

BIODOM

LE CHAUFFAGE BIOMASSE

CHAUDIERE A PELLET BIODOM 54 A



CERTIFIEE EN 303-5
Chauffage écologique qui offre confort et économies..

AVANTAGES

- ✓ Etiquette énergétique A+
- ✓ Technologie BIOLOGIC
- ✓ Nettoyage automatique
- ✓ Haute efficacité
- ✓ Télécommande Wi-Fi
- ✓ Écran tactile LCD
- ✓ Faibles émissions



WWW.BIODOM27.SI/FR

CHAUDIERE A PELLET BIODOM 54 A

CHAUDIERE A PELLETS AUTO-NETTOYANTE AVEC ECRAN TACTILE LCD

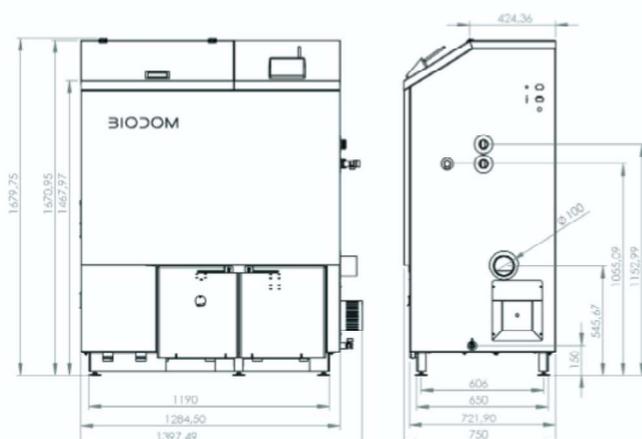
BIODOM 54 A est une chaudière avec nettoyage automatique des cendres, qui fonctionne sur une technologie innovante BIOLOGIC. La chaudière est équipée de nombreux avantages technologiques, tels que le nettoyage automatique, le Wi-Fi connexion et contrôle de la chaudière à partir d'un téléphone portable, d'un écran tactile et bien d'autres.

Chaudière à pellets avec nettoyage automatique et technologie BIOLOGIC. Biodom 54 A dispose d'un système mécanique intégré qui nettoie automatiquement les cendres du brûleur et de l'échangeur. Ces cendres sont ensuite stockées dans un cendrier, permettant un nettoyage facile et rapide. La chaudière est commandée via un écran tactile. Il est également possible de se connecter à un réseau Wi-Fi, et de contrôler la chaudière via une application sur un téléphone portable.

Biodom 54 A, comme toutes les autres chaudières Biodom, est équipé de la technologie BIOLOGIC et de deux ventilateurs qui assurent une entrée et une évacuation d'air optimales. En s'adaptant aux conditions réelles à l'intérieur et à l'extérieur de la chaudière, ils permettent à la chaudière de brûler de manière optimale dans la chambre de combustion.

Le développement de la technologie BIOLOGIC par Biodom garantit que vous n'avez pas besoin de réglages supplémentaires de la chaudière lors du changement de type de pellets. À l'aide de la technologie BIOLOGIC, la chaudière reconnaît automatiquement la valeur énergétique des pellets et modifie le dosage sur cette base. Cela garantit le fonctionnement de la chaudière avec un rendement constamment supérieur à 90%. La chaudière vous offre une technologie moderne qui répond à toutes les exigences de la réglementation environnementale et répond à toutes les attentes de l'installateur et de l'utilisateur.

Des années d'expérience et de développement, une qualité supérieure, une efficacité de combustion élevée, un confort et une fiabilité éprouvée sont les caractéristiques qui rendent le Biodom 54 A adapté à toute grande maison ou installation professionnelle.



SPECIFICATIONS TECHNIQUES:

Surface de chauffe	200 - 700 m ²
Puissance thermique	51,6 kW (13,4 - 51,6 kW)
Efficacité	> 90%
Diamètre sortie de gaz de combustion	Ø 100
Volume d'eau chaudière	185 l
Alimentation électrique	230 V, 50 Hz
Capacité du réservoir de pellets	220 kg
Consommation de pellets par heure	min: 3 kg/h, max: 11,7 kg/h
Dimensions H x L x P (cm)	165 x 139 x 75
Poids	562 kg

AVANTAGES

TECHNOLOGIE BIOLOGIC:

- RECONNAISSANCE AUTOMATIQUE DE LA QUALITÉ DES PELLETS
- EFFICACITÉ MAXIMALE ET ÉMISSIONS MINIMALES
- TECHNIQUE DEUX VENTILATEURS - CONTRÔLE COMPLET
- INSTALLATION FACILE ET FLEXIBILITÉ EXTRAORDINAIRE
- RÉGULATION AVANCÉE IQ1
- STOCKAGE HEBDOMADAIRE INTÉGRÉ DES PELLETS (220 KG)
- RÉGLAGE AUTOMATIQUE DE LA PUISSANCE
- NETTOYAGE MENSUEL RAPIDE ET FACILE
- FAIBLE CONSOMMATION DE PELLETS
- GARANTIE DE 5 ANS SUR LE CORPS DE LA CHAUDIERE