



**ENERG** Y IJA  
energiya · ενεργεια IE IA

**ELCO**

**ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ 160**



**A+**

**A**

**B**

**C**

**D**

**E**

**F**

**C**

**74** W

**140** L

2017

812/2013

**ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ / PRODUCT FICHE**

Σύμφωνα με τους κανονισμούς (ΕΕ) In accordance with EU Regulations	812/2013	Παράρτημα IV, Παράγραφος 2 / Annex IV, Point 2	
	814/2013	Παράρτημα III, Παράγραφος 7 / Annex III, Point 7 Παράρτημα IV, Παράγραφος 2 / Annex IV, Point 2	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ / GROUP	Δεξαμενές αποθήκευσης Ζεστού Νερού / Hot Water Storage Tanks		
Μέθοδος Υπολογισμού / Calculation Method	SolCal:2017		
Κατασκευαστής / Trade mark	<b>ELCO</b>		
Μοντέλο / Model	ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ 160		
Τάξη Ενεργειακής Απόδοσης / Efficiency Class	C		
Πάγιες Απώλειες / Standing Loss	S (W)	74	
Χωρητικότητα αποθήκευσης / Storage volume	V (l)	140	

Σύμφωνα με τους κανονισμούς (ΕΕ) In accordance with EU Regulations	812/2013	Παράρτημα IV, Παράγραφος 3 / Annex IV, Point 3		
	814/2013	Παράρτημα III, Παράγραφος 6 / Annex III, Point 6 Παράρτημα IV, Παράγραφος 2 / Annex IV, Point 2		
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ / GROUP	Ηλιακές Συσκευές / Solar Devices			
Κατασκευαστής / Trade mark	<b>ELCO</b>			
Μοντέλο / Model	ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ 160/2,3    ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ 160/2,5    ΣΑΛΑΠΑΤΑΣ 160/3,0			
Εμβαδόν καθαρής συλλεκτικής επιφάνειας Collector Aperture area	A <sub>sol</sub> (m <sup>2</sup> )	2,24	2.52	3,02
Οπτική απόδοση / Zero-loss efficiency	η <sub>0</sub>	0,72		
Γραμμικός συντελεστής απωλειών First order coefficient	α <sub>1</sub> (W/(m <sup>2</sup> K))	3,62		
Δευτεροβάθμιος συντελεστής απωλειών Second order coefficient	α <sub>2</sub> (W/(m <sup>2</sup> K <sup>2</sup> ))	0,006		
Συντελεστής διόρθωσης γωνίας πρόσπτωσης Incidence angle modifier	IAM	0,98		
Χωρητικότητα αποθήκευσης / Storage volume	V (l)	140		
Ετήσιο μερίδιο μη ηλιακής θερμικής ενέργειας για διαφορετικά προφίλ φορτίου και περιοχή Στρασβούργο Annual non-solar heat contribution for different load profiles and location Strasbourg	Q <sub>non-sol</sub> (kWh)	M 688	587	567
		L 1613	1482	1354
		XL 3063	2901	2689
		XXL 4198	4023	3775
Κατανάλωση ισχύος αντλίας Pump power consumption	Solpump (W)	0		
Κατανάλωση ισχύος σε αναμονή Standby power consumption	Solstandby (W)	0		
Ετήσια βοηθητική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (kWh) Annual auxiliary electricity consumption	Q <sub>aux</sub> (kWh)	0		

Προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνονται κατά τη συναρμολόγηση, την εγκατάσταση ή τη συντήρηση θερμοαντλία νερού αναφέρονται στις οδηγίες χρήσης και στο έντυπο της εγγύησης. Μετά το πέρας της διάρκειας ζωής του προϊόντος, θα πρέπει να αποσταλεί για αποσυναρμολόγηση, ανακύκλωση και διάθεση σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.  
Precautions that shall be taken when the water heater is assembled, installed or maintained referred to products instructions manual and warranty card. Once the product lifetime is terminated, it must be collected concerning its correct disassembly, recycling, and disposal in accordance with the provision of legislation in force.

Rev. 4 - 5/2023