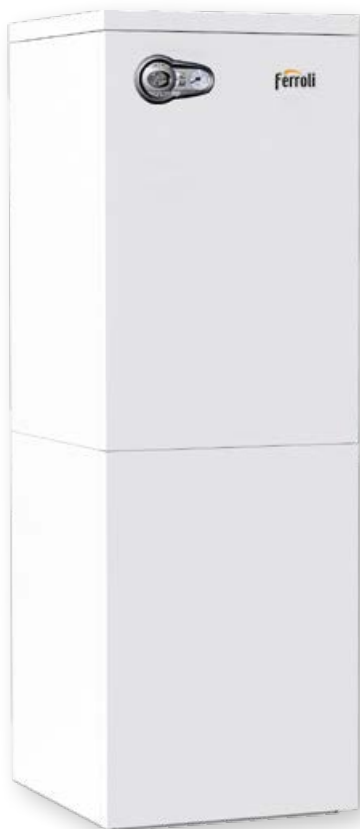


# BLUEHELIX B S K 100 CALDAIA A BASAMENTO A CONDENSAZIONE, ACCUMULO SANITARIO INOX



## > PUNTI DI FORZA:

- Raggiunge un'efficienza stagionale del riscaldamento d'ambiente tra le più alte della sua categoria:  $\eta_s$  94%
- **A+ SYSTEM**: in abbinamento al comando remoto modulante e alla sonda esterna (opzionali) raggiunge la classe di efficienza superiore **A\*** (scala da G ad A+++)
- **Scambiatore di calore** primario in acciaio inox
- **Produzione di acqua calda sanitaria** con accumulo in acciaio inox da 100 litri con attacco per ricircolo e flangia frontale per l'ispezione e la manutenzione
- **Bruciatore a premiscelazione totale** in acciaio inox con ampio range di modulazione
- **Circolatore modulante ad alta efficienza e basso consumo** (Erp Ready - classe A)
- **Comandi digitali con display** di interfaccia utente, multifunzionale per una facile e corretta impostazione dei parametri
- **Abbinabile al cronocomando** remoto modulante
- **Attacchi idraulici e gas di facile accesso** per favorire le sostituzioni dei vecchi generatori
- **Scarico fumi con tubi sdoppiati o coassiali**

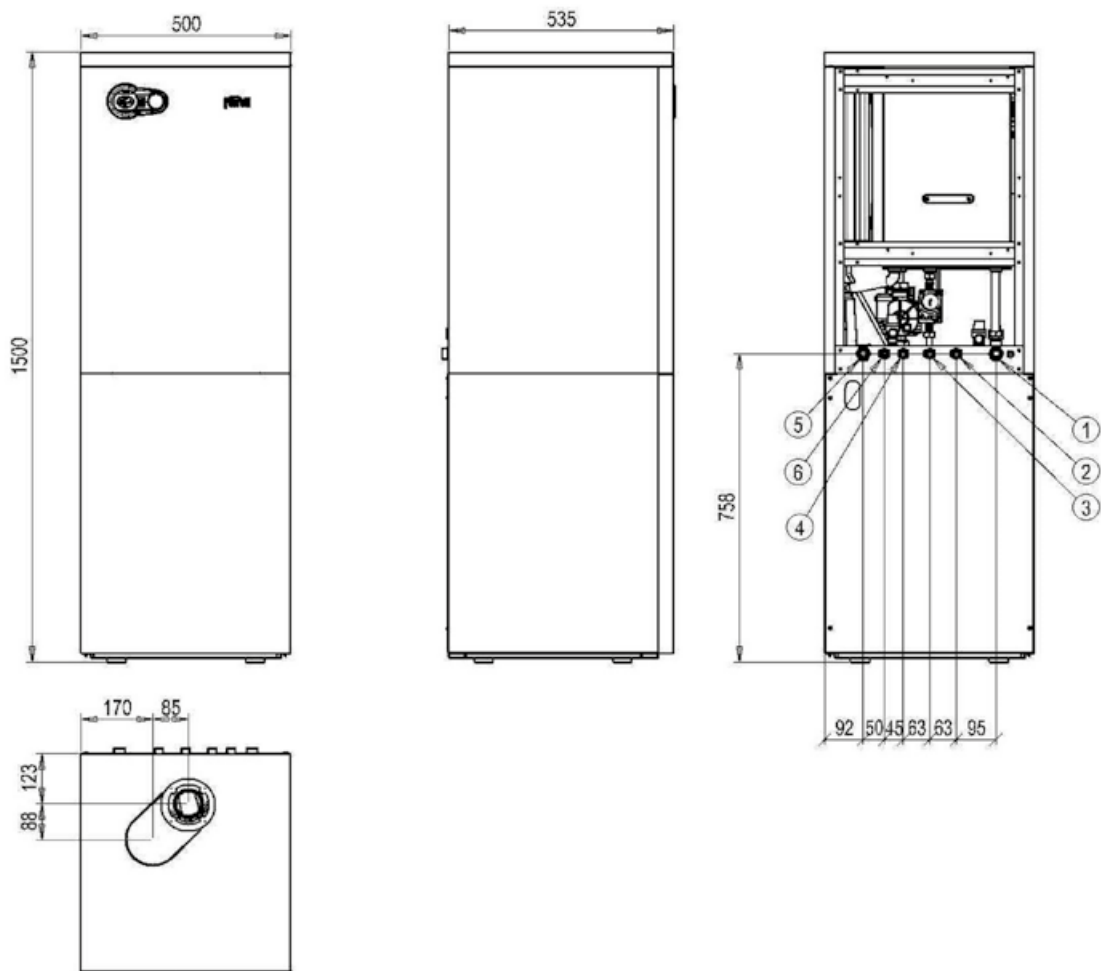
## > VANTAGGI DI BLUEHELIX B S K 100:

