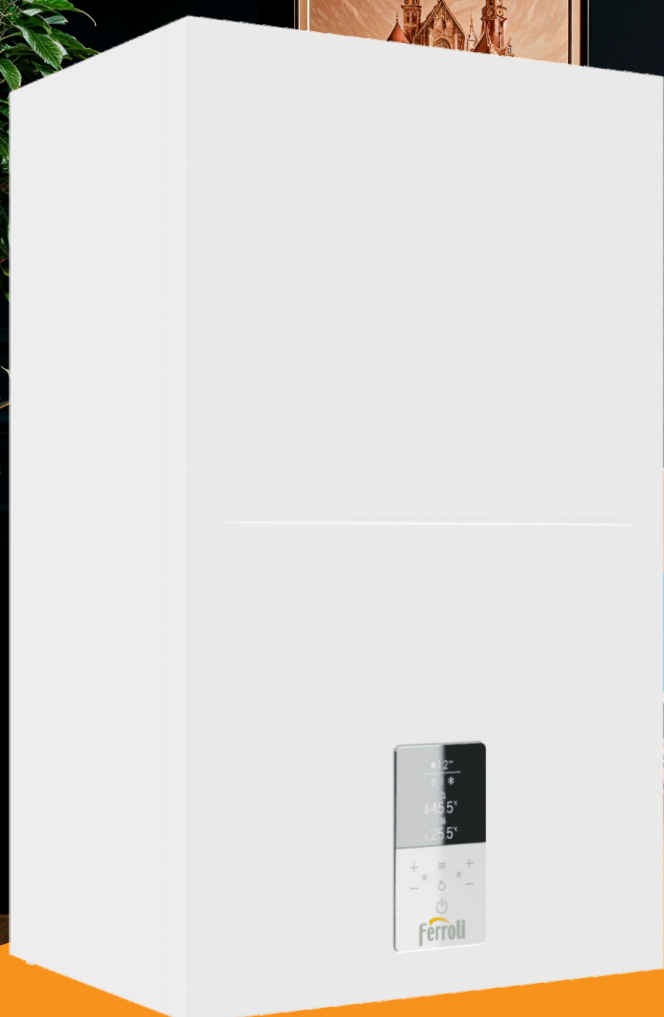


ferroli



până la
109,7%
RANDAMENT

BlueHelix HiTech RRT

Centrale termice murale în condensare

garanție

3
ani

H₂
HYDROGEN
PLUG-IN

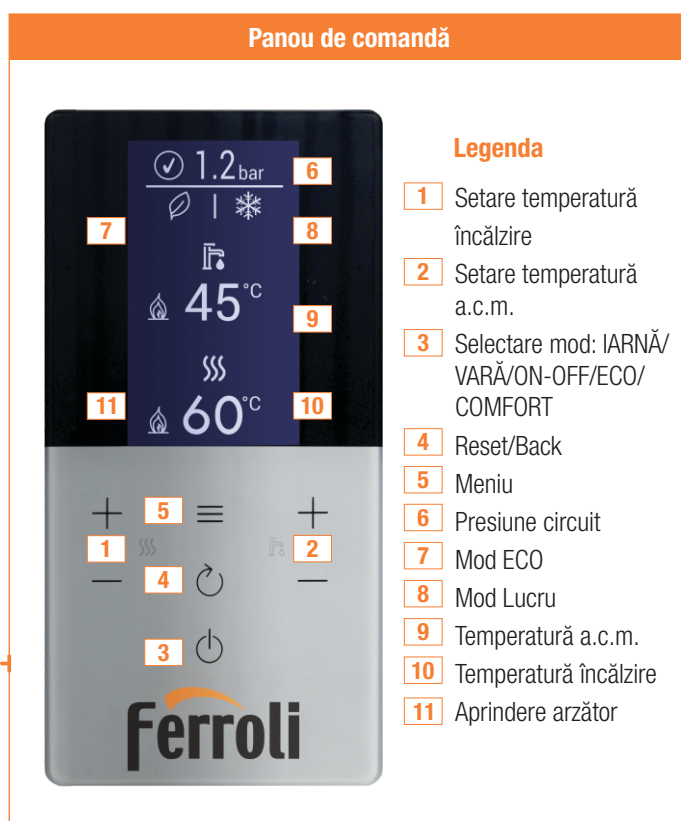
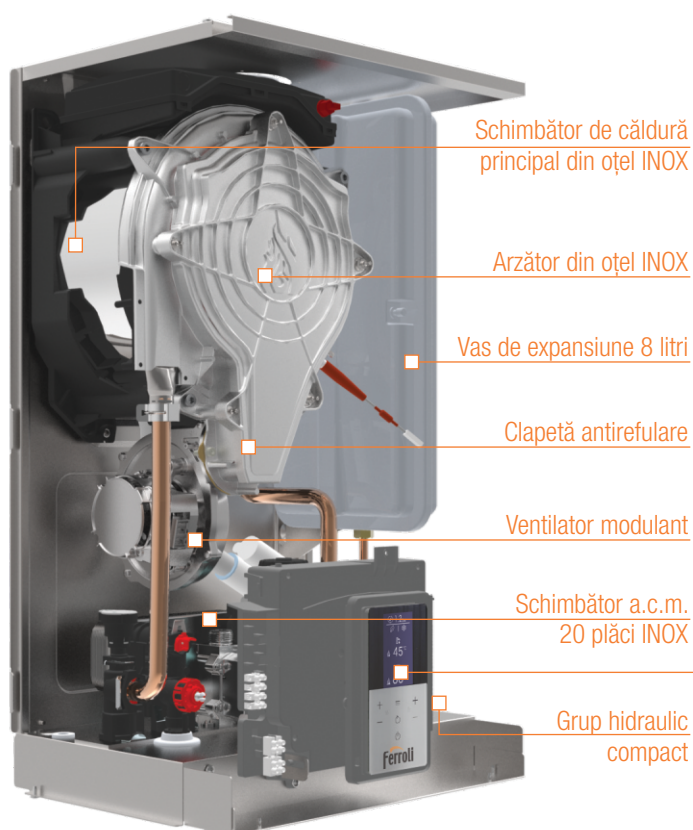


