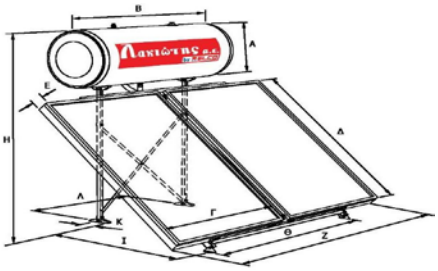
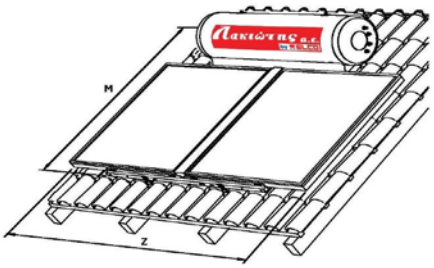
Λακιώτης α.ε. by ELCO

ΗΛΙΑΚΟΙ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΕΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΟΥΣ ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ ΛΑΚΙΩΤΗΣ Α.Ε. BY ELCO

ΜΟΝΤΕΛΟ		Κωδ: 1502010005 ΗΛΙΑΚΟΣ ΕΛΚΟ 130 ΙΙ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΜΟΝΟΣ (1,8m) 130 /1,8	Κωδ: 1502020007 ΗΛΙΑΚΟΣ ΕΛΚΟ 130 ΙΙΙ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΜΟΝΟΣ (1,8m) 130 3/1,8	Κωδ: 1502020002 ΗΛΙΑΚΟΣ ΕΛΚΟ 160 ΙΙ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΜΟΝΟΣ (2,0m) 160 /2,0	Κωδ: 1502020008 ΗΛΙΑΚΟΣ ΕΛΚΟ 160 ΙΙΙ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΜΟΝΟΣ (2,0m) 160 3/2,0	Κωδ: 1502020005 ΗΛΙΑΚΟΣ ΕΛΚΟ 200 ΙΙ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΠΛΟΣ (3,0m) 200 /3,0	Κωδ: 1502020011 ΗΛΙΑΚΟΣ ΕΛΚΟ 200 ΙΙΙ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΠΛΟΣ (3,0m) 200 3/3,0
ΔΟΧΕΙΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ		Χάλυβας προδιαγραφών DC03 κατά EN10139, ελεγμένος στα 16 bar					
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΟΧΕΙΟΥ		Ειδική επίστρωση υάλωσης GLASS και καθοδική προστασία με 2 ανόδια μαγνησίου Ø 22 x 500					
ΜΟΝΩΣΗ		Σκληρή διογκωμένη πολυουρεθάνη,κλειστών κυψελών,χωρίς HCFC,πυκνότητας 50 kg/m³, συντελεστή απωλειών λ = 0,021W/mK και πάχος 50 mm					
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ		Γαλβανιζέ χάλυβας ειδικών προδιαγραφών (Skin Passed) βαμμένος με υπερανθεκτική πολυεστερική βαφή πούδρας					
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ		Διατίθενται με βάση στήριξης σε επιπεδη επιφάνεια	Διατίθενται με βάση στήριξης σε επίπεδη επιφάνεια ή σε κεραμοσκεπή				
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ		C	C	C	C	C	C
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ		Ανοξείδωτη ηλεκτρική αντίσταση *316L* χαμηλής φόρτισης					
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	W	3700	3700	3700	3700	3700	3700
ΤΑΣΗ (50 / 60Hz)	V	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
ΡΕΥΜΑ	A	16	16	16	16	16	16
ΑΠΑΙΤ/ΝΗ ΔΙΑΤΟΜΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	mm²	4					
ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ		Περιοχή ελέγχου απο 30 έως 80 °C . Προστασία με θερμοηλεκτρική ασφάλεια					
ΒΑΘΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	IP	IP 34					
ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ Ν.Χ.		G 1/2 ''					
ΠΙΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	bar	Μέγιστη επιτρεπόμενη 10 bar. Περιέχεται βαλβίδα ασφαλείας με μεμβράνη και αποχέτευση					
ΜΟΝΤΕΛΑ BOILER		•	•	•	•	•	•
ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ		G 3/4 ''					
ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	m²	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
ΠΡΟΤΥΠΟ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ		ΕΝ 10255 - ΠΙΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ 50 BAR					
ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	L	6,72	6,72	8,08	8,08	12,09	12,09
ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	m²	0,77	0,77	0,93	0,93	1,25	1,25
ΤΥΠΟΣ ΗΛΙΑΚΟΥ ΣΥΛΛΕΚΤΗ		1 x 1.8	1 x 1.8	1 x 2.0	1 x 2.0	2 x 1.5	2 x 1.5
ΥΛΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ		Ενιαία επιλεκτική επιφάνεια (FULL PLATE) BLUE TITANIUM συγκολημμένη με LASER σε χάλκινο υδροσκελετό					
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ / ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ		95% ±2% / 5% ±2%					
ΜΟΝΩΣΗ ΣΥΛΛΕΚΤΗ		Ορυκτοβάμβακας 40mm στην πλάτη και 20mm περιμετρικά					
ΚΑΛΥΜΜΑ ΣΥΛΛΕΚΤΗ		Κρύσταλλο ασφαλείας (Tempered) χαμηλής περιεκτικότητας σε οξείδια σιδήρου, πάχους 4mm					
ΥΛΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΣΥΛΛΕΚΤΗ		Ανοδιωμένο αλουμίνιο					
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΒΑΡΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	kg	89 / 95	89 / 95	107 / 113	107 / 113	134 / 140	134 / 140





ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΗΛΙΑΚΩΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΩΝ ΛΑΚΙΩΤΗΣ Α.Ε. BY ELCO

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ (mm)	A	500	500	500	500	500	500
	B	1165	1165	1335	1335	1585	1585
	Γ	1183	1183	1007	1007	1007	1007
	Δ	1420	1420	2006	2006	1503	1503
	E	85	85	85	85	85	85
	Z	1343	1343	1230	1230	2134	2134
	H	1708	1708	2110	2110	1708	1708
	Θ	868	868	1038	1038	1782	1782
	I	1107	1107	1420	1420	1133	1133
	K	130	130	130	130	130	130
	Λ	850	850	1020	1020	1270	1270
	M	-	-	-	-	2000	2000