



SCARICA AGGIORNAMENTO PREZZI

URC 80 EC

VMC H/V

URC 80 EC è un'unità di ventilazione completa di recuperatore di calore dedicata al ricambio dell'aria senza sprechi energetici. L'unità è particolarmente indicata per locali commerciali o collettivi ed in tutti i casi dove le portate nominali per il ricambio dell'aria non siano superiori ai 4500 mc/h.

Efficienza fino al 80%.

DISPONIBILI MACCHINE CON PORTATA SUPERIORE A 4500 m³/h (SU RICHIESTA).

DESCRIZIONE



Electronica S STANDARD: Due modalità di funzionamento della ventilazione:

Manuale - imposta manualmente la velocità della ventola su alta, media e bassa.

Ridotta - imposta in automatico la velocità della ventola bassa. Timer regolabile per pulizia e sostituzioni filtri.

Pannello di controllo **CNV-BPM**.



Electronica E EVOLUTA: soluzione con quadro elettrico a bordo unità completo di microprocessore e regolazione dedicata. Gestione dei ventilatori modulanti, visualizzazione delle sonde di temperatura interno macchina, gestione filtri sporchi con pressostati, gestione del free-cooling con sonde di temperatura, gestione batterie di pre e post riscaldamento - raffreddamento ad acqua ed elettriche, gestione valvole on-off e modulanti a 2-3 punti, gestione deumidifica attraverso batterie esterne e sonde umidità. Funzionamento ventilatori con giri variabili, portata costante o pressione costante. Ampia interfaccia grafica con menù di configurazione e menù utente multilingua. Pannello di controllo evoluto **CNV-EVO**.

CARATTERISTICHE

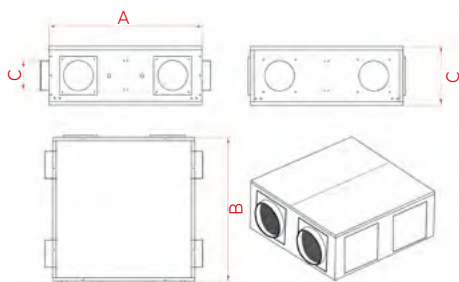
- Struttura in lamiera autoportante con guarnizione di tenuta perimetrale.
- Pannelli sandwich in lamiera zincata (sp. 25 mm) con isolamento in schiuma poliuretanic.
- Scambiatore in alluminio a flussi incrociati certificato Eurovent.
- Bypass estivo con serranda motorizzata installata.
- Ventilatori Brushless con motore elettronico e comando modulante.
- Altissima efficienza e bassi livelli di rumorosità (ErP 2018).
- Filtri con basse perdite di carico, di facile estrazione: ePM1 70 % (F7) sull'aria di rinnovo, ePM10 50 % (G4) sull'aria estratta.
- Installazione universale (Z).

