

NOU

ERP



până la  
**109,8%**  
RANDAMENT

garanție generală  
a produsului

**3**  
ani

kit de evacuare gaze arse  
inclus în furnitura standard



punere în funcțiune gratuită efectuată  
de un Centru Service Autorizat



funcție de protecție a  
echipamentului contra înghețului



transmisie de date în timp real  
folosind protocol OpenTherm



posibilitate de racordare  
directă la o instalație solară



confort și economie prin modularea  
arzătorului utilizând sonda de exterior



funcție de autocurățare



funcționare alternativă pe GPL  
fără schimbarea duzelor



BLUEHELIX TECH RRT	24C	34C
	A	A
	A	A



**BLUEHELIX TECH RRT**  
centrale termice murale în condensare

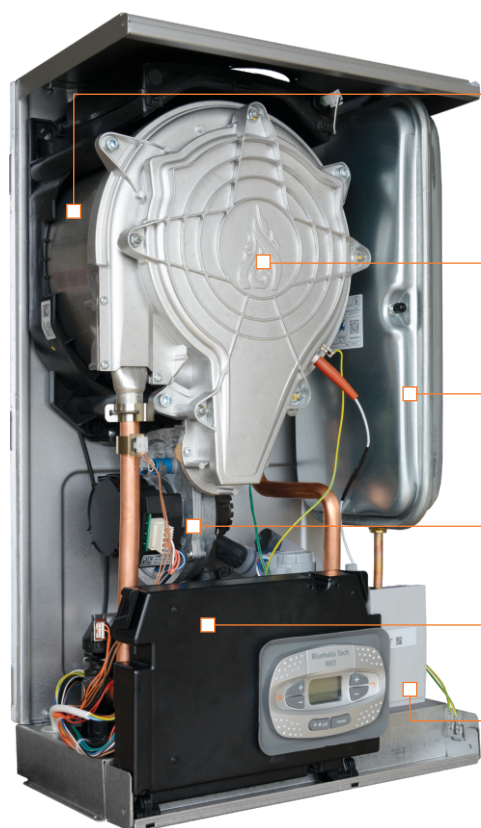


**BLUEHELIX TECH RRT** sunt centrale termice murale în condensatie cu panou de comandă digital, pentru încălzire și preparare apă caldă menajeră (a.c.m.), cu funcționare pe gaze naturale sau GPL fără a fi necesară schimbarea duzelor, cu randamente foarte ridicate și emisii de noxe deosebit de reduse.

Sunt prevăzute cu arzător modulant din inox cu preamestec, ventilator modulant, schimbător de căldură din inox AISI 304 L, sistem de control cu microprocesor, pompă de circulație modulantă, vas de expansiune, funcție antiîngheț și antiblocare pompă.

**Posibilitate de cascadare utilizând un regulator extern.**

concepție, materiale și componente de calitate



**Schimbător de căldură principal**  
din oțel inox AISI 304 L, eficiență ridicată (Brevet FERROLI)

**Arzător din oțel inox**  
cu preamestec

**Vas de expansiune mărit**  
8 litri - 24kW, 10 litri - 34kW

**Ventilator**

**Placă electronică**

**Pompă electronică**  
modulantă, eficiență - clasă A



**EFICIENT – ECONOMIC - ECOLOGIC**

- Funcționare ultrasilentioasă
- Consum electric al centralei redus cu până la 70%
- Control electronic al cuplului de pornire al pompei, reducând uzura și riscul de blocare
- Adaptare automată a centralei la necesarul termic al instalației, micșorându-se consumul de gaz și uzura componentelor (scade numărul ciclurilor pornit-oprit)

dimensiuni compacte, randament excelent

BLUEHELIX TECH RRT		24C		34C	
Clasă ERP					
Putere/Debit a.c.m./Randament/Protecție electrică		Pmax	Pmin	Pmax	Pmin
Putere termică utilă 80-60/50-30°C	kW	20,0/21,7	4,9/5,4	30,0/32,5	6,3/6,9
Debit a.c.m. Δt 25°C	l/min	14		19,5	
Randament 80-60/50-30°C*	%	97,8/107,5			
Randament la 30% Pmax*	%	109,8			
Clasă de protecție electrică		IPX5D			
<b>Racorduri</b>					
Racord tur/retur încălzire	"	3/4			
Racord apă rece/a.c.m.	"	1/2			
Racord gaz	"	3/4			
<b>Dimensiuni/Greutate</b>					
Înălțime x Lățime x Adâncime	mm	700 x 420 x 250		700 x 420 x 320	
Greutate cu ambalaj	kg	28		32	

\* Raportat la Puterea calorifică inferioară a combustibilului (PCI)