



Standard



Modelli con by-pass  
 (versioni BP),  
 solo per installazione  
 orizzontale

Scambiatori di calore statici (senza ventilatori) ad alto rendimento, a flusso laminare in controcorrente (fino al 92%), a basso profilo e peso contenuto per facilitarne l'installazione in controsoffitti, progettati per funzionare con ventilatori a basso consumo, montati in casse di contenimento in lamiera di acciaio zincato, con isolamento interno in spuma di polietilene (M1) sp.10 mm, totalmente tenuta, con giunti in gomma sulle bocche di aspirazione ed espulsione. Facile manutenzione mediante serranda interna, scambiatore di calore a flussi incrociati costruito in PVC, scarico condensa, filtri G2 in aspirazione ed espulsione, facili da cambiare, senza necessità di attrezzature.

**Modelos CADS-HE BP**

Incorporano by-pass con serranda motorizzata, 230V.

Il by-pass permette che parte dell'aria estratta non passi attraverso lo scambiatore quando si richiede il raffreddamento del locale (con temperatura esterna inferiore a quella interna).

Il by-pass è reversibile per poterlo adattare alle diverse combinazioni dei flussi d'aria immessi o estratti, a seconda della configurazione della rete dei condotti dell'edificio.

**Altri dati**

Filtro G4, come accessorio.



**Facile manutenzione**

Facile accesso ai filtri e al pacco scambiatore per agevolare le periodiche operazioni di manutenzione e pulizia.



**Modelli con by-pass**

Modelli BP, con by-pass reversibile che permette che parte dell'aria estratta non passi attraverso lo scambiatore. Funziona mediante una serranda motorizzata.



**Scambiatore di calore**

ad alta efficienza a flusso laminare in controcorrente.