DATI TECNICI

MODELLO	TENSIONE (V 50HZ)	PORTATA (m ³ /h)	PREVALENZA UTILE (Pa)	POTENZA MAX ASSORBITA (W)	PRESSIONE SONORA LP A 3 m dB(A)	EFFICIENZA (%)	CODICE MACCHINA	PREZZO	CODICE REGOLATORE	PREZZO
URC 80 EC050	230	440	80	2 x 100	39,2	73	URC80-EC-050-ZS	2.478,40 €	CNV-BPM	205,20 €
							URC80-EC-050-ZE	3.364,20 €	CNV-EVO	255,50 €
URC 80 EC070	230	680	50	2 x 145	40,8	73	URC80-EC-070-ZS	3.255,20 €	CNV-BPM	205,20 €
							URC80-EC-070-ZE	4.183,00 €	CNV-EVO	255,50 €
URC 80 EC100	230	1000	120	2 x 305	43,9	72,5	URC80-EC-100-ZS	3.884,20 €	CNV-BPM	205,20 €
							URC80-EC-100-ZE	4.829,70 €	CNV-EVO	255,50 €
URC 80 EC150	230	1500	80	2 x 305	45,1	74,5	URC80-EC-150-ZS	4.755,20 €	CNV-BPM	205,20 €
							URC80-EC-150-ZE	5.622,20 €	CNV-EVO	255,50 €
URC 80 EC200	230	2000	80	2 x 270	47,7	74,5	URC80-EC-200-ZS	6.490,90 €	CNV-BPM	205,20 €
							URC80-EC-200-ZE	7.328,70 €	CNV-EVO	255,50 €
URC 80 EC250	400	2800	100	2 x 725	48,9	74	URC80-EC-250-ZS	7.926,50 €	CNV-BPM	205,20 €
							URC80-EC-250-ZE	8.972,30 €	CNV-EVO	255,50 €
URC 80 EC350	400	3500	80	2 x 1006	52,5	77,5	URC80-EC-350-ZS	11.597,90 €	CNV-BPM	205,20 €
							URC80-EC-350-ZE	12.643,70 €	CNV-EVO	255,50 €
URC 80 EC450	400	4500	120	2 x 1006	54,1	74,5	URC80-EC-450-ZS	12.970,50 €	CNV-BPM	205,20 €
							URC80-EC-450-ZE	14.016,30 €	CNV-EVO	255,50 €

Dati riferiti alle condizioni (UNI EN 13141-7): portata aria nominale - aria esterna 5 °C con 72% UR / aria espulsa 25 °C con 28% UR)

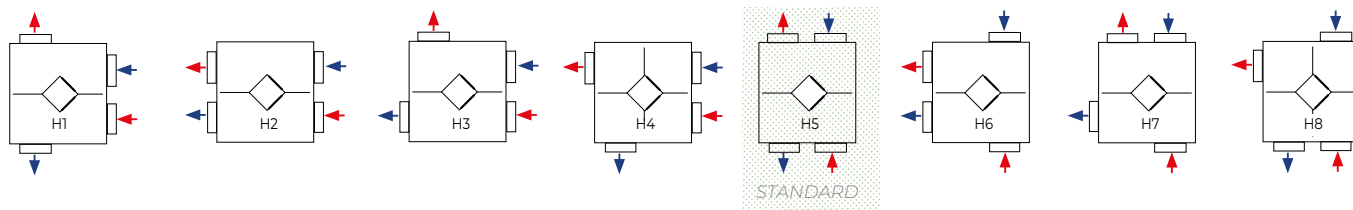
DATI DIMENSIONALI



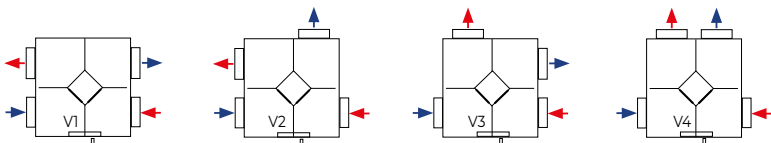
TAGLIE	Larghezza A (mm)	Profondità B (mm)	Altezza C (mm)	Ø attacchi (mm)	Condensa Ø (mm)	Peso (kg)
050	750	750	390	160	20	75
070	1050	1050	400	200	20	98
100	1050	1050	400	200	20	103
150	1250	1250	550	315	20	155
200	1390	1390	610	355	20	225
250	1390	1390	610	355	20	231
350	1900	1900	710	400	20	245
450	1900	1900	860	450	20	275

CONFIGURAZIONE MACCHINA - VISTA DALL'ALTO

INSTALLAZIONE ORIZZONTALE - VISTA DALL'ALTO



INSTALLAZIONE VERTICALE - VISTA FRONTALE



Le unità sono riportate viste dall'alto (installazione orizzontale) e frontalmente (installazione verticale).

Le unità sono riportate con la configurazione: aria di rinnovo = frecce blu; espulsione aria viziata = frecce rosse (sifone della condensa installato sul lato ventilatore freccia rossa).

Possibilità di specchiare le configurazioni indicate (a richiesta).

N.B.= Senza l'indicazione della configurazione, è da considerarsi standard la H5.

GRAFICI PRESTAZIONALI

