



Wärmetechnik

# ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ

Πετρελαίου & Αερίου

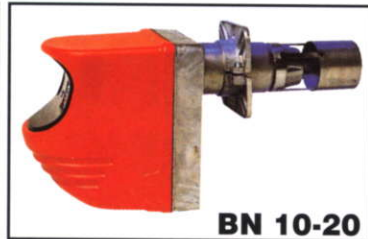
## ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ



# intercal<sup>®</sup>

Κορυφαία Γερμανική  
Τεχνολογία!





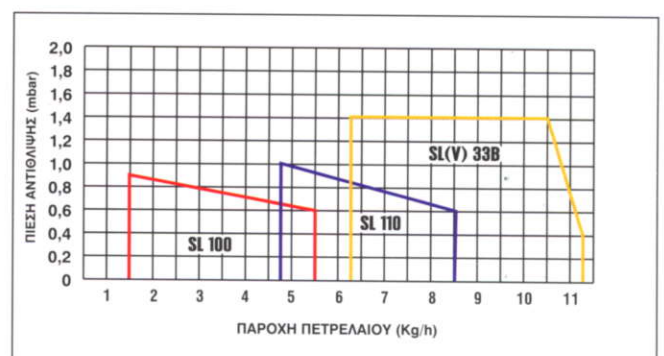
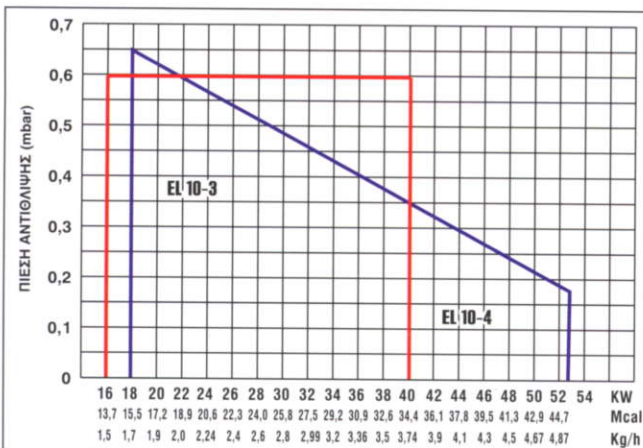
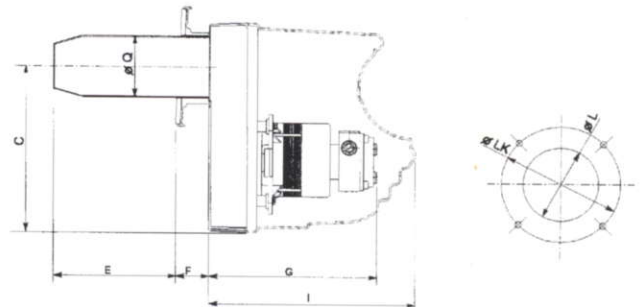
ΤΥΠΟΣ ΚΑΥΣΤΗΡΑ	ΕΙΔΟΣ	ΠΑΡΟΧΗ (Kg/h)	ΘΕΡΜΙΚΗ ΙΣΧΥΣ (Kcal/h)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)				ΤΑΣΗ (Volt)
				E	C	LK	Q	
EL 10/3 L*	ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΟΙ	1,6-3,4	13.760-34.000	30-150	210	125-180	80	230 / 50 Hz
EL 10/4 L*		1,7-4,4	15.500-40.000	30-150	210	125-180	80	230 / 50 Hz
SL 100		1,42-5,5	12.900-51.600	35-160	210	150-180	80	230 / 50 Hz
SL 110		4,70-8,4	43.000-77.400	35-160	210	150-180	90	230 / 50 Hz
SL 33 B		5,6-10,5	55.900-94.600	30-150	244	130-170	90	230 / 50 Hz
SL 44		8,0-14,0	80.000-140.000	50-175	285	160-200	115	230 / 50 Hz
SL 55		11,0-20,0	110.000-200.000	50-175	285	160-200	115	230 / 50 Hz
SL 66		18,0-30,0	180.000-250.000	110-200	285	160-200	130	230 / 50 Hz
SL 44/2	ΔΙΒΑΘΜΙΟΙ	8,0-14,0	80.000-140.000	50-175	285	160-200	115	230 / 50 Hz
SL 55/2		11,0-20,0	110.000-200.000	50-175	285	160-200	115	230 / 50 Hz
SL 66/2		18,0-30,0	180.000-250.000	110-200	285	160-200	130	230 / 50 Hz
SL 77/2		15,0-30,0	150.000-300.000	160-220	370	175-210	140	230 / 50 Hz
SL 88/2		15,0-76,0	150.000-700.000	230-320	370	175-210	140	<b>380 / 50 Hz</b>
SLV 10	ΜΕ ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΣΗ	1,3-3,4	12.000-35.000	30-150	217	130-170	80	230 / 50 Hz
SLV 22		3,0-6,6	30.000-55.000	30-150	244	130-170	90	230 / 50 Hz
SLV 33		5,6-10,5	58.000-85.000	30-150	244	130-170	90	230 / 50 Hz
BN 10	ΜΠΛΕ ΑΓΓΕΛΟΣ	1,5-3,7	12.000-35.000	253	217	130-170	90	230 / 50 Hz
BN 20		3,2-7,3	30.000-67.000	265	244	130-170	100	230 / 50 Hz

