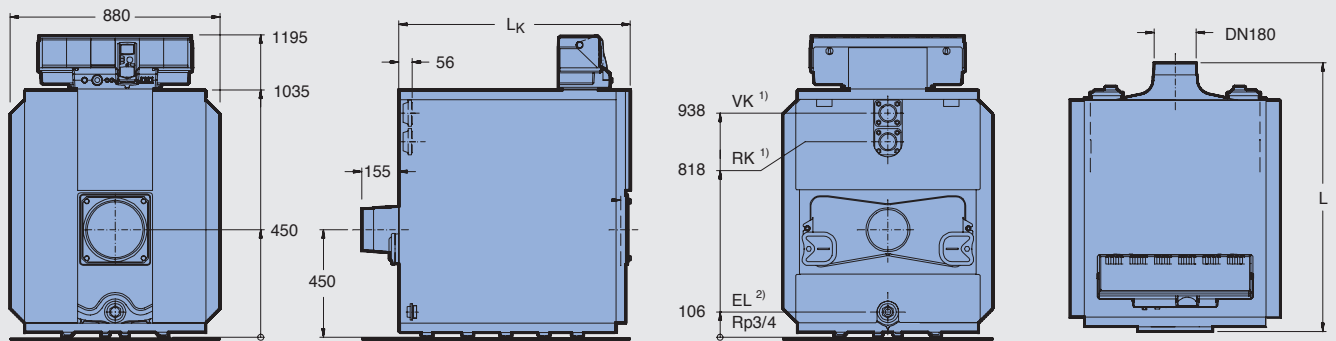


Logano GE315

1



Μέγεθος λέβητα			105	140	170	200	230
Στοιχεία	Αριθμός		5	6	7	8	9
Ονομ. θερμική ισχύς	kW		86 - 105	106 - 140	141 - 170	171 - 200	201 - 230
Ονομ. θερμικό φορτίο	kW		92,1 - 113,5	113,5 - 151,4	151 - 183,4	183,1 - 215,1	215,2 - 247,9
Μήκος	L	mm	1125	1285	1445	1605	1765
	L _k	mm	970	1130	1290	1450	1610
Μεταφορά	Στοιχείο λέβητα	mm	Πλάτος 712/Ύψος 934 / Βάθος 160				
	Μπλοκ λέβητα	mm	Πλάτος 712/Ύψος 994 / Μήκος L _k				
Θάλαμος καύσης	μήκος	mm	790	950	1110	1270	1430
	∅	mm	400	400	400	400	400
Πόρτα λέβητα	Βάθος	mm	125				
Καθαρό βάρος ⁽¹⁾	kg		543	631	719	807	895
Περιεχόμ. νερού	lt		143	171	199	227	255
Περιεκτικότητα αερίου	lt		147	181	215	249	263
	°C		161	162	165	163	163
Θερμοκρασία καυσαερίων ⁽²⁾	Μερ. φορτίο 60%	°C	137	138	136	132	141
	Πληρ. φορτίο	°C	162 - 185	154 - 182	162 - 180	158 - 176	168 - 190
Ογκομετρ. ροή καυσαερίων	Πετρέλ. Μερ. Φορτίο 60%	kg/s	0,0283	0,0377	0,0458	0,0539	0,062
	Πετρέλ. Πληρ. φορτ	kg/s	0,0391 - 0,0482	0,0482 - 0,0643	0,0641 - 0,0779	0,0777 - 0,0913	0,0913 - 0,1052
	Αέριο Μερ. 60%	kg/s	0,0284	0,0379	0,046	0,0541	0,0622
	Αέριο πληρ.φορτ	kg/s	0,0392 - 0,0484	0,0484 - 0,0645	0,0643 - 0,0781	0,0780 - 0,0916	0,0917 - 0,1056
CO ₂	Πετρελαίου	%	13				
	Αερίου	%	10				
Αναγκαίος ελκυσμός ⁽³⁾	Pa		0				
Αντίθλιψη	mbar		0,28 - 0,41	0,46 - 0,79	0,71 - 1,30	1,34 - 1,78	1,32 - 1,77
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