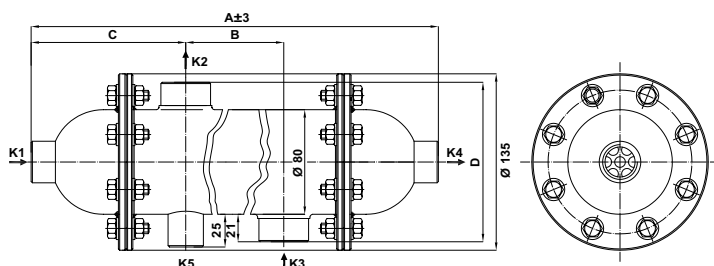




Εναλλάκτης θερμότητας  
Heat exchanger

Μια μεγάλη συλλογή εναλλακτών θερμότητας νερού (από 20 kW έως 200 kW) για τη θέρμανση της πισίνας σας και την προέκταση της κολυμβητικής περιόδου. Έχουν κατασκευαστεί σε ποιότητα ανοξείδωτου AISI-316L με ένα συμπαγές και ελαφρύ σχεδιασμό και παρέχονται με σκελετό κατασκευής σε Ø129 mm και Ø154 mm, ανάλογα με το μοντέλο. Θα πρέπει να τονίσουμε το γεγονός ότι μπορούν να συνδεθούν σε σειρά, προκειμένου να παρέχουν υψηλότερη απόδοση. Μπορούν να εγκατασταθούν μαζί με αντλίες θερμότητας, ηλιακούς συλλέκτες ή οικιακούς θερμαντήρες. Περιλαμβάνονται ανοξείδωτες φλάντζες για ευκολότερη τοποθέτηση.

A wide selection of heat exchangers water/water (20 kW to 200 kW) for heating your pool and extending the swimming season. They are manufactured in quality AISI-316L with a compact and light design and provided with frames in Ø129 mm and Ø154 mm, depending on the model. We should stress the fact that they can be connected in series in order to obtain a higher power/performance. They can be installed together with heat pumps, solar panels or domestic heaters. Stainless-steel flanges are included in order to make installation easier.



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ - DIMENSIONS

Μοντέλο Model	Ø	A mm	B mm	C mm	D mm	K1/K4	K2/K3	K5
87193210	80	312	75	118	122	3/4" G	1" G	1/2" G
87193221	80	412	175	118	122	3/4" G	1 1/2" G	1/2" G
87193232	80	462	225	118	122	3/4" G	1 1/2" G	1/2" G
87193243	101,6	400	193	104	144	1" G	1 1/2" G	1/2" G
87193254	101,6	520	323	104	144	1" G	1 1/2" G	1/2" G
87193265	101,6	658	451	104	144	1" G	1 1/2" G	1/2" G
87193276	101,6	1124	884	120	144	1" G	2" G	1/2" G



Μοντέλο Model	Χωρητικότητα Capacity			Ζεστό νερό Hot water		Κρύο νερό Cool water			Πίεση Pressure	Χωρητικότητα πισίνας m <sup>3</sup> Pool capacity m <sup>3</sup>
	kW	Kcal	kBtu/h	L/min	m.c.a	L/min	m.c.a	Exchanging area m <sup>2</sup>		
87193210	20	18.000	70.000	35,0	0,11	130,0	0,58	0,11	10	15
87193221	40	35.000	140.000	50,0	0,30	185,0	1,02	0,18	10	30
87193232	60	50.000	200.000	77,0	0,85	200,0	1,48	0,23	10	45
87193243	80	70.000	275.000	85,0	0,33	255,0	1,09	0,38	10	60
87193254	120	100.000	415.000	115,0	0,79	310,0	2,13	0,55	7,84	130
87193265	160	140.000	550.000	150,0	1,65	400,0	4,35	0,73	7,84	180
87193276	200	170.000	690.000	165,0	2,34	425,0	7,95	1,37	7,84	225