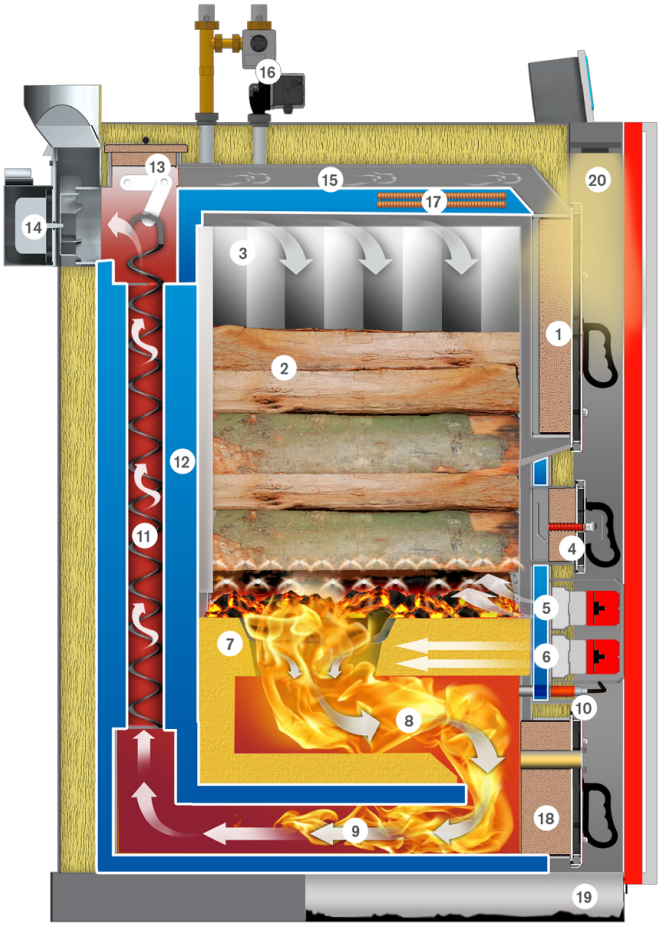
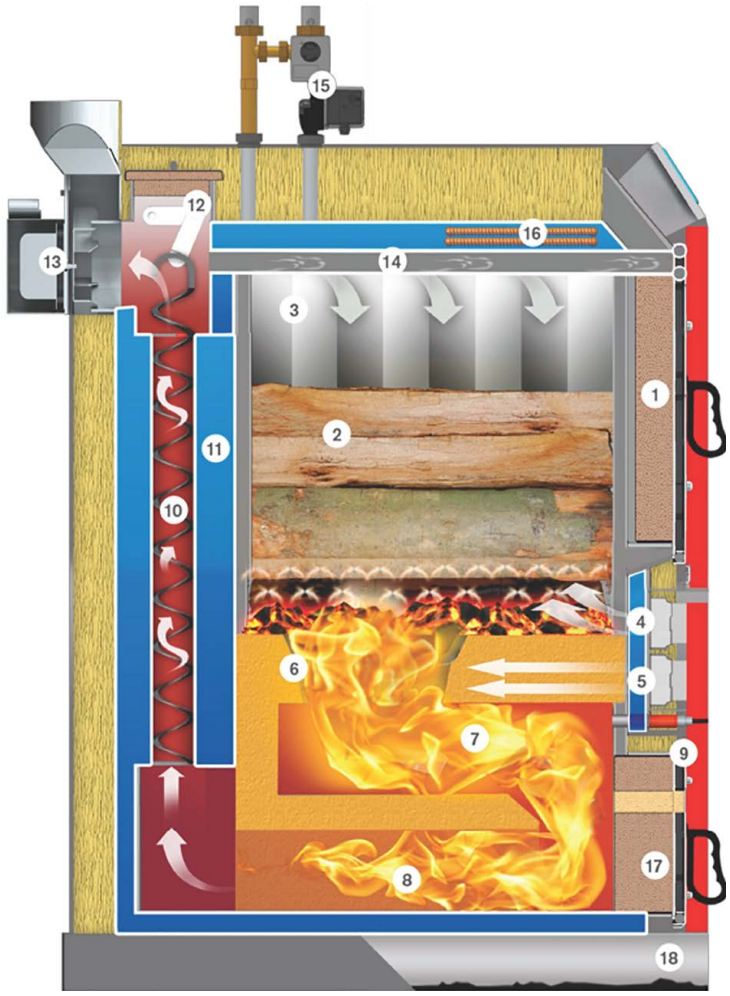
Secțiunea centralei de gazifiere NEO-HV 20 - 60