28H 34H 45H



BLUEHELIX HITECH RRT sunt centrale termice murale în condensare cu panou de comandă digital, doar pentru încălzire, cu funcționare pe gaze naturale sau GPL fără a fi necesară schimbarea duzelor, cu randamente foarte ridicate și emisii de noxe deosebit de reduse.

- **Schimbător de căldură primar din inox AISI 304L** cu eficiență ridicată realizat dintr-o singură spirală, fără îmbinări sau suduri
- **Raport modulare arzător Pmin/Pmax - 1:10**
- **MC2 – Multi Combustion Control** – sistem de combustie cu reglare autoadaptivă a vanei de gaz în funcție de variația presiunii combustibilului.
- **By-pass** – încorporat
- **Pompă cu debit ridicat** – 7,5 mCA
- **MGR – Metan/GPL Ready** – posibilitatea de schimbare a tipului de combustibil prin simpla modificarea a parametrului de lucru
- **Interfață pentru utilizator cu display digital** și taste multifuncționale pentru ajustare și setare de parametri
- **Hydrogen Plug-In** - posibilitate de funcționare cu amestec gaz-Hidrogen
- **Emisii reduse de noxe** – Clasa 6
- **Supraveghere electronică flacăra**
- **Posibilitate de cascadare** utilizând un regulator extern.



BLUEHELIX HITECH RRT		28H	34H	45H
Clasă ERP		A	A	A
		—	—	—
Putere termică utilă încălzire Pmin/Pmax (80-60°C)	kW	3,4 / 27,9	3,4 / 34,0	6,3 / 42,9
Putere termică utilă încălzire Pmin/Pmax (50-30°C)	kW	3,8 / 30,2	3,8 / 36,8	6,9 / 46,5
Putere termică utilă min/max a.c.m.	kW	-	-	-
Debit a.c.m. Δt 25°C	l/min	-	-	-
Randament 80-60°C	%	97,8	97,9	97,8
Randament 50-30°C	%	106,1	106,1	106,1
Clasă de protecție electrică	IP	X4D	X4D	X4D
Racord tur/retur încălzire	“	3/4	3/4	3/4
Racord gaz	“	3/4	3/4	3/4
Racord apă rece/a.c.m.	“	1/2	1/2	1/2
Înălțime x Lățime x Adâncime	mm	700 x 420 x 320	700 x 420 x 320	700 x 420 x 320
Greutate	kg	28	32	35

descriere

componente și subansamble

date tehnice