



Chaudière bois bûche VIGAS 60 avec régulation AK 4000



Chaudière bois bûche VIGAS 60 avec régulation AK 4000



SERVICE CLIENT
09.84.40.79.70*
*prix d'un appel local non surtaxé



Présentation de la chaudière

La chaudière bois bûche VIGAS 60 avec régulation AK 4000 offre des performances exceptionnelles. Elle est idéale pour chauffer des habitations, bâtiments industriels ou agricoles de moins de 1400 m²

La chaudière est certifiée selon la norme EN303 / 5:2012, grâce à ses performances, la chaudière bois bûche VIGAS intègre la classe 3.

Avantages de la chaudière

- Régulation AK 4000
- Chaudière à haut rendement : 88.1%
- Conduit d'air amovible pour un nettoyage facilité
- Grande contenance de la chambre à combustion : 315 L
- Ouverture de la porte de chargement adaptable à gauche ou à droite
- Isolation de la chaudière
- Faible valeur des émissions
- Classe 3

Chaudière bois bûche VIGAS 60 avec régulation AK 4000



SERVICE CLIENT
09.84.40.79.70*
*prix d'un appel local non surtaxé

Equipement de série

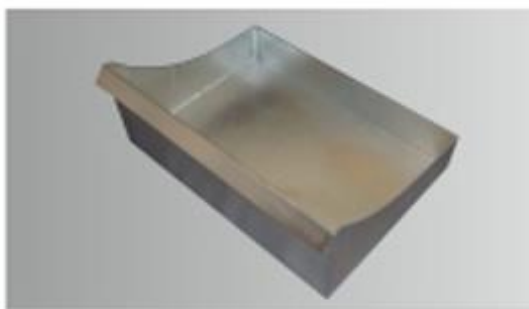
- Régulation AK 4000
- Ventilateur
- Sonde pour les fumées PT1000
- Servomoteur contrôle l'air primaire et secondaire,
- Brique réfractaire
- Aquastat
- Vanne de vidange 3/4 "
- Accessoires de nettoyage



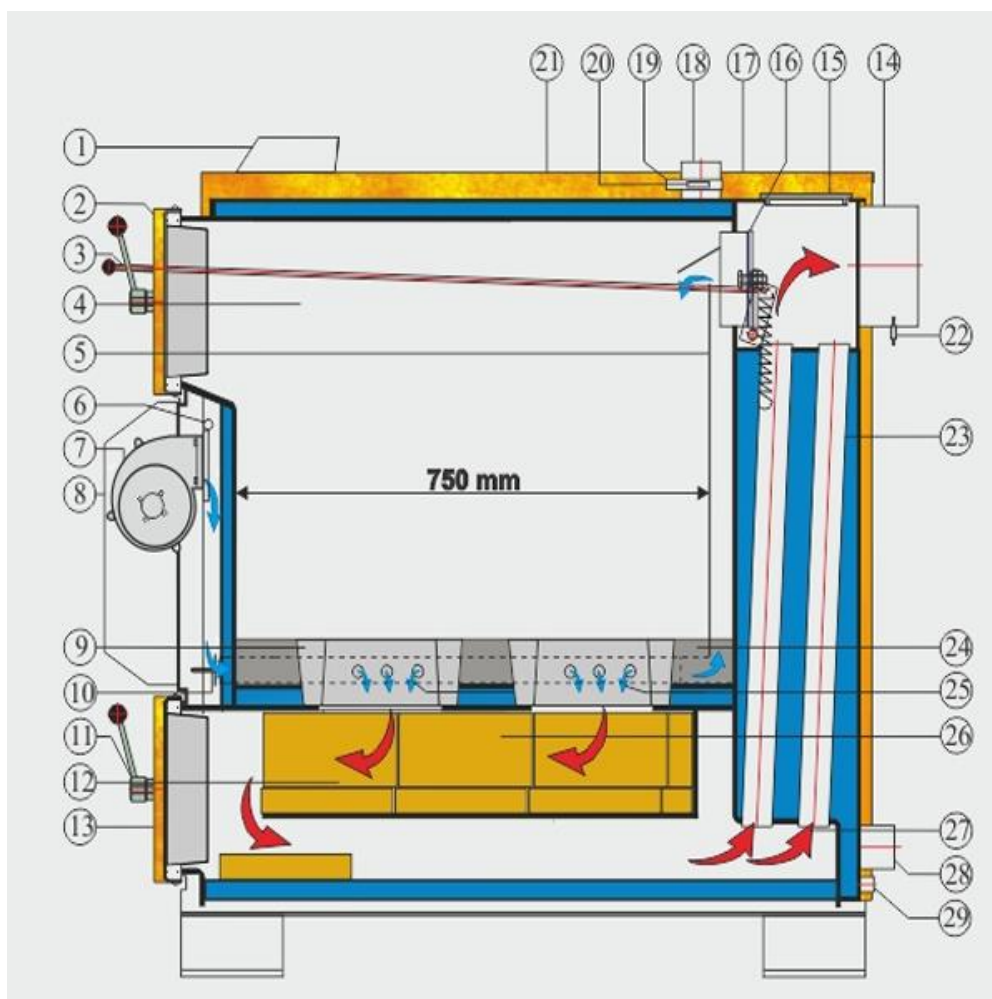
Chaudière bois bûche VIGAS 60 avec régulation AK 4000