**Applicazioni specifiche**



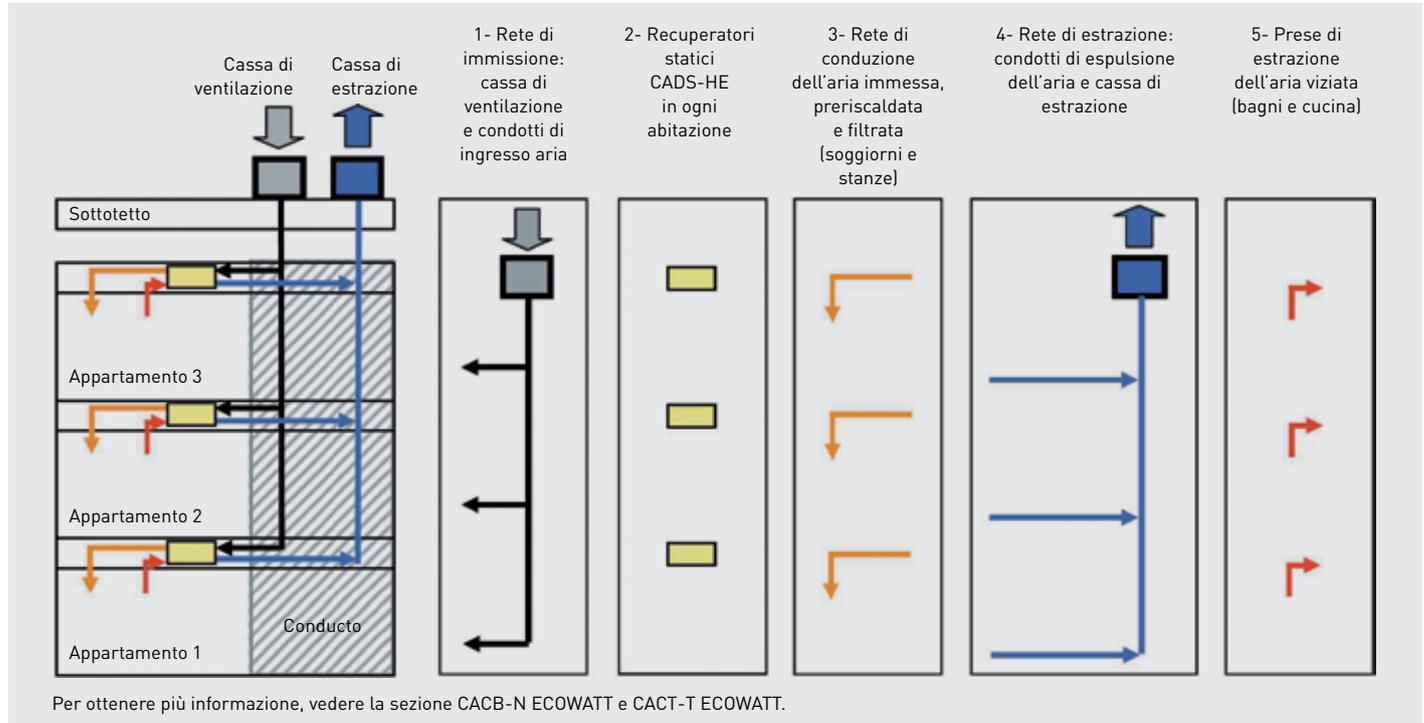
VMC  
 Abitazioni  
 collettive



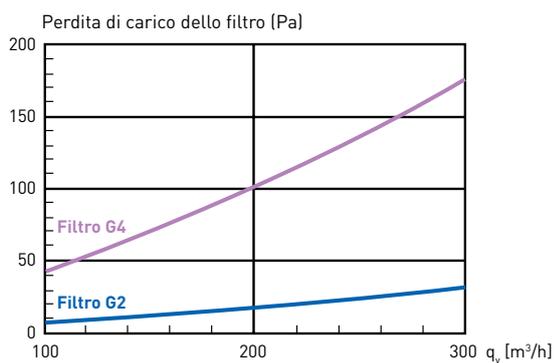
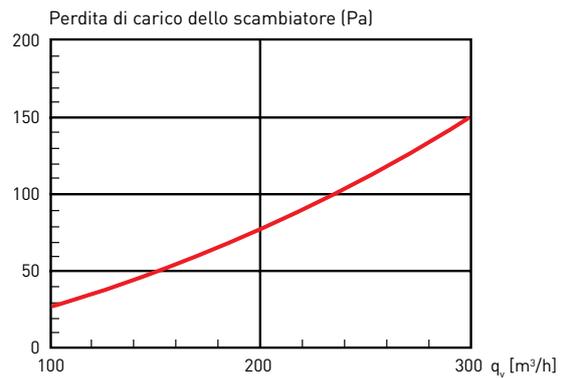
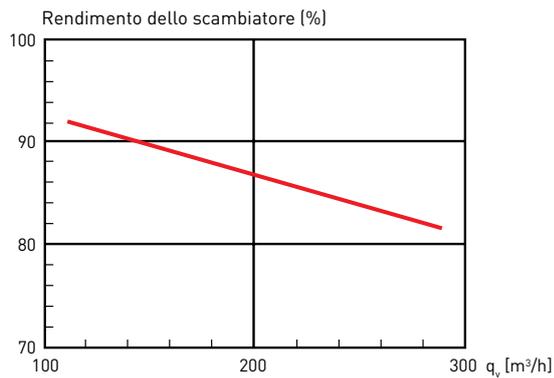
Recupero  
 di calore

