

- > **PUNTI DI FORZA:**
- **Corpo caldaia** con scambiatore primario in acciaio inox AISI 316 TI ad elevato spessore
- **Produzione** sanitaria in abbinamento a bollitore (opzionale), **valvola 3 vie di serie in caldaia** (escluso mod. 45 H)
- **Bruciatore a premiscelazione totale in acciaio inox**
- **Pannello** di comando digitale
- **Modulazione elettronica** di fiamma sia in riscaldamento che in sanitario
- Abbinabile al **cronocomando remoto modulante**
- Ampio **display grafico** multifunzione a retroilluminazione per una facile e corretta impostazione dei parametri
- **By-pass** di serie
- **Design raffinato e dimensioni compatte**
- **Mantellatura** verniciata di bianco per anaforesi a polveri epossidiche

- > **VANTAGGI DI BLUEHELIX TECH A:**
- Funzione **ECO** in sanitario per un maggior **risparmio** nel periodo di scarso utilizzo di acqua calda
- **Comfort certificato** a 3 stelle in produzione sanitaria secondo EN 13203
- **Funzionamento a temperatura scorrevole** tramite sonda esterna opzionale
- **Circolatore** riscaldamento **modulante a basso consumo (Erp Ready - Classe A)**
- **Controllo fiamma** digitale con tre tentativi di riaccensione in caso di blocco di funzionamento per mancanza rilevazione di fiamma (mod. a metano)
- **Luogo di installazione:** anche per esterno in luogo parzialmente protetto fino a -5°C di serie e fino a -15°C con l'ausilio del kit resistenze antigelo opzionale (escluso mod. 45 H)
- **Funzionamento certificato anche ad aria propanata** (50% aria - 50% G31) mediante apposita trasformazione da richiedere al Centro Assistenza Autorizzato (prezzo complessivo max di 30 euro + IVA)
- **Funzionamento anche a GPL** con l'utilizzo di un apposito kit di conversione da richiedere al Centro Assistenza Autorizzato. Trasformazione gratuita in sede di verifica del prodotto ed attivazione della garanzia solo qualora il codice specifico funzionante a GPL non fosse disponibile.



MODELLO			18 A	25 A	
Classe ERP			A	A	
Portata termica (P.C.I.)	Min / Max Riscaldamento	kW	4,0 / 17,4	5,8 / 25,0	
	Max Sanitario	kW	-	-	
Potenza termica 80°C-60°C	Min / Max Riscaldamento	kW	3,9 / 17,0	5,7 / 24,5	
	Max Sanitario	kW	-	-	
50°C-30°C	Min / Max Riscaldamento	kW	4,3 / 18,5	6,2 / 26,5	
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	
Produzione acqua calda sanitaria	Δt 30°C	l/min	-	-	
	Δt 25°C	l/min	-	-	
Pressione di esercizio riscaldamento	Max / Min	bar	3 / 0,8	3 / 0,8	
Peso a vuoto		kg	29	28	