



KE_H Serie maxi Entalpica

Le unità della serie **KE_H maxi Entalpica** sono delle **ventilanti canalizzabili orizzontali** dotate di uno **scambiatore ENTALPICO in CONTROCORRENTE** per il recupero del calore latente con una efficienza oltre il 70 %.

L'utilizzo di un recuperatore entalpico consente, oltre ad eliminare il problema dello scarico condensa, di trasferire parte dell'umidità dell'aria espulsa a quella entrante.

La serie maxi è adatta ad essere installata in edifici ad uso commerciale.

- Struttura in lamiera zincata e isolata
- **Scambiatore entalpico** in materiale polimerico permeabile ad altissima efficienza per il recupero del calore latente
- By-pass per il free-cooling automatico
- Ventilatori EC a 10 velocità
- Sensore umidità di serie
- Prefiltri G3 a protezione dello scambiatore
- Filtro F9 sulla mandata in ambiente
- Allarme filtri sporchi
- Pannello di controllo intelligente con modulo Wi Fi incluso
- Sensore CO2 optional

DESCRIZIONE-PARAMETRI	UNITÀ DI MISURA	KE650H	KE800H	KE1000H	KE1300H
Installazione	-	orizzontale	orizzontale	orizzontale	orizzontale
Portata d'aria	Mc/h	650	800	1000	1300
Pressione statica utile	Pa	100	140	140	130
Potenza elettrica assorbita	W	275	285	425	436
Efficienza sensibile max	%	82	82	82	82
Efficienza entalpica max	%	71	73	72	75
Livello pressione sonora	dB(A)	41	42	43	43
Diametro imbocchi circolari	mm	242	242	242	242
Dimensioni LxAxP	mm	884x388x1186	1134x388x1186	1216x388x1199	1216x388x1199
Classe Energetica	-	A	A	A	A
Peso	Kg	62	72	81	81

INSTALLAZIONE

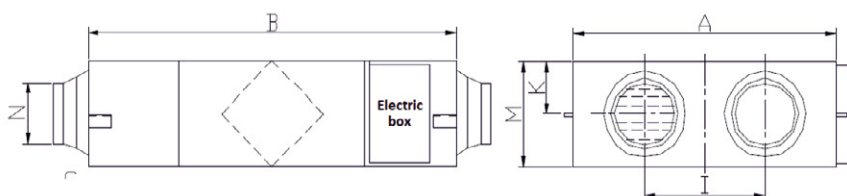
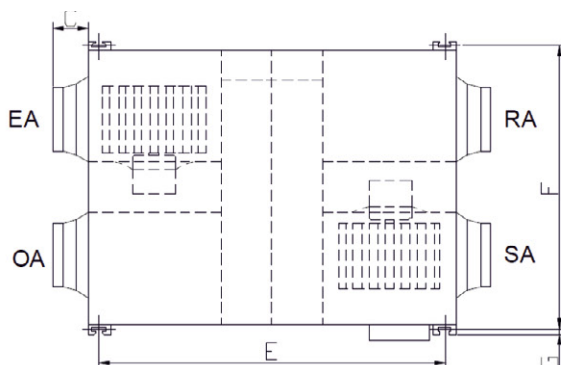
La Serie KE_H è studiata per essere installata **Orizzontalmente a soffitto** in ambienti commerciali. Lo scarico condensa posto in linea con gli imbocchi deve essere collegato all'impianto.

MANUTENZIONE

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

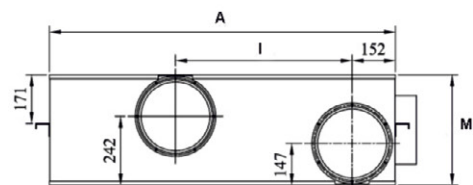
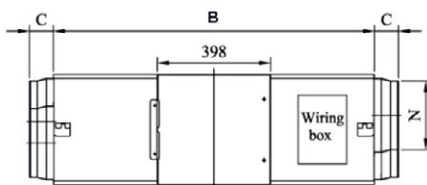
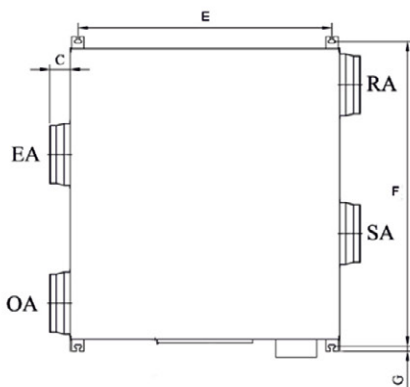
GARANZIA

Tutte le unità sono garantite 12 mesi.



