

ΠΟΛΥΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

**Για σπίτια με έως 5 δωμάτια, μικρά γραφεία,
καταστήματα, μικρά ξενοδοχεία**

Τίποτα δεν πρέπει να σταματάει την ανάγκη σας για περισσότερα και ακόμα καλύτερα όταν πρόκειται για την άνεσή σας στο σπίτι ή στον επαγγελματικό σας χώρο. Για αυτό και εμείς στην Toshiba δεν σταματάμε ποτέ να δημιουργούμε λύσεις και προϊόντα για να σας εξασφαλίσουμε πρωτοποριακές και αποτελεσματικές προτάσεις. Τα πολυδιαιρούμενα συστήματα της Toshiba αποτελούν μια λύση φιλική προς το περιβάλλον και την ίδια στιγμή προσφέρουν την άνεση και την ευελιξία που αξίζει να έχει κάθε σπίτι και κάθε μικρός επαγγελματικός χώρος.

TOSHIBA

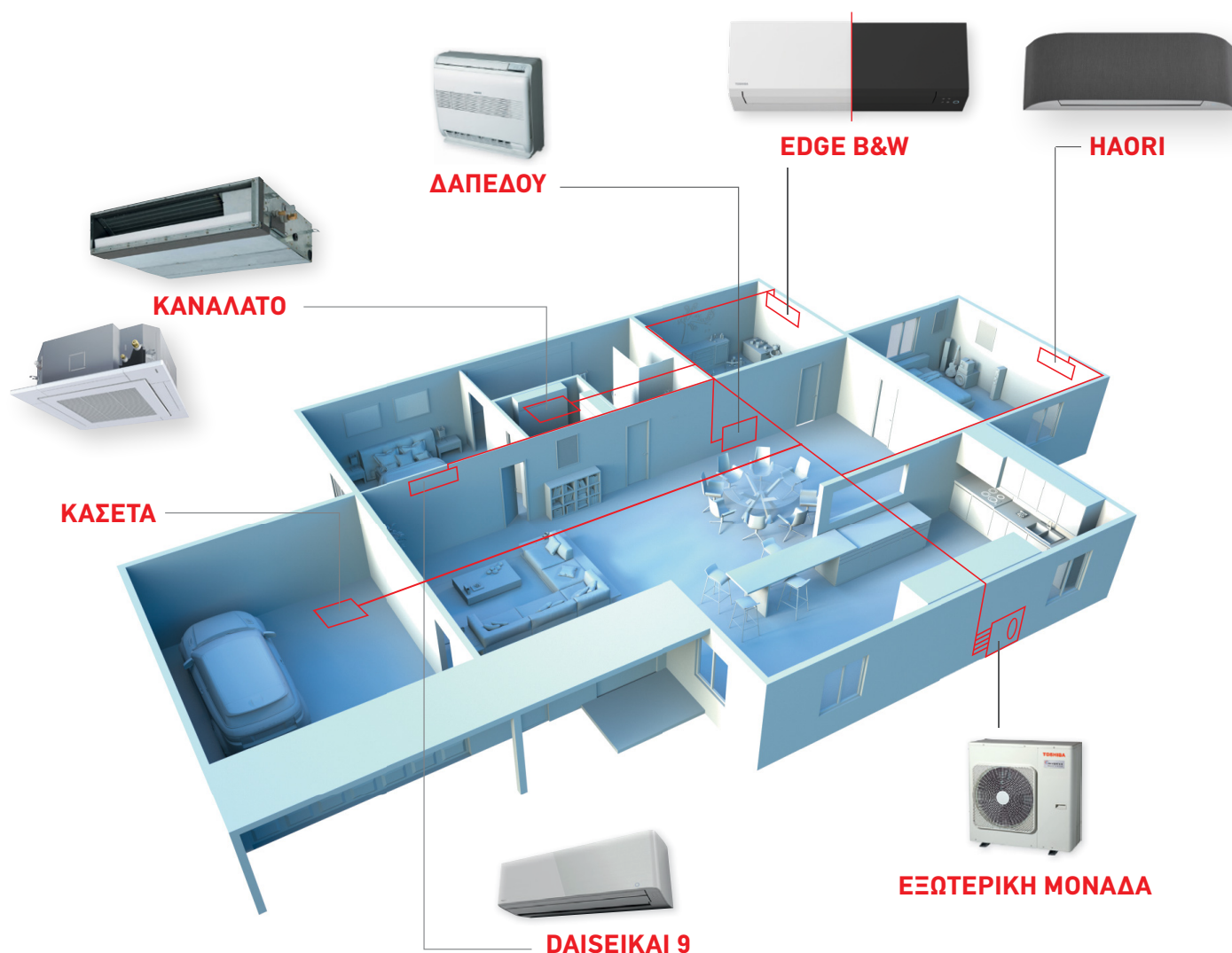


ΑΠΟΛΑΥΣΤΕ ΤΗΝ ΕΥΕΛΙΞΙΑ ΠΟΥ ΘΕΛΕΤΕ

ΟΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ, ΠΟΥ ΣΥΝΔΥΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ, ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ, ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΚΑΘΕ ΧΩΡΟΥ ΠΟΥ ΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΝΑ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΟΥΝ.

- Επιλέξτε σύμφωνα με τις ανάγκες και τις απαιτήσεις σας ανάμεσα στα κορυφαία μοντέλα κλιματιστικών τοίχου, δαπέδου, κασέτας και καναλάτο
- Προηγμένα φίλτρα Toshiba για ποιοτικό και υγιεινό αέρα εσωτερικού χώρου
- Πολύ χαμηλά επίπεδα θορύβου
- Συμπίεστής DC Twin-Rotary
- Μεγάλος εύρος λειτουργίας από -20°C στη θέρμανση έως και +46°C στην ψύξη

Απολαύστε την ευελιξία που θέλετε.



ΖΗΣΤΕ ΕΞΥΠΝΑ

Επιδιώκοντας να σας προσφέρει πάντα τη μεγαλύτερη δυνατή άνεση, η Toshiba παρέχει ασύρματες λειτουργίες που διευκολύνουν σημαντικά την καθημερινότητά σας.



ΕΠΙΤΟΙΧΙΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΓΙΑ ΚΑΣΕΤΕΣ ΚΑΙ ΚΑΝΑΛΑΤΑ



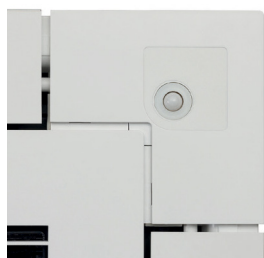
- Αισθητήρας θερμοκρασίας για ακριβή έλεγχο της θερμοκρασίας δωματίου.
- Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας.
- Αθόρυβη λειτουργία.
- Χρονοδιακόπτης προγραμματισμού: έως 8 διαφορετικές ρυθμίσεις για λειτουργία ενεργοποίησης/απενεργοποίησης. Με τον χρονοδιακόπτη προγραμματισμού μπορείτε να προγραμματίσετε τη θερμοκρασία.

SMART CONTROL



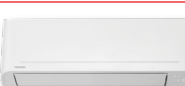
Τηλεχειριστήριο υπερύθρων

Προαιρετικό τηλεχειριστήριο υπερύθρων για έως 4 εσωτερικές μονάδες. Είναι συμβατό με τα τηλεχειριστήρια δέκτη και μπορεί να τοποθετηθεί στις θήκες των γωνιών του πάνελ οροφής.



Αισθητήρας χώρου

Αυτή η προαιρετική έξυπνη λειτουργία ανιχνεύει την παρουσία στο δωμάτιο, ενεργοποιώντας τις μονάδες μόνο όταν είναι απαραίτητο και βοηθώντας σας να μειώσετε το κόστος και να εξοικονομήσετε ενέργεια.

			ΠΟΛΥΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΕΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ							
ΜΕΓΕΘΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ			05	07	10	13	16	18	22	24
ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ			1,5 kW	2 kW	2,5 kW	3,5 kW	4,5 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,0 kW
DAISEIKAI 9 RAS-M**PKVPG-E	Ψυκτικό μέσο R32				✓	✓	✓			
HAORI RAS-M**N4KVRG-E	Ψυκτικό μέσο R32				✓	✓	✓			
EDGE WHITE RAS-**G3KVSG-E	Ψυκτικό μέσο R32		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EDGE BLACK RAS-**G3KVSGB-E	Ψυκτικό μέσο R32		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
YUKAI RAS-B**E2KVG-E	Ψυκτικό μέσο R32		✓	✓	✓	✓	✓			
ΔΑΠΕΔΟΥ RAS-B**U2FVG-E	Ψυκτικό μέσο R32				✓	✓		✓		
ΣΥΜΠΑΓΗΣ ΚΑΣΕΤΑ RAS-M**U2MUVG-E	Ψυκτικό μέσο R32				✓	✓	✓			
ΚΑΝΑΛΑΤΟ RAS-M**U2DVG-E	Ψυκτικό μέσο R32			✓	✓	✓	✓		✓	✓

✓ Μεγέθη εσωτερικών μονάδων συμβατότητα με εξωτερικές μονάδες

		ΠΟΛΥΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ							
ΜΕΓΕΘΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ		05	07	10	13	16	18	22	24
ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ		1,5 kW	2 kW	2,5 kW	3,5 kW	4,5 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,0 kW
2 δωμάτια RAS-2M10G3AVG-E Ψυκτική απόδοση εξωτερικής μονάδας: 3,3 kW		✓	✓	✓					
2 δωμάτια RAS-2M14G3AVG-E Ψυκτική απόδοση εξωτερικής μονάδας: 4,0 kW		✓	✓	✓	✓				
2 δωμάτια RAS-2M18G3AVG-E Ψυκτική απόδοση εξωτερικής μονάδας: 5,2 kW		✓	✓	✓	✓	✓			
3 δωμάτια RAS-3M18G3AVG-E Ψυκτική απόδοση εξωτερικής μονάδας: 5,2 kW		✓	✓	✓	✓	✓			
3 δωμάτια RAS-3M26G3AVG-E Ψυκτική απόδοση εξωτερικής μονάδας: 7,5 kW		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4 δωμάτια RAS-4M27G3AVG-E Ψυκτική απόδοση εξωτερικής μονάδας: 8,0 kW		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5 δωμάτια RAS-5M34G3AVG-E Ψυκτική απόδοση εξωτερικής μονάδας: 10,0 kW		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ Μεγέθη εσωτερικών μονάδων συμβατότητα με εξωτερικές μονάδες

ΠΟΛΥΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

ΑΠΟΔΟΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ψυκτική Απόδοση

Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)

Απορροφούμενη Ισχύς

EER

SEER

Ενεργειακή Κλάση

Θερμική Απόδοση

Θερμική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)

Απορροφούμενη Ισχύς

COP

SCOP

Ενεργειακή Κλάση

		Multisplit 2 δωματίων RAS-2M10G3AVG-E	Multisplit 2 δωματίων RAS-2M14G3AVG-E	Multisplit 2 δωματίων RAS-2M18G3AVG-E	Multisplit 3 δωματίων RAS-3M18G3AVG-E	Multisplit 3 δωματίων RAS-3M26G3AVG-E	Multisplit 4 δωματίων RAS-4M27G3AVG-E	Multisplit 5 δωματίων RAS-5M34G3AVG-E
kW		3,3	4,0	5,2	5,2	7,0	8,0	10,0
kW		1,20 - 4,1	1,5 - 4,9	1,6 - 6,5	2,0 - 7,5	2,0 - 9,0	2,0 - 10,0	2,5 - 11,5
kW	Ψ	0,67	0,85	1,20	1,00	1,75	1,90	2,60
W/W		4,93	4,71	4,33	5,20	4,00	4,21	3,85
		8,6	8,7	8,7	8,6	8,5	8,3	7,2
	Ψ	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A++	A++
kW		4,0	4,4	5,6	6,8	8,7	9,0	12,0
kW		1,00 - 4,90	1,00 - 5,20	1,30 - 8,20	1,90 - 8,30	2,0 - 11,5	2,0 - 12,0	2,2 - 14,2
kW	Θ	0,85	0,90	1,14	1,45	2,00	1,90	2,80
W/W		4,71	4,89	4,91	4,69	4,35	4,74	4,24
		4,7	4,8	4,8	4,8	4,6	4,5	4,3
	Θ	A++	A++	A++	A++	A++	A+	A+

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Παροχή Αέρα

Στάθμη Ηχητικής Πίεσης

Στάθμη Ηχητικής Πίεσης Ονομ. @ 1 μέτρο

Στάθμη Ηχητικής Πίεσης Silent CDU#2 @ 1 μέτρο

Εύρος Λειτουργίας

Παροχή Αέρα

Στάθμη Ηχητικής Πίεσης

Στάθμη Ηχητικής Πίεσης Ονομ. @ 1 μέτρο

Στάθμη Ηχητικής Πίεσης Silent CDU#2 @ 1 μέτρο

Εύρος Λειτουργίας

Διαστάσεις (ΥxΠxΒ)

Βάρος

Τύπος Συμπιεστή

Συνδέσεις Flare - Αερίου

Συνδέσεις Flare - Υγρού

Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (ανά μον./ συνολικό)

Μέγιστη Υψομετρική Διαφορά

Πλήρωση ψυκτικού μέσου

Μήκος Σωληνώσεων χωρίς πλήρωση

Ηλεκτρική παροχή

		Multisplit 2 δωματίων RAS-2M10G3AVG-E	Multisplit 2 δωματίων RAS-2M14G3AVG-E	Multisplit 2 δωματίων RAS-2M18G3AVG-E	Multisplit 3 δωματίων RAS-3M18G3AVG-E	Multisplit 3 δωματίων RAS-3M26G3AVG-E	Multisplit 4 δωματίων RAS-4M27G3AVG-E	Multisplit 5 δωματίων RAS-5M34G3AVG-E
Παροχή Αέρα	m ³ /h - l/s	2100-583	1800-500	2600-722	2600-722	3400-944	3400-944	3700-1028
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης	dB(A)	60	59	61	61	62	63	65
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης Ονομ. @ 1 μέτρο	dB(A)	47	46	48	48	49	50	52
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης Silent CDU#2 @ 1 μέτρο	dB(A)	43	41	45	45	43	44	45
Εύρος Λειτουργίας	°C	-10/46	-10/46	-10/46	-10/46	-10/46	-10/46	-10/46
Παροχή Αέρα	m ³ /h - l/s	2100-583	2250-625	2600-722	2800-778	3700-1028	3700-1028	4400-1222
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης	dB(A)	64	65	63	65	66	67	69
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης Ονομ. @ 1 μέτρο	dB(A)	51	52	50	52	53	54	56
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης Silent CDU#2 @ 1 μέτρο	dB(A)	46	46	44	46	45	45	47
Εύρος Λειτουργίας	°C	-20/24	-20/24	-20/24	-20/24	-20/24	-20/24	-20/24
Διαστάσεις (ΥxΠxΒ)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320
Βάρος	kg	31	35	43	44	67	68	78
Τύπος Συμπιεστή		DC Single Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Συνδέσεις Flare - Αερίου		3/8" x 2	3/8" x 2	3/8" x 2	3/8" x 2 + 1/2" x 1	3/8" x 1 + 1/2" x 2	3/8" x 2 + 1/2" x 2	3/8" x 3 + 1/2" x 2
Συνδέσεις Flare - Υγρού		1/4" x 2	1/4" x 2	1/4" x 2	1/4" x 3	1/4" x 3	1/4" x 4	1/4" x 5
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (ανά μον./ συνολικό)	m	15/20	20/30	20/30	25/50	25/ 70	25 / 70	25 / 80
Μέγιστη Υψομετρική Διαφορά	m	10	10	10	10	15	15	15
Πλήρωση ψυκτικού μέσου	kg	0,8	0,95	1,2	1,25	1,90	2,05	2,39
Μήκος Σωληνώσεων χωρίς πλήρωση	m	20	30	30	50	40	40	40
Ηλεκτρική παροχή	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50



DAISEIKAI 9



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Παροχή Αέρα
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης (Y/X)
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος (Y/X)
Παροχή Αέρα
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης (Y/X)
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος (Y/X)
Διαστάσεις (Y×Π×Β)
Βάρος
Συνδέσεις Flare (αερίου-υγρού)

			RAS-M10PKVPG-E	RAS-M13PKVPG-E	RAS-M16PKVPG-E
m³/h - l/s	Ψ		672 - 187	672 - 187	732 - 203
dB(A)	Ψ		42/20	43/20	45/22
dB(A)	Ψ		57/35	59/35	60/37
m³/h - l/s	Θ		726 - 202	726 - 202	744 - 207
dB(A)	Θ		44/20	44/20	46/22
dB(A)	Θ		59	60/35	61/37
mm			293 × 851 × 270	293 × 851 × 270	293 × 851 × 270
kg			14	14	14
			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"

HAORI



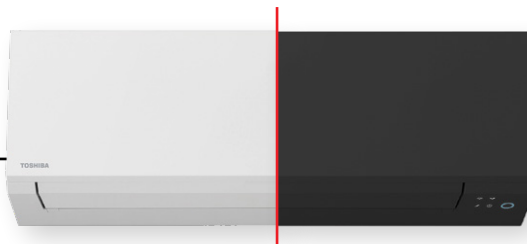
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Παροχή Αέρα (h)
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης (h/q)
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος (h)
Παροχή Αέρα (h)
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης (h/q)
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος (h)
Διαστάσεις (Y×Π×Β)
Βάρος
Συνδέσεις Flare (αερίου-υγρού)

