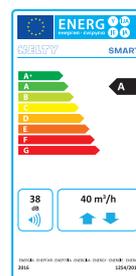


MONOBLOCCO VMC SMART



Testato da TÜV SÜD
secondo lo standard
EN 13141-8



90%
EFFICIENZA



1. In modalità iperventilazione.
2. L'utilizzo dell'alimentatore fornito, permette di alimentare a 230 V AC, da collegare in fase di installazione.
3. Con tensione di alimentazione 230 V AC.
4. Su ambiente semianecoico di 30 m² a dist. 3 m

- **Miglior rapporto** tra portata d'aria e consumi.
- **Filtro F7 di serie**, che elimina polvere, pollini, PM10, PM2,5, aria viziata e altre sostanze inquinanti. Manutenzione semplicissima: la sostituzione si effettua in autonomia.
- Scambiatore a **doppio flusso incrociato controcorrente** con recupero energetico elevato e costante. **Sistema entalpico** che recupera anche il calore latente e non necessita del condotto per lo scarico della condensa.
- **App dedicata** per controllare con un click tutte le macchine. Interfaccia comandi user-friendly con display touch screen opzionale.
- **Funzione free-cooling** per raffrescare durante le ore notturne estive.

CARATTERISTICHE	U.M.	SMART
Portata aria	m ³ /h	15/25/30/40
Regolazione portata		a 4 stadi
Potenza assorbita	W	6/9/13/19
Tensione alimentazione	V AC	230
Tensione alim. e funzionamento ⁽²⁾	V DC	24
Corrente assorbita max ⁽³⁾	A	0.20
Peso apparecchio VMC	Kg	7
Dimensioni apparecchio VMC	mm	1025 x 195 x 316
Scambiatore di calore		entalpico a flussi incrociati controcorrente
Efficienza di recupero termico	%	90
Potenza sonora (secondo UNI 3744:2010)	dB(A)	27.6/33.7/38.5/42.5
Pressione sonora ⁽⁴⁾	dB(A)	19.6/25.7/30.5/34.5
Filtro immissione		F7
Filtro estrazione		G4
Free Cooling elettronico		di serie
Free Cooling automatico con by-pass		opzionale
Sensore igrometrico, VOC, CO ₂		opzionale
Sensore igrometrico		opzionale
Comando apparecchiature esterne		opzionale
Trasformatore 230/24V - 50Hz - IP67		opzionale