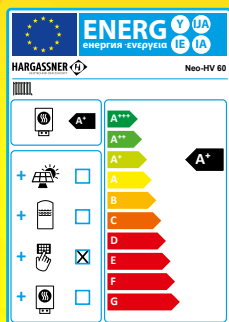


CENTRALE DE GAZIFICARE LEMNE

17 – 110 kW

HARGASSNER
HEIZTECHNIK DER ZUKUNFT



NEO HV / MHV

20 - 60 kW

20 - 60 kW
lemn 1/2m



30 - 110 kW
lemn 1/2m
lemn 1m



SMART HV

17 - 23 kW
• 1/2 Meterscheit
Vergaser

KOMBIKESSEL

Neo-HV & Nano-PK
Neo-HV & Smart-PK
Smart-HV & Nano-PK
Smart-HV & Smart-PK



Case particulare

Această familie a optat pentru o combinație de încălzire pe peleti și busteni: centrala combinată din Neo-HV și Nano-PK de la Hargassner.

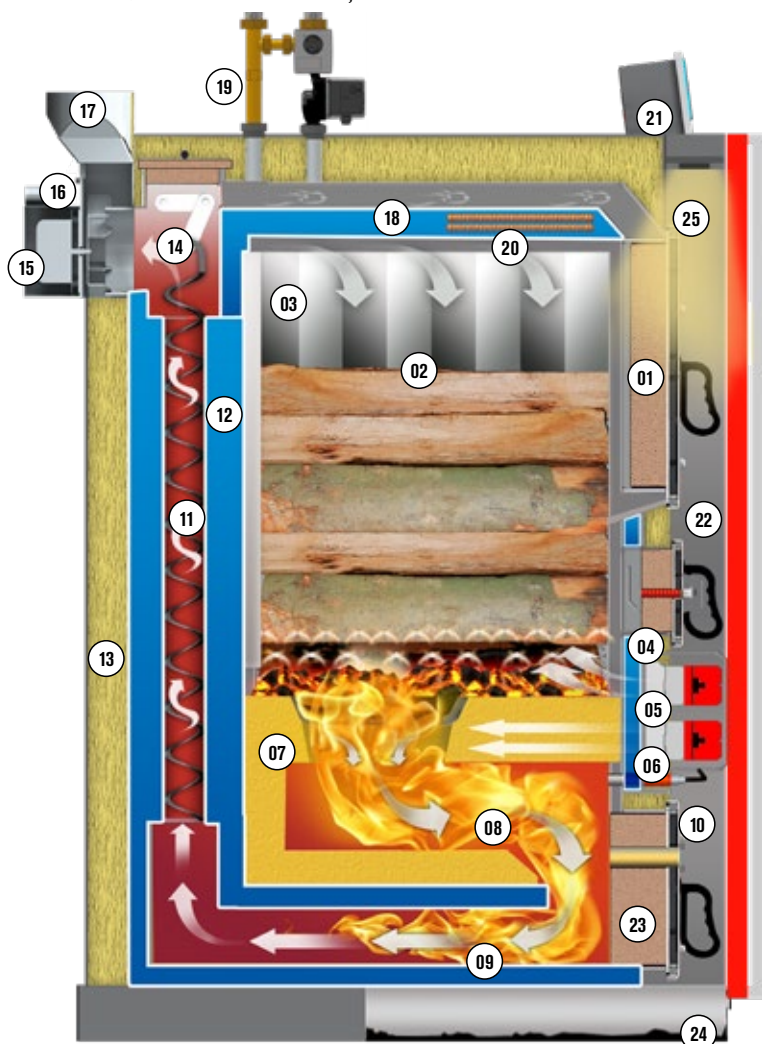
Această încălzire combină o formă rezistentă la crize de resurse de energie fosile. Astfel, oferă și mai mult confort cu performanțe de încredere. „Pentru că ambele cazane funcționează separat una de cealaltă, nu trebuie să facem niciun compromis”, spune familia.

1/2 M LEMN-GAZIFICARE

NEO HV 20 – 60 kW

Hargassner are mulți ani de experiență în tehnologia de încălzire cu biomasă - un avantaj de know-how care aduce un impuls tehnologic enorm noului cazan de gazeificare pe lemne Hargassner Neo-HV. Cele mai bune idei și soluții asigură cele mai bune rezultate atât în construcția, cât și în proiectarea controlului. Toate detaliile tehnice au fost optimizate pentru Neo-HV, ceea ce înseamnă că ușurința de utilizare și întreținere a fost crescută semnificativ.

- Curățare automată a schimbătorului de căldură standard
- Control Lambda Touch Tronic
- Umplere ușoară prin ușa mare de umplere
- Umplere fără fum datorită extragerii gazelor de ardere
- Adâncimea camerei de umplere 600 mm, volum 166 / 222 litri
- Ventilator de tiraj economic cu viteza de rotație reglabilă
- Control automat al aerului primar și secundar
- Cameră de ardere de înaltă performanță, complet din șamot refractă
- Sondă lambda cu detecție a calității combustibilului
- NOU: cu iluminarea camerei de umplere
- Aprindere automată ceramică (opțional)
- Pachet premium: aprindere automată ceramică, căptușeală din oțel inoxidabil, sertar confort cenușă



