

## ΔΟΧΕΙΑ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ (BUFFER)



**Δοχεία αδράνειας  
με επιπλέον  
2 εναλλάκτες  
(σερπαντίνες)  
για σύνδεση σε επιπλέον  
πηγή ενέργειας.**

Η ειδική κατασκευή που επιτρέπει την χρησιμοποίηση μέχρι και 3 εξωτερικών πηγών ενέργειας (π.χ. αντλία θερμότητας, λέβητα στερεών καυσίμων και σύστημα ηλιακής υποβοήθησης) καθιστούν τα δοχεία αδράνειας Euroenergy ιδανικά για την τοποθέτηση σε συστήματα θέρμανσης στα οποία επιθυμούμε την αύξηση της απόδοσης τους και παράλληλα την εξοικονόμηση ενέργειας.

Είναι διαθέσιμα σε ένα μεγάλο εύρος χωρητικότητας από 300 έως 2500ltr καλύπτοντας έτσι τις ανάγκες οποιασδήποτε εγκατάστασης.

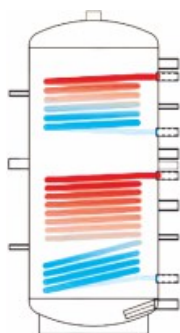
### Ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- Κατασκευή εξολοκλήρου από χάλυβα S235JR
- Εξωτερική επιφάνεια επικαλυμμένη με αστάρι
- Διαθέτουν μονωτικό αφρώδες υλικό CFC πάχους 100mm
- Επίστρωση με ειδική βαφή RAL 9006. (Προσφέρεται κατόπιν ζήτησεως και σε διαφορετικά χρώματα)
- Όλα τα σπειρώματα είναι εσωτερικά.
- Με δύο εναλλάκτες για σύνδεση με πολλαπλές πηγές θερμότητας
- Πίεση δοκιμής στα 3 bar

### ΔΟΧΕΙΑ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ (BUFFER) ΜΕ 2 ΣΕΡΠΑΝΤΙΝΕΣ

ΜΟΝΤΕΛΟ	PS2 150	PS2 200	PR2 300	PR2 500	PR2 800	PR2 1000	PR2 1500	PR2 2000	PR2 2500
Χωρητικότητα (Ltr)	150	200	300	500	800	1000	1500	2000	2500
Διάμετρος / με μόνωση (mm)	400/500	400/500	550/750	650/850	790/990	790/990	1000/1200	1150/1350	1150/1350
Ύψος / με μόνωση (mm)	1260/1330	1660/1770	1410/1460	1610/1660	1860/1910	2040/2090	2170/2220	2200/2250	2680/2730
Βάρος (kg)	74	98	100	140	185	220	348	456	497
M2 επιφάνειας σερπαντίνας	1.1	1.6	1.0	1.7	2.9	3.0	3.4	4.0	4.0
Όγκος σερπαντίνας (ltr)	6.8	6.9	6.2	10.5	17.9	18.5	21.0	24.6	24.6
M2 επιφάνειας πάνω σερπαντίνας	0.66	1.0	0.5	1.0	1.8	2.0	2.4	2.4	2.4
Όγκος πάνω σερπαντίνας (ltr)	4.1	6.2	3.1	6.2	11.1	12.3	14.8	14.8	14.8
Πίεση λειτουργίας / Θερμοκρασία σερπαντίνας (bar / °C)	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110
Πίεση λειτουργίας / Θερμοκρασία buffer (bar / °C)	3/95	3/95	3/95	3/95	3/95	3/95	3/95	3/95	3/95

### ΕΥΡΩ



1. Νο παροχών για αισθητήρια 1/2": 4
2. Νο παροχών αντίστασης 1 1/2": 1
3. Νο παροχών σύνδεσης εγκατάστασης 1 1/2": 6
4. Νο παροχών για σύνδεση σερπαντίνας 1": 4

