

MULTIBOX

Unità di ventilazione meccanica controllata

Box centrifugo multi porte



Conforme alla Direttiva Erp 2009/125/CE e al Regolamento UE 1253/2014.

Classifica: Unità di Ventilazione Residenziale.

Motorizzazione **EC brushless** ed evolute versioni AC ad alto risparmio energetico



DESCRIZIONE

Il modello è caratterizzato da un ventilatore centrifugo a semplice aspirazione inserito in una cassa di lamiera zincata con bocche circolari per il collegamento ai canali. Soluzione ideale per ventilare contemporaneamente più locali Progettato per ventilazione continua. La modularità, l'elevata silenziosità e la compattezza lo rendono ideale per installazioni in controsoffittature e in spazi limitati. Adatto a convogliare aria pulita ad una temperatura massima di 50°C.

COSTRUZIONE

- Struttura in lamiera di acciaio zincato
- Girante a pale avanti ad alto rendimento e basso livello sonoro.
- Facile accessibilità per ispezione di motore e girante.
- Staffa di ancoraggio per una facile e rapida installazione (brevetto italiano Maico Italia).
- Scatola porta contatti incassata Conforme alle norme EN 60335-2-80, B.T. 2014/35/UE, EMC 2014/30/UE
- Marcatura **(**

FUNZIONAMENTO

MULTIBOX è un sistema di Ventilazione Meccanica Controllata a singolo flusso. L'aria nuova penetra nell'alloggio tramite appositi ingressi di aria. L'aria viziata è estratta dai locali umidi (cucina,bagno, lavanderia, ripostiglio) tramite bocchette collegate all'unità di ventilazione.

PANNELLI DI CONTROLLO



In dotazione con Microbox e Multibox Control HY AC e EC



In dotazione con Microbox e Multibox Control AQS

CARATTERISTICHE

Misurazione di un insieme di parametri rappresentativi del fabbisogno di ventilazione e della qualità dell'aria indoor. Si interfaccia con il comando E-VSD.

CP-RH	CP-AQS
•	•
•	•
	•
•	•
	CP-RH

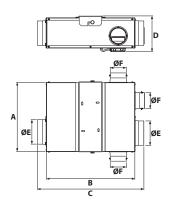




PRESTAZIONI

CODICE	MODELLO	CONFIGURAZIONE BOCCHETTE	MOTORE	m³/h	W	A	dB(A)
CODICE				max	max	max	max
2VM2055	MULTIBOX CONTROL HY	3x80/125	AC	348	47,5	0,21	35
2VM2056	MULTIBOX CONTROL AQS	3x80/125	AC	348	47,5	0,21	37
2VM2057	MULTIBOX CONTROL HY	3x80/125	EC	460	85	0,77	37
2VM2058	MULTIBOX CONTROL AQS	3x80/125	EC	460	85	0,77	37

DIMENSIONI (mm)



MODELLO	A	В	c	D	ØE	ØF	kg
MULTIBOX	345	437	523	174	125	80	6.2

INSTALLAZIONE

