

ΠΙΝΑΚΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

TANK-IN-TANK

ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ

ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ & HYDROBOX



ΓΕΝΙΚΗ  
ΘΕΡΜΑΝΣΕΩΝ

ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΧΡΗΣΗΣ  
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

# ΕΙΣΑΓΩΓΗ / ΕΠΕΞΗΓΗΣΕΙΣ

Τα ανοξείδωτα από AISI 304 / AISI 316L / DUPLEX μπόιλερ **TANK-IN-TANK** τεχνολογίας κυματοειδούς κάδου είναι δοχεία διελεύσεως και αντίθετης ροής με σημαντικό πλεονέκτημα την ικανότητα ικανοποίησης των αυξημένων **αιχμών** των επαγγελματικών εφαρμογών. Η μοναδική τεχνολογία κατασκευής τους αποτρέπει την ανάπτυξη Λεγεωνέλλα, τις επικαθίσεις αλάτων, και εγγυάται ασφαλές, υγιεινό νερό και σταθερό βαθμό απόδοσης.

Στους πίνακες που ακολουθούν θα βρείτε τις αποδόσεις των μηχανημάτων σε **Lt/60'** μετά δηλαδή την πλήρη αρχική φόρτιση τους, καθώς αυτά συνδυάζονται με διαφορετικές πηγές ενέργειας.

Ο αριθμός **NL** υποδηλώνει τον τυπικό αριθμό δωματίων ενός ξενοδοχείου με παραδοχή μέσω καταναλώσεων. Για υπολογισμό σε συγκεκριμένες συνθήκες λειτουργίας μπορείτε να επικοινωνήσετε με την εταιρία στα τηλέφωνα 210 9637227 -8 -9 ή με email στο [water@genikithermanseon.gr](mailto:water@genikithermanseon.gr)

Η γενική Θερμάνσεων προμηθεύει και υποστηρίζει την Ελληνική και Κυπριακή αγορά με συστήματα παραγωγής ζεστού νερού χρήσης από το 1987. Ανάμεσα στους πελάτες της συγκαταλέγονται τα μεγαλύτερα ονόματα όπως το Μεγάλη Βρετανία, ο Αστéρας Βουλιαγμένης, το Costa Navarino, κ.α.



Πρωτεύον: 85°C/80°C | Δευτερεύον: 20°C/45°C

	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΙΣΧΥΣ ΑΠΟ ΠΗΓΗ (HYDROBOX)				ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	
		14 kW		22 kW		Σύνολο	Πρωτεύον
		Lt/60'	NL	Lt/60'	NL	Lt	Lt
<b>ΔΙΠΛΗΣ</b> ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ 6kW	SMART E 130	622,0	6	874,0	9	130,00	55,00
	SMART E 160	679,0	8	932,0	11	161,00	62,00
	SMART E 210	744,0	9	996,0	13	203,00	77,00
	SMART E 240	835,0	12	1.088,0	15	242,00	78,00
	SMART E 300	922,0	13	1.174,0	18	293,00	93,00
<b>ΤΡΙΠΛΗΣ</b> ΗΛΙΑΚΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ 6kW	SMART ME 300	744,0	11	996,0	15	303,00	165,00
	SMART ME 400	837,0	12	1.090,0	16	395,00	219,00
	SMART ME 600	921,0	14	1.174,0	18	606,00	365,00
	SMART ME 800	1.073,0	16	1.325,0	21	800,00	517,00
<b>ΜΟΝΗΣ /</b> <b>ΔΙΠΛΗΣ</b> ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ 7/9//12kW	HRs 320	1.073,0	16	1.325,0	21	318,00	55,00
	SMART SL 420	1.353,0	20	1.606,0	25	413,00	55,00
	HRs 600	1.510,0	22	1.762,0	27	606,00	161,00
	HRs 800	2.061,0	30	2.314,0	35	800,00	125,00
	HRs 1000	2.459,0	35	2.705,0	40	1.000,00	160,00

