

Ηλιακό πακέτο για
ζεστό νερό χρήσης

VIESSMANN
climate of innovation

VITOSOL 141-FM SVK
με **VITOCELL 100-B/-W**



Εκμετάλλευση της ηλιακής ενέργειας για παραγωγή ζεστού νερού χρήσης με ένα πλήρες πακέτο ηλιακών με πολύ εύκολη εγκατάσταση.

Παραγωγή ζεστού νερού από ένα πλήρες πακέτο ηλιακών

Το πακέτο ηλιακών αποτελείται από δύο επιλεκτικούς ηλιακούς συλλέκτες τύπου Vitosol 141-FM τύπου SVK υψηλής απόδοσης, συνολικής επιφάνειας 4,36 m² με προστασία υπερθέρμανσης ThermProtect και ένα επισμαλτωμένο boiler 250 lt τύπου Vitocell 100-B/-W διπλής ενέργειας.

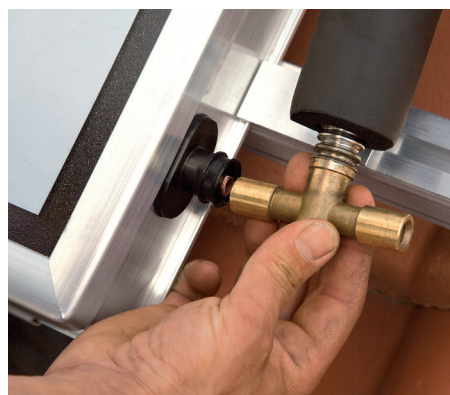
Το πακέτο αυτό είναι κατάλληλο τόσο για νέες μονοκατοικίες όσο και για ανακαινίσεις παλαιών κτιρίων. Έτσι αποτελεί την ιδανική επιλογή, αν συνδυαστεί και με αντικατάσταση του παλιού λέβητα, ώστε να γίνει ενεργειακή αναβάθμιση μιας κατοικίας με πλήρη εκμετάλλευση της δωρεάν ηλιακής ενέργειας.

Πλήρες και οικονομικό ηλιακό πακέτο. Έχει το κατάλληλο μέγεθος, ώστε να συνδυάζει την υψηλή απόδοση με τη σωστή τιμή και αποτελεί την ιδανική λύση για κάθε μονοκατοικία. Με την εγκατάσταση του συγκεκριμένου ηλιακού πακέτου, έχετε όση ποσότητα ζεστού νερού χρήσης απαιτείται σε μια μονοκατοικία με πολύ χαμηλό κόστος από μια σωστή και οικολογική λύση.

