

## Ισχύς

Ονομαστική Θερμική Ισχύς (kW)	6,7
Εύρος θερμικής εξόδου (kW)	4 – 8,7

## Διαστάσεις

Ύψος x Πλάτος x Βάθος (mm)	695 x 640 x 400
Μέγιστο μήκος καυσόξυλων (cm)	50
Βάρος (kg)	93

## Εισαγωγή αέρα

Εξωτερική εισαγωγή αέρα / διάμετρος (mm) / περιλαμβάνεται ο σωλήνας	Ναι / Ø 80 / Όχι
Ρυθμιστής δευτερογενούς αέρα	Ναι
Ρυθμιστής πρωτογενούς αέρα	Ναι
Εισαγωγή τριτογενούς αέρα	Ναι
Αυτόματη ρύθμιση της εισαγωγής αέρα	Όχι
Ύψος της εξωτερικής εισαγωγής (εισόδου) αέρα (mm)	160

## Γενικά Δεδομένα

Καύσιμο: ξύλο/μπρικέτες ξύλου	
Επιτρεπόμενη παρτίδα (δέσμη) ξύλου για την ονομαστική θερμική ισχύ (kg/ώρα)	1.79
Μέγιστος όγκος θέρμανσης σύμφωνα με την ονομαστική θερμική ισχύ (m <sup>3</sup> )	210
Αποδοτικότητα (%)	80,7
Ελάχιστος απαιτούμενος ελκυσμός απαγωγής (Pa)	12
Μέση θερμοκρασία καπναερίων (°C)	235.6
Ροή μάζας καπναερίων (g/s)	5.52
CO <sub>2</sub> (%)	9,81
Συγκέντρωση CO με 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) / (%)	1250/ 0,10
Συγκέντρωση NOx με 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	92.4
Συγκέντρωση OGC με 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	24.2
Συγκέντρωση σκόνης με 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	30
Απόδοση 24 ώρες	Ναι
Διπλό κλείδωμα	Ναι

## Καπνοσωλήνας

Σύνδεση καπνοσωλήνα	πίσω
Διάμετρος συζευκτήρα (mm)	Ø 150
Ύψος εξόδου καπνού	583

## Πιστοποίηση

EN 13229:2001 & A2:2004/A1:2003	✓
Flamme Verte 7*	✓
BimSch V2	✓
Art.15a-B-VG	✓

## Απόσταση ασφαλείας από εύφλεκτα υλικά

Πλευρικά/ Πίσω Μέρος / Εμπρός Μέρος (cm)	60
--	----