

Δελτίο προϊόντος

Τύπος: ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ ΛΕΒΗΤΑΣ ΑΕΡΙΟΥ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗΣ

Μοντέλο: GM 40

Αναγνωριστικός αριθμός: 101140MM21xxx Ø60/100 – 80/80

Τα παρακάτω δεδομένα προϊόντος συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των κανονισμών(ΕΕ) αριθ. 811/2013, αριθμ. 812/2013, αριθμ. 813/2013, αριθμ. 814/2014 2015 για τη συμπλήρωση της οδηγίας 2010/30/ΕΕ

Δελτίο προϊόντος	Σύμβολο	Μονάδα	GM 40 Ø60/100
Λέβητας Συμπύκνωσης/ <i>Condensing Boiler</i>	-	-	NAI
Θερμαντήρας συνδυασμένης λειτουργίας / <i>Boiler combination heater</i>	-	-	NAI
Ονομαστική θερμική ισχύς / <i>Nominal heat output</i>	Prated	kW	37
Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου/ <i>Seasonal space heating energy efficiency</i>	ηs	%	91
Κατηγορία ενεργειακής Απόδοσης / <i>Energy efficiency class</i>	A		
Ωφέλιμη Θερμική ισχύς / <i>Useful heat output in Kw</i>			
Σε Ονομαστική Θερμική ισχύ και σε Υψηλές Θερμοκρασίες / <i>At rated heat output and high temperature regime</i>	P4	kW	37.8
Στο 30% της Ονομαστικής Θερμικής ισχύος και Χαμηλές Θερμοκρασίες / <i>At 30% of rated heat output and low-Temperature regime</i>	P1	kW	11.2
Ωφέλιμη Απόδοση/ <i>Useful output %</i>			
Σε Ονομαστική Θερμική ισχύ και σε Υψηλές Θερμοκρασίες / <i>At rated heat output and high temperature regime</i>	η4	%	95.75
Στο 30% της Ονομαστικής Θερμικής ισχύος και σε Χαμηλές Θερμοκρασίες / <i>At 30% of rated heat output and low-Temperature regime</i>	η1	%	95.50
Βοηθητική Ηλεκτρικής Ενέργειας/ <i>Auxiliary power consumption</i>			
Υπό Πλήρες Φορτίο/ <i>Nominal load</i>	e _{lmax}	kW	0,23
Υπό μερικό φορτίο / <i>Part load</i>	e _{lmin}	kW	0,21
Σε κατάσταση αναμονής / <i>in Standby</i>	P _{SB}	kW	0,03
Λοιπά χαρακτηριστικά / <i>Other characteristics</i>			
Απώλειες Θερμότητας σε κατάσταση αναμονής / <i>Standby Losses</i>	P _{stby}	kW	0,1
Εκπομπές Οξειδίων του Αζώτου / <i>NOx emissions</i>	NO _x	mg/kWh	37
Στάθμη Ηχητικής ισχύος / <i>Sound power</i>	L _{WA}	dB	42
Πρόσθετα χαρακτηριστικά για θερμαντήρες συνδυασμένης λειτουργίας / <i>Additional characteristics for combination heaters</i>			
Δηλωμένο προφίλ φορτίου / <i>Water heating energy efficiency class</i>			XL
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης νερού / <i>Water heating energy efficiency</i>	η _{wh}		95.20
Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης νερού / <i>Water heating energy efficiency class</i>			A
Ημερήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (μέσες κλιματικές συνθήκες) / <i>Daily Electricity consumption (average climate conditions)</i>	Q _{elec}	kWh	0,238
Ετήσια κατανάλωση Ενέργειας / <i>Annual electricity consumption</i>	AEC	kWh	53.305
Ημερήσια κατανάλωση καυσίμου / <i>Daily fuel consumption</i>	Q _{fuel}	kWh	23.90
Ετήσια κατανάλωση καυσίμου / <i>Annual fuel consumption</i>	AFC	GJ	15,950



Mytherm IKE

Βιομηχανία Ενεργειακών Συστημάτων - Βιομηχανική Περιοχή Σίνδου, Θεσσαλονίκη Οικ. Τετρ. 49 – Γ' Είσοδος - Τ.Κ.570 22

/ Θεσσαλονίκη

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