

**ErP**  
READY



## URCP

### VMC PUNTUALE

URCP è un recuperatore di calore monozona che consente di realizzare la ventilazione meccanica controllata senza la necessità di realizzare un impianto completo con unità centralizzata, tubazioni e bocchette. L'unità funziona con il principio del recupero calore rigenerativo attraverso uno scambiatore ceramico posto all'interno ed un ventilatore DC Brushless con funzionamento ad inversione di ciclo. Efficienza sino al 90%.

### CARATTERISTICHE

- Struttura in materiale plastico ABS antistatico e protezione dai raggi UV.
- Scambiatore di calore rigenerativo a flusso alternato, in ceramiche tecniche con alta efficienza di scambio e basse perdite di carico.
- Ventilatore DC Brushless con motore elettronico e comando modulante, altissima efficienza e bassi livelli di rumorosità.
- Filtro G3 con basse perdite di carico, facilmente estraibile.
- Installazione rapida grazie al kit di installazione per il montaggio.
- Manutenzione semplice.
- **Accessori vedi sezione dedicata (pag. 35).**

### DESCRIZIONE

**Modello S: VERSIONE ANALOGICA (FUORI PRODUZIONE)** gestita con comando remoto a parete. Selezione del regime di velocità della ventilazione e della modalità di funzionamento tra sola immissione, sola estrazione o ciclo automatico per il recupero del calore; impostazione del tempo di ciclo per l'ottimizzazione dell'efficienza del recupero di calore. Fino ad un massimo di 4 unità installate con un unico comando (1 master + max 3 slave)

**Modello E: VERSIONE ELETTRONICA** gestita con telecomando remoto con funzionamento in radiofrequenza. Selezione del regime di velocità della ventilazione e della modalità di funzionamento tra sola immissione, sola estrazione o ciclo automatico per il recupero del calore; selezione del funzionamento con modalità sensori; gestione automatica della ventilazione e del tempo di ciclo per l'ottimizzazione dell'efficienza del recupero di calore.

Fino ad un massimo di 13 unità installate con un unico comando (1 master + max 11 slave)

**NEW!**

**Modello unico: unità in sostituzione al modello E** (versione elettronica) da impostare come master o slave.

Funzionamento delle unità in modalità mandata o ripresa (opposto o parallelo).

Comando infrarossi a corredo.

Possibilità collegamento Bluetooth e Wi-Fi gestibile con App (versione WIFI).

**NEW!**

**COMING SOON**



COMANDO INFRAROSSI

MODELLO	Codice macchina
URCP 02 M S	URCP02MS
URCP 05 M S	URCP05MS
URCP02 M S - Wi-Fi	URCP02MS-WIFI
URCP05 M S - Wi-Fi	URCP05MS-WIFI

## DATI TECNICI

	MODELLO	Unità	Ø (mm)	Controllo remoto	Tensione (V)	Numero velocità	Portata (m³/h)	Potenza (W)	Pressione sonora max 1m dB (A)	Peso (Kg)	Codice macchina
FUORI PRODUZIONE	URCP 02 S M	Master	100	a parete	230	2	12 - 24	2	26-28	2,7	URCP02SM
	URCP 02 S S	Slave	100	-	230	2	12 - 24	2	26-28	2,7	URCP02SS
	URCP 05 S M	Master	160	a parete	230	2	25 - 50	2,8	26-32	4	URCP05SM
	URCP 05 S S	Slave	160	-	230	2	25 - 50	2,8	26-32	4	URCP05SS

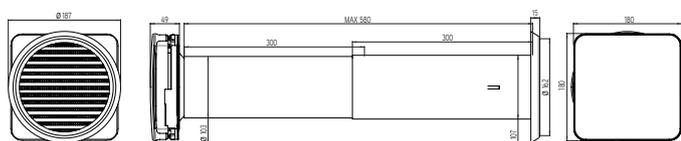
	MODELLO	Unità	Ø (mm)	Controllo remoto	Tensione (V)	Numero velocità	Portata (m³/h)	Potenza (W)	Pressione sonora max 1m dB (A)	Peso (Kg)	Codice macchina
PRODOTTO IN SOSTITUZIONE	URCP 02 E M	Master	100	telecomando	230	3	8 - 12 - 24	2	23-26-28	2,7	URCP02EM
	URCP 02 E S	Slave	100	-	230	3	8 - 12 - 24	2	23-26-28	2,7	URCP02ES
	URCP 05 E M	Master	160	telecomando	230	3	15 - 25 - 50	2,8	18-26-32	4	URCP05EM
	URCP 05 E S	Slave	160	-	230	3	15 - 25 - 50	2,8	18-26-32	4	URCP05ES

