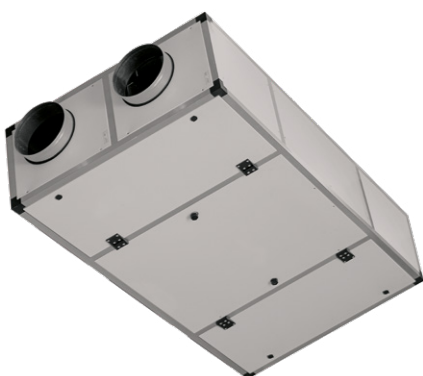


FNE1000VH

FNE1000VH è un'unità **ventilante Canalizzabile Orizzontale e Verticale** (necessario kit appoggio) **della Linea a FORCLIMA | HRV FLUSSO CONTROCORRENTE**, dotata di uno **scambiatore ad ALTO RENDIMENTO** per il recupero del calore con un'efficienza oltre 81,6% (ERP2018).

- E' adatta per essere utilizzata in costruzioni commerciali, strutture scolastiche o altre applicazioni di grandi dimensioni per fornire una continua estrazione dell'aria viziata ed immissione di aria nuova nell'ambiente
- Il sistema è dotato di ventilatori a 3 velocità, By-pass automatico
- Struttura autoportante con profili di alluminio e pannellatura sandwich
- Pacco di scambio del tipo in controcorrente, in alluminio
- I ventilatori sono di tipo centrifugo a doppia aspirazione con motore elettrico direttamente accoppiato
- Comandi opzionali (SU RICHIESTA): VCE5 regolatore a 3 velocità



DESCRIZIONE-PARAMETRI	UNITÀ DI MISURA	VALORI
Portata d'aria	Mc/h	1000
Efficienza	%	81,6
Pressione statica utile	Pa	170
Temperatura di funzionamento	C°	-10°C+45°C
Assorbimento Nominale	W	373 X2
Rumorosità	dB(A)	57,6
Velocità	N°	3
Filtri in dotazione	N°	2
Classe filtrazione		G4 standard; F7 opzionali
Alimentazione	V/Hz	230V-50Hz
Dimensioni imbocchi	mm	250 diam
Tipo installazione		Orizzontale e Verticale (necessario kit appoggio)
Peso	Kg	160

INSTALLAZIONE

FNE1000VH è studiata per essere installata **Orizzontalmente a soffitto** (Kit staffe opzionale STISFNE) e **Verticalmente** (necessario kit appoggio STIVFNE). E' provvista di 4 attacchi circolari diam. 250mm

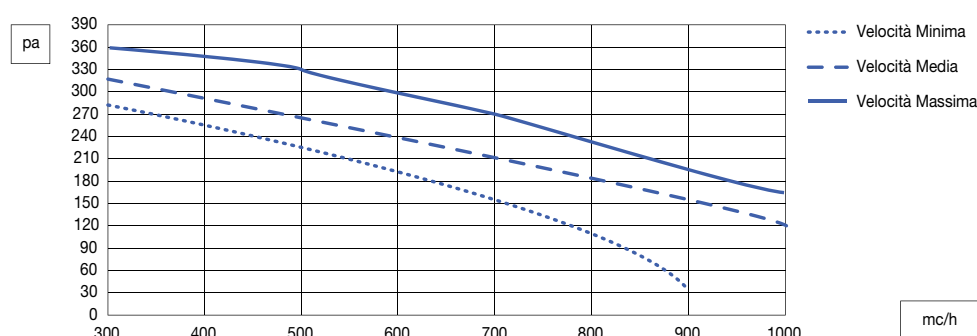
MANUTENZIONE

Per un corretto funzionamento dell'unità, si consiglia il lavaggio del pacco di scambio e dei filtri almeno ogni 3 mesi e sostituirli quando deteriorati

GARANZIA

Tutte le unità sono garantite 12 mesi.

