

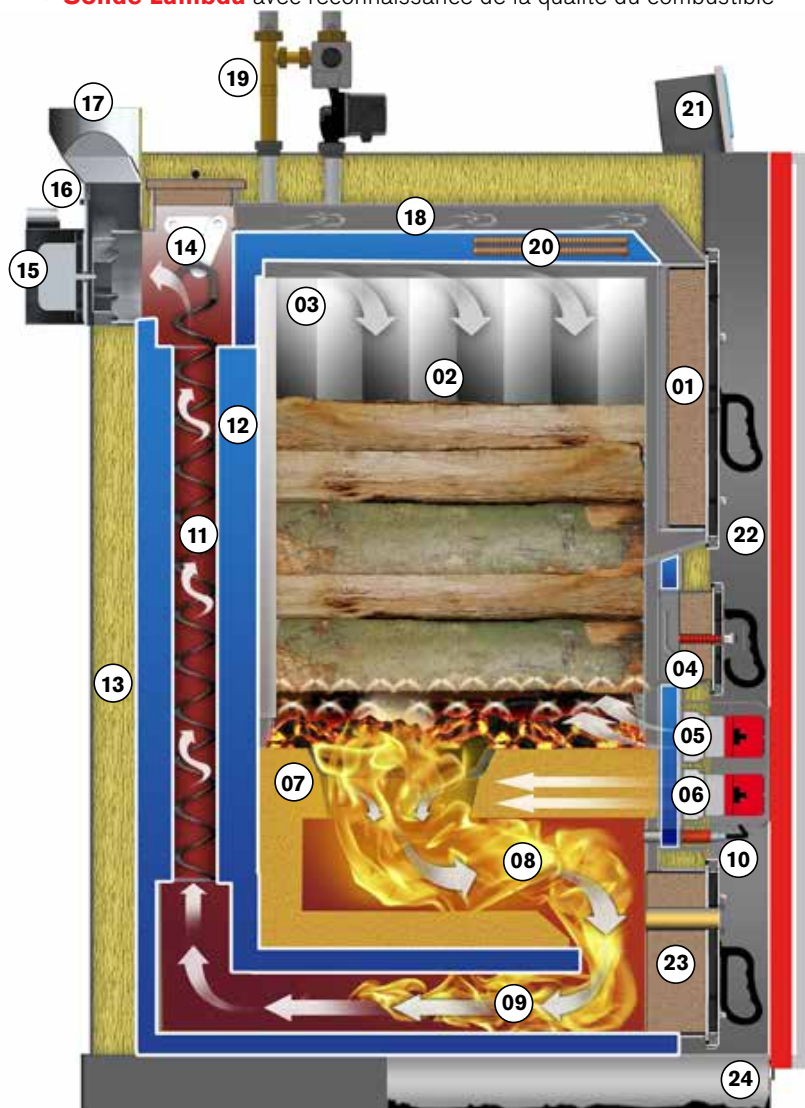
CHAUDIÈRES à BÛCHES de 50 cm

NEO HV 20 – 60 kW

HARGASSNER - la technologie la plus moderne pour les chaudières à bûches les plus performantes.

Hargassner a une très longue expérience dans la technique de combustion de la biomasse. Un savoir-faire inégalé, qui donne aux chaudières à bûches Hargassner une avance technologique énorme, tant dans la construction mécanique que dans la conception des systèmes de régulation. Ce sont les meilleures idées et solutions techniques qui donnent les meilleurs résultats.

- Allumage automatique immédiat ou différé de faible puissance (240 W)
- Nettoyage automatique de l'échangeur
- Foyer réfractaire haute température à flamme inversée
- Régulation **LAMBDA Touch'Tronic de série**
- Régulation d'air primaire et secondaire automatique
- **Sonde Lambda** avec reconnaissance de la qualité du combustible



LÉGENDE

- 01 Porte avec un large passage
- 02 Foyer de grande capacité pour bûches de 50 cm
- 03 Revêtement empêchant la formation de goudron
- 04 Porte avec allumeur automatique
- 05 Moteur de réglage d'air primaire
- 06 Moteur de réglage d'air secondaire
- 07 Réfractaire haute température
- 08 Chambre de combustion
- 09 Zone de dépoussiérage des fumées
- 10 Sonde Lambda
- 11 Turbulateurs
- 12 Echangeur
- 13 Isolation
- 14 Nettoyage automatique de l'échangeur
- 15 Extracteur de fumées intégré (profondeur réduite)
- 16 Sonde de température des fumées
- 17 Sortie des fumées orientable (en option)
- 18 Aspiration des fumées (porte ouverte)
- 19 Kit comprenant pompe de charge tampon et vanne de recyclage
- 20 Echangeur de sécurité pour refroidissement
- 21 Régulation „Lambda-Touch-Tronic“ avec pupitre orientable
- 22 Porte isolante
- 23 Nettoyage simple par l'avant
- 24 Cendrier étanche transportable (en option)

GAMME de PUISSANCE :

Type	Plage de puissance kW	Poids	700 kg (810 kg)
NéoHV 20	12,7 - 25,4	Tension	230 V
NéoHV 30	15 - 30	Dimensions : 1665x660x1310 HxLxP mm (1730x740x1370)	Valeurs entre parenthèses pour NéoHV 40-60 kW
NéoHV 40	22 - 44		
NéoHV 50	25 - 50		
NéoHV 60	30 - 60		

Extrait du rapport du BLT de Wieselburg

	NéoHV 20	P. Maxi	P. mini
Puissance	kW	25,4	12,2
Rendement	%	93,7	92,8
CO ₂	mg/MJ	76	68
CO	mg/MJ	24	30
Poussières	mg/MJ	6	7

Voir caractéristiques techniques p. 15