Arderea sistemului de încălzire cu lemne Neo-HV

1. Ușă mare de alimentare
2. Spațiu generos de alimentare, lungime 60 cm
3. Căptușeală camera de ardere – previne formarea de gudron
4. Ușă de aprindere cu aprindere automată
5. Servomotor aer primar
6. Servomotor aer secundar
7. Cameră de ardere din șamotă masivă de înaltă calitate
8. Zonă de ardere la temperatură ridicată
9. Zonă de separare a cenușii
10. Sondă lambda
11. Turbulatoare
12. Schimbător de căldură
13. Dispozitiv automat de curățare a cazanului
14. Ventilator de aspirație
15. Aspirație gaze de ardere
16. Ridicare retur opțională
17. Serpentină de răcire pentru siguranță termică la scurgere
18. Ușă de curățare
19. Sertar pentru cenușă
20. Iluminare spațiu de alimentare

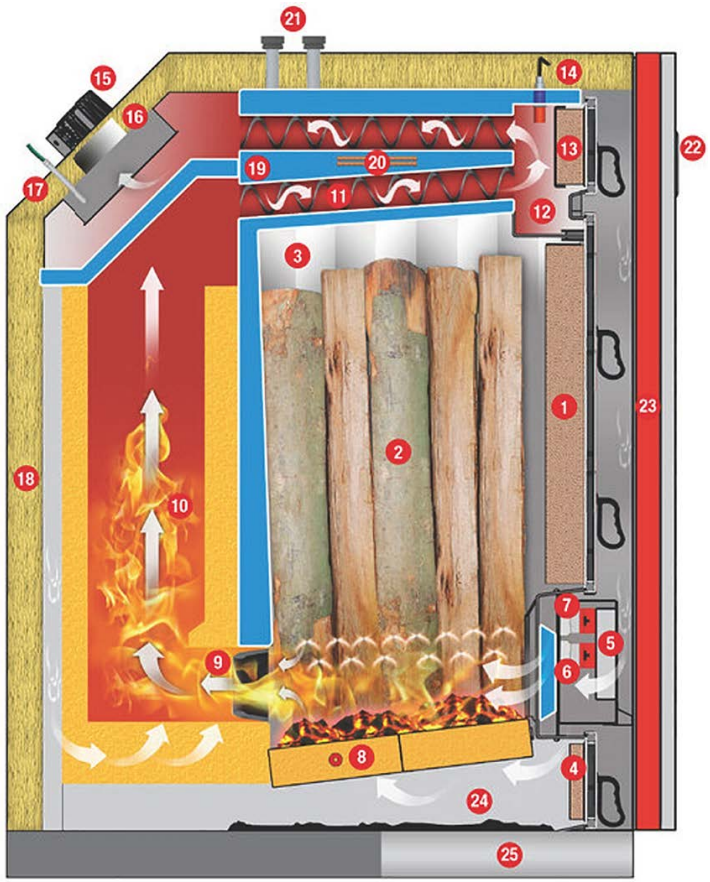
Secțiunea centralei de gazifiere Smart-HV 17 - 23



Arderea sistemului de încălzire cu lemne Smart

1. Ușă mare de alimentare
2. Spațiu de alimentare pentru bușteni de ½ m (până la 53 cm)
3. Căptușeală camera de ardere – previne formarea de gudron
4. Servomotor aer primar
5. Servomotor aer secundar
6. Cameră de ardere din șamotă masivă de înaltă calitate
7. Zonă de ardere la temperatură ridicată
8. Zonă de separare a cenușii
9. Sondă lambda
10. Turbulatoare
11. Schimbător de căldură
12. Dispozitiv manual de curățare a cazanului
13. Ventilator de aspirație
14. Aspirație de gaze de ardere în partea superioară
15. Ridicare retur opțională
16. Serpentină de răcire pentru siguranța termică a scurgerii
17. Ușă de curățare
18. Sertar pentru cenușă