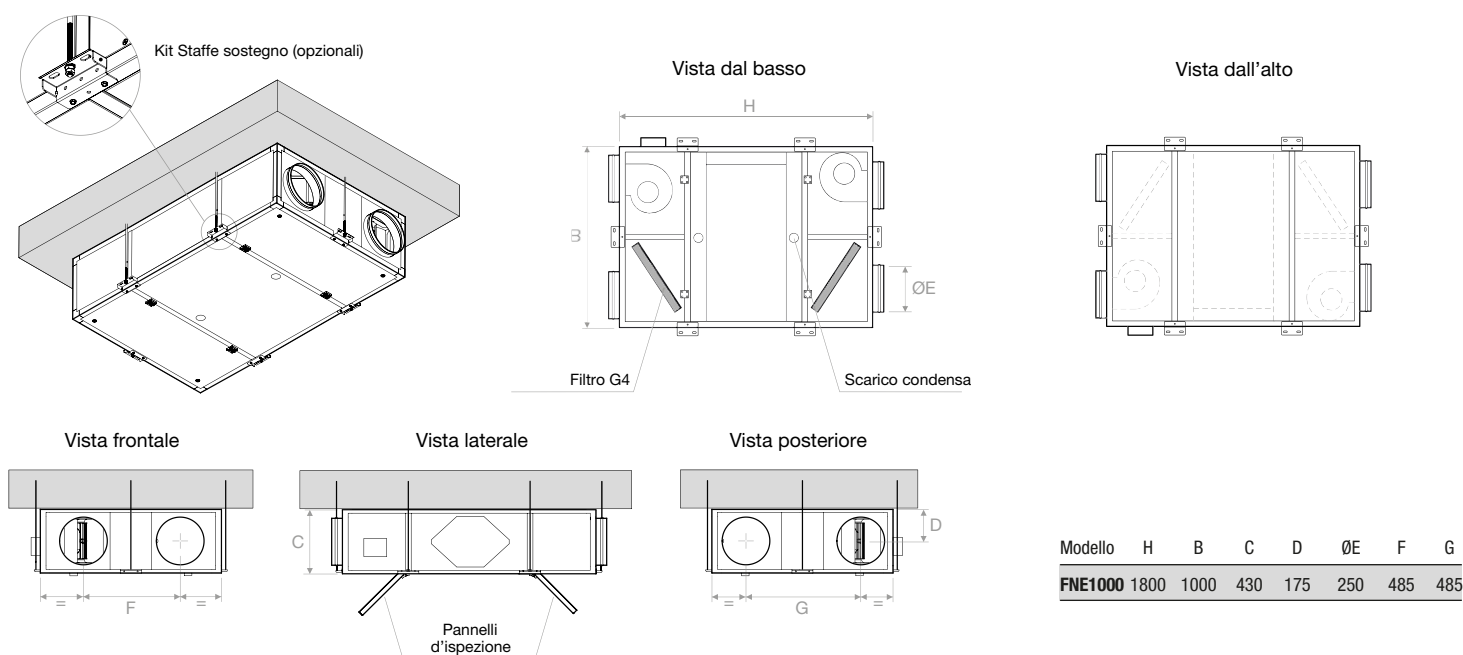
DIAGRAMMI PRESTAZIONALI Pressione statica utile



DATI ECO DESIGN

Distributore/Produttore	4clima srl
Modello	FNE1000VH Linea Forclima HRV
Efficienza (%)	81,6
Portata d'aria (m ³ /h)	1000
Pressione statica utile (Pa)	170
SFP Interno (w/m ³ /s)	1430,3
SFP-2018 (w/m ³ /s)	1496,3
Velocità Frontale (m/s)	1,56
Efficienza ventilatore (%)	28,8
Leakage Interno (%)	7,3
Leakage Esterno (%)	5,5
Indirizzo email (per istruzioni disassemblaggio)	info@forclimahr.com

INSTALLAZIONE ORIZZONTALE



INSTALLAZIONE VERTICALE

