

SISTEMA DI VMC A SCOMPARSA INSIDE



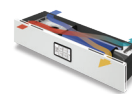
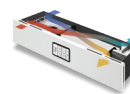
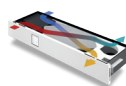
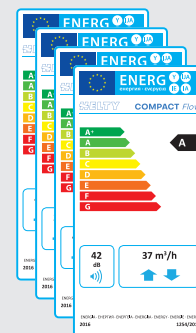
- **Minimo impatto estetico:** sulla parete resta a vista solo la cover, il resto scompare all'interno della muratura.
- **Filtro F7 di serie**, che elimina polvere, pollini, PM10, PM2,5, aria viziata e altre sostanze inquinanti. Manutenzione semplicissima: la sostituzione si effettua in autonomia.
- **Funzione free-cooling** per raffrescare durante le ore notturne estive.
- **Scambiatore a doppio flusso incrociato** per un recupero termico ottimizzato 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.



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



Testato da TÜV SÜD
secondo lo standard
EN 13141-8



CARATTERISTICHE	U.M.	COMPACT Flow	SMART	PLUS 70	PLUS 100
Portata aria	m ³ /h	10/17/26/37/42 ⁽¹⁾	15/25/30/40	20/40/55/70	25/50/70/100
Regolazione portata		a 4 stadi + iperventilaz.	a 4 stadi	a 4 stadi	a 4 stadi
Potenza assorbita	W	3.6/5.5/9.0/17.5/20.0*	6/9/13/19	5.8/11.3/17.1/24.7	6.4/14.6/25.7/43.4
Tensione alimentazione	V AC	230	230	230	230
Tensione alim. e funzionamento ⁽²⁾	V DC	24	24	24	24
Corrente assorbita max ⁽³⁾	A	0.17	0.20	0.25	0.45
Peso	Kg	5	7	10	10
Dimensioni prodotto	mm	511 x 185 x 285	1025 x 195 x 316	1277 x 340 x 424	1277 x 340 x 424
Scambiatore di calore		entalpico a flussi incrociati controcorrente	entalpico a flussi incrociati controcorrente	entalpico a flussi incrociati controcorrente	entalpico a flussi incrociati controcorrente
Efficienza di recupero termico	%	91	90	90	87
Potenza sonora ^(secondo UNI 3744:2010)	dB(A)	29.5/34.9/42.0/50.7	27.6/33.7/38.5/42.5	35.8/39.6/43.3/46.7	35.8/42.2/46.7/49
Pressione sonora ⁽⁴⁾	dB(A)	18.0/23.4/30.5/39.2	19.6/25.7/30.5/34.5	27.8/31.6/35.3/38.7	27.8/34.2/38.7/41
Filtro immissione		F7+G4	F7	F7	F7
Filtro estrazione		G2	G4	G4	G4
Free Cooling elettronico		di serie	di serie	-	-
Free Cooling automatico con by-pass		-	opzionale	di serie	di serie
Sensore igrometrico, VOC, CO ₂		opzionale	opzionale	opzionale	opzionale
Sensore igrometrico		opzionale	opzionale	di serie	di serie
Comando apparecchiature esterne		opzionale	opzionale	opzionale	opzionale
Paratie di chiusura		-	-	opzionale	opzionale