Secțiunea centralei de gazifiere MHV 30 - 45

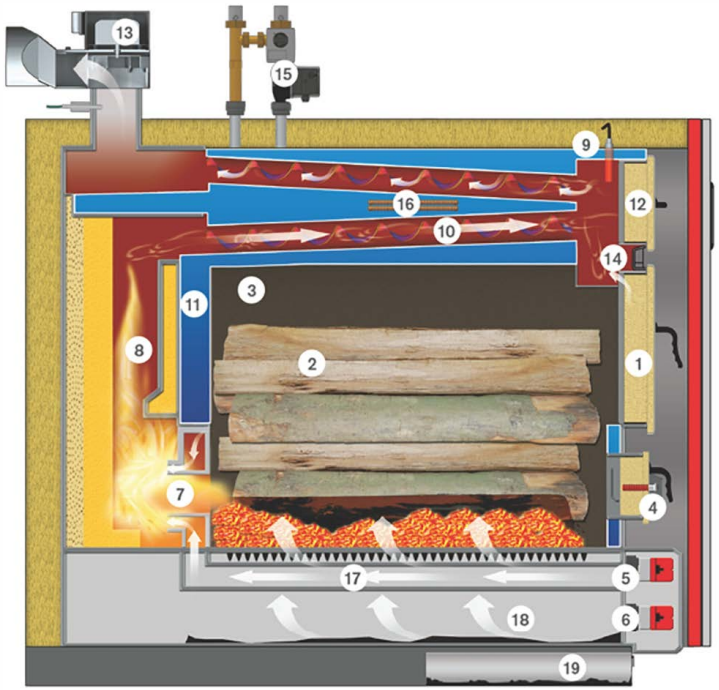


Arderea sistemului de încălzire cu lemne Neo-MHV

1. Ușă mare de alimentare
2. Spațiu generos de alimentare pentru bucăți de 1/2 m și 1 m
3. Căptușeală camera de ardere
4. Ușă pentru cenușă
5. Suflantă sub presiune cu reglare a turației
6. Servomotor aer primar
7. Servomotor aer secundar
8. Aprindere automată
9. Honeycomb pentru arderea gazului
10. Zonă de ardere la temperatură ridicată
11. Turbulatoare
12. Aspirație de gaze de ardere în partea superioară
13. Ușă de curățare
14. Sondă lambda
15. Ventilator de aspirație cu reglare a turației
16. Țeavă de fum în partea superioară, lateral stânga/dreapta
17. Senzor de gaze de ardere
18. Izolație completă de înaltă calitate
19. Schimbător de căldură cazan
20. Serpentină de încălzire pentru siguranța termică a scurgerii
21. Menținere integrată a returului cu mixer
22. Comandă „Lambda-Touch-Tronic”
23. Ușă izolată
24. Compartiment pentru cenușă
25. Sertar pentru cenușă opțional

Secțiunea centralei de gazifiere MV 55 - 80

Arderea sistemului de încălzire cu lemne MV



1. Ușă mare de alimentare
2. Spațiu generos de alimentare pentru lemne de 1 m (până la 110 cm)
3. Căptușeală camera de ardere – previne formarea de gudron
4. Ușă pentru cenușă
5. Servomotor aer primar
6. Servomotor aer secundar
7. Fagure de ardere a gazului cu duză de injecție
8. Zonă de ardere la temperatură ridicată
9. Sondă lambda
10. Turbulatoare
11. Schimbător de căldură
12. Ușă de curățare pentru schimbătorul de căldură
13. Ventilator de aspirație
14. Aspirație de gaze de ardere în partea superioară
15. Creșterea returului
16. Serpentină de răcire pentru siguranța termică a scurgerii
17. Canal de aer secundar
18. Compartiment pentru cenușă
19. Sertar pentru cenușă