

### Σειρές REFLEX NG & N για εφαρμογές θέρμανσης & ψύξης



#### Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Μέγιστη θερμοκρασία συστήματος 120 °C.
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας 70 °C.
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 6 bar.
- Συνδέσεις με αρσενικό σπείρωμα.
- Από 35 λίτρα με ποδαράκια.
- Μembrάνη κατά DIN EN 13831 μη αντικαταστάσιμη.
- Μέγιστο ποσοστό γλυκόλης συστήματος 50%.
- Πιστοποίηση κατά 97/23/EC για συσκευές υπό πίεση

Τύπος Όγκος (lt)	Τιμή/τεμ. €	Ø D (mm)	Ύψος H (mm)	Ύψος h (mm)	Σύνδεση A	Αρχική πίεση (bar)	Βάρος (kg)
NG 8		206	305	-	R ¾	1.5	1.94
NG 12		280	275	-	R ¾	1.5	2.30
NG 18		280	380	-	R ¾	1.5	3.25
NG 25		280	490	130	R ¾	1.5	4.11
NG 35		354	460	175	R ¾	1.5	4.75
NG 50		409	493	175	R ¾	1.5	5.65
NG 80		480	565	166	R 1	1.5	10.60
NG 100		480	670	166	R 1	1.5	13.08
NG 140		480	912	175	R 1	1.5	13.08
N 200		634	758	205	R 1	1.5	23.80
N 250		634	888	205	R 1	1.5	24.70
N 300		634	1.092	235	R 1	1.5	27.00
N 400		740	1.102	245	R 1	1.5	47.00
N 500		740	1.321	245	R 1	1.5	52.00
N 600		740	1.531	245	R 1	1.5	66.00
N 800		740	1.996	245	R 1	1.5	96.00
N 1000		740	2.406	245	R 1	1.5	118.00

### Σειρά REFLEX F για εφαρμογές θέρμανσης & ψύξης



#### Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Μέγιστη θερμοκρασία συστήματος 120 °C
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας 70 °C
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 6 bar
- Συνδέσεις με αρσενικό σπείρωμα
- Μembrάνη κατά DIN EN 13831 μη αντικαταστάσιμη
- Μέγιστο ποσοστό γλυκόλης συστήματος 50%
- Πιστοποίηση κατά 97/23/EC για συσκευές υπό πίεση

Τύπος Όγκος (lt)	Τιμή/τεμ. €	Ø D (mm)	Ύψος H (mm)	Ύψος h (mm)	Σύνδεση A	Αρχική πίεση (bar)	Βάρος (kg)
F 8		389	88	389	3/8"	0.75	6.3
F 12		444	108	350	1/2"	1.00	7.7
F 15		444	134	350	3/4"	1.00	8.2
F 18		444	158	350	3/4"	1.00	8.7
F 24		444	180	350	3/4"	1.00	9.4

### Σειρά REFLEX S για εφαρμογές ηλιακών συστημάτων



#### Τεχνικά χαρακτηριστικά Q

- Μέγιστη θερμοκρασία συστήματος 120 °C
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας 70 °C
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 10 bar
- Συνδέσεις με αρσενικό σπείρωμα
- Από 50 λίτρα με ποδαράκια
- Μεμβράνη μη αντικαταστάσιμη
- Μέγιστο ποσοστό γλυκόλης συστήματος 50%
- Πιστοποίηση κατά 97/23/EC για συσκευές υπό πίεση

Τύπος Όγκος (lt)	Κωδικός	Τιμή/τεμ. €	Ø D (mm)	Ύψος H (mm)	Ύψος h (mm)	Σύνδεση A	Αρχική πίεση (bar)	Βάρος (kg)
S 2	8707700		132	260	-	G ¾	0.5	1
S 8	8703900		206	335	-	G ¾	1.5	1,8
S 12	8704000		280	300	-	G ¾	1.5	2,5
S 18	8704100		280	410	-	G ¾	1.5	3,2
S 25	8704200		280	520	-	G ¾	1.5	3,8
S 33	8706200		354	455	-	G ¾	1.5	6,3
S 50	8209500		409	469	158	R ¾	3	9,5
S 80	8210300		480	565	166	R 1	3	12,1
S 100	8210500		480	670	166	R 1	3	14,2
S 140	8211500		480	941	210	R 1	3	17,4
S 200	8213400		634	758	205	R 1	3	35,6
S 250	8214400		634	888	205	R 1	3	40,8
S 300	8215400		634	1,092	235	R 1	3	47
S 400	8219000		740	1,102	245	R 1	3	61
S 500	8219100		740	1,321	245	R 1	3	72
S 600	8219200		740	1,559	245	R 1	3	87

### Σειρά REFLEX V - Ενδιάμεσα δοχεία διαστολής για εφαρμογές ηλιακών συστημάτων

Απαραίτητα σε συστήματα όπου η θερμοκρασία επιστροφής ξεπερνάει τους 70 °C.



#### Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας 120 °C
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 10 bar
- Συνδέσεις με αρσενικό σπείρωμα
- Χωρίς μεμβράνη
- Πιστοποίηση κατά 97/23/EC για συσκευές υπό πίεση

Τύπος Όγκος (lt)	Κωδικός	Τιμή/τεμ. €	Ø D (mm)	Ύψος H (mm)	Σύνδεση A	Βάρος (kg)
V 6	8403100		206	244	R 3/4"	2
V 12	8403200		280	287	R 3/4"	3
V 20	8402000		280	360	R 3/4"	4
V 40	8403400		409	562	R 1"	7,8
V 60	8402600		409	732	R 1"	23



# ΚΛΕΙΣΤΑ ΔΟΧΕΙΑ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ

Expansion vessels

2 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

## REFIX DE ΓΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΠΙΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ



DE 2-25 litres DE 33 litres DE 50-500 litres DE 600-1000 litres DE 1000-2000 litres (0740) DE 3000-5000 litres (01000)

### Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Για εγκαταστάσεις που δεν υπόκεινται στις διατάξεις του DIN 1988, π.χ. πυρσοβετικά και πιεστικά συγκροτήματα, ενδοδαπέδιες θερμάνσεις, γεωθερμία
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας 70 °C
- Χωρίς διάταξη εξαναγκασμένης κυκλοφορίας νερού
- Μεμβράνη κατά DIN EN 13831/αντικαθιστούμενη από 50 λίτρα
- Αντιδιαβρωτική προστασία στα μέρη που έρχονται σε επαφή με το νερό
- Πιστοποίηση κατά 97/23/EG για συσκευές υπό πίεση
- Προρύθμιση 4 bar
- 33 λίτρα με υποδοχείς στερέωσης
- Από 50 λίτρα με πόδια
- Από Ø 1000 mm με ενσωματωμένο μανόμετρο
- Το μανόμετρο και η βαλβίδα προστατεύονται από μεταλλική εξοχή

Τύπος Όγκος (lt)	Κωδικός	Τιμή/τεμ. €	Ø D (mm)	Ύψος H (mm)	Ύψος h (mm)	Σύνδεση A	Αρχική πίεση (bar)	Βάρος (kg)
<b>Μέγιστη πίεση λειτουργίας 10 bar</b>								
DE 2	7200300		132	260	-	G ¾	4	1
DE 8	7301000		206	335	-	G ¾	4	1,8
DE 12	7302000		280	307	-	G ¾	4	2,4
DE 18	7303000		280	410	-	G ¾	4	3,2
DE 25	7304000		280	520	-	G ¾	4	3,8
DE 33	7303900		354	454	-	G ¾	4	5,7
DE 50	7306005		409	604	102	G 1	4	9,5
DE 60	7306400		409	734	161	G 1	4	11,2
DE 80	7306500		480	745	153	G 1	4	14
DE 100	7306600		480	850	153	G 1	4	16
DE 200	7306700		634	967	150	G 1 ¼	4	36,5
DE 300	7306800		634	1,267	150	G 1 ¼	4	41,6
DE 400	7306850		740	1,256	139	G 1 ¼	4	74
DE 500	7306900		740	1,516	133	G 1 ¼	4	106
DE 600	7306950		740	1,859	263	G 1 ½	4	128
DE 800	7306960		740	2,325	263	G 1 ½	4	176
DE 1000	7306970		740	2,805	263	G 1 ½	4	230
DE 1000	7311405		1	2,001	286	DN 65/PN 16	4	427
DE 1500	7311605		1,2	1,991	291	DN 65/PN 16	4	542
DE 2000	7311705		1,2	2,451	291	DN 65/PN 16	4	717
DE 3000	7311805		1,5	2,521	320	DN 65/PN 16	4	962
DE 4000	7354000		1,5	3,07	320	DN 65/PN 16	4	1132
DE 5000	7354200		1,5	3,635	320	DN 65/PN 16	4	1292
<b>Μέγιστη πίεση λειτουργίας 16 bar</b>								
DE 8	7301006		206	335	-	G ¾	4	2,8
DE 12	7302105		280	309	-	G ¾	4	3,5
DE 25	7304015		280	520	-	G ¾	4	5,8
DE 80	7348600		480	745	153	G 1	4	18
DE 100	7348610		480	850	153	G 1	4	21
DE 200	7348620		634	967	150	G 1 ¼	4	57
DE 300	7348630		634	1,267	150	G 1 ¼	4	66
DE 400	7348640		740	1,405	265	G 1 ½	4	118
DE 500	7348650		740	1,655	265	G 1 ½	4	133
DE 600	7348660		740	1,859	265	G 1 ½	4	158
DE 800	7348670		740	2,324	265	G 1 ½	4	202
DE 1000	7348680		740	2,805	265	G 1 ½	4	260
DE 1000	7312805		1	2,001	286	DN 65/PN 16	4	530
DE 1500	7312905		1,2	1,991	291	DN 65/PN 16	4	685
DE 2000	7313005		1,2	2,451	291	DN 65/PN 16	4	895
DE 3000	7313105		1,5	2,521	320	DN 65/PN 16	4	1240
DE 4000	7354100		1,5	3,11	320	DN 65/PN 16	4	1442
DE 5000	7354300		1,5	3,645	320	DN 65/PN 16	4	1844

