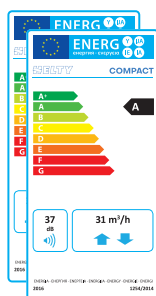


MONOBLOCCO CON VMC INTEGRATA NEL CASSONETTO

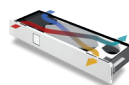
MASSIMA
RESA
ESTETICA



Testato da TÜV SÜD
secondo lo standard
EN 13141-8



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



CARATTERISTICHE	U.M.	COMPACT	SMART
Portata aria	m ³ /h	10/17/26/37/42 ⁽¹⁾	15/25/30/40
Regolazione portata		a 4 stadi + ipervent.	a 4 stadi
Potenza assorbita	W	3.6/5.5/9.0/17.5/20.0*	6/9/13/19
Tensione alimentazione	V AC	230	230
Tensione alim. e funzionamento ⁽²⁾	V DC	24	24
Corrente assorbita max ⁽³⁾	A	0.17	0.20
Peso apparecchio VMC	Kg	5	7
Dimensioni apparecchio VMC	mm	511 x 185 x 285	1025 x 195 x 316
Scambiatore di calore		entalpico a flussi incrociati controcorrente	
Efficienza di recupero termico	%	91	90
Potenza sonora (secondo UNI 3744:2010)	dB(A)	29.5/34.9/42.0/50.7	27.6/33.7/38.5/42.5
Pressione sonora ⁽⁴⁾	dB(A)	18.0/23.4/30.5/39.2	19.6/25.7/30.5/34.5
Filtro immissione		F7+G4	F7
Filtro estrazione		G2	G4
Free Cooling elettronico		di serie	di serie
Free Cooling automatico con by-pass		-	opzionale
Sensore igrometrico, VOC, CO ₂		opzionale	opzionale
Sensore igrometrico		opzionale	opzionale
Comando apparecchiature esterne		opzionale	opzionale
Trasformatore 230/24V - 50Hz - IP67		opzionale	opzionale

- Sistema di VMC a **scomparsa totale**, senza alcun impatto nella parete.
- **NUOVO SISTEMA BREVETTATO** con immissione ed estrazione dell'aria senza contaminazione con l'aria sporca che si trova all'interno del cassonetto o tra serramento e sistema oscurante.
- **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** per un recupero termico ottimizzato e costante. **Sistema entalpico** che non necessita del condotto per lo scarico della condensa.
- **App dedicata** per controllare con un click tutte le macchine.
- **Funzione free-cooling** per raffrescare.