

# Δελτίο προϊόντος

Τύπος: ML/MLS

Μοντέλο: MLS 40-55

Αναγνωριστικός αριθμός: 40-11-XXXX-XXXX

Τα παρακάτω δεδομένα προϊόντος συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των κανονισμών (ΕΕ) αριθ. 1189/2015 για την εφαρμογή της οδηγίας 2009/125/ΕΚ και αριθμ. 1187/2015 για τη συμπλήρωση της οδηγίας 2010/30/ΕΕ

Δελτίο προϊόντος	Σύμβολο	Μονάδα	40-55
Λέβητας Συμπύκνωσης	-	-	ΟΧΙ
Λέβητας Συμπαραγωγής από στερεά καύσιμα	-	-	ΟΧΙ
Λέβητα Συνδυασμένης λειτουργίας	-	-	ΟΧΙ
Τρόπος τροφοδότησης			Αυτόματος
Προτιμώμενο καύσιμο <sup>1)</sup>	Συμπιεσμένη ξυλεία με τη μορφή σβόλων (πέλετ) Wood pellet CLASS A1/EN PLUS		
<b>Χαρακτηριστικά κατά την λειτουργία με το προτιμώμενο καύσιμο</b>			
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου με το προτιμώμενο καύσιμο	$\eta_s$	%	89
Τάξη ενεργειακής απόδοσης			A++
Δείκτης ενεργειακής απόδοσης	EEl		132
Ονομαστική θερμική ισχύ	Prated	kW	40,0
Ωφέλιμη απόδοση στην ονομαστική θερμική ισχύ	$\eta_n$	%	93
Ελάχιστη ωφέλιμη θερμική ισχύς	Pp	kW	20
Ωφέλιμη απόδοση στην ελάχιστη θερμική ισχύ	$\eta_p$	%	93,9
Εκπομπές CO από την εποχιακή θέρμανση χώρου με το προτιμώμενο καύσιμο	CO	mg/m <sup>3</sup>	280
Εκπομπές NOx από την εποχιακή θέρμανση χώρου με το προτιμώμενο καύσιμο	NOx	mg/m <sup>3</sup>	147
<b>Βοηθητική Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας</b>			
Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας στην ονομαστική θερμική ισχύ	eI <sub>max</sub>	kW	0,075
Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας στην ελάχιστη θερμική ισχύ	eI <sub>min</sub>	kW	0,036
Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας ενσωματωμένου εξοπλισμού μείωσης των εκπομπών		kW	0,000
Βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας σε κατάσταση αναμονής	PSB	kW	0,048
Ελάχιστη θερμική ισχύς προς ονομαστική θερμική ισχύ			50%

1) Να χρησιμοποιούνται μόνο τα αναφερόμενα καύσιμα (για λεπτομερέστερο ορισμό ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης)-δεν επιτρέπονται άλλα καύσιμα.



## Mytherm IKE

Βιομηχανία Ενεργειακών Συστημάτων – 14km Θεσσαλονίκης - Εδέσσης, Θεσσαλονίκη

T.K.570 11 / Θεσσαλονίκη

Τηλέφωνο: +30 2311 829 500 - Fax: 2311 829 200 - E-Mail: info@mytherm.gr

0006-(2018/05)-024/R