			RAS-B10N4KVRG-E	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
m³/h - l/s	Ψ		600 - 166	670 - 186	690 - 180
dB(A)	Ψ		41/19	43/19	45/21
dB(A)	Ψ		54	56	58
m³/h - l/s	Θ		610 - 169	680 - 189	730 - 186
dB(A)	Θ		41/19	43/19	45/22
dB(A)	Θ		54	56	58
mm			300 × 987 × 210	300 × 987 × 210	300 × 987 × 210
kg			11	11	12
			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"

EDGE BLACK & WHITE



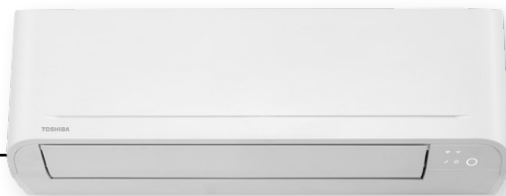
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Παροχή Αέρα
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης (Y/X)
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος (Y/X)
Παροχή Αέρα
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης (Y/X)
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος (Y/X)
Διαστάσεις (Y×Π×Β)
Βάρος
Συνδέσεις Flare (αερίου-υγρού)

			RAS-B07G3KVS6-E	RAS-B10G3KVS6-E	RAS-B13G3KVS6-E	RAS-B16G3KVS6-E	RAS-B18G3KVS6-E	RAS-B22G3KVS6-E	RAS-B24G3KVS6-E
m³/h - l/s	Ψ		660 - 183	660 - 183	730 - 203	750 - 208	990 - 275	1032 - 286	1120 - 311
dB(A)	Ψ		40/19	40/19	43/19	44/21	44/26	45/27	47/28
dB(A)	Ψ		53/32	53/32	56/32	57/34	57/39	58/40	60/41
m³/h - l/s	Θ		660 - 183	660 - 183	730 - 203	760 - 211	990 - 275	1080 - 300	1140 - 316
dB(A)	Θ		40/19	40/19	43/19	44/22	44/26	46/27	48/28
dB(A)	Θ		53/32	53/32	56/32	57/35	57/39	59/40	61/41
mm			293 × 800 × 226	293 × 800 × 226	293 × 800 × 226	293 × 800 × 226	320 × 1053 × 245	320 × 1053 × 245	320 × 1053 × 245
kg			10	10	10	10	14	14	14
			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"

ΥΥΚΑΙ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

			RAS-B05E2KVG-E	RAS-B07E2KVG-E	RAS-B10E2KVG-E	RAS-B13E2KVG-E	RAS-B16E2KVG-E
Παροχή Αέρα	m ³ /h - l/s	Ψ	480 - 134	500 - 140	510 - 142	540 - 150	750 - 208
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης (u/x)	dB(A)	Ψ	37/19	38/19	39/19	41/20	43/21
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος (u)	dB(A)	Ψ	50	51	52	54	56
Παροχή Αέρα	m ³ /h - l/s	Θ	480 - 134	500 - 140	510 - 144	560 - 158	760 - 212
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης (u/x)	dB(A)	Θ	37/19	38/19	39/20	42/20	43/22
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος (u)	dB(A)	Θ	50	51	52	55	56
Διαστάσεις (Υ×Π×Β)	mm		288 × 770 × 225	288 × 770 × 225	288 × 770 × 225	288 × 770 × 225	293 × 798 × 230
Βάρος	kg		9	9	9	9	10
Συνδέσεις Flare (αερίου-υγρού)			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"

ΔΑΠΕΔΟΥ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

			RAS-B10J2FVG-E	RAS-B13J2FVG-E	RAS-B18J2FVG-E
Παροχή Αέρα	m ³ /h - l/s	Ψ	468 - 130	510 - 142	600 - 167
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης (Υ/Χ)	dB(A)	Ψ	39/23	40/24	46/31
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος (Υ/Χ)	dB(A)	Ψ	54/38	55/39	60/46
Παροχή Αέρα	m ³ /h - l/s	Θ	510 - 142	552 - 153	642 - 178
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης (Υ/Χ)	dB(A)	Θ	39/23	40/24	46/31
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος (Υ/Χ)	dB(A)	Θ	54/38	55/39	60/46
Διαστάσεις (Υ×Π×Β)	mm		600 × 700 × 220	600 × 700 × 220	600 × 700 × 220
Βάρος	kg		16	16	16
Συνδέσεις Flare (αερίου-υγρού)			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης



ΣΥΜΠΑΓΗΣ ΚΑΣΕΤΑ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Παροχή Αέρα
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης (Υ/Χ)
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος (Υ/Χ)
Παροχή Αέρα
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης (Υ/Χ)
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος (Υ/Χ)
Διαστάσεις (Υ×Π×Β)
Βάρος
Συνδέσεις Flare (αερίου-υγρού)

		RAS-M10U2MUVG-E	RAS-M13U2MUVG-E	RAS-M16U2MUVG-E
m ³ /h - l/s	Ψ	590/430	620/430	680/450
dB(A)	Ψ	37/30	38/30	41/31
dB(A)	Ψ	52/45	53/45	56/46
m ³ /h - l/s	Θ	590/430	620/430	680/450
dB(A)	Θ	37/30	38/30	41/31
dB(A)	Θ	52/45	53/45	56/46
mm		268 × 575 × 575	268 × 575 × 575	268 × 575 × 575
kg		15	15	15
		3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"

ΚΑΝΑΛΑΤΟ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Παροχή Αέρα
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης (Υ/Χ)
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος (Υ/Χ)
Παροχή Αέρα
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης (Υ/Χ)
Στάθμη Ηχητικής Ισχύος (Υ/Χ)
Διαστάσεις (Υ×Π×Β)
Βάρος
Συνδέσεις Flare (αερίου-υγρού)
Εξωτερική Στατική Πίεση
(τυπικό / μεσαίο1 / μεσαίο2 / άνω όριο)

		RAS-M07U2DVG-E	RAS-M10U2DVG-E	RAS-M13U2DVG-E	RAS-M16U2DVG-E	RAS-M22U2DVG-E	RAS-M24U2DVG-E
m ³ /h - l/s	Ψ	570 / 380	570 / 380	610 / 385	780 / 420	1.000/740	1.060/760
dB(A)	Ψ	35 / 27	35 / 27	37 / 27	35 / 24	38/32	39/33
dB(A)	Ψ	50 / 42	50 / 42	52 / 42	50 / 39	53/47	54/48
m ³ /h - l/s	Θ	570 / 380	570 / 380	610 / 385	780 / 450	1.000/740	1.060/760
dB(A)	Θ	35 / 27	35 / 27	37 / 27	35 / 25	38/32	39/33
dB(A)	Θ	50 / 42	50 / 42	52 / 42	50 / 40	53/47	54/48
mm		210 × 700 × 450	210 × 700 × 450	210 × 700 × 450	210 × 900 × 450	210 × 1.100 × 450	210 × 1.100 × 450
kg		16	16	16	19	22	22
		3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Pa		10/20/35/45	10/20/35/45	10/20/35/45	10/20/35/45	10/20/35/45	10/20/35/45

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-2M10G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ BI-SPLIT SIZE 10

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ		ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)		ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
		ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
	1 ΜΟΝΑΔΑ	05	-	1,50	-	1,10	1,50	1,80	-	-	-	-	-	-	-
		07	-	2,00	-	1,20	2,00	2,50	-	-	-	-	-	-	-
		10	-	2,70	-	1,20	2,70	3,20	-	-	-	-	-	-	-
	2 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	1,50	1,50	1,25	3,0	3,5	250	850	910	4,25	3,0	5,40	A
		07	05	1,89	1,41	1,25	3,3	3,6	250	800	910	4,00	3,3	6,31	A++
		10	05	2,12	1,18	1,25	3,3	3,8	250	790	920	3,95	3,3	6,39	A++
		07	07	1,65	1,65	1,25	3,3	3,7	250	780	920	3,90	3,3	6,47	A++
		10	07	1,90	1,40	1,25	3,3	3,8	250	770	930	3,85	3,3	6,56	A++
		10	10	1,65	1,65	1,25	3,3	3,9	250	750	930	3,75	3,3	6,73	A++

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ		ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)		ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
		ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
	1 ΜΟΝΑΔΑ	05	-	2,00	-	0,90	2,00	2,50	-	-	-	-	-	-	-
		07	-	2,70	-	0,90	2,70	3,40	-	-	-	-	-	-	-
		10	-	4,00	-	0,90	4,00	4,80	-	-	-	-	-	-	-
	2 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	2,00	1,50	1,0	4,0	4,4	200	860	1220	4,27	2,7	4,33	A+
		07	05	2,30	1,41	1,0	4,0	4,5	200	850	1200	4,22	2,7	4,38	A+
		10	05	2,67	1,18	1,0	4,0	4,7	200	840	1190	4,17	2,7	4,44	A+
		07	07	2,00	1,65	1,0	4,0	4,6	200	840	1190	4,17	2,7	4,44	A+
		10	07	2,39	1,40	1,0	4,0	4,8	200	820	1170	4,07	2,7	4,54	A+
		10	10	2,00	1,65	1,0	4,0	4,9	200	810	1150	4,02	2,7	4,60	A++

