-12	-22
160	-1	0	1	0	-4	-13	-26
200	0	-5	1	2	-13	-28	-32
250	1	-7	2	3	-15	-29	-33
tolerancja	3	2	2	2	2	2	3

Tłumienie dźwięku (dB)

Wymiar [mm]	Średnia częstotliwość (Hz)							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
80	24	18	14	9	7	7	7	9
100	22	16	11	7	5	5	5	7
125	21	14	9	7	4	4	6	8
160	14	13	8	5	4	4	7	7
200	17	10	6	4	3	4	8	4
250	15	8	5	3	2	3	6	5
tolerancja	6	3	2	2	2	2	2	3

Zawory wywiewne

KW-RM, KWI, KW-K-RM

Dane techniczne

Wykresy doboru