Accessoires en option

- Ventilateur d'extraction V80
- Sécurité thermique Honeywell TS131
- Cendrier en métal à placer à l'avant de la chaudière



Chaudière bois bûche VIGAS 60 avec régulation AK 4000



- | | |
|--|------------------------------|
| 1. Régulation AK 4000 | 15. Nettoyage de l'échangeur |
| 2. Porte supérieure | 16. Clapet cheminée |
| 3. Levier cheminée | 17. Panneau supérieur |
| 4. Chambre de combustion à gazéification | 18. Sortie eau chauffage |
| 5. Circuit d'air primaire | 19. Soupape thermique |
| 6. Servomoteur du clapet d'air | 20. Thermomètre chaudière |
| 7. Ventilateur | 21. Isolation chaudière |
| 8. Capot ventilateur | 22. Sonde sortie des fumées |
| 9. Brique réfractaire | 23. Echangeur tubulaire |
| 10. Réglage d'air secondaire | 24. Revêtement réfractaire |
| 11. Poignée de verrouillage de la porte | 25. Air secondaire |
| 12. Echangeur thermique | 26. Chambre de combustion |
| 13. Porte inférieure | 27. Canal des fumées |
| 14. Sortie cheminée | 28. Retour chauffage |
| | 29. Vidange chaudière |

Chaudière bois bûche VIGAS 60 avec régulation AK 4000

Spécifications techniques VIGAS 60

Puissance nominale	kW	60
Classe de la chaudière selon la norme EN 303-5:2012 (efficacité / émissions)		3/5
Max. pression de service	bar	3
Combustible		bois jusqu'à 20% max d'humidité. Valeur calorifique min 15 MJ / kg
Plage de puissance	kW	15-72
Rendement	%	88.1
Consommation moyen de bois	kg / h	19
Combustible de substitution		Les déchets de bois, copeaux de bois, sciure de bois, briquettes à 20% max d'humidité.
Tirage de la cheminée	mBar	De 0,20 à 0,35
Poids	kg	760
Diamètre départ chauffage	G / mm	2 "
Diamètre retour chauffage	G / mm	2 "
Diamètre de la vanne de vidange	Sol	3/4 "
Volume d'eau dans la chaudière	l	180
Température fumées à puissance nominale	° C	240
Température fumées à puissance minimale	° C	150
Dimensions de la chambre de combustion - Profondeur	mm	750
Dimensions de la chambre de combustion - hauteur	mm	730
Dimensions de la chambre de combustion - largeur	mm	575
Dimensions de la porte de chargement (largeur-hauteur)	mm	575-318
Max. poids combustible	kg	80
Volume de la chambre de combustion	dm ³	315
Volume sonore	dB	51.4
Max. puissance électrique	W	140
Tension / fréquence	V / Hz	~ 230V / 50Hz

Chaudière bois bûche VIGAS 60 avec régulation AK 4000



Soupape thermique pour le refroidissement l'échangeur HONEYWELL TS 130

Température de déclenchement	° C	95
Température d'entrée d'eau	° C	4-15
La pression d'eau	bar	1-4

Exigence EN 303-5: 2012

	3 ^{ème} classe	4 ^{ème} classe	5 ^{ème} classe
CO	5000	1200	700
CO2	150	50	30
Poussière	150	75	60

Résultat VIGAS 60

	Puissance nominale
CO	1219
CO2	57
Poussière	70

Chaudière bois bûche VIGAS 60 avec régulation AK 4000



SERVICE CLIENT
09.84.40.79.70*
*prix d'un appel local non surtaxé