

Valvola di mandata con telaio di montaggio

VM



Descrizione

Le valvole di mandata VM possono essere installate a soffitto, a parete oppure direttamente all'imboccatura del condotto di aerazione utilizzando un apposito telaio di montaggio.

Queste valvole permettono di regolare la portata dell'aria ruotando la chiusura a disco posta al centro. Il flusso di alimentazione dell'aria dipende dalla distanza di chiusura del disco dalla lunetta rotonda, fissato con un controdado.

La geometria della valvola è stata studiata per garantire una bassa rumorosità e un'installazione facile e veloce.

Fornita con telaio di installazione su condotto.

Materiali disponibili

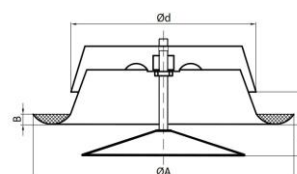
Lamiera d' acciaio, finitura a polvere bianco lucido RAL 9016

Lamiera d' acciaio, finitura a polvere bianco lucido RAL 9010

Esempio di codice prodotto

tipo	Ød
VM	80

Dimensioni



Ød nom. (mm)	ØA nom. (mm)	B (mm)	Peso (Kg)
80	115	12	0.15
100	137	12	0.19
125	164	12	0.31
150	202	12	0.35
160	212	12	0.47
200	248	12	0.66
250	302	12	0.88

Specifiche tecniche

I seguenti parametri di prestazione possono essere letti nel grafico:
portata volumetrica q (l/s o m³/h)
perdita di carico totale Pt (Pa)
livello di pressione sonora LA (dB(A))

Caduta di pressione Pt :

i grafici mostrano la caduta di pressione totale Pt (Pa)

Livello di pressione sonora LA:

i grafici mostrano il livello di pressione sonora LA (dB(A)).

Il livello di rumore è mostrato per il livello di isolamento acustico a 4 dB all' interno, che corrisponde alle prestazioni di isolamento acustico nella zona di riverbero al livello di assorbimento della stanza per 10 m² secondo la formula di Sabine.

Livello di pressione sonora LA (dB(A))

Dimensione (mm)	Frequenza media (Hz)						
	125	250	500	1000	2000	4000	8000
80	6	3	2	1	-4	-16	-20
100	4	3	2	0	-7	-15	-30
125	2	7	3	-2	-10	-20	-32
160	5	7	3	-2	-10	-19	-32
200	8	6	4	-3	-10	-19	-32
250	9	8	6	-4	-12	-20	-33
tolleranza	3	2	2	2	2	2	3

Livello di isolamento acustico (dB)

Dimensione (mm)	Frequenza media (Hz)							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
80	22	19	14	11	2	3	7	8
100	22	16	11	8	6	6	3	6
125	20	15	9	6	4	3	3	5
160	18	13	8	5	4	4	5	6
200	17	11	7	6	6	5	6	6
250	18	12	9	7	7	6	7	5
tolleranza	6	3	2	2	2	2	2	3

Valvola di mandata con telaio di montaggio

VM

Grafici di selezione

