

gigaXS

η επόμενη γενιά των ηλιακών



ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ

ΑΝΤΟΧΗ

ΑΠΟΔΟΣΗ

Η Alpak ήταν η πρώτη εταιρία σε όλη την Ευρώπη που έκανε γνωστά τα οφέλη της ηλιακής ενέργειας στο ευρύ κοινό. Και είναι 100% Ελληνική!

Σήμερα, έχοντας ολοκληρώσει σημαντικές επενδύσεις στο νέο της εργοστάσιο στο Λουτράκι Κορινθίας, είναι σε θέση να κατασκευάσει ηλιακούς θερμοσίφωνες της επόμενης γενιάς.



Από την αρχή της διαδικασίας έρευνας και ανάπτυξης ο στόχος ήταν ξεκάθαρος. Ένας καλοσχεδιασμένος ηλιακός θερμοσίφωνας που θα θέσει σε νέα επίπεδα τα χαρακτηριστικά της αντοχής και της απόδοσης ούτως ώστε να απολαμβάνετε δωρεάν καυτό νερό για πολλά χρόνια. Και το πετύχαμε!

gigaXS



125/2,1

160/2,1

160/2,6

200/3

300/4,2

προτείνεται για την εξυπηρέτηση

2-3 ατόμων

3-4 ατόμων

4-5 ατόμων

5-6 ατόμων

7-8 ατόμων

Συλλέκτης

ενεργή επιφάνεια (τ.μ)	1,92	1,92	2,40	2,75	3,84
απορροφητής	high selective (Alapod) με υδροσκελετό χαλκού				
συγκόλληση απορροφητή	ultrasonic				
απορροφητικότητα	a > 95%				
θερμική εκπομπή	e < 5%				
πλαίσιο	ανοδιωμένο αλουμίνιο διπλού τοιχώματος (πρεσαριστό)				
μόνωση	πετροβάμβακας				
τζάμι	tempered 3,2mm (ασφαλείας), low-iron (διαπερατότητα >91,5%)				
αποδοτικότητα	80% (σύμφωνα με τις δοκιμές στην Tun Rheinland)				
πιστοποιήσεις	Solar-Keymark, SRCC				

Δεξαμενή

χωρητικότητα (lt)	122,1	156,2	156,2	195,8	291,5
σχεδιασμός εσωτερικής δεξαμενής	Από την Interdomo (μεγάλο βάθος καπακιών και εσωτερικές ραφές για άψογη επισφάλτωση)				
υλικό δεξαμενής / μανδύα	χάλυβας DC-03 3mm / χάλυβας DC-03 mm (κατά DIN 10130)				
μέθοδος συγκόλλησης / έλεγχος	ρομποτική / διπλός έλεγχος, πριν και μετά την επισφάλτωση, στα 15bar				
αντισκληρωτική προστασία	direct enameling (κατά DIN 4753/3)				
καθοδική προστασία	ράβδος μαγνησίου (κατά DIN 4753/6)				
αντιψικτική προστασία	αντιψικτικό & αντισκληρωτικό υγρό Calpak Nox (προπυλενογλυκόλη)				
μόνωση	διογκωμένη οικολογική πολυουρεθάνη (43 kg/m ³) πάχους 45mm				
συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ	αντίσταση 3,5 KW inox, αντεπίστροφη βαλβίδα (βαρέως τύπου), ασφαλιστικό				
πιστοποιήσεις	Email (ποιότητας εμαγιέ), ROHS (υγιεινής)				
σειτ σύνδεσης δεξαμενής	πολυστρωματικοί σωλήνες Φ20 (σε μούφες 3/4") και μόνωση Isoripe				
σύνδεση με λέβητα	μόνο τα μοντέλα τριπλής ενέργειας (trien)				
Βάση	εξολοκλήρου από αλουμίνιο				

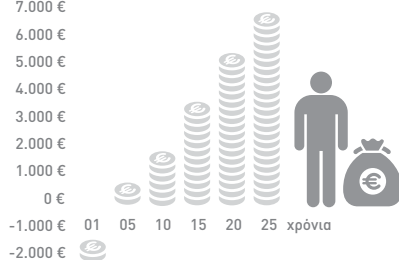
Εξωτερικές Διαστάσεις

(ύψος, βάθος, πλάτος - mm)	1700, 1684, 1230	1700, 1684, 1230	1989, 1230, 1230	1911, 1896, 1500	1700, 1684, 2460
----------------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

Εξοικονόμηση

Απόσβεση κόστους
4 χρόνια

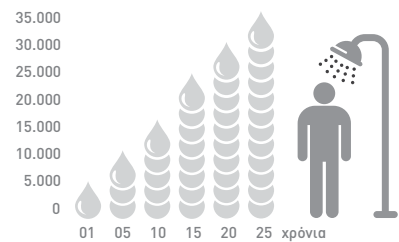
Καθαρό κέρδος
5.870 €



Δωρεάν ζεστά ντους

Κόστος ενέργειας
0,05 €/ντους

Δωρεάν ντους
32,000



78% οικονομία σε σχέση με τη ΔΕΗ

**ΕΠΤΥΗΣΗ
12 ΕΤΩΝ**

Calpak
www.calpak.gr

Σήματα ποιότητας:



Εργαστήρια δοκιμών:



Οργανισμοί πιστοποίησης:



Ενώσεις:

