

Biodom C15



BIO-LOGIC EN 303-5 Class 5

Miljøvenlig opvarmning,
der giver komfort og
besparelser.



BIOLOGIC. Avanceret teknologi for maksimal effektivitet.

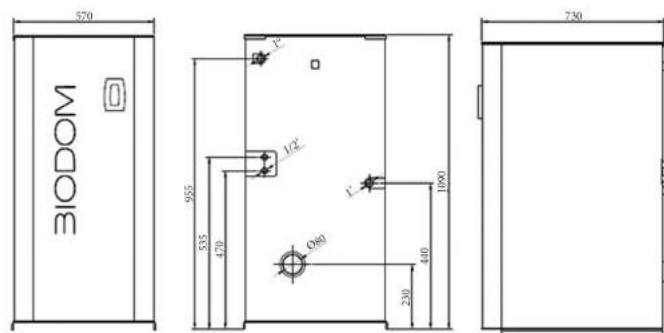
Biodom C15 er et træpillefyr, der som de andre BIODOM kedler, har BIO-LOGIC forbrændingssystem. BIO-LOGIC giver større effektivitet, beskytter miljøet og giver besparelser på energiomkostningerne. BIO-LOGIC gør også, modsat andre mærker, at kedlen konstant bevarer den målte effektivitet.

BIODOM C15 kan, takket være BIO-LOGIC teknologien, justere alle parametre der har indflydelse på forbrændingen, så kedlen altid har en optimal forbrænding. Teknologien tager selv højde for blandt andet skortstenstræk, pillekvalitet, mm. Kort sagt kedlen brænder altid perfekt. Kedlen har ingen faste parametre og bliver hele tiden ved med at justere sig selv. De kontinuerlige automatiske justeringer garanterer optimal ydeevne under alle driftsforhold, og til enhver tid.

Med muligheden for at "anerkende" pillekvaliteten reduceres funktionelle problemer, som følge af dårlig pillekvalitet. Udover at optimere forbrændingen, sikrer BIO-LOGIC teknologien langt lettere og mindre hyppig vedligeholdelse, samt øger driftssikkerheden.

Med BIODOM C15 har du mulighed for timerprogrammering. Med timerprogrammering kan du programmere driftsperioder for hver enkelt dag alle ugens 7 dage.

Den fine kvalitet, høj forbrændingseffektivitet, installations fleksibilitet og dokumenteret pålidelighed er de egenskaber, der vil give dig komfort, sikkerhed og besparelser på energiomkostningerne. BIODOM C15 opfylder alle kriterierne for klasse 5 i henhold til standarden EN 303-5: 2012. Dette gør BIODOM C15 til et af de bedste valg blandt træpillekedler i sin kategori.



TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Boilig størrelse	50 - 200 m ²
Effekt område	15,6 kW (4,5 - 15,6)
Effektivitet	93,83 %
Røgrør diameter	Ø 80
Vandindhold i kedel	42 l
Strøm tilslutning	230 V 50 Hz
Cirkulationspumpe og ekspansionsbeholder	integreret
Pilletank	45 kg/ 75 L
Dimensioner H x W x D (cm)	120 x 57 x 73
Vægt	261 kg

FORDELE

- ▶ Pillekvalitet genkendelse
- ▶ Automatisk justering af forbrændingsprocessen
- ▶ Integreret pilletank, cirkulationspumpe, trykexpansion mm.
- ▶ Nem installation, automatisk opstart
- ▶ 75 liter stor pilletank trods sin kompakte størrelse
- ▶ Lavt pilleforbrug under alle forhold. (BIO-LOGIC)