

Ηλιακοί Θερμοσίφωνες Τριπλής VHP (III) Ενέργειας

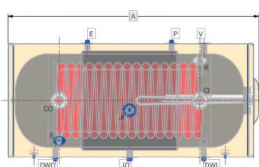
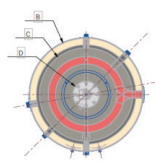


Σύνδεση
Εναλλάκτη 1"

Full Plate III Energy, Grey Color, Type: VHP

Το θερμοπόιλερ type: VHP περιλαμβάνει επιπλέον **μεγάλη σερπαντίνα/εναλλάκτη** από σωλήνα DC πάχους: 2mm και διαθέτει επικάλυψη σμάλτου κατά DIN 4753-3. Η μεγάλη διατομή και η υπερκάλυψη όλου του μήκους του θερμοδοχείου από τη σερπαντίνα καθιστούν το συγκεκριμένο τύπο ιδανικό για σύνδεση με **αντλία θερμότητας** ή σύνδεση με το κεντρικό σύστημα του **λέβητα (καλοριφέρ)** που λειτουργεί ακόμα και με χαμηλές θερμοκρασίες για γρήγορη και αποτελεσματική θέρμανση του Ζ.Ν.Χ.

Επιπλέον, **ο εναλλάκτης** και το δοχείο, έχοντας ομογενοποιημένη επιφάνεια, ελαχιστοποιούν τα φαινόμενα ηλεκτρόλυσης που προκαλούνται στις περιπτώσεις των πρόσθετων εναλλακτών, οι οποίοι αποτελούνται από διαφορετικά υλικά (χάλκινος ή ανοξείδωτος) με αποτέλεσμα την γρήγορη καταστροφή του ανοδίου και κατά συνέπεια τη μείωση της ζωής της δεξαμενής. Επίσης, λόγω της σχεδίασης του εναλλάκτη σε συνάρτηση με τη δεξαμενή, η φλάντζα παραμένει ελεύθερη για να μπορούν να γίνουν τυχόν εργασίες εντός του δοχείου (το προγραμματισμένο σέρβις ή η αλλαγή του ανοδίου κ.τ.λ.).



ΤΥΠΟΣ ECOSOL VHP TYPE	150	200	300
Μικτή Χωρητικότητα (lt)	144	199	295
Μήκος Δοχείου (mm)	1285	1285	1785
Επιφάνεια Μανδύα (m ²)	0,7	1,0	1,6
Χωρητικότητα Μανδύα (lt)	8	9	19
Επιφάνεια εναλλάκτη 1" (m ²)	1,1	2	3
Χωρητικότητα εναλλάκτη 1" (lt)	9,92	13,22	19,83
Πίεση αντοχής εναλλάκτη (bar)	25	25	25
Διάμετρος φλάντζας (mm)	ø140	ø140	ø140
Ανόδιο μαγνησίου	ø22/400mm	ø32/500mm	

Σειρά: ECO MAX PLUS (με συλλέκτη τύπου : ECO)

ΤΥΠΟΣ	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΔΟΧΕΙΟΥ	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΘΕΡΜΟΔΟΧΕΙΟ (mm)		ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΑΡΑΤΣΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΕΡΑΜΙΔΙ
			ΜΗΚΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ		
EcoMax Plus 150 (III)	150 lt	1x2 m ²	1285	580	2130-01415012	2130-01415022
EcoMax Plus 150 (III)	150 lt	1x2,5 m ²	1285	500	2130-01415013	2130-01415023
EcoMax Plus 150 (III)	150 lt	2x1,5 m ²	1285	500	2130-01415015	2130-01415025
EcoMax Plus 200 (III)	200 lt	2x1,5 m ²	1285	580	2130-01420015	2130-01420025
EcoMax Plus 200 (III)	200 lt	2x2 m ²	1285	580	2130-01420016	2130-01420026
EcoMax Plus 300 (III)	300 lt	2x2,5 m ²	1785	580	2130-01430017	2130-01430027

• III = Τριπλής ενέργειας (Ήλιος, ρεύμα και λέβητας/αντλία θερμότητας)

Σειρά: EVO LINE PLUS (με συλλέκτη τύπου : EVO)

ΤΥΠΟΣ	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΔΟΧΕΙΟΥ	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΣΥΛΛΕΚΤΩΝ	ΘΕΡΜΟΔΟΧΕΙΟ (mm)		ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΑΡΑΤΣΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΕΡΑΜΙΔΙ
			ΜΗΚΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ		
Evoline Plus 150 (III)	150 lt	1x2 m ²	1285	580	2130-02415012	2130-02415022
Evoline Plus 150 (III)	150 lt	1x2,5 m ²	1285	500	2130-02415013	2130-02415023
Evoline Plus 150 (III)	150 lt	2x1,5 m ²	1285	500	2130-02415015	2130-02415025
Evoline Plus 200 (III)	200 lt	2x1,5 m ²	1285	580	2130-02420015	2130-02420025
Evoline Plus 200 (III)	200 lt	2x2 m ²	1285	580	2130-02420016	2130-02420026
Evoline Plus 300 (III)	300 lt	2x2,5 m ²	1785	580	2130-02430017	2130-02430027

• III = Τριπλής ενέργειας (Ήλιος, ρεύμα και λέβητας/αντλία θερμότητας)