

**Revendicări:**

1. Cazan de încălzit apă, care conține o cameră a focarului cu grătar detașabil, cenușar și țevi de încălzit apă, camera focarului fiind amplasată în carcasă, unită cu coșul de fum și încadrată într-o manta de apă, precum și un vas acumulator, **caracterizat prin aceea că** el este dotat cu un încălzitor suplimentar sub formă de încălzitor electric cu senzor termic, amplasat în cavitatea mantalei de apă, primele două fiind unite între ele prin intermediul unui termoreleu și al unui demaror, capetele superioare și cele inferioare ale țevilor de încălzit apă fiind unite cu pereții opuși ai mantalei, formând două fascicule intersectate, iar în vasul acumulator fiind instalate despărțituri.
2. Cazan, conform revendicării 1, **caracterizat prin aceea că** coșul de fum este executat sub formă de cot și este dotat cu șuber și portiță.
3. Cazan, conform revendicării 1, **caracterizat prin aceea că** în cenușar este amplasată o cutie demontabilă.
4. Cazan, conform revendicării 1, **caracterizat prin aceea că** în cenușar sunt instalate ghidaje, pe care sunt montate arzătoare de combustibil lichid, iar grătarele sunt amplasate pe sprijine, o parte din ele fiind unită rigid, iar cealaltă parte fiind demontabilă și instalată pe ghidaje.