RAS-2M14G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ BI-SPLIT SIZE 14

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ		ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)		ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
		ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
	1 ΜΟΝΑΔΑ	05	-	1,50	-	1,20	1,50	1,80	-	-	-	-	-	-	-
		07	-	2,00	-	1,30	2,00	2,50	-	-	-	-	-	-	-
		10	-	2,70	-	1,30	2,70	3,20	-	-	-	-	-	-	-
		13	-	3,70	-	1,30	3,70	4,10	-	-	-	-	-	-	-
	2 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	1,50	1,50	1,6	3,0	4,2	290	910	1130	4,21	3,0	3,0	A
		07	05	2,00	1,50	1,6	3,5	4,3	290	960	1130	4,44	3,5	3,5	A+
		10	05	2,57	1,43	1,6	4,0	4,4	290	1030	1130	4,87	4,0	4,0	A+
		13	05	2,85	1,15	1,6	4,0	4,5	290	960	1130	4,54	4,0	4,0	A++
		07	07	2,00	2,00	1,6	4,0	4,5	290	1030	1130	4,87	4,0	4,0	A++
		10	07	2,30	1,70	1,6	4,0	4,6	290	960	1130	4,54	4,0	4,0	A++
		13	07	2,60	1,40	1,6	4,0	4,7	290	940	1140	4,44	4,0	4,0	A++
		10	10	2,00	2,00	1,6	4,0	4,7	290	940	1140	4,44	4,0	4,0	A++
		13	10	2,31	1,69	1,6	4,0	4,8	290	930	1150	4,40	4,0	4,0	A++
		13	13	2,00	2,00	1,6	4,0	4,9	290	920	1150	4,35	4,0	4,0	A++

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ		ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)		ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
		ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
	1 ΜΟΝΑΔΑ	05	-	2,00	-	0,90	2,00	2,50	-	-	-	-	-	-	-
		07	-	2,00	-	0,90	2,70	3,40	-	-	-	-	-	-	-
		10	-	4,00	-	0,90	4,00	4,80	-	-	-	-	-	-	-
		13	-	4,40	-	1,00	4,40	5,20	-	-	-	-	-	-	-
	2 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	2,00	2,00	1,3	4,0	4,7	250	920	1270	4,34	3,1	3,82	A
		07	05	2,53	1,87	1,3	4,4	4,8	250	960	1270	4,53	3,1	4,09	A+
		10	05	2,93	1,47	1,3	4,4	4,9	250	960	1270	4,53	3,1	4,09	A+
		13	05	3,14	1,26	1,3	4,4	5,0	250	950	1250	4,48	3,1	4,13	A+
		07	07	2,20	2,20	1,3	4,4	5,1	250	960	1270	4,53	3,1	4,31	A+
		10	07	2,63	1,77	1,3	4,4	5,1	250	950	1250	4,48	3,1	4,33	A+
		13	07	2,73	1,67	1,3	4,4	5,2	250	920	1250	4,34	3,1	4,37	A+
		10	10	2,20	2,20	1,3	4,4	5,1	250	930	1230	4,39	3,1	4,35	A+
		13	10	2,30	2,10	1,3	4,4	5,2	250	910	1230	4,29	3,1	4,39	A+
		13	13	2,20	2,20	1,3	4,4	5,2	250	890	1220	4,20	3,1	4,6	A++



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-2M18G3AV6-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ BI-SPLIT SIZE 18																
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ		ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)		ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ	
		ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.				
	1 ΜΟΝΑΔΑ	05	-	1,50	-	1,20	1,50	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-
		07	-	2,00	-	1,30	2,00	2,50	-	-	-	-	-	-	-	-
		10	-	2,70	-	1,30	2,70	3,20	-	-	-	-	-	-	-	-
		13	-	3,70	-	1,40	3,70	4,10	-	-	-	-	-	-	-	-
		16	-	4,50	-	1,50	4,50	5,30	-	-	-	-	-	-	-	-
	2 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	1,50	1,50	1,7	3,0	5,2	270	700	1840	3,31	3,0	7,48	A++	
		07	05	2,00	1,50	1,7	3,5	5,3	270	850	1840	3,93	3,5	7,19	A++	
		10	05	2,70	1,50	1,7	4,2	5,4	270	1100	1840	5,03	4,2	6,66	A++	
		13	05	3,70	1,50	1,7	5,2	5,5	270	1520	1840	6,96	5,2	5,97	A+	
		16	05	3,90	1,30	1,7	5,2	5,5	270	1490	1840	6,82	5,2	6,09	A+	
		07	07	2,00	2,00	1,7	4,0	5,5	270	1000	1700	4,58	4,0	6,59	A++	
		10	07	2,70	2,00	1,7	4,7	5,8	270	1260	1830	5,80	4,7	6,62	A++	
		13	07	3,38	1,82	1,7	5,2	5,9	270	1490	1840	6,82	5,2	6,64	A++	
16		07	3,60	1,60	1,7	5,2	6,2	270	1390	1870	6,37	5,2	6,84	A++		
10		10	2,60	2,60	1,7	5,2	5,9	270	1520	1840	6,95	5,2	6,62	A++		
13		10	3,01	2,19	1,7	5,2	6,0	270	1480	1850	6,77	5,2	6,69	A++		
16		10	3,25	1,95	1,7	5,2	6,3	270	1370	1870	6,29	5,2	6,88	A++		
13		13	2,60	2,60	1,7	5,2	6,1	270	1430	1850	6,55	5,2	6,76	A++		
16		13	2,85	2,35	1,7	5,2	6,2	270	1340	1880	6,15	5,2	6,90	A++		
16		16	2,60	2,60	1,7	5,2	6,4	270	1300	1900	5,97	5,2	6,98	A++		

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ		ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)		ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
		ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
	1 ΜΟΝΑΔΑ	05	-	2,00	-	1,00	2,00	2,50	-	-	-	-	-	-	-
		07	-	2,70	-	1,00	2,70	3,40	-	-	-	-	-	-	-
		10	-	4,00	-	1,00	4,00	4,80	-	-	-	-	-	-	-
		13	-	5,00	-	1,00	5,00	5,30	-	-	-	-	-	-	-
		16	-	5,50	-	1,10	5,50	6,50	-	-	-	-	-	-	-
	2 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	2,00	2,00	1,3	4,0	6,7	240	980	2200	4,53	3,2	3,85	A
		07	05	2,70	2,00	1,3	4,7	6,8	240	1160	2200	5,37	3,2	3,82	A
		10	05	3,73	1,87	1,3	5,6	6,9	240	1380	2100	6,38	3,2	3,82	A
		13	05	4,00	1,60	1,3	5,6	7,0	240	1380	2100	6,38	3,2	3,82	A
		16	05	4,11	1,49	1,3	5,6	7,1	240	1350	2100	6,24	3,2	3,91	A
		07	07	2,70	2,70	1,3	5,0	7,2	240	1370	2240	6,34	3,2	4,19	A+
		10	07	3,34	2,26	1,3	5,6	7,2	250	1390	2200	6,37	3,2	4,21	A+
		13	07	3,64	1,96	1,3	5,6	7,5	250	1340	2250	6,15	3,2	4,32	A+
		16	07	3,76	1,84	1,3	5,6	7,5	240	1240	2090	5,71	3,2	4,57	A+
		10	10	2,80	2,80	1,3	5,6	7,3	250	1350	2160	6,20	3,2	4,31	A+
		13	10	3,11	2,49	1,3	5,6	7,5	250	1320	2210	6,06	3,2	4,33	A+
		16	10	3,24	2,36	1,3	5,6	7,5	240	1220	2070	5,62	3,2	4,59	A+
		13	13	2,80	2,80	1,3	5,6	7,5	250	1290	2170	5,93	3,2	4,36	A+
		16	13	2,93	2,67	1,3	5,6	7,5	240	1190	2020	5,48	3,2	4,6	A++
		16	16	2,80	2,80	1,3	5,6	7,5	240	1140	1910	5,26	3,2	4,63	A++