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

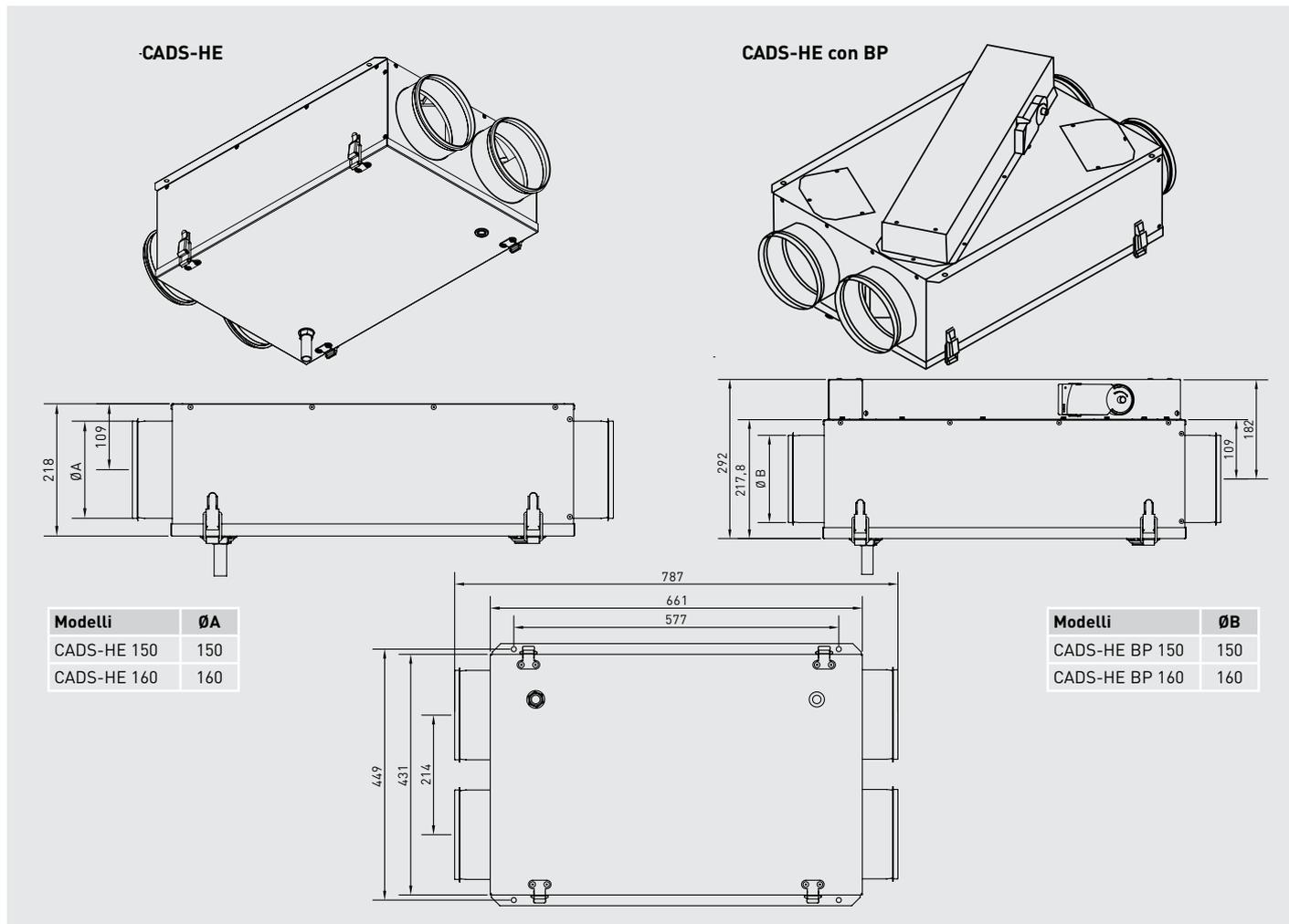
Modello	Rendimento	Portata massima
CADS-HE 150	82 - 92 %	300
CADS-HE 160	82 - 92 %	300
CADS-HE BP 150	82 - 92 %	300
CADS-HE BP 160	82 - 92 %	300



**CURVE CARATTERISTICHE**



**DIMENSIONI (mm)**



**ACCESSORI**



**Filtro G4**  
 Filtro in spuma di polietilene G4  
 dimensioni 255x195 mm.