



Cert. n° 0545/5



Riscaldamento  
Primula Convettore Ventilato



**SABIANA**  
IL CLIMA AMICO

## Presentazione

### Mobile di copertura

In lamiera d'acciaio facilmente smontabile per una completa accessibilità dell'apparecchio.  
Le grigliature di mandata dell'aria, facenti parte del mobiletto, sono ad alette fisse posizionate sulla parte superiore del mobiletto stesso.

### Telaio di supporto

In lamiera d'acciaio zincata, per il supporto della batteria di scambio e del gruppo motoventilante.

### Gruppo ventilante

Costituito da ventilatori tangenziali, di tipo silenzioso, con giranti in alluminio bilanciate staticamente e dinamicamente, direttamente calettate sull'albero motore.

### Motore elettrico

A due velocità, previsto per alimentazione a 230 V. 50Hz.

### Batteria a resistenze

Elettriche, monofase 230 V, protette in guaina d'alluminio alettata per consentire un uniforme scambio termico. Dimensionate per avere un carico superficiale contenuto e non provocare il surriscaldamento dell'aria; non bruciano l'ossigeno ed il pulviscolo atmosferico, offrono la massima sicurezza contro cortocircuiti o spruzzi accidentali d'acqua. La potenzialità della batteria è suddivisa su due stadi, onde permettere il funzionamento a carico parzializzato.

### Filtro aria

In fibra sintetica, di tipo rigenerabile, contenuto in telaio metallico con rete di protezione. Facilmente asportabile per la pulizia.

### Comando, controllo, sicurezza

Il **Primula PE** è dotato di un pannello di comando con:

- Interruttore generale.
- Commutatore di potenza elettrica e portate aria.
- Termostato ambiente regolabile per il controllo automatico del funzionamento.

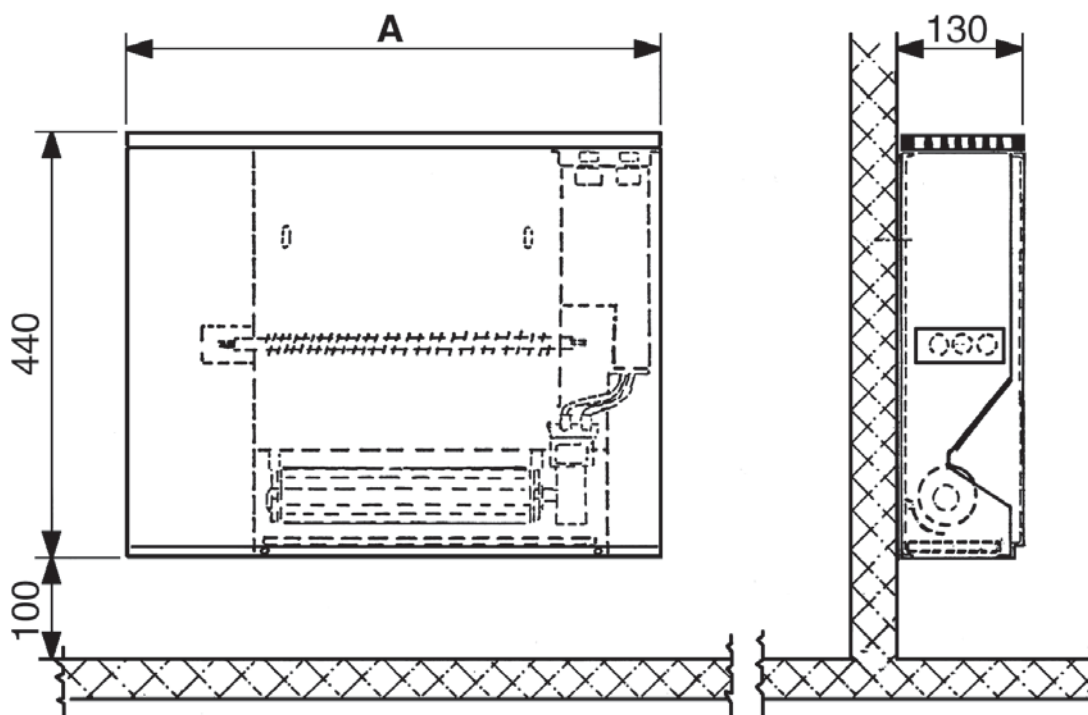
Un termostato di sicurezza, a riarmo automatico, controlla il funzionamento delle resistenze impedendone il surriscaldamento.

## Caratteristiche Tecniche Principali

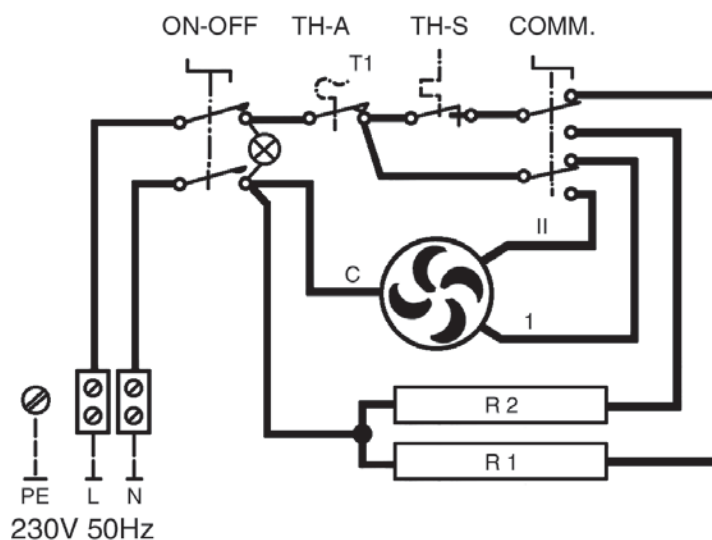
<b>Modello</b>			<b>PE10</b>	<b>PE15</b>	<b>PE20</b>
<b>Potenzialità della batteria elettrica</b>		W	1000	1500	2000
		Kcal/h	860	1290	1720
<b>Parzializzazioni</b>		W	700/1000	1000/1500	1000/2000
<b>Portata aria</b>	Velocità massima	m <sup>3</sup> /h	120	170	260
	Velocità minima	m <sup>3</sup> /h	70	100	150
<b>Livello sonoro</b>	Velocità massima	dB(A)	43	43	44
	Velocità minima	dB(A)	34	34	35

## Dimensioni e Pesì

Modello		PE10	PE15	PE20
Dimensioni (mm)	A	560	760	960
Pesi (kg)		10	14	16



## Schema elettrico



Le descrizioni ed illustrazioni fornite nella presente pubblicazione si intendono non impegnative: la Sabiana si riserva perciò il diritto, ferme restando le caratteristiche essenziali dei tipi descritti ed illustrati, di apportare, in qualunque momento, senza impegnarsi ad aggiornare tempestivamente questa pubblicazione, le eventuali modifiche che essa ritenesse convenienti per scopo di miglioramento o per qualsiasi esigenza di carattere costruttivo o commerciale.

Riscaldamento  
Primula Convettore Ventilato

PRIMULA - 05/14  
Cod. A4120000 B/05/14



Sabiana s.p.a. • via Piave, 53 • 20011 Corbetta • Milano • Italia • tel. +39.02.97203.1 r.a. / +39.02.97270429 / +39.02.97270576  
fax +39.02.9777282 / +39.02.9772820 • [www.sabiana.it](http://www.sabiana.it) • [info@sabiana.it](mailto:info@sabiana.it)