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-3M18G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ TRI-SPLIT SIZE 18																
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ			ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)			ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
1 ΜΟΝΑΔΑ	05	-	-	1,50	-	-	1,30	1,50	1,80	-	-	-	-	-	-	-
	07	-	-	2,00	-	-	1,40	2,00	2,50	-	-	-	-	-	-	-
	10	-	-	2,70	-	-	1,40	2,70	3,20	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	3,70	-	-	1,50	3,70	4,10	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	4,50	-	-	1,60	4,50	5,30	-	-	-	-	-	-	-
2 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	-	1,50	1,50	-	2,4	3,0	6,0	390	620	1890	2,87	3,0	-	-
	07	05	-	2,00	1,50	-	2,4	3,5	6,0	390	780	1890	3,61	3,5	-	-
	10	05	-	2,70	1,50	-	2,4	4,2	6,0	390	1050	1890	4,86	4,2	-	-
	13	05	-	3,70	1,50	-	2,4	5,2	6,2	390	1550	1890	7,09	5,2	-	-
	16	05	-	3,90	1,30	-	2,4	5,2	6,2	390	1590	1890	7,28	5,2	-	-
	07	07	-	2,00	2,00	-	2,4	4,0	6,0	390	970	1890	4,50	4,0	-	-
	10	07	-	2,70	2,00	-	2,4	4,7	6,0	390	1290	1880	5,93	4,7	-	-
	13	07	-	3,38	1,82	-	2,4	5,2	6,1	390	1530	1890	6,99	5,2	-	-
	16	07	-	3,60	1,60	-	2,4	5,2	6,2	390	1420	1920	6,51	5,2	-	-
	10	10	-	2,60	2,60	-	2,4	5,2	6,1	390	1570	1890	7,17	5,2	-	-
	13	10	-	3,01	2,19	-	2,4	5,2	6,0	390	1520	1900	6,95	5,2	-	-
	16	10	-	3,25	1,95	-	2,4	5,2	6,3	390	1410	1920	6,46	5,2	-	-
	13	13	-	2,60	2,60	-	2,4	5,2	6,1	390	1450	1920	6,73	5,2	-	-
	16	13	-	2,85	2,35	-	2,4	5,2	6,2	390	1380	1930	6,33	5,2	-	-
	16	16	-	2,60	2,60	-	2,4	5,2	6,4	390	1340	1950	6,15	5,2	-	-
3 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	05	1,50	1,50	1,50	2,4	4,5	6,3	400	1130	1890	5,23	4,5	6,35	A++
	07	05	05	2,00	1,50	1,50	2,4	5	6,4	400	1390	1890	6,43	5	5,74	A+
	10	05	05	2,46	1,37	1,37	2,4	5,2	6,5	400	1530	1890	7,08	5,2	5,42	A
	13	05	05	2,87	1,16	1,16	2,4	5,2	6,5	400	1210	1950	5,60	5,2	6,85	A++
	16	05	05	3,12	1,04	1,04	2,4	5,2	6,5	400	1200	1950	5,55	5,2	6,91	A++
	07	07	05	1,89	1,89	1,42	2,4	5,2	6,5	400	1560	1950	7,22	5,2	5,32	A
	10	07	05	2,26	1,68	1,26	2,4	5,2	6,5	400	1220	1950	5,64	5,2	6,80	A++
	13	07	05	2,67	1,44	1,08	2,4	5,2	6,5	400	1410	1950	6,52	5,2	5,88	A+
	16	07	05	2,93	1,30	0,98	2,4	5,2	6,5	400	1190	1950	5,50	5,2	6,97	A++
	10	10	05	2,03	2,03	1,13	2,4	5,2	6,5	400	1210	1950	5,60	5,2	6,85	A++
	13	10	05	2,44	1,78	0,99	2,4	5,2	6,5	400	1200	1950	5,55	5,2	6,91	A++
	16	10	05	2,69	1,61	0,90	2,4	5,2	6,5	400	1190	1950	5,50	5,2	6,97	A++
	13	13	05	2,16	2,16	0,88	2,4	5,2	6,5	400	1180	1950	5,46	5,2	7,03	A++
	16	13	05	2,41	1,98	0,80	2,4	5,2	6,5	400	1170	1950	5,41	5,2	7,09	A++
	07	07	07	1,74	1,73	1,73	2,4	5,2	6,5	400	1220	1950	5,62	5,2	6,92	A++
	10	07	07	2,10	1,55	1,55	2,4	5,2	6,5	400	1210	1950	5,57	5,2	6,91	A++
	13	07	07	2,50	1,35	1,35	2,4	5,2	6,5	400	1200	1950	5,53	5,2	6,9	A++
	16	07	07	2,76	1,22	1,22	2,4	5,2	6,5	400	1190	1950	5,48	5,2	6,84	A++
	10	10	07	1,90	1,90	1,40	2,4	5,2	6,5	400	1200	1950	5,53	5,2	6,91	A++
	13	10	07	2,29	1,67	1,24	2,4	5,2	6,5	400	1190	1950	5,48	5,2	6,89	A++
	16	10	07	2,54	1,53	1,13	2,4	5,2	6,5	400	1180	1950	5,44	5,2	6,82	A++
	13	13	07	2,05	2,05	1,10	2,4	5,2	6,5	400	1180	1950	5,44	5,2	6,87	A++
	16	13	07	2,29	1,89	1,02	2,4	5,2	6,5	400	1170	1950	5,39	5,2	6,75	A++
	10	10	10	1,74	1,73	1,73	2,4	5,2	6,5	400	1190	1950	5,48	5,2	6,9	A++
	13	10	10	2,12	1,54	1,54	2,4	5,2	6,5	400	1180	1950	5,44	5,2	6,87	A++
	16	10	10	2,36	1,42	1,42	2,4	5,2	6,5	400	1170	1950	5,39	5,2	6,8	A++
	13	13	10	1,90	1,90	1,40	2,4	5,2	6,5	400	1170	1950	5,39	5,2	6,85	A++



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-3M18G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ TRI-SPLIT SIZE 18																
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ			ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)			ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
1 ΜΟΝΑΔΑ	05	-	-	2,00	-	-	1,10	2,00	2,50	-	-	-	-	-	-	-
	07	-	-	2,70	-	-	1,10	2,70	3,40	-	-	-	-	-	-	-
	10	-	-	4,00	-	-	1,10	4,00	4,80	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	5,00	-	-	1,10	5,00	5,30	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	5,50	-	-	1,10	5,50	6,50	-	-	-	-	-	-	-
2 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	-	2,00	2,00	-	1,9	4,0	6,7	390	1000	2140	4,58	3,5	-	-
	07	05	-	2,70	2,00	-	1,9	4,7	6,8	390	1270	2190	5,81	3,5	-	-
	10	05	-	4,00	2,00	-	1,9	6,0	6,9	390	1700	2250	7,78	3,5	-	-
	13	05	-	4,86	1,94	-	1,9	6,8	7,0	390	1920	2280	8,75	3,5	-	-
	16	05	-	4,99	1,81	-	1,9	6,8	7,1	390	1920	2300	8,75	3,5	-	-
	07	07	-	2,70	2,70	-	1,9	5,4	7,2	370	1410	2300	6,39	3,5	-	-
	10	07	-	4,00	2,70	-	1,9	6,7	7,2	370	1900	2260	8,61	3,5	-	-
	13	07	-	4,42	2,95	-	1,9	6,8	7,5	370	1920	2310	8,70	3,5	-	-
	16	07	-	4,56	2,24	-	1,9	6,8	7,5	350	1820	2140	8,24	3,5	-	-
	10	10	-	3,40	3,40	-	1,9	6,8	7,3	370	1920	2210	8,70	3,5	-	-
	13	10	-	3,78	3,02	-	1,9	6,8	7,5	370	1920	2260	8,70	3,5	-	-
	16	10	-	3,94	2,86	-	1,9	6,8	7,5	350	1790	2130	8,11	3,5	-	-
	13	13	-	3,40	3,40	-	1,9	6,8	7,5	370	1870	2220	8,47	3,5	-	-
	16	13	-	3,56	3,24	-	1,9	6,8	7,5	350	1730	2070	7,84	3,5	-	-
	16	16	-	3,40	3,40	-	1,9	6,8	7,5	350	1640	1960	7,43	3,5	-	-
3 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	05	2,00	2,00	2,00	1,9	6,0	7,9	400	1700	2250	7,78	3,5	3,80	A
	07	05	05	2,70	2,00	2,00	1,9	6,7	8,0	400	1900	2250	8,70	3,5	3,80	A
	10	05	05	3,40	1,70	1,70	1,9	6,8	8,0	400	1920	2210	8,79	3,5	3,82	A
	13	05	05	3,78	1,51	1,51	1,9	6,8	8,0	400	1920	2260	8,79	3,5	3,82	A
	16	05	05	3,94	1,43	1,43	1,9	6,8	8,0	400	1790	2130	8,19	3,5	4,09	A+
	07	07	05	2,48	2,48	1,84	1,9	6,8	8,0	400	1920	2300	8,79	3,5	3,82	A
	10	07	05	3,13	2,11	1,56	1,9	6,8	8,0	400	1690	2310	7,73	3,5	4,34	A+
	13	07	05	3,51	1,89	1,40	1,9	6,8	8,0	400	1670	2280	7,64	3,5	4,39	A+
	16	07	05	3,67	1,80	1,33	1,9	6,8	8,0	400	1660	2260	7,60	3,5	4,42	A+
	10	10	05	2,72	2,72	1,36	1,9	6,8	8,0	400	1870	2220	8,56	3,5	3,92	A
	13	10	05	3,09	2,47	1,24	1,9	6,8	8,0	400	1650	2250	7,55	3,5	4,44	A+
	16	10	05	3,25	2,37	1,18	1,9	6,8	8,0	400	1640	2250	7,51	3,5	4,47	A+
	13	13	05	2,83	2,83	1,13	1,9	6,8	8,0	400	1630	2210	7,46	3,5	4,50	A+
	16	13	05	2,99	2,72	1,09	1,9	6,8	8,0	400	1620	2200	7,41	3,5	4,52	A+
	07	07	07	2,26	2,27	2,27	1,9	6,8	8,0	350	1700	2320	7,75	3,5	4,46	A+
	10	07	07	2,90	1,95	1,95	1,9	6,8	8,0	350	1680	2290	7,66	3,5	4,47	A+
	13	07	07	3,26	1,77	1,77	1,9	6,8	8,0	350	1650	2250	7,53	3,5	4,47	s
	16	07	07	3,44	1,68	1,68	1,9	6,8	8,0	340	1600	2150	7,30	3,5	4,61	A++
	10	10	07	2,54	2,54	1,72	1,9	6,8	8,0	350	1660	2260	7,57	3,5	4,47	A+
	13	10	07	2,91	2,32	1,57	1,9	6,8	8,0	350	1640	2220	7,48	3,5	4,43	A+
	16	10	07	3,07	2,23	1,50	1,9	6,8	8,0	340	1590	2130	7,26	3,5	4,61	A++
	13	13	07	2,68	2,68	1,44	1,9	6,8	8,0	350	1620	2190	7,39	3,5	4,42	A+
	16	13	07	2,83	2,58	1,39	1,9	6,8	8,0	340	1580	2110	7,22	3,5	4,6	A++
	10	10	10	2,26	2,27	2,27	1,9	6,8	8,0	350	1650	2230	7,53	3,5	4,46	A+
	13	10	10	2,62	2,09	2,09	1,9	6,8	8,0	350	1620	2200	7,39	3,5	4,43	A+
	16	10	10	2,78	2,01	2,01	1,9	6,8	8,0	330	1580	2090	7,22	3,5	4,6	A++
	13	13	10	2,43	2,43	1,94	1,9	6,8	8,0	350	1620	2160	7,39	3,5	4,42	A+