\*(L) Μακριά μπούκα

CE Αφορά την ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ (EMC) με βάση την οδηγία της ΕΟΚ 87/329

## ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Αυτόματο τάμπερ αέρα.
- Μηχανισμός ανάμειξης καυσίμου υψηλής ακρίβειας για σταθερή και πλήρη ανάμειξη καυσίμου-αέρα.
- Κάλυμμα ηχομόνωσης (Για τους τύπους SLV-BN-SL33 B).
- Προδευτική ρύθμιση εισερχόμενου αέρα.



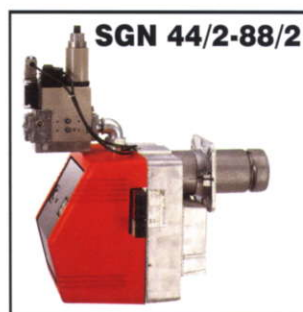


# ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ

# ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ



- Αυτόματο τάμπερ αέρα
- Κάλυμμα ηχομόνωσης
- Multi block system
- Σφαιρικός κρουνός αερίου



ΤΥΠΟΣ ΚΑΥΣΤΗΡΑ	ΕΙΔΟΣ	ΘΕΡΜΙΚΗ ΙΣΧΥΣ (Kcal/h)	ΜΗΚΟΣ Φλογο/φαλης (mm)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Φλογο/φαλης (mm)	ΤΑΣΗ (Volt)	ΣΥΝΔΕΣΗ (in)
SGN 10	ΜΟΝΟΒΛΟΚΙΟΙ	8.600-37.000	30-150	80	220V 50Hz	1/2"
SGN 22		30.000-60.000	30-135	90		1/2"
SGN 33		60.000-92.000	30-135	90		3/4"
SGN 44		80.000-140.000	50-175	115		1"
SGN 55		110.000-200.000	50-175	115		1 1/4"
SGN 66		180.000-250.000	110-200	130		1 1/4"
SGN 44/2	ΔΙΒΛΟΚΙΟΙ	80.000-140.000	50-175	115	220V 50Hz	1"
SGN 55/2		110.000-200.000	50-175	115		1 1/4"
SGN 66/2		180.000-250.000	110-200	130		1 1/4"
SGN 77/2-350		180.000-300.000	160-220	140	380V 50Hz	1 1/2"
SGN 77/2		300.000-470.000	225-315	175		1 1/2"
SGN 88/2		430.000-600.000	190-280	200		2"

ΠΙΕΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ: Από SGN 10 έως SGN 66/2 20 mbar, SGN 77/2-350 - SGN 77/2 - SGN 88/2 35 mbar  
 (C - 6085AQ0516 DVGW according to the EC-Gas Appliance Directive (90-396/EEC))

# ΚΑΥΣΤΗΡΕΣ ΥΓΡΑΕΡΙΟΥ



**ΤΟ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ MULTI BLOCK DUNGS®  
ΕΙΝΑΙ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΟΡΓΑΝΩΝ ΚΑΙ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ:**

Φίλτρο αερίου, μηχανισμό ρύθμισης πίεσης αερίου, μαγνητική βαλβίδα ασφαλείας, μαγνητική βαλβίδα αργής κίνησης με μηχανισμό ρύθμισης της ποσότητας εκκίνησης καθώς και ενσωματωμένο ρυθμιστή πίεσης ελαχίστου.

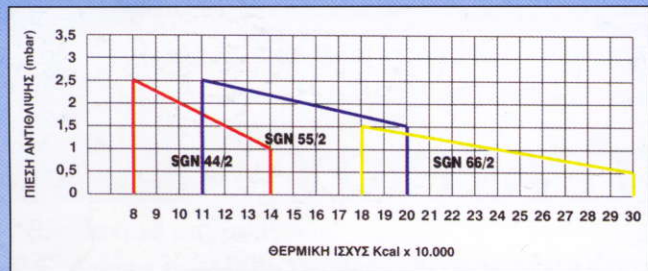
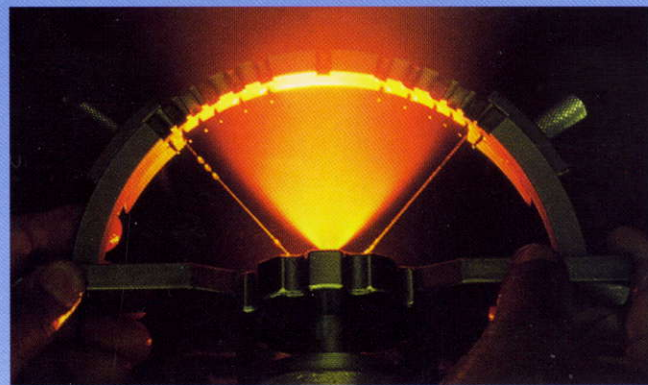
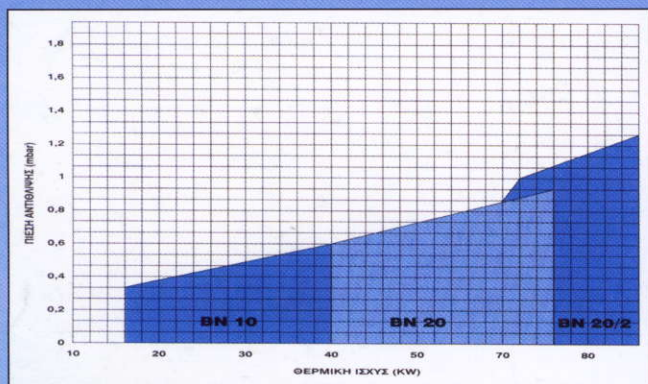
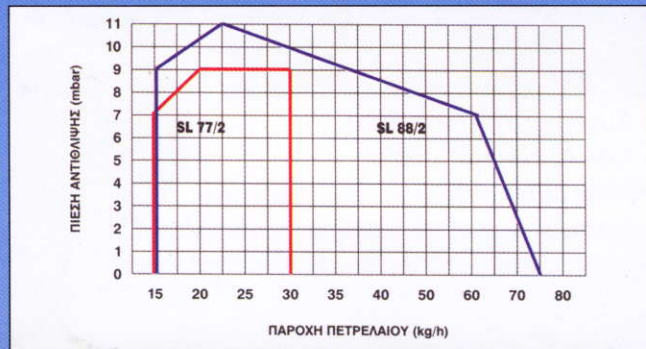
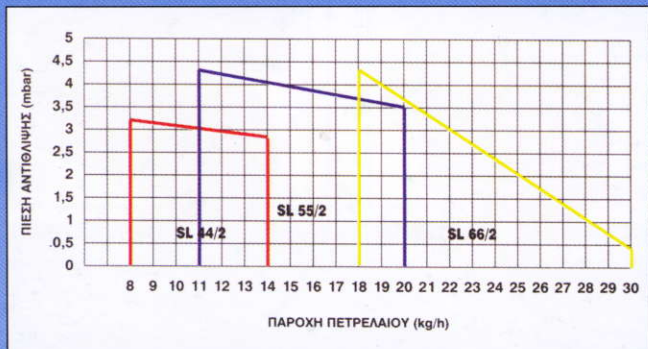
ΤΥΠΟΣ ΚΑΥΣΤΗΡΑ	ΕΙΔΟΣ	ΘΕΡΜΙΚΗ ΙΣΧΥΣ (Kcal/h)	ΜΗΚΟΣ Φλογο/φαλης (mm)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Φλογο/φαλης (mm)	ΤΑΣΗ (Volt)	ΣΥΝΔΕΣΗ (in)
SGNF 10	ΜΟΝΟΒΛΟΚΙΟΙ	8.600-37.000	30-150	80	220V 50Hz	1/2"
SGNF 22		30.000-60.000	30-135	90		1/2"
SGNF 33		60.000-92.000	30-135	90		3/4"
SGNF 44		80.000-140.000	50-175	115		1"
SGNF 55		110.000-200.000	50-175	115		1"
SGNF 62		180.000-250.000	110-200	130		1"
SGNF 44/2	ΔΙΒΛΟΚΙΟΙ	80.000-140.000	50-175	115	220V 50Hz	1"
SGNF 55/2		110.000-200.000	50-175	115		1"
SGNF 66/2		180.000-250.000	110-200	130		1"

ΠΙΕΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ: Από SGNF 10 έως SGNF 66/2 50 mbar

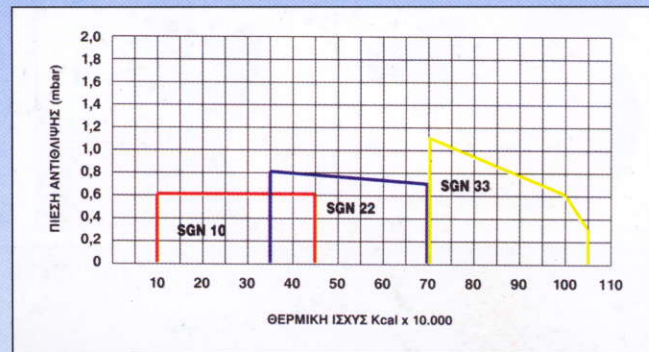
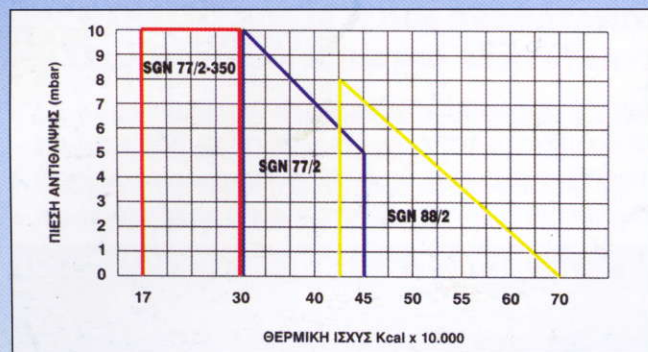




# ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΑΙ ΑΕΡΙΟΥ



**ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΚΑΥΣΤΗΡΩΝ  
ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ-ΑΕΡΙΟΥ  
ΣΕ ΔΙΑΡΚΗ ΠΑΡΑΚΑΤΑΘΗΚΗ**



**DIN 4788**



**DVGW**

**EN 676**



- Η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής των τεχνικών χαρακτηριστικών χωρίς προειδοποίηση.
- Specifications are subject to change without prior notice.