### REFIX DD - Για εγκαταστάσεις πόσιμου νερού, παραγωγής ζεστού νερού χρήσης & πιεστικών συγκροτημάτων

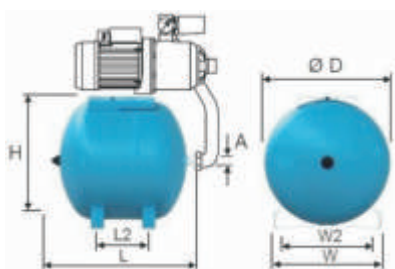


#### Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Για πόσιμο νερό και για εγκαταστάσεις κατά DIN 1988
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας 70 °C
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 10 bar
- Με διάταξη εξαναγκασμένης κυκλοφορίας νερού για προστασία από λεγιονέλλα
- Μεμβράνη κατά DIN EN 13831, DIN 4807 T5, KTW-C και W270 μη αντικαταστάσιμη
- Πιστοποίηση κατά 97/23/EG για συσκευές υπό πίεση
- Προρύθμιση 4 bar
- 33 λίτρα με υποδοχείς στερέωσης

Τύπος Όγκος (lt)	Κωδικός	Τιμή/τεμ. €	Ø D (mm)	Ύψος H (mm)	Ύψος h (mm)	Σύνδεση A	Αρχική πίεση (bar)	Βάρος (kg)
DD 2	7381500		Green	132	269	G ¾	4	1
DD 8	7308000		Green	206	345	G ¾	4	1,9
DD 12	7308200		Green	280	318	G ¾	4	2
DD 18	7308300		Green	280	420	G ¾	4	2,8
DD 25	7308400		Green	280	530	G ¾	4	3,6
DD 33	7380700		Green	354	468	G ¾	4	5,8

### REFIX HW - Οριζόντια δοχεία για εγκαταστάσεις παραγωγής ζεστού νερού χρήσης & πιεστικών συγκροτημάτων



#### Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Ως δοχείο αποθήκευσης σε μικρά πιεστικά συγκροτήματα που δεν υπόκεινται στις διατάξεις του DIN 1988.
- Η επιφάνεια του δοχείου και τα μέρη που έρχονται σε επαφή με το νερό φέρουν συνθετική επικάλυψη.
- Αντικαθιστούμενη μεμβράνη στα HW 50 – HW 100.
- Προρύθμιση 2 bar.

Τύπος Όγκος (lt)	Κωδικός	Τιμή/τεμ. €	Ø D (mm)	Ύψος h (mm)	Μήκος L (mm)	Μήκος L2 (mm)	Πλάτος W (mm)	Πλάτος W2 (mm)	Σύνδεση A	Αρχική πίεση (bar)	Βάρος (kg)
HW 25	7200310		280	294	520	228	270	214	G ¾	2	5,5
HW 50	7200320		409	433	503	175	350	285	G 1	2	15
HW 60	7200330		480	433	573	175	350	285	G 1	2	16
HW 80	7200340		480	495	595	230	355	285	G 1	2	17,4
HW 100	7200350		480	495	705	340	355	285	G 1	2	19,4



#### Αντιπληγματικό Reflex

##### Περιγραφή

- Για συσκευές με απότομη διακοπή ροής, πχ. Πλυντήρια πιάτων ή ρούχων
- Συνολικό όγκος 165 cm3
- 10 bar / 70°C

##### Τιμή €



#### Παρελκόμενα δοχείων διαστολής

##### Περιγραφή

##### Κωδικός

##### Τιμή €

Ταχυσύνδεσμος 3/4"

7613000



Ψηφιακό αερόμετρο (ένδειξη έως 9 bar)

9119198