

Δελτίο προϊόντος

Τύπος: ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ ΛΕΒΗΤΑΣ ΑΕΡΙΟΥ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗΣ

Μοντέλο: GM 30 ΔΑΝΑΗ / ΙΛΙΟΝΗ

Αναγνωριστικός αριθμός: 101130MM21xxx Ø60/100

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 30 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> | P _{rated} | kW | 29 |
| Ενεργειακή απόδοση της εποχιακής θέρμανσης χώρου/ <i>Seasonal space heating energy efficiency</i> | η _s | % | 91.50 |
| 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> | P ₄ | kW | 28,20 |
| Στο 30% της Ονομαστικής Θερμικής ισχύος και Χαμηλές Θερμοκρασίες / <i>At 30% of rated heat output and low-Temperature regime</i> | P ₁ | kW | 7.55 |
| Ωφέλιμη Απόδοση/ <i>Useful output %</i> | | | |
| Σε Ονομαστική Θερμική ισχύ και σε Υψηλές Θερμοκρασίες / <i>At rated heat output and high temperature regime</i> | η ₄ | % | 96.25 |
| Στο 30% της Ονομαστικής Θερμικής ισχύος και σε Χαμηλές Θερμοκρασίες / <i>At 30% of rated heat output and low-Temperature regime</i> | η ₁ | % | 96.10 |
| 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>NO_x emissions</i> | NO _x | mg/kWh | 39 |
| Στάθμη Ηχητικής ισχύος / <i>Sound power</i> | L _{WA} | dB | 40 |
| 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} | | 96.50 |
| 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 | 51,255 |
| Ημερήσια κατανάλωση καυσίμου / <i>Daily fuel consumption</i> | Q _{fuel} | kWh | 24,780 |
| Ετήσια κατανάλωση καυσίμου / <i>Annual fuel consumption</i> | AFC | GJ | 25,150 |



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