

BLUEHELIX B CALDAIA A BASAMENTO A CONDENSAZIONE, PER SOLO RISCALDAMENTO



> PUNTI DI FORZA:

- Raggiunge un'efficienza stagionale del riscaldamento d'ambiente tra le più alte della sua categoria: η_s 94% (solo mod. 35)
- **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
- **Bruciatore a premiscelazione totale** in acciaio inox con ampio range di modulazione
- **Circolatore** riscaldamento **modulante a 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**; possibilità di uscita lato destro e sinistro, posteriore

> VANTAGGI DI BLUEHELIX B:

- **Minime emissioni inquinanti** (classe 6 secondo EN 15502-1)
- **Funzionamento a temperatura scorrevole** in abbinamento alla sonda esterna opzionale
- **Funzione di protezione dello scambiatore** con controllo Δt
- **Antibloccaggio circolatore temporizzato**
- **Controllo fiamma digitale** con tre tentativi di riaccensione in caso di blocco di funzionamento per mancanza di rivelazione di fiamma (solo in funzionamento a metano)
- **Funzione antigelo** con protezione di serie fino a -5°C
- **Trasformazione metano/GPL/Aria propanata gratuita** in sede di verifica del prodotto ed attivazione della garanzia, da richiedere al Centro Assistenza Autorizzato

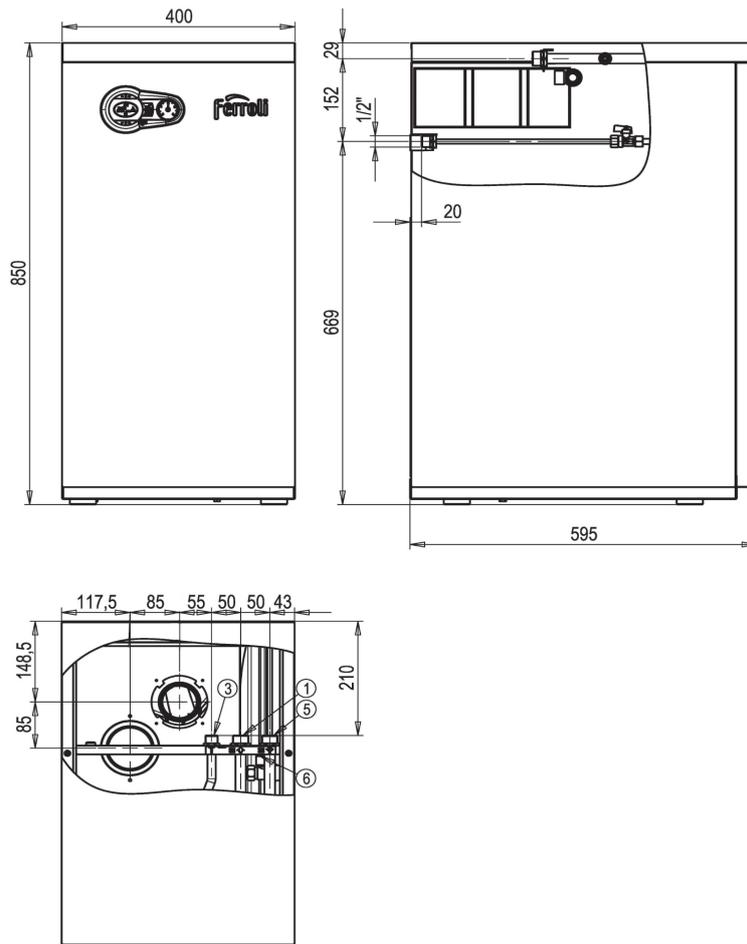


* solo mod. 35



MODELLO			B 35	B S 45
Classe ERP		(Classe G - A+++)	A	A
Portata termica (P.C.I.)	Min / Max Riscaldamento	kW	6,7 / 32,0	7,5 / 43,0
Potenza termica	80°C-60°C	Min / Max Riscaldamento	6,6 / 31,4	7,3 / 42,1
	50°C-30°C	Min / Max Riscaldamento	7,2 / 34,0	8,1 / 45,6
Rendimento termico utile	80°C-60°C	Pmax % / Pmin %	98,0 / 97,8	98,0 / 97,8
	50°C-30°C	Pmax % / Pmin %	106,1 / 107,5	106,1 / 107,5
	Carico ridotto 30%	Pmax %	108,8	108,8
Classe di emissioni Nox		classe	6	6
Pressione di esercizio riscaldamento	Max	bar	3	3
Peso a vuoto		kg	69	69
CODICE	METANO		0TA03AWA	0TAD5AWA

BLUEHELIX B



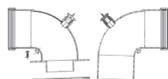
> LEGENDA

- 1 mandata impianto 3/4"
- 3 ingresso gas 1/2"

- 5 ritorno impianto 3/4"
- 6 scarico valvola di sicurezza

> ACCESSORI IDRAULICI E DI CONTROLLO - ACCESSORI FUMI DI PARTENZA

DESCRIZIONE	CODICE	
 sonda esterna	013018X0	
 sensore aggiuntivo per bollitore ACS	cavo 2 mt	1KWMA11W
	cavo 5 mt	043005X0
 Termoregolazioni - Trattamento acqua - Piastre - Defangatore al capitolo COMPLEMENTI DI IMPIANTO		

DESCRIZIONE	CODICE	
 curva coassiale 90°, girevole 360° con passo 45° Ø 100/60 mm per caldaie a condensazione	041001X0	
 kit scarico tubi separati 80/80 completo di prese per analisi	041065X0	
 kit per la gestione con termostato (non fornito) di un bollitore sanitario	013017X0	