# 1.1 Sistemi residenziali - efficienza fino al 90%

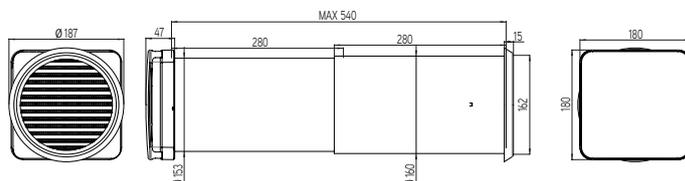
## DATI DIMENSIONALI

DATI DIMENSIONALI VALIDI PER TUTTI I MODELLI

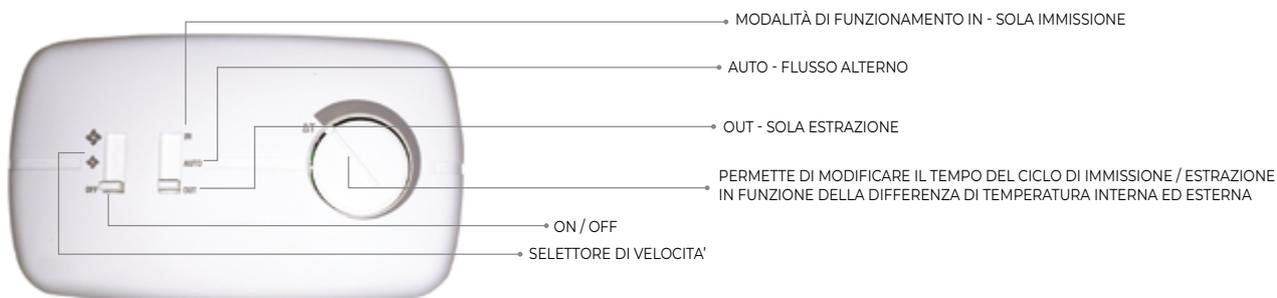
### URCP 02



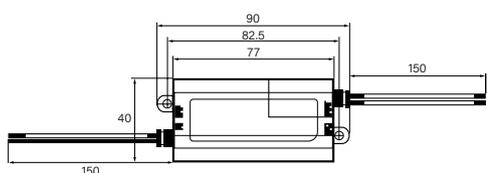
### URCP 05



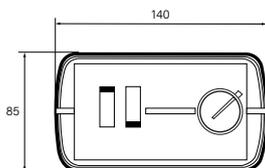
## VERSIONE S ANALOGICA



### ALIMENTATORE



### COMANDO A FILO

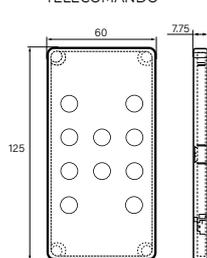


POSIZIONE	1	2	3	4
TEMPO CICLO	35s	70s	130s	220s
DELTA T	20°	10°	5°	0°/2°

## VERSIONE E ELETTRONICA



### TELECOMANDO



Tasto ON / OFF



Permette di visualizzare lo stato di funzionamento dell'unità (velocità, modalità di funzionamento, funzione sensore e modalità notturna).



Abilita la modalità di funzionamento velocità automatico.

Essa verrà regolata dai sensori presenti a bordo macchina (SENSORE LUCE e SENSORE UMIDITÀ).



Abilita il funzionamento modalità NOTTURNA. Rende l'apparecchio silenzioso.



Modalità di funzionamento:

- 1 Sola Estrazione
- 2 Sola Immissione
- 3 Flusso alterno (regolazione automatica)



Selettore velocità:

- 1 Velocità minima
- 2 Velocità media
- 3 Velocità massima