**HYDRO**



# ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΜΕ: ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΥΨΗΛΩΝ

Πρωτεύον: **75°C/65°C** | Δευτερεύον: 20°C/45°C

	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΙΣΧΥΣ ΑΠΟ ΠΗΓΗ (ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΥΨΗΛΩΝ)						ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	
		13 kW		26 kW		2 x 26 kW		Σύνολο	Πρωτεύον
		Lt/60'	NL	Lt/60'	NL	Lt/60'	NL	Lt	Lt
ΔΙΠΛΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ 6kW	SMART E 160	588,0	5	884,0	7	884,0	7	161,00	62,00
	SMART E 210	637,0	8	1.047,0	10	1.125,0	10	203,00	77,00
	SMART E 240	705,0	10	1.115,0	14	1.495,0	14	242,00	78,00
	SMART E 300	705,0	10	1.180,0	15	1.883,0	21	293,00	93,00
ΤΡΙΠΛΗΣ ΗΛΙΑΚΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ 6kW	SMART ME 300	637,0	8	976,0	11	976,0	11	303,00	165,00
	SMART ME 400	707,0	10	1.118,0	15	1.272,0	15	395,00	219,00
	SMART ME 600	770,0	11	1.180,0	16	1.490,0	20	606,00	365,00
	SMART ME 800	883,0	12	1.294,0	20	2.112,0	29	800,00	517,00
ΜΟΝΗΣ / ΔΙΠΛΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ 7/9//12kW	HRs 320	883,0	12	1.294,0	20	2.114,0	29	318,00	55,00
	SMART SL 420	1.094,0	15	1.504,0	25	2.324,0	39	413,00	55,00
	HRs 600	1.211,0	18	1.621,0	26	2.441,0	40	606,00	161,00
	HRs 800	1.625,0	23	2.035,0	30	2.855,0	49	800,00	125,00
	HRs 1000	1.919,0	28	2.326,0	34	3.140,0	57	1.000,00	160,00

## HEAT PUMP



ΓΕΝΙΚΗ ΘΕΡΜΑΝΣΕΩΝ

Αγ. Βαρβάρας 4, 16452, Αργυρούπολη | 210 96237 227 -8 -9  
[genikithermanseon.gr](http://genikithermanseon.gr) | [water@genikithermanseon.gr](mailto:water@genikithermanseon.gr)

ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΧΡΗΣΗΣ  
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

# ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΜΕ: ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΧΑΜΗΛΩΝ

Πρωτεύον: **60°C/50°C** | Δευτερεύον: 20°C/45°C

	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΙΣΧΥΣ ΑΠΟ ΠΗΓΗ (ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΧΑΜΗΛΩΝ)								ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	
		13,5 kW		19,5 kW		24 kW		40 kW		Σύνολο	Πρωτεύον
		Lt/60'	NL	Lt/60'	NL	Lt/60'	NL	Lt/60'	NL	Lt	Lt
ΔΙΠΛΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ 6kW	SMART E 210	577,0	5	677,0	6	677,0	6	677,0	8	203,00	77,00
	SMART E 240	623,0	6	812,0	8	899,0	9	899,0	9	242,00	78,00
	SMART E 300	666,0	6	855,0	9	997,0	10	1.131,0	11	293,00	93,00
ΤΡΙΠΛΗΣ ΗΛΙΑΚΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ 6kW	SMART ME 300	577,0	5	590,0	6	590,0	6	590,0	8	303,00	165,00
	SMART ME 400	624,0	7	768,0	8	768,0	8	768,0	9	395,00	219,00
	SMART ME 600	666,0	6	855,0	10	901,0	9	901,0	10	606,00	365,00
	SMART ME 800	741,0	9	931,0	13	1.073,0	14	1.274,0	18	800,00	517,00
ΜΟΝΗΣ / ΔΙΠΛΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ 7/9/12kW	HRs 320	741,0	9	931,0	13	1.073,0	14	1.311,0	18	318,00	55,00
	SMART SL 420	882,0	10	1.071,0	15	1.213,0	17	1.544,0	24	413,00	55,00
	HRs 600	960,0	11	1.149,0	16	1.291,0	18	1.707,0	27	606,00	161,00
	HRs 800	1.236,0	13	1.425,0	20	1.567,0	22	2.071,0	33	800,00	125,00
	HRs 1000	1.431,0	15	1.618,0	22	1.759,0	24	2.260,0	36	1.000,00	160,00

## HEAT PUMP



ΓΕΝΙΚΗ ΘΕΡΜΑΝΣΕΩΝ

Αγ. Βαρβάρας 4, 16452, Αργυρούπολη | 210 96237 227 -8 -9  
genikithermanseon.gr | water@genikithermanseon.gr

ΖΕΣΤΟ ΝΕΡΟ ΧΡΗΣΗΣ  
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