

# BATTERIE



⇒ ELETTRICHE: BER

## BATTERIE ELETTRICHE

### **BER - BATTERIA DI RISCALDAMENTO ELETTRICA COMPLETA DI REGOLAZIONE A SONDA DI TEMPERATURA (FUNZIONAMENTO PRE O POST RISCALDAMENTO)**

Le unità di pre/post riscaldamento elettriche a sezione circolare sono costituite da un telaio in lamiera zincata con resistenza a filo.

Sono predisposte di flange circolari che facilitano l'installazione al condotto.

La scatola elettrica laterale già completa di passacavo consente di accedere ai componenti al suo interno:

- termoprotettore a riarmo automatico;
- termoprotettore a riarmo manuale;
- teleruttore;
- morsettiera;
- controllo elettronico regolabile della temperatura;
- pressostato di sicurezza.

Il controllo elettronico della temperatura è realizzato tramite una scheda elettronica TRIAC montata direttamente all'interno della scatola di comando del riscaldatore.

La temperatura in uscita è controllata in continuo da una sonda posta all'interno del canale ed è regolabile tramite un potenziometro posto all'esterno della scatola di comando, una targa 0-30°C posta sotto di esso permette di impostare il DT in uscita. La batteria elettrica è prevista per installazione stand-alone senza nessuna comunicazione con l'unità.



Modello		BER 1R	BER 2R
Potenza elettrica nominale	kW	0.5	1.0
Alimentazione	/	230/1/50	230/1/50
Stadi	/	1	1
Temperatura mandata (pre) (1)	°C	20	20
Temperatura rinnovo (post) (2)	°C	2	2
Diametro	mm	125	160

\* (1) Rese e dati tecnici con portate nominali e temperature: Aria IN - 8°

\* (2) Rese e dati tecnici con portate nominali e temperature: Aria IN - 10°

### SERIE URC DOMO

Modello batteria	BER 1R	BER 2R
Taglia recuperatore	URC DOMO 20 H/V	URC DOMO 30 H/V URC DOMO 40 H/V URC DOMO 50 H/V

### SERIE URC DOMO ECO

Modello batteria	BER 1R	BER 2R
Taglia recuperatore	URC DOMO ECO 20 Z	URC DOMO ECO 30 Z

### SERIE URA DOMO

Modello batteria	BER 1R	BER 2R
Taglia recuperatore	URA DOMO 008 URA DOMO 014	URA DOMO 020 URA DOMO 030