

# BLUEHELIX TECH RRT H CALDAIE MURALI A CONDENSAZIONE SOLO RISCALDAMENTO



## > PUNTI DI FORZA:

- Curata nell'estetica e nella silenziosità, prosegue la tradizione di apprezzamento della precedente serie "Bluehelix"
- Caldaia con scambiatore primario in acciaio inox ad elevato spessore, con passaggi maggiorati (ai vertici della categoria) a garanzia della durata e della ridotta manutenzione, mantiene un'alta efficienza anche su vecchi impianti con ossidazioni e sporcizia
- **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+++)
- **MC<sup>2</sup>: Multi Combustion Control**, nuovo sistema di combustione con tecnologia brevettata gas-adaptive di derivazione industriale per una migliore adattabilità di utilizzo al variare delle condizioni della rete gas (es. fluttuazioni o ridotte pressioni)
- **M.G.R: Metano, Gpl, Aria propanata Ready** mediante una semplice configurazione la caldaia è in grado di funzionare a metano, gpl ed aria propanata senza l'utilizzo di kit di conversione aggiuntivi
- **Esclusivo sistema scambiatore-bruciatore con porta autoraffreddata**: semplifica la manutenzione e ne riduce il costo grazie ad un minor numero di parti da sostituire
- **Produzione sanitaria** in abbinamento a bollitore (opzionale), **valvola 3 vie di serie in caldaia**
- **Attacchi idraulici coperti** dal mantello della caldaia
- **Ampio display** grafico multifunzione a retroilluminazione per una facile e corretta impostazione dei parametri
- **By-pass di serie**

## > VANTAGGI DI BLUEHELIX TECH RRT H:

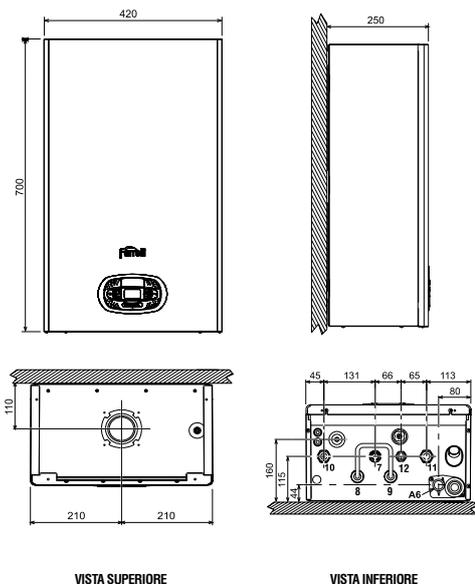
- Particolarmente adatta al funzionamento in canne fumarie che necessitano di intubamenti "pesanti" grazie alla omologazione per il funzionamento con scarichi fumi diametro 50mm
- **F.P.S:** Sistema di Protezione Fumi. La valvola clapet fumi inserita di serie a bordo della caldaia permette una facile connessione a sistemi collettivi fumari in pressione (es. nei risanamenti), in accordo alla normativa UNI 7129
- Progettata per semplificare ed agevolare le normali operazioni di manutenzione e pulizia
- Minime emissioni inquinanti (classe 6 secondo EN 15502-1)
- 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
- **Trasformazione metano/GPL/Aria propanata gratuita** in sede di verifica del prodotto ed attivazione della garanzia, da richiedere al Centro Assistenza Autorizzato

**NOVITÀ**  
DISPONIBILE DA NOVEMBRE

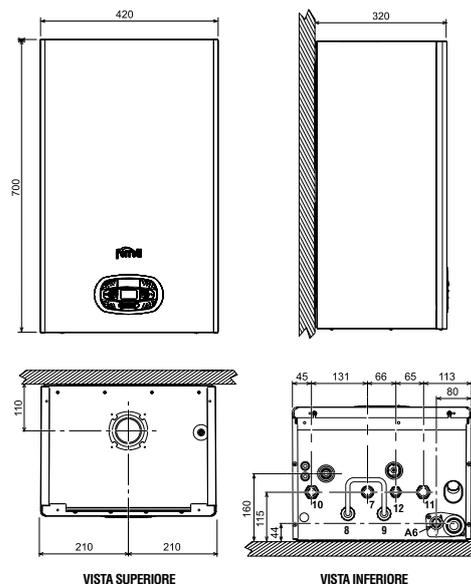


BLUEHELIX TECH RRT		24 H	30 H
Classe ERP	(Classe G - A++)	<b>A</b>	<b>A</b>
Portata termica max / min riscaldamento (Hs)	kW	24,5 / 5,0	30,6 / 6,4
Potenza termica max / min riscaldamento (80/60°C)	kW	24 / 4,9	30 / 6,3
Potenza termica max / min riscaldamento (50/30°C)	kW	26,0 / 5,4	32,5 / 6,9
Rendimento Pmax / Pmin (80-60°C) (Hi)	%	98,1 / 98,0	97,9 / 98,0
Rendimento Pmax / Pmin (50-30°C) (Hi)	%	106,1 / 107,5	106,1 / 107,5
Rendimento 30%	%	109,7	109,5
Pressione max / min esercizio riscaldamento	bar	3 / 0,8	3 / 0,8
Peso a vuoto	kg	28	31
Nr pezzi/pallet	nr.	12	10
CODICE	METANO/GPL	0T3D2BWA	0T3D3AWA

## BLUEHELIX TECH RRT 24 H



## BLUEHELIX TECH RRT 30 H



### > LEGENDA

- 7 entrata gas 3/4"
- 8 uscita sanitario 3/4"
- 9 entrata sanitario 3/4"
- 10 mandata impianto 3/4"
- 11 ritorno impianto 3/4"
- 12 attacco riempimento impianto 1/2"
- A6 attacco scarico condensa

### > ACCESSORI FUMI DIAMETRO Ø 50 mm

DESCRIZIONE	CODICE	€
Kit prolunga 1 mt Ø 50 sdoppiata	041086X0	
Kit curva 90° Ø 50 sdoppiata	041085X0	
Kit riduzione da Ø 80 a Ø 50 sdoppiata (1 pezzo)	041087X0	

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

DESCRIZIONE	CODICE	€
Curva coassiale 90°, girevole 360° con passo 45° Ø 100/60 mm per caldaie a condensazione	041084X0	
Attacco per tubo coassiale verticale Ø 80/125 mm per caldaie a condensazione	041006X0	
sonda esterna	013018X0	
kit miscelatore termostatico attacchi 1/2"	013002X0	
vedi <b>termoregolazioni</b> al capitolo <b>COMPONENTI DI IMPIANTO</b>		

DESCRIZIONE	CODICE	€
Attacco per tubo coassiale verticale Ø 100/60 mm per caldaie a condensazione	041083X0	
kit scarico tubi separati 80/80 per caldaie a condensazione completo di prese per analisi	041082X0	
kit antigelo ausiliario fino a -15°C	013022X0	
filtro defangatore magnetico con inibitore di corrosione vedi capitolo <b>COMPONENTI DI IMPIANTO</b>	012046W0	
sensore aggiuntivo per la gestione di un eventuale bollitore esterno	cavo 2 mt	1KWMA11W
	cavo 5 mt	043005X0