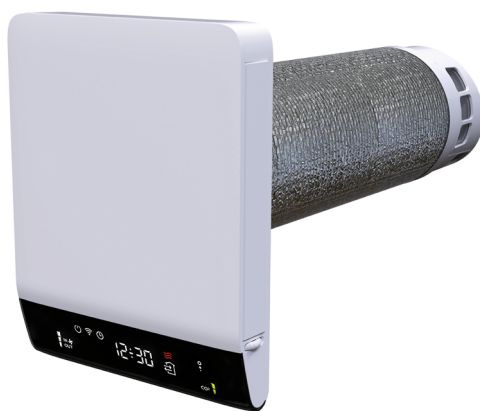


TS-DUAL FLOW

Unità di ventilazione a parete con scambiatore di calore doppio flusso e programmazione oraria

- cod. ACC100010

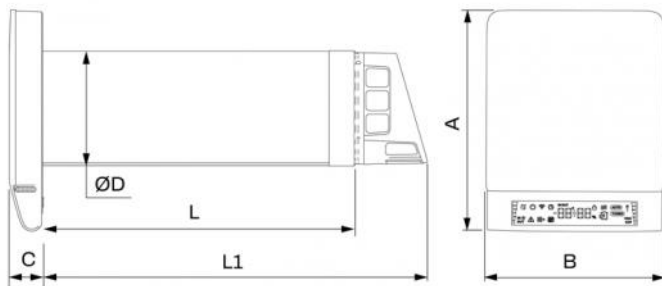


CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Rinnova ed estrae aria simultaneamente attraverso un unico foro nella parete esterna
- Scambiatore di calore in rame ad alta efficienza con sistema automatico di protezione antigelo
- Riscaldatore elettrico
- Ventilatori EC impostabili separatamente per garantire una ventilazione bilanciata
- Filtri G3 per aria di mandata ed estrazione
- 4 sensori di temperatura
- Sensore di umidità
- Telecomando in dotazione
- Installazione solo a parete, spessore minimo muro d'installazione: 400 mm

FUNZIONALITÀ

- Modalità di recupero del calore, modalità solo immissione, modalità solo estrazione e modalità automatica.
- 3 velocità regolabili
- Pre-riscaldamento dell'aria in ingresso
- Indicazione della manutenzione del filtro
- Modalità notte
- Modalità turbo
- Programmazione Settimanale
- Funzione antigelo



DIMENSIONI

CODICE	MODELLO	A [mm]	B [mm]	C [mm]	ØD [mm]	L [mm]	L1 [mm]	PESO [kg]
ACC100010	ACC100010	307	245	45	206	550	650	5,5

MODALITÀ

- Modalità di recupero del calore:

immette ed estrae aria simultaneamente attraverso un'unica apertura nella parete esterna. Il riscaldatore viene attivato dai sensori di temperatura.

- Modalità di immissione:

è attivo solo il ventilatore di mandata. È disponibile l'attivazione del riscaldatore elettrico.

- Modalità di estrazione:

è attivo solo il ventilatore di estrazione. L'attivazione del riscaldatore elettrico non è disponibile.

DATI TECNICI

Velocità	1	2	3
Alimentazione elettrica	220-240 V 50/60 Hz		
Potenza assorbita (senza riscaldatore) [W]	5.0	11.0	22.0
Potenza assorbita dal riscaldatore integrato [W]	100		
Corrente (senza riscaldatore) [A]	0.03	0.07	0.10
Corrente totale [A]	0.56	0.59	0.63
Portata aria [m³/h]	15	50	70 (90*)
Livello di pressione sonora LpA @1m [dB(A)]	25	48	55
Livello di pressione sonora LpA @3m [dB(A)]	15	37	45
Classificazione della sensibilità alla portata d'aria in funzione delle variazioni di differenza di pressione, secondo la norma EN 13141-8	S3		
Classificazione dell'ermeticità interno/esterno dell'unità completa secondo la norma EN 13141-8	D1		
Efficienza di recupero del calore [%]	≤85		
Temperatura dell'aria trasportata [°C]	-30...+50		
Filtro	G3		
Classe SEC	A		
Tipo di scambiatore di calore	Doppio flusso continuo		
Materiale dello scambiatore di calore	Rame		
*Modalità Turbo			

ARTICOLI

ACC100010	RECUPERATORE DI CALORE PUNTUALE TS-DUAL FLOW Ø200
-----------	---

Tutti i diritti relativi a questa pubblicazione sono di esclusiva proprietà di Tecnosystemi SpA.
Tecnosystemi SpA si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso, eventuali modifiche per esigenze di carattere tecnico o commerciale.