

Ferrolì

25 ani
Romania



CGF PRO

cazane pe lemne cu gazeificare



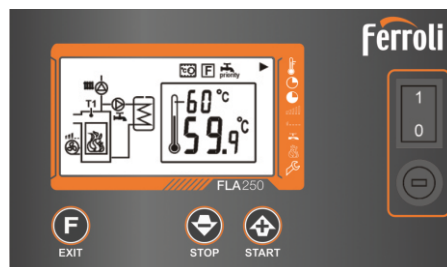
garanție

2
ani

Cazanele din oțel cu gazeificare **CGF PRO** reprezintă una din cele mai performante soluții tehnice de încălzire prin arderea eficientă a lemnului.

Avantaje cazan:

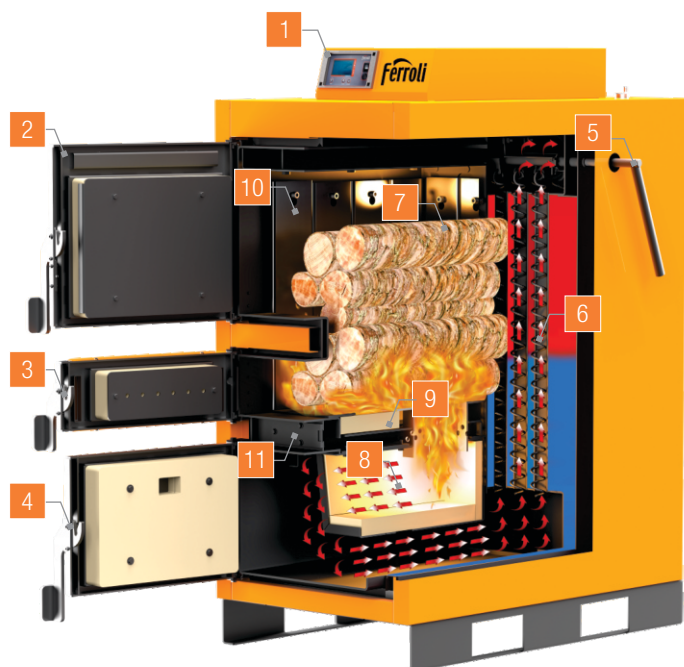
- Cameră de ardere cu recuperatoare de căldură de înaltă eficiență
- Reglaj pentru aerul de admisie
- Autonomie ridicată de funcționare
- Sistem protecție antiflacără
- Volum mare de apă în cazan
- Vizualizare și control temperatură lucru
- Protecție antiblocare pompă, supraîncălzire cazan, la șoc electric
- Posibilitate gestiune protecție suplimentară
- Autodiagnoză – coduri de eroare și semnal sonor



Panou de comandă digital performant - FLA 250:

- comandă pompă circulație încălzire + pompă boiler a.c.m.
- posibilitate de montare a unui termostat de ambianță
- ventilator modulant cu turație variabilă pentru economie de combustibil și autonomie mare de ardere

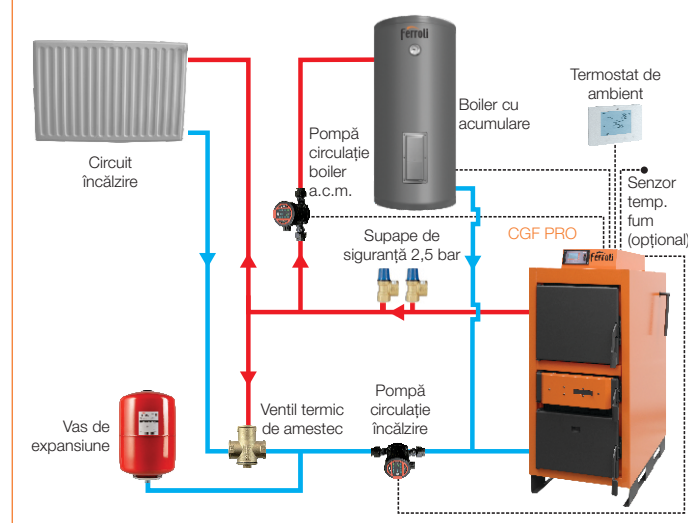
Secțiune cazan



Legendă

- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Regulator FLA 250 | 7. Cameră de ardere |
| 2. Ușă superioară | 8. Cenușar |
| 3. Ușă centrală | 9. Duză termorezistentă |
| 4. Ușă inferioară | 10. Element direcționare aer primar |
| 5. Mecanism curățare drumuri de fum | 11. Reglaj aer secundar |
| 6. Drumuri de fum cu turbionatori | |

SCHEMĂ HIDRAULICĂ DE PRINCIPIU



CGF PRO		22	32	40	50
Gamă Puteri	kW	11-22	16-32	20-40	25-50
Volum cameră de încărcare	litri	103	103	103	136
Tiraj	Pa	14	18	18	21
Greutate cazan	kg	444	469	499	546
Diametru racord coș	mm	149			
Dimensiuni cazan (H x L x A)	mm	1400 x 663 x 1135	1400 x 663 x 1185	1400 x 663 x 1259	1550 x 663 x 1259
Dimensiuni racord tur/retur		1"1/2			
Randament cazan	%	91,8			
Clasă emisii CO		5			
Temperatură gaze arse la sarcină nominală	°C	165	160	150	150
Combustibil recomandat		A, lemn, normal 14964-5			
Lungime maximă buștean	mm	500			