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-3M26G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ TRI-SPLIT SIZE 26

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ			ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (KW)			ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
1 ΜΟΝΑΔΑ	05	-	-	1,50	-	-	1,3	1,5	2,0	-	-	-	-	-	-	-
	07	-	-	2,00	-	-	1,4	2,0	2,7	-	-	-	-	-	-	-
	10	-	-	2,70	-	-	1,4	2,7	3,4	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	3,70	-	-	1,4	3,7	4,3	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	4,50	-	-	1,4	4,5	5,5	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	5,00	-	-	1,4	5,0	5,7	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	6,00	-	-	2,4	6,0	6,7	-	-	-	-	-	-	-
	24	-	-	7,10	-	-	2,4	7,1	7,7	-	-	-	-	-	-	-
2 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	-	1,50	1,50	-	2,5	3,0	4,5	640	690	1900	3,16	3,0	-	-
	07	05	-	2,00	1,50	-	2,5	3,5	5,0	640	830	1950	3,80	3,5	-	-
	10	05	-	2,50	1,50	-	2,5	4,2	6,3	640	1030	2000	4,71	4,2	-	-
	13	05	-	3,50	1,50	-	2,5	5,2	6,5	640	1340	2300	6,13	5,2	-	-
	16	05	-	4,60	1,50	-	2,5	6,0	7,1	640	1600	2500	7,32	6,0	-	-
	18	05	-	5,00	1,50	-	2,5	6,5	7,1	640	1780	2500	8,15	6,5	-	-
	22	05	-	5,92	1,48	-	2,5	7,4	8,4	640	2150	2690	9,84	7,4	-	-
	24	05	-	6,11	1,29	-	2,5	7,4	8,4	640	1980	2760	9,06	7,4	-	-
	07	07	-	2,00	2,00	-	2,5	4,0	6,3	640	950	1900	4,35	4,0	-	-
	10	07	-	2,70	2,00	-	2,5	4,7	6,3	640	1200	1900	5,49	4,7	-	-
	13	07	-	3,70	2,00	-	2,6	5,7	6,5	660	1600	2220	7,32	5,7	-	-
	16	07	-	4,08	1,82	-	2,7	5,9	6,6	660	1700	2220	7,78	5,9	-	-
	18	07	-	4,50	1,80	-	2,9	6,3	6,9	670	2000	2400	9,15	6,3	-	-
	22	07	-	4,73	1,58	-	2,9	6,3	7,1	670	2000	2400	9,15	6,3	-	-
	24	07	-	5,31	1,49	-	3,0	6,8	7,4	690	2200	2450	10,07	6,8	-	-
	10	10	-	2,70	2,70	-	2,5	5,4	6,3	640	1500	1900	6,86	5,4	-	-
	13	10	-	3,41	2,49	-	2,7	5,9	6,6	660	1700	2220	7,78	5,9	-	-
	16	10	-	3,94	2,36	-	2,9	6,3	6,9	670	2000	2400	9,15	6,3	-	-
	18	10	-	4,09	2,21	-	2,9	6,3	7,1	670	2000	2400	9,15	6,3	-	-
	22	10	-	4,69	2,11	-	3,0	6,8	7,4	690	2200	2450	10,07	6,8	-	-
	24	10	-	5,22	1,98	-	3,2	7,2	7,8	700	2300	2500	10,53	7,2	-	-
	13	13	-	3,15	3,15	-	2,9	6,3	7,1	670	2000	2400	9,15	6,3	-	-
	16	13	-	3,73	3,07	-	3,0	6,8	7,4	690	2200	2450	10,07	6,8	-	-
	18	13	-	3,91	2,89	-	3,0	6,8	7,4	690	2200	2450	10,07	6,8	-	-
	22	13	-	4,45	2,75	-	3,2	7,2	7,8	700	2300	2500	10,53	7,2	-	-
	24	13	-	4,73	2,47	-	3,2	7,2	8,4	700	2300	2550	10,53	7,2	-	-
	16	16	-	3,60	3,60	-	3,2	7,2	7,8	700	2300	2500	10,53	7,2	-	-
	18	16	-	3,79	3,41	-	3,2	7,2	7,8	700	2300	2500	10,53	7,2	-	-
	22	16	-	4,17	3,13	-	3,2	7,3	8,4	700	2400	2550	10,98	7,3	-	-
	24	16	-	4,47	2,83	-	3,2	7,3	8,4	700	2400	2550	10,98	7,3	-	-
	18	18	-	3,60	3,60	-	3,2	7,2	8,4	700	2300	2550	10,53	7,2	-	-
	22	18	-	4,04	3,36	-	3,2	7,4	8,4	700	2400	2550	10,98	7,4	-	-
	24	18	-	4,34	3,06	-	3,2	7,4	8,4	700	2400	2550	10,98	7,4	-	-
3 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	05	1,50	1,50	1,50	3,8	4,5	6,3	950	1150	1710	5,26	4,5	6,65	A++
	07	05	05	2,00	1,50	1,50	3,8	5,0	6,3	950	1300	1710	5,95	5,0	6,49	A++
	10	05	05	2,70	1,50	1,50	3,8	5,7	6,3	950	1250	1710	5,72	5,7	6,28	A++
	13	05	05	3,70	1,50	1,50	3,8	6,7	7,4	950	1500	1780	6,86	6,7	5,99	A+
	16	05	05	4,44	1,48	1,48	3,8	7,4	8,8	950	1750	2520	8,01	7,4	5,79	A+
	18	05	05	4,63	1,39	1,39	3,8	7,4	8,8	950	1780	2520	8,15	7,4	5,79	A+
	22	05	05	4,93	1,23	1,23	3,8	7,4	8,8	950	2150	2780	9,84	7,4	5,79	A+
	24	05	05	5,20	1,10	1,10	3,8	7,4	8,8	950	1980	2770	9,06	7,4	6,18	A++
	07	07	05	2,00	2,00	1,50	3,8	5,5	6,3	950	1250	1710	5,72	5,5	6,34	A++
	10	07	05	2,70	2,00	1,50	3,8	6,2	6,9	950	1350	1710	6,18	6,2	6,13	A++
	13	07	05	3,70	2,00	1,50	3,8	7,2	8,4	950	1650	1810	7,55	7,2	5,84	A+
	16	07	05	4,16	1,85	1,39	3,8	7,4	8,8	950	1780	2520	8,15	7,4	5,79	A+
	18	07	05	4,35	1,74	1,31	3,8	7,4	8,8	950	1960	2520	8,97	7,4	5,79	A+
	22	07	05	4,67	1,56	1,17	3,8	7,4	8,8	950	1970	2770	9,02	7,4	6,21	A++



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-3M26G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ TRI-SPLIT SIZE 26