- **Funzionamento a temperatura scorrevole** in abbinamento alla sonda esterna opzionale
- **Comfort certificato** a 3 stelle in produzione sanitaria secondo EN 13203, emendato da Reg. 812/2013
- **Funzione di protezione dello scambiatore** con controllo  $\Delta t$
- **Antibloccaggio temporizzato** per circolatore e valvola tre vie
- Funzione antigelo con protezione di serie fino a  $-5^\circ\text{C}$
- **Trasformazione metano/GPL/Aria propanata gratuita** in sede di verifica iniziale del prodotto ed attivazione della garanzia convenzionale, da richiedere al Centro Assistenza Autorizzato
- Opzioni estensioni garanzia: "Senza Pensieri" 5 anni / 5 anni extra / 10 anni



MODELLO			B S 32 K 100
Classe ERP		(Classe G - A++)	<b>A</b>
		(Classe G - A)	<b>A</b>
Portata termica nominale	Min / Max riscaldamento	kW	6,7 / 29,5
	Min / Max sanitario	kW	6,7 / 32,0
Potenza termica risc. 80°C-60°C	Min / Max riscaldamento	kW	6,6 / 28,9
	Max sanitario	kW	31,4
	50°C-30°C	Min / Max riscaldamento	kW
Rendimento termico utile	80°C-60°C	Pmax % / Pmin %	98,1 / 97,8
	50°C-30°C	Pmax % / Pmin %	106,1 / 107,5
	Carico ridotto 30%	Pmax %	109,8
Capacità bollitore		litri	100
Produzione acqua calda sanitaria	$\Delta t$ 30°C	l/h	1000
	$\Delta t$ 30°C	l/10min	270
Pressione di esercizio riscaldamento	Max riscaldamento / sanitario	bar	6 / 9
Pressione di esercizio sanitario	Min riscaldamento / sanitario	bar	0,8 / 0,3
Peso a vuoto		kg	110
<b>CODICE</b>	<b>METANO</b>		<b>0TAV3PWA</b>
<b>PREZZO</b>			-

## BLUEHELIX B S K 100



### > LEGENDA

- 1 Mandata Impianto 3/4"
- 2 Uscita Sanitario 1/2"
- 3 Ingresso Gas 1/2"
- 4 Ingresso Sanitario 1/2"
- 5 Ritorno Impianto 3/4"
- 6 Ricircolo 1/2"

### > ACCESSORI IDRAULICI E DI CONTROLLO - ACCESSORI FUMI DI PARTENZA

DESCRIZIONE	CODICE	€
 sonda esterna	013018X0	-
 attacco per tubo coassiale verticale Ø 100/60 mm per caldaie a condensazione	041002X0	-
 <b>Termoregolazioni - Trattamento acqua - Piastre - Defangatore</b> al capitolo <b>COMPLEMENTI DI IMPIANTO</b> e <b>TRATTAMENTO ACQUA</b>		

DESCRIZIONE	CODICE	€
 attacco per tubo coassiale verticale Ø 80/125 mm per caldaie a condensazione	041006X0	-
 curva coassiale 90°, girevole 360° con passo 45° Ø 100/60 mm per caldaie a condensazione	041001X0	-
 kit scarico tubi separati 80/80 per caldaie a condensazione completo di prese per analisi	041039X0	-