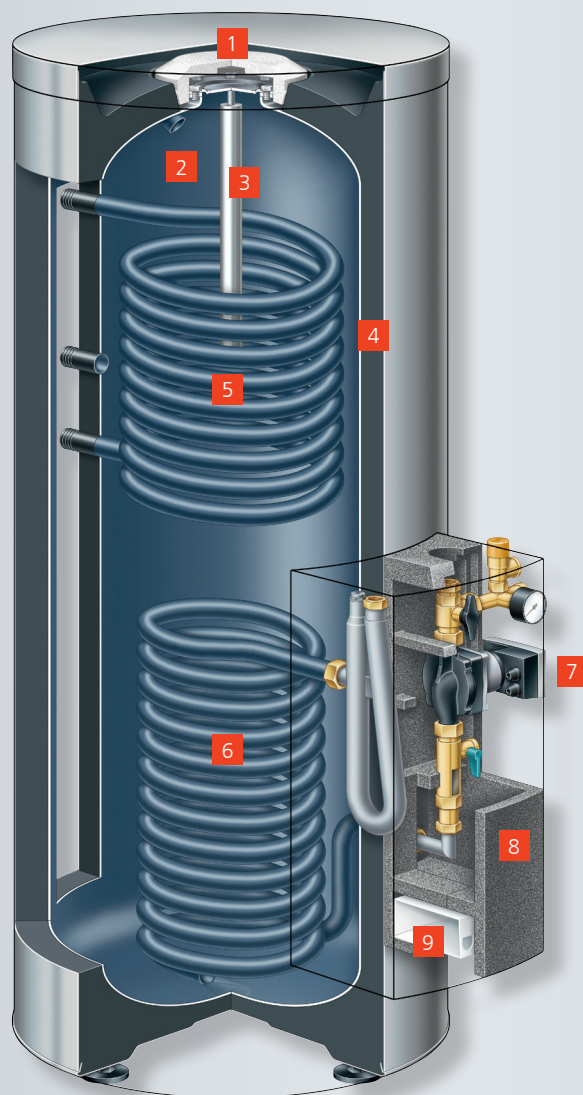
Ευκολία και ταχύτητα στην εγκατάσταση

Όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα για την σωστή λειτουργία του συστήματος περιέχονται σε αυτό το πακέτο και είναι κατασκευασμένα έτσι ώστε να ταιριάζουν μεταξύ τους. Πάνω στο boiler υπάρχει ενσωματωμένος ο ηλιακός σταθμός Solar-Divicon που περιλαμβάνει το διαφορικό θερμοστάτη του ηλιακού, τον κυκλοφορητή χαμηλής ενεργειακής κατανάλωσης, θερμόμετρα, βάνες, απασερωτή, σετ πλήρωσης, βαλβίδα ασφαλείας και παροχόμετρο. Όλα είναι απολύτως μονωμένα για μείωση των απωλειών προς το περιβάλλον. Οι συνδέσεις των συλλεκτών γίνονται με ειδικού τύπου ταχυσυνδέσμους με ταχύτητα και ασφάλεια χωρίς ανάγκη εργαλείων.

Η εγκατάσταση τους λοιπόν είναι πολύ απλή και ασφαλής σε συνδυασμό με χαμηλό κόστος.



Ασφάλεια και ταχύτητα στην σύνδεση των συλλεκτών με ειδικού τύπου ταχυσυνδέσμους.



Vitocell 100-B

- 1 Θυρίδα καθαρισμού και επίσκεψης
- 2 Δοχείο από χάλυβα υψηλής ποιότητας με ειδική επισμάλτωση Ceraprotect
- 3 Ανόδιο μαγνησίου ή ηλεκτρικό ανόδιο
- 4 Υψηλής ποιότητας μόνωση
- 5 Εναλλιάκτης για σύνδεση αέθλια ή αντλία θερμότητας
- 6 Εναλλιάκτης για σύνδεση ηλιακών συλλεκτών
- 7 Κυκλοφορητής ηλιακών χαμηλής ενεργειακής κατανάλωσης
- 8 Σταθμός solar-divicon με μόνωση
- 9 Διαφορικό ηλιακών Vitosolic 100 SM1



Boiler διπλής ενέργειας Vitocell 100-W με ενσωματωμένο ηλιακό σταθμό Solar-Divicon με Vitosolic 100 (τύπου SD1)

Επωφεληθείτε από τα πλεονεκτήματα

- Δυο επιλεκτικοί ηλιακοί συλλέκτες τύπου Vitosol 141-F υψηλής απόδοσης με προστασία από υπερθέρμανση Therm-protect συνολικής επιφάνειας 4,36m²
- Boiler ζεστού νερού χρήσης τύπου Vitocell 100-B/-W από επισμαλτωμένο χάλυβα με ειδική επίστρωση ceraprotect
- Τυποποιημένο πακέτο που περιλαμβάνει όλα τα αναγκαία εξαρτήματα όπως κυκλοφορητή ηλιακών χαμηλής ενεργειακής κατανάλωσης, βαλβίδα ασφαλείας, δοχείο διαστολής, σειτή, απερωτή, βάνες, θερμόμετρα και παροχόμετρο.
- Εύκολη εγκατάσταση αφού όλα τα εξαρτήματα είναι ενσωματωμένα στον ηλιακό σταθμό και προ-συναρμολογημένα πάνω στο boiler.
- Σύνδεση ηλιακών συλλεκτών με ταχυσυνδέσμους για απλή και γρήγορη εγκατάσταση
- Δυνατότητα να δεχθεί και ηλεκτρική αντίσταση
- Χαμηλό κόστος χρήσης με πλήρη εκμετάλλευση της ηλιακής ενέργειας
- Ανόδιο μαγνησίου, με δυνατότητα προσθήκης και ηλεκτρικού ανοδίου

MULTIBETON HELLAS A.E.

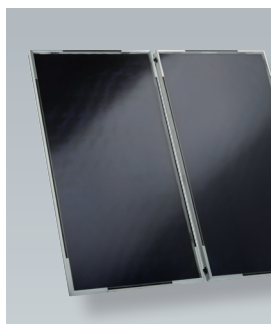
Μιχαηλακοπούλου 113

115 27 Αθήνα

Τηλ.: (+30) 210 777 15 71

Fax: (+30) 210 777 75 57

www.multibeton.gr

Τεχνικά στοιχεία


Vitosol 200-F

Vitosol 141-FM (για κάθε συλλέκτη)		SVK
Συνολική επιφάνεια	m ²	2,18
Ενεργή επιφάνεια	m ²	2,01
Διαστάσεις		
Πλάτος	mm	1056
Ύψος	mm	2066
Βάθος	mm	73
Βάρος	kg	37



Vitocell 100-B/-W με Solar-Divicon

Vitocell 100-B/-W με Solar-Divicon		CVBA
Χωρητικότητα	l	250
Διαστάσεις		
Πλάτος (διάμετρος)	mm	631
Ύψος	mm	1485
Βάθος (με solar-divicon)	mm	860
Βάρος	kg	124