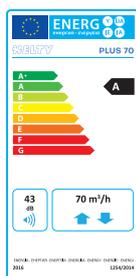


# MONOBLOCCO VMC PLUS 70

**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 m<sup>2</sup> a dist. 3 m

CARATTERISTICHE	U.M.	PLUS 70
Portata aria	m <sup>3</sup> /h	20/40/55/70
Regolazione portata		a 4 stadi
Potenza assorbita	W	5.8/11.3/17.1/24.7
Tensione alimentazione	V AC	230
Tensione alim. e funzionamento <sup>(2)</sup>	V DC	24
Corrente assorbita max <sup>(3)</sup>	A	0.25
Peso apparecchio VMC	Kg	10
Dimensioni apparecchio VMC	mm	1277 x 340 x 424
Scambiatore di calore		entalpico a flussi incrociati controcorrente
Efficienza di recupero termico	%	90
Potenza sonora (secondo UNI 3744:2010)	dB(A)	35.8/39.6/43.3/46.7
Pressione sonora <sup>(4)</sup>	dB(A)	27.8/31.6/35.3/38.7
Filtro immissione		F7
Filtro estrazione		G4
Free Cooling automatico con by-pass		di serie
Sensore igrometrico, VOC, CO <sub>2</sub>		opzionale
Sensore igrometrico		di serie
Comando apparecchiature esterne		opzionale
Paratie di chiusura		opzionale
Trasformatore 230/24V - 50Hz - IP67		opzionale

- Miglior rapporto tra portata d'aria e recupero di calore. **Portata d'aria elevata**, adatta ai grandi ambienti.
- **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.