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ			ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)			ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ 3 ΜΟΝΑΔΕΣ	24	07	05	4,96	1,40	1,05	3,8	7,4	8,8	950	1980	2780	9,06	7,4	6,18	A++
	10	10	05	2,70	2,70	1,50	3,8	6,9	7,4	950	1600	1780	7,32	6,9	5,93	A+
	13	10	05	3,47	2,53	1,41	3,8	7,4	8,8	950	1740	2520	7,96	7,4	5,79	A+
	16	10	05	3,83	2,30	1,28	3,8	7,4	8,8	950	2040	2520	9,34	7,4	5,79	A+
	18	10	05	4,02	2,17	1,21	3,8	7,4	8,8	950	1970	2760	9,02	7,4	6,21	A++
	22	10	05	4,35	1,96	1,09	3,8	7,4	8,8	950	1980	2770	9,06	7,4	6,18	A++
	24	10	05	4,65	1,77	0,98	3,8	7,4	8,8	950	1980	2780	9,06	7,4	6,18	A++
	13	13	05	3,08	3,08	1,25	3,8	7,4	8,8	950	2110	2690	9,66	7,4	5,79	A+
	16	13	05	3,43	2,82	1,14	3,8	7,4	8,8	950	1970	2770	9,02	7,4	6,21	A++
	18	13	05	3,63	2,68	1,09	3,8	7,4	8,8	950	1980	2770	9,06	7,4	6,18	A++
	22	13	05	3,96	2,44	0,99	3,8	7,4	8,8	950	1980	2780	9,06	7,4	6,18	A++
	24	13	05	4,27	2,23	0,90	3,8	7,4	8,8	950	1990	2790	9,11	7,4	6,15	A++
	16	16	05	3,17	3,17	1,06	3,8	7,4	8,8	950	1980	2770	9,06	7,4	6,18	A++
	18	16	05	3,36	3,03	1,01	3,8	7,4	8,8	950	1980	2780	9,06	7,4	6,18	A++
	22	16	05	3,70	2,78	0,93	3,8	7,4	8,8	950	1990	2790	9,11	7,4	6,15	A++
	24	16	05	4,06	2,58	0,86	3,8	7,5	9,0	950	2000	2800	9,15	7,5	6,20	A++
	18	18	05	3,22	3,22	0,97	3,8	7,4	8,8	950	1990	2780	9,11	7,4	6,15	A++
	22	18	05	3,60	3,00	0,90	3,8	7,5	9,0	950	1990	2790	9,11	7,5	6,23	A++
	24	18	05	3,92	2,76	0,83	3,8	7,5	9,0	950	2000	2800	9,15	7,5	6,20	A++
	22	22	05	3,33	3,33	0,83	3,8	7,5	9,0	950	2000	2800	9,15	7,5	6,20	A++
	07	07	07	2,00	2,00	2,00	3,8	6,0	8,4	950	1400	2720	6,41	6,0	5,71	A+
	10	07	07	2,70	2,00	2,00	3,8	6,7	8,4	950	1660	2720	7,60	6,7	5,86	A+
	13	07	07	3,56	1,92	1,92	3,9	7,4	8,6	960	1975	2750	9,04	7,4	5,92	A+
	16	07	07	3,92	1,74	1,74	3,9	7,4	8,6	960	1975	2750	9,04	7,4	5,93	A+
	18	07	07	4,11	1,64	1,64	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,89	A+
	22	07	07	4,44	1,48	1,48	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,17	A++
	24	07	07	4,73	1,33	1,33	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,16	A++
	10	10	07	2,70	2,70	2,00	3,8	7,4	8,4	950	1850	2720	8,47	7,4	5,96	A+
	13	10	07	3,26	2,38	1,76	3,9	7,4	8,6	960	1975	2750	9,04	7,4	5,92	A+
	16	10	07	3,62	2,17	1,61	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+
	18	10	07	3,81	2,06	1,53	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,89	A+
	22	10	07	4,15	1,87	1,38	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,17	A++
	24	10	07	4,45	1,69	1,25	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,16	A++
	13	13	07	2,91	2,91	1,57	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,91	A+
	16	13	07	3,26	2,68	1,45	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+
	18	13	07	3,46	2,56	1,38	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,89	A+
	22	13	07	3,79	2,34	1,26	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,17	A++
	24	13	07	4,10	2,14	1,16	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,16	A++
	16	16	07	3,03	3,03	1,35	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,06	A+
	18	16	07	3,22	2,90	1,29	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,15	A++
	22	16	07	3,60	2,70	1,20	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++
	24	16	07	3,92	2,48	1,10	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++
	10	10	10	2,47	2,47	2,47	3,9	7,4	8,6	960	1975	2750	9,04	7,4	5,92	A+
	13	10	10	3,01	2,20	2,20	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,91	A+
	16	10	10	3,36	2,02	2,02	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+
	18	10	10	3,56	1,92	1,92	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,89	A+
	22	10	10	3,89	1,75	1,75	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,17	A++
	24	10	10	4,20	1,60	1,60	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,16	A++
	13	13	10	2,71	2,71	1,98	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,91	A+
	16	13	10	3,06	2,51	1,83	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,92	A+
	18	13	10	3,25	2,40	1,75	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,02	A+
	22	13	10	3,63	2,24	1,63	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,17	A++
	24	13	10	3,94	2,06	1,50	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,17	A++
	16	16	10	2,85	2,85	1,71	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,19	A++
	18	16	10	3,03	2,73	1,64	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,15	A++



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-3M26G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ TRI-SPLIT SIZE 26

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ			ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)			ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
		ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.				
														ΟΝΟΜ.			
3 ΜΟΝΑΔΕΣ		22	16	10	3,41	2,56	1,53	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++
		24	16	10	3,72	2,36	1,42	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++
		13	13	13	2,47	2,47	2,47	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	5,91	A+
		16	13	13	2,80	2,30	2,30	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,05	A+
		18	13	13	2,98	2,21	2,21	4,0	7,4	8,8	970	1975	2770	9,04	7,4	6,02	A+
		22	13	13	3,36	2,07	2,07	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,17	A++
		24	13	13	3,67	1,91	1,91	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,17	A++
		16	16	13	2,66	2,66	2,19	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,19	A++
		18	16	13	2,84	2,56	2,10	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,16	A++
		22	16	13	3,17	2,38	1,95	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++
		24	16	13	3,48	2,21	1,81	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,18	A++
		16	16	16	2,50	2,50	2,50	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,20	A++
		18	16	16	2,68	2,41	2,41	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,16	A++
		22	16	16	3,00	2,25	2,25	4,1	7,5	9,0	980	2000	2800	9,15	7,5	6,19	A++

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ			ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)			ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
		ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.				
														ΟΝΟΜ.			
1 ΜΟΝΑΔΑ		05	-	-	2,00	-	-	0,8	2,0	2,7	-	-	-	-	-	-	-
		07	-	-	2,70	-	-	0,8	2,7	3,6	-	-	-	-	-	-	-
		10	-	-	4,00	-	-	0,8	4,0	5,0	-	-	-	-	-	-	-
		13	-	-	5,00	-	-	0,8	5,0	5,5	-	-	-	-	-	-	-
		16	-	-	5,50	-	-	0,8	5,5	6,7	-	-	-	-	-	-	-
		18	-	-	6,00	-	-	0,8	6,0	6,3	-	-	-	-	-	-	-
		22	-	-	7,00	-	-	1,8	7,0	7,5	-	-	-	-	-	-	-
		24	-	-	8,10	-	-	1,8	8,1	8,8	-	-	-	-	-	-	-
2 ΜΟΝΑΔΕΣ		05	05	-	2,00	2,00	-	2,0	4,0	6,4	320	850	1400	3,89	3,6	-	-
		07	05	-	2,70	2,00	-	2,0	4,7	6,9	320	1050	1540	4,81	3,8	-	-
		10	05	-	4,00	2,00	-	2,0	6,0	7,4	320	1350	1680	6,18	4,0	-	-
		13	05	-	5,00	2,00	-	2,0	7,0	8,9	320	1560	2120	7,14	4,5	-	-
		16	05	-	5,50	2,00	-	2,0	7,5	9,5	320	1700	2300	7,78	4,8	-	-
		18	05	-	5,70	1,90	-	2,0	7,6	9,8	320	1850	2400	8,47	4,8	-	-
		22	05	-	5,99	1,71	-	2,0	7,7	11,2	320	1980	2760	9,06	4,8	-	-
		24	05	-	6,34	1,56	-	2,0	7,9	11,2	320	1980	2770	9,06	5,0	-	-
		07	07	-	2,70	2,70	-	1,5	5,4	7,4	320	1400	2900	6,86	4,0	-	-
		10	07	-	4,00	2,70	-	1,5	6,7	8,9	320	1950	3050	9,52	4,5	-	-
		13	07	-	4,81	2,59	-	1,5	7,4	9,5	320	2300	3200	10,53	4,8	-	-
		16	07	-	5,10	2,50	-	1,5	7,6	9,5	320	2300	3200	10,53	4,8	-	-
		18	07	-	5,45	2,45	-	1,5	7,9	9,5	320	2450	3200	11,21	5,0	-	-
		22	07	-	5,70	2,20	-	1,5	7,9	9,8	320	2450	3200	11,21	5,0	-	-
		24	07	-	6,23	2,08	-	1,5	8,3	10,1	320	2500	3250	11,44	5,0	-	-
		10	10	-	3,60	3,60	-	1,5	7,2	9,5	320	2200	3200	10,07	4,8	-	-
		13	10	-	4,22	3,38	-	1,5	7,6	9,5	320	2300	3200	10,53	4,8	-	-
		16	10	-	4,57	3,33	-	1,5	7,9	9,5	320	2450	3200	11,21	5,0	-	-
		18	10	-	4,74	3,16	-	1,5	7,9	9,8	320	2450	3200	11,21	5,0	-	-
		22	10	-	5,28	3,02	-	1,5	8,3	10,1	320	2500	3250	11,44	5,0	-	-
		24	10	-	5,76	2,84	-	1,5	8,6	10,4	320	2550	3250	11,67	5,0	-	-
		13	13	-	3,95	3,95	-	1,5	7,9	9,8	320	2450	3200	11,21	5,0	-	-
		16	13	-	4,35	3,95	-	1,5	8,3	10,1	320	2500	3250	11,44	5,0	-	-
		18	13	-	4,53	3,77	-	1,5	8,3	10,1	320	2500	3250	11,44	5,0	-	-
		22	13	-	5,02	3,58	-	1,5	8,6	10,4	320	2550	3250	11,67	5,0	-	-
		24	13	-	5,32	3,28	-	1,5	8,6	10,8	320	2550	3250	11,67	5,0	-	-
		16	16	-	4,30	4,30	-	1,5	8,6	10,4	320	2550	3250	11,67	5,0	-	-
		18	16	-	4,49	4,11	-	1,5	8,6	10,4	320	2550	3250	11,67	5,0	-	-
		22	16	-	4,82	3,78	-	1,5	8,6	10,8	320	2550	3250	11,67	5,0	-	-
		24	16	-	5,12	3,48	-	1,5	8,6	10,8	320	2550	3250	11,67	5,0	-	-
		18	18	-	4,30	4,30	-	1,5	8,6	10,8	320	2550	3250	11,67	5,0	-	-



