

BIODOM

LE CHAUFFAGE BIOMASSE

CHAUDIERE A PELLET BIODOM C15



BIO LOGIC



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

AVANTAGES

- ✓ Etiquette énergétique A+
- ✓ Technologie BIOLOGIC
- ✓ Installation facile
- ✓ Haute efficacité
- ✓ Très faibles émissions
- ✓ Faible consommation
- ✓ Conception fonctionnelle



WWW.BIODOM27.SI/FR

CHAUDIERE A PELLET BIODOM C15

BIODOM C15 EST UNE CONCEPTION DE CHAUDIERE COMPACTE, ADAPTEE POUR CHAQUE CHAUFFERIE

Biodom C15 est une chaudière à granulés à combustion complète, dotée de l'allumage et de l'alimentation des granulés automatiques. Elle est équipée de la technologie BIOLOGIC qui lui apporte une plus grande efficacité vous permettant de réaliser des économies d'énergie et de protéger l'environnement avec de très faibles émissions. Avec sa conception moderne, elle permet de s'intégrer aisément dans une dépendance attenante à l'habitation.

Le contrôle est entièrement automatisé, ce qui permet à la chaudière d'atteindre une efficacité de combustion élevée, de faibles émissions et un rendement élevé de la consommation des pellets. Un logiciel moderne permet les paramètres et régulation selon vos souhaits et besoins. L'allumage automatique et le réglage de l'horloge du programme pour chaque jour de la semaine garantissent que le chauffage de votre maison sera toujours confortable.

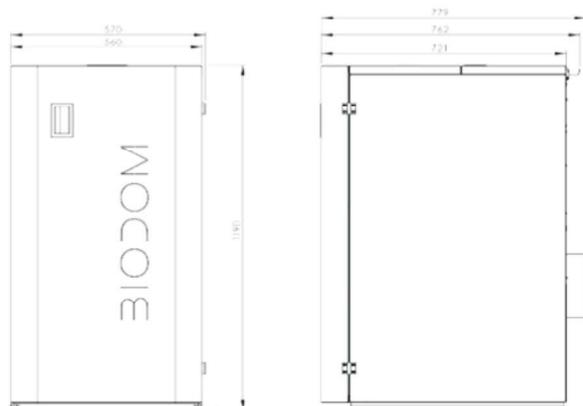
La chaudière BIODOM C15, grâce à la technologie BIOLOGIC, règle en continu tous les paramètres de fonctionnement tout en permettant une maintenance beaucoup plus facile et moins fréquente. Avec l'aide de la technologie BIOLOGIC, la chaudière reconnaît la qualité des pellets et règle en même temps l'afflux de pellets et d'air de combustion, en tenant compte le tirage de la cheminée.

En activant périodiquement le système de nettoyage de l'échangeur de chaleur, la chaudière BIODOM C15 fournira toujours une efficacité et un confort optimaux. Le réglage automatique continu des paramètres garantit un fonctionnement optimal de la chaudière dans toutes les conditions.

La chaudière BIODOM C15 est facile à installer et à utiliser. Elle est équipée d'une pompe pour le chauffage central et d'un vase d'expansion de 8 litres.

Il est possible d'acheter un silo à granules supplémentaire, qui est installé au dessus de la chaudière. Avec un silo supplémentaire, la capacité des pellets est augmentée à environ 142 kg.

La chaudière est certifiée pour l'utilisation dans les chaufferies et les espaces de vie.



SPECIFICATIONS TECHNIQUES:

Surface de chauffe	50 - 200 m ²
Puissance thermique	17,1 kW (5,0 - 17,1 kW)
Efficacité	> 93%
Raccordement à la cheminée	Ø 80 mm
Volume d'eau chaudière	37 l
Alimentation électrique	230 V, 50 Hz
Capacité du réservoir de pellets	60 (+82) kg
Consommation de pellets par heure	min: 1,1 kg/h, max: 3,8 kg/h
Dimensions H x L x P (cm)	121 (+45) x 57 x 79
Poids	215 (+35) kg

AVANTAGES

TECHNOLOGIE BIOLOGIC:

- RECONNAISSANCE DE LA QUALITE DES PELLETS
- EFFICACITE MAXIMALE ET EMISIONS MINIMALES
- TECHNIQUE DEUX VENTILATEURS - COMBUSTION PARFAITE
- FAIBLE CONSOMMATION DE PELLETS
- RESERVOIR A PELLETS INTEGRE (60 KG, EN OPTION +82 KG)
- POMPE DE CIRCULATION ET VASE D'EXPANSION INTEGRES
- REGLAGES AUTOMATIQUES CONTINUS DU PROCESSUS DE COMBUSTION
- FAIBLE COÛT D'ENTRETIEN
- GARANTIE DE 5 ANS SUR LE CORPS DE LA CHAUDIERE