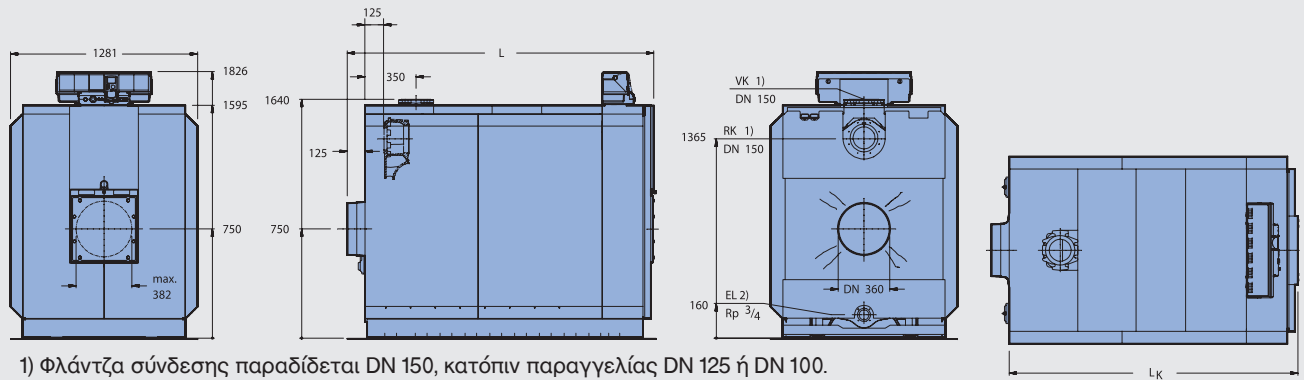


Logano GE615

1



| Μέγεθος λέβητα | | | 570 | 660 | 740 | 820 | 920 | 1020 | 1110 | 1200 | |
|--|-------------------------|------|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--|
| Στοιχεία | Αριθμός | | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | |
| Ονομ. θερμική ισχύς | kW | | 511-570 | 571-660 | 661-740 | 741-820 | 821-920 | 921-1020 | 1021-1110 | 1111-1200 | |
| Ονομ. θερμικό φορτίο | kW | | 547-616 | 611-714 | 707-800 | 793-887 | 878-995 | 985-1102 | 1092-1200 | 1188-1297 | |
| Μήκος | L | mm | 1926 | 2096 | 2266 | 2436 | 2606 | 2776 | 2946 | 3116 | |
| | L _k | mm | 1804 | 1974 | 2144 | 2314 | 2484 | 2654 | 2824 | 2994 | |
| Μεταφορά | Στοιχείο λέβητα | mm | Πλάτος 1096 / Ύψος 1640 / Βάθος 170 | | | | | | | | |
| | Μπλοκ λέβητα | mm | Πλάτος 1096 / Ύψος 1640 / Μήκος L _k | | | | | | | | |
| Θάλαμος καύσης | μήκος | mm | 1525 | 1695 | 1865 | 2035 | 2205 | 2375 | 2545 | 2715 | |
| | Ø | mm | 680 | 680 | 680 | 680 | 680 | 680 | 680 | 680 | |
| Πόρτα λέβητα | Βάθος | mm | 145 | | | | | | | | |
| Καθαρό βάρος ⁽¹⁾ | kg | | 2505 | 2747 | 2990 | 3232 | 3475 | 3710 | 3953 | 4147 | |
| Περιεχόμ. νερού | lt | | 561 | 621 | 681 | 741 | 801 | 861 | 921 | 981 | |
| Περιεκτικότητα αερίου | lt | | 922 | 1027 | 1132 | 1237 | 1342 | 1447 | 1552 | 1657 | |
| Θερμοκρασία καυσαερίων ⁽²⁾ | Μερ. φορτίο 60% | °C | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | |
| | Πληρ. φορτίο | °C | 170 - 180 | 170 - 180 | 170 - 180 | 170 - 180 | 170 - 180 | 170 - 180 | 170 - 180 | 170 - 180 | |
| Ογκομετρ. ροή καυσαερίων | Πετρέλ. Μερ. Φορτίο 60% | kg/s | 0,1537 | 0,1778 | 0,1995 | 0,2207 | 0,2479 | 0,2750 | 0,2992 | 0,3234 | |
| | Πετρέλ. Πλήρ. φορτ | kg/s | 0,232 - 0,2615 | 0,2592 - 0,3028 | 0,3001 - 0,3396 | 0,3364 - 0,3763 | 0,3727 - 0,4222 | 0,4181 - 0,4678 | 0,4635 - 0,5093 | 0,5043 - 0,5505 | |
| | Αέριο Μερ. 60% | kg/s | 0,1542 | 0,1785 | 0,2002 | 0,2215 | 0,2488 | 0,2760 | 0,3003 | 0,3246 | |
| | Αέριο πληρ.φορτ | kg/s | 0,2328 - 0,2625 | 0,2602 - 0,3039 | 0,3012 - 0,3408 | 0,3376 - 0,3776 | 0,3741 - 0,4237 | 0,4196 - 0,4694 | 0,4652 - 0,5112 | 0,5061 - 0,5525 | |
| CO ₂ | Πετρελαίου | % | | | | | | | | 13 | |
| | Αερίου | % | | | | | | | | 10 | |
| Αναγκαίος ελκυσμός ⁽³⁾ | Pa | | | | | | | | | 0 | |
| Αντίθλιψη | mbar | | 2,4 | 3,4 | 4,2 | 4,2 | 4,1 | 4,5 | 5,4 | 5,8 | |
| Επιτρεπομ. θερμοκρασία προσαγωγής ⁽⁴⁾ | °C | | | | | | | | | 120 | |
| Επιτρεπομ. πίεση λειτουργίας | bar | | | | | | | | | 6 | |
| CE Πιστοποίηση | | | | | | | | | | CE - 461 AS 255 | |

1) Βάρος με συσκευασία περ. 6-8% μεγαλύτερο.

2) Σύμφωνα με το DIN EN 303 η ελάχιστη θερμοκρασία για τον υπολογισμό της καμινάδας συμφ. με το DIN 4705 είναι χαμηλότερη κατά 12K.

3) Το πλήρες φορτίο αναφέρεται στη μέγιστη και ελάχιστη ονομαστική θερμική ισχύ.

4) Όριο ασφαλείας (θερμικού ασφαλείας STB). Μέγιστη δυνατή θερμοκρασία προσαγωγής = Όριο ασφαλείας (STB) - 18K Παράδειγμα: Όριο ασφαλείας (STB) = 100 °C, μέγιστη δυνατή θερμοκρασία προσαγωγής = 100 - 18 = 82 °C

VK = Προσαγωγή λέβητα, RK = Επιστροφή λέβητα, EL = Εκκένωση