

Line up

TOTAL HEAT EXCHANGER

Unità interne	Taglia
 ETIN 805	✓ 800 mc/h
 ETIN 1005	✓ 1000 mc/h
 ETIN 1505	✓ 1500 mc/h
 ETIN 2005	✓ 2000 mc/h



TOTAL HEAT EXCHANGER

RECUPERA ENERGIA
DURANTE LO SCAMBIO
D'ARIA NEGLI AMBIENTI

RECUPERATORE DI CALORE ENTALPICO



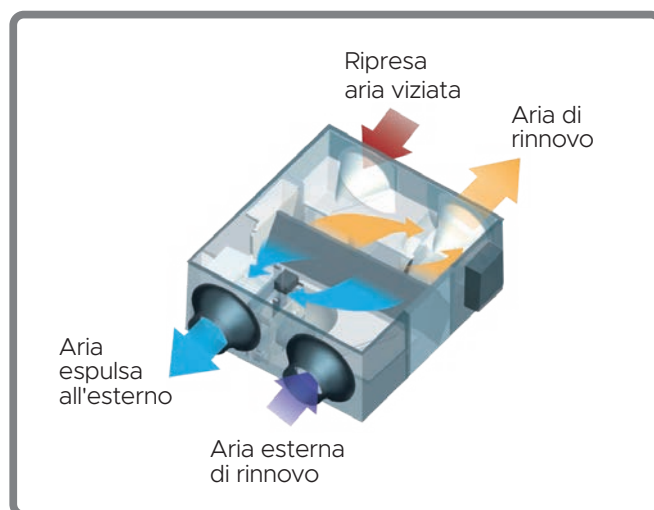
ETIN 805~2005

- 4 taglie di potenza: 800~2000 m³/h
- Ventilatore DC Inverter
- Comando a filo obbligatorio

Le unità di ventilazione con recupero di calore sono adatte all'inserimento in bar, ristoranti, uffici, palestre, spogliatoi e in tutti gli ambienti in cui è suggerito il ricambio d'aria durante gli orari d'esercizio.

L'unità è composta da due ventilatori centrifughi: uno immette aria pulita e filtrata dall'esterno, e l'altro espelle l'aria viziata dell'ambiente. I due flussi d'aria attraversano uno scambiatore a lamelle, in cui viene recuperata una parte di calore.

A seconda delle stagioni, l'aria interna riscalda o raffredda l'aria esterna che viene immessa, senza venirne a contatto.



Modello	ETIN 805		ETIN 1005		ETIN 1505		ETIN 2005	
Efficienza di scambio ¹	Entalpico	%	72,3		76,0		69,4	74,7
	Termico	%	78,7		82,8		75,5	77,2
Dati elettrici		Ph-V-Hz	1-220~240-50					
Alimentazione elettrica								
Potenza assorbita		W	320		380		680	950
Corrente nominale assorbita		A	2,40		2,90		3,80	5,70
Specifiche prodotto								
Dimensioni esterne	PxLxH	mm	1311x1286x390		1311x1526x390		1740x1425x615	1811x1625x685
Peso netto		Kg	80		90		181,5	208,5
Livello potenza sonora	Hi	dB(A)	55		54		69	70
Volume aria trattata		m ³ /h	800		1000		1500	2000
Prevalenza del ventilatore	Hi	Pa	140		160		180	200
Flangia per canalizzazione		mm	ø244		ø244		346x326	346x326
Scarico condensa			Non richiesto			Necessario		
Campo di applicazione (max UR 80%)		°C	-7~43					
Grado di protezione			IPX2					
Accessori								
Comando a filo (non incluso)			DTW EH5					

Normativa di riferimento: Direttiva Ecodesign EU 1253/2014 per unità di ventilazione non residenziale (NRVU) e ventilazione residenziale (RVU).
1. Valori relativi alla velocità Max di 3 livelli impostabili da filocomando.