DIMENSIONI KE650H - KE800H Entalpica

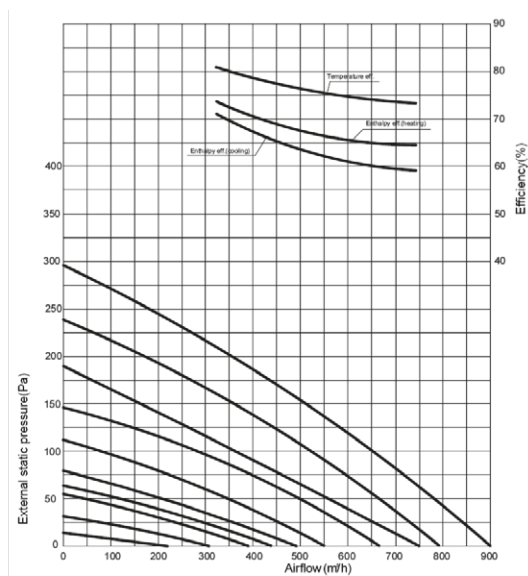
	A	B	C	E	F	G	I	K	M	N
KE650H	884	1186	85	1115	940	19	428	170	388	ø242
KE800H	1134	1186	85	1115	1190	19	678	170	388	ø242



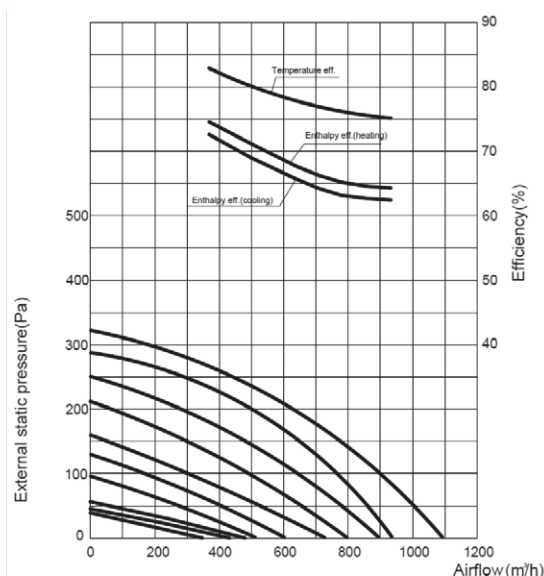
DIMENSIONI KE1000H - KE1300H Entalpica

	A	B	C	E	F	G	I	K	M	N
KE1000H	1216	1199	85	1130	1273	19	621	-	388	ø242
KE1300H	1216	1199	85	1130	1273	19	621	-	388	ø242

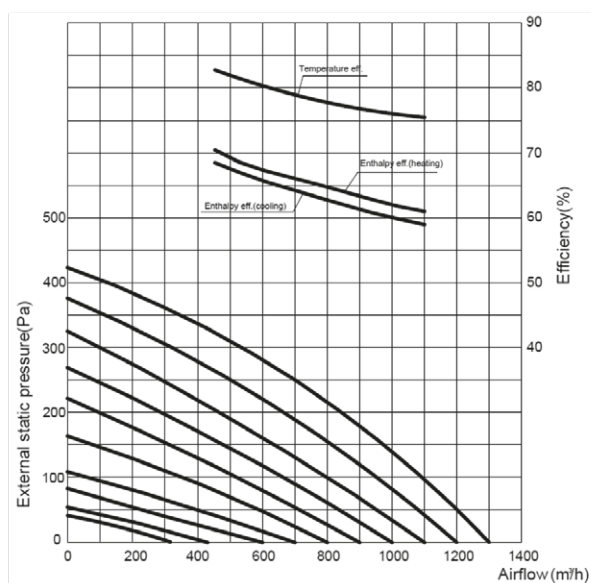
DIAGRAMMI PRESTAZIONALI



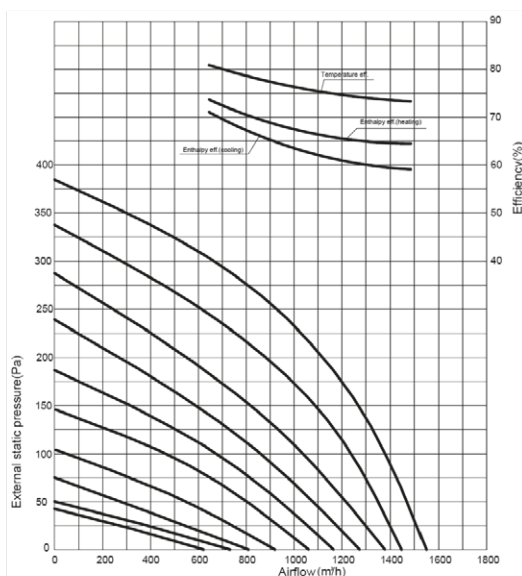
KE650H Entalpica



KE800H Entalpica



KE1000H Entalpica



KE1300H Entalpica