Energie-
effizienzklasse

A+

95%
Wirkungsgrad bei
Standard-Heizung

5 JAHRE
GARANTIE
auf Brennkammer

LEGENDA

- 01 Ușă mare de umplere
- 02 Spațiu de umplere pentru bușteni de 1/2 m
- 03 Căptușeală special- previne formarea gudronului
- 04 Ușă de alimentare cu aprindere automată (opțional)
- 05 Servomotor aer primar
- 06 Servomotor aer secundar
- 07 Cameră de ardere solidă de înaltă calitate
- 08 Zona de ardere la temperatură înaltă
- 09 Zona de separare a cenușii
- 10 sonda lambda
- 11 turbulatoare
- 12 schimbător de căldură
- 13 Izolație completă de înaltă calitate
- 14 Dispozitiv de curățare automată a cazanului
- 15 Ventilator de aspirație EC
- 16 senzor de temperatura de gaze ardere
- 17 Coș de evacuare a gazelor arse sus (pe stânga sau dreapta optional)
- 18 Extracția aerului de gaze evadate
- 19 Creștere automată a temperaturi de retur cu mixer
- 20 Schimbător de căldură de siguranță
- 21 Comandă „Lambda-Touch-Tronic” (inclinabilă)
- 22 Ușă izolatoare
- 23 Curățare ușoară din față
- 24 Rezervor cenușă
- 25 Iluminarea spațiului de umplere standard

SMART HV 17 – 23 kW

Noul Smart-HV are cel mai bun raport preț/valoare prin dimensiunile compacte, funcționalitate. Are o camera de umplere pentru arderea lemnului cu lungime de 1/2 m. Tehnica de gazificare bine proiectată provine de la fratele cel mare NeoHV. Noul său afișaj tactil, ușor de utilizat, îi conferă o notă specială. Domeniul de aplicare variază de la utilizarea cu cerințe de putere destul de scăzute, de ex. case unifamiliale, mici unități rezidențiale până la utilizare combinată cu alte surse de căldură.

- Gama de putere de la 17 – 23 kW
- Dimensiunea optimă a spațiului de umplere pentru bușteni de 1/2 metru (lungime de până la 560 mm)
- Tehnologie sofisticată de gazeificare a lemnului
- Umplere ușoară prin ușa mare de umplere
- Umplere fără fum datorită extragerii gazului la temperatură joasă
- Cameră de ardere de înaltă performanță, complet din șamotă refractă
- Ventilator de tiraj cu „economisire a energiei” controlat cu viteza
- Control automat al aerului primar și secundar
- Afișaj tactil ușor de utilizat
- Cel mai recent controler de ardere pentru cea mai mare eficiență și cele mai scăzute emisii
- Îndepărtare simplă a cenușii în sertarul de dedesubt



Energie-effizienzklasse

A+

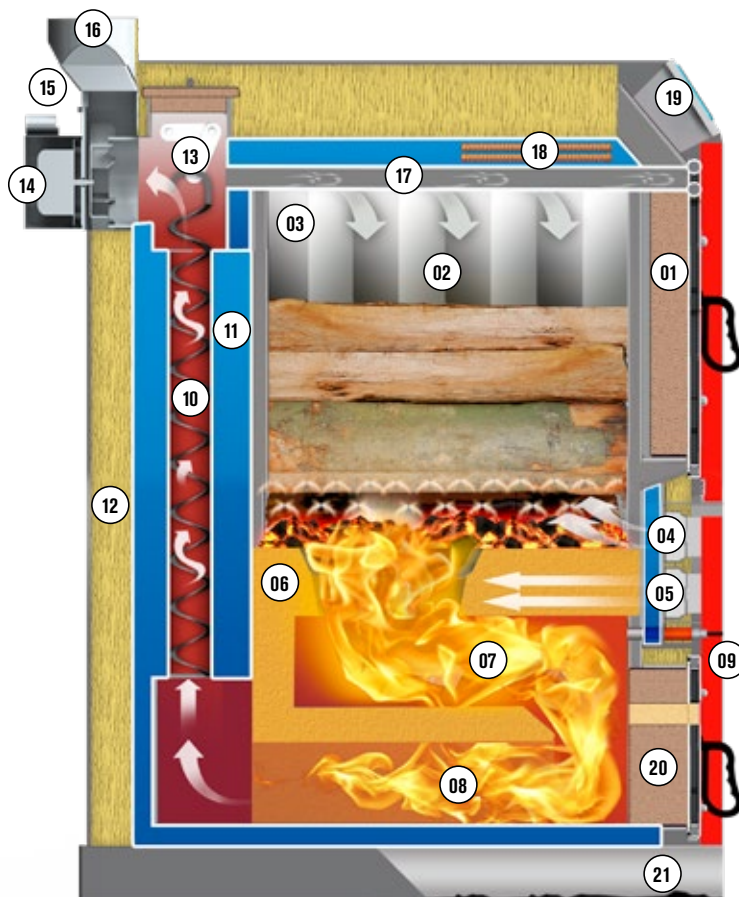
5 JAHRE GARANTIE
Last Garantiert

Wirkungsgrad bis zu
94%
Stückholz-Heizung

SMART HV
ENERGIE GENIE
2020



Hargassner Smart-Touch Einfach & komfortabel



LEGENDE

- 01 Ușă mare de umplere
- 02 Spațiu optim de umplere pentru bușteni de 1/2 metru
- 03 Căptușeală special - previne formarea gudronului
- 04 Servomotor aer primar
- 05 Servomotor aer secundar
- 06 Cameră de ardere șamotată de înaltă calitate
- 07 Zona de ardere la temperatură înaltă
- 08 Zona de separare a cenușii
- 09 sonda lambda
- 10 turbulatoare
- 11 cazan schimbător de căldură
- 12 Izolație de înaltă calitate
- 13 Dispozitiv de curățare manuală a cazanului
- 14 Ventilator de aspirație EC, cu viteză controlată
- 15 senzori de gaze arse
- 16 conductă de fum deasupra
- 17 Extracția aerului de gaz moctni
- 18 Baterie de încălzire pentru dispozitivul de siguranță termică
- 19 Control „Smart-Touch”.
- 20 Curățare ușoară din față
- 21 Rezervor cenușă