



KE_HB Entalpica

Le unità della serie **KE_HB Entalpica BASIC** sono delle **ventilanti canalizzabili orizzontali a FLUSSO CONTROCORRENTE**, dotate di uno **scambiatore ENTALPICO** per il recupero del calore con una efficienza oltre il 65% sul latente e del 75% sul sensibile.

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 KE_HB è adatta ad essere installata in edifici ad uso residenziale.

- 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 manuale
- Ventilatori AC a 3 velocità
- Prefiltri G3 a protezione dello scambiatore
- Allarme filtri sporchi
- Pannello di controllo intelligente con timer settimanale
- Collegamento BMS

DESCRIZIONE-PARAMETRI	UNITÀ DI MISURA	VALORI KE200HB	VALORI KE300HB	VALORI KE400HB	VALORI KE600HB
Installazione	-	orizzontale	orizzontale	orizzontale	orizzontale
Portata d'aria	Mc/h	200	300	400	600
Pressione statica utile	Pa	80	90	90	100
Potenza elettrica assorbita	W	105	117	150	200
Efficienza sensibile max	%	75	73	74	76
Efficienza entalpica max	%	63	65	65	67
Livello pressione sonora	dB(A)	31	34	37	36
Diametro imbocchi circolari	mm	144	144	144	194
Dimensioni LxAxP	mm	580x264x666	599x270x744	804x270x744	904x270x824
Classe Energetica	-	A	A	A	A
Peso	Kg	23	25	31	36

INSTALLAZIONE

La Serie KE_HB è studiata per essere installata **Orizzontalmente a soffitto** in ambienti residenziali.

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.

Pannello di controllo BASIC