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-3M26G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ TRI-SPLIT SIZE 26

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ			ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)			ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
2 ΜΟΝΑΔΕΣ	22	18	-	4.63	3.97	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	11,67	5,0	-	-
	24	18	-	4.94	3.66	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	11,67	5,0	-	-
3 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	05	2.00	2.00	-	2.0	6.0	9.5	380	1220	1400	5,58	4,0	5.34	A+++
	07	05	05	2.70	2.00	2.0	2.0	6.7	10.0	380	1400	1540	6,41	4,7	5.19	A+++
	10	05	05	4.00	2.00	2.0	2.0	8.0	10.8	380	1850	1680	8,47	5,2	4.69	A++
	13	05	05	4.94	1.98	2.0	2.0	8.9	11.2	380	2180	1790	9,98	5,2	4.43	A+
	16	05	05	5.15	1.87	2.0	2.0	8.9	11.2	380	2180	2400	9,98	5,2	4.43	A+
	18	05	05	4.80	1.60	1.9	2.0	8.0	10.8	380	1850	2730	8,47	5,2	4.69	A++
	22	05	05	5.66	1.62	1.6	2.0	8.9	11.2	380	2180	2870	9,98	5,2	4.43	A+
	24	05	05	5.96	1.47	1.6	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	9,98	5,2	4.43	A+
	07	07	05	2.70	2.70	1.47	2.0	7.4	10.8	380	1600	1680	7,32	5,2	5.02	A++
	10	07	05	4.00	2.70	2.0	2.0	8.7	11.2	380	2180	2120	9,98	5,2	4.33	A+
	13	07	05	4.59	2.48	2.0	2.0	8.9	11.2	380	2180	2400	9,98	5,2	4.43	A+
	16	07	05	4.80	2.36	1.8	2.0	8.9	11.2	380	2180	2730	9,98	5,2	4.43	A+
	18	07	05	4.99	2.25	1.7	2.0	8.9	11.2	380	2180	2730	9,98	5,2	4.43	A+
	22	07	05	5.32	2.05	1.7	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	9,98	5,2	4.43	A+
	24	07	05	5.63	1.88	1.52	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	9,98	5,2	4.43	A+
	10	10	05	3.56	3.56	1.39	2.0	8.9	11.2	380	2180	2730	9,98	5,2	4.43	A+
	13	10	05	4.05	3.24	1.8	2.0	8.9	11.2	380	2180	2870	9,98	5,2	4.43	A+
	16	10	05	4.26	3.10	1.6	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	9,98	5,2	4.43	A+
	18	10	05	4.45	2.97	1.5	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	9,98	5,2	4.43	A+
	22	10	05	4.79	2.74	1.5	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	9,98	5,2	4.43	A+
	24	10	05	5.11	2.52	1.37	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	9,98	5,2	4.43	A+
	13	13	05	3.71	3.71	1.26	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	9,98	5,2	4.43	A+
	16	13	05	3.92	3.56	1.5	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	9,98	5,2	4.43	A+
	18	13	05	4.11	3.42	1.42	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	9,98	5,2	4.43	A+
	22	13	05	4.45	3.18	1.37	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	9,98	5,2	4.43	A+
	24	13	05	4.77	2.95	1.27	2.0	8.9	11.2	380	2180	2800	9,98	5,2	4.43	A+
	16	16	05	3.77	3.77	1.18	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	9,98	5,2	4.43	A+
	18	16	05	3.96	3.63	1.37	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	9,98	5,2	4.43	A+
	22	16	05	4.30	3.38	1.32	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	9,98	5,2	4.43	A+
	24	16	05	4.67	3.17	1.23	2.0	9.0	11.2	380	2200	2800	10,07	5,2	4.44	A+
	18	18	05	3.81	3.81	1.15	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	9,98	5,2	4.43	A+
	22	18	05	4.20	3.60	1.27	2.0	9.0	11.2	380	2200	2800	10,07	5,2	4.44	A+
	24	18	05	4.53	3.35	1.20	2.0	9.0	11.2	380	2200	2800	10,07	5,2	4.44	A+
	22	22	05	3.94	3.94	1.12	2.0	9.0	11.2	380	2200	2800	10,07	5,2	4.44	A+
	07	07	07	2.70	2.70	1.13	2.0	8.1	10.8	380	1800	2750	8,24	5,2	4.43	A+
	10	07	07	3.53	2.38	2.70	2.0	8.3	10.8	380	1900	2750	8,70	5,2	4.43	A+
	13	07	07	4.28	2.31	2.38	2.0	8.9	10.8	380	2175	2750	9,95	5,2	4.43	A+
	16	07	07	4.49	2.20	2.31	2.0	8.9	10.8	380	2175	2750	9,95	5,2	4.44	A+
	18	07	07	4.68	2.11	2.20	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	9,95	5,2	4.43	A+
	22	07	07	5.02	1.94	2.11	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	9,95	5,2	4.29	A+
	24	07	07	5.34	1.78	1.94	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	9,95	5,2	4.29	A+
	10	10	07	3.18	3.18	1.78	2.0	8.5	10.8	380	2000	2750	9,15	5,2	4.43	A+
	13	10	07	3.80	3.04	2.14	2.0	8.9	10.8	380	2175	2750	9,95	5,2	4.43	A+
	16	10	07	4.01	2.92	2.05	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	9,95	5,2	4.44	A+
	18	10	07	4.20	2.80	1.97	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	9,95	5,2	4.43	A+
	22	10	07	4.55	2.60	1.89	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	9,95	5,2	4.29	A+
	24	10	07	4.87	2.41	1.75	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	9,95	5,2	4.29	A+
	13	13	07	3.50	3.50	1.62	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	9,95	5,2	4.43	A+
	16	13	07	3.71	3.37	1.89	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	9,95	5,2	4.44	A+
	18	13	07	3.90	3.25	1.82	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	9,95	5,2	4.43	A+
	22	13	07	4.24	3.03	1.75	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	9,95	5,2	4.29	A+
	24	13	07	4.56	2.82	1.63	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	9,95	5,2	4.29	A+
	16	16	07	3.57	3.57	1.52	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	9,95	5,2	4.44	A+



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-3M26G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ TRI-SPLIT SIZE 26

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ			ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)			ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ	
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.				
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	3 ΜΟΝΑΔΕΣ	18	16	07	3,76	3,45	1,69	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+
		22	16	07	4,14	3,26	1,60	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,30	A+
		24	16	07	4,47	3,04	1,49	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,30	A+
		10	10	10	2,97	2,97	2,97	2,0	8,9	10,8	380	2175	2750	9,95	5,2	4,43	A+
		13	10	10	3,42	2,74	2,74	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+
		16	10	10	3,63	2,64	2,64	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,44	A+
		18	10	10	3,81	2,54	2,54	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+
		22	10	10	4,15	2,37	2,37	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,29	A+
		24	10	10	4,48	2,21	2,21	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,29	A+
		13	13	10	3,18	3,18	2,54	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+
		16	13	10	3,38	3,07	2,46	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,44	A+
		18	13	10	3,56	2,97	2,37	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+
		22	13	10	3,94	2,81	2,25	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,29	A+
		24	13	10	4,26	2,63	2,11	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,29	A+
		16	16	10	3,26	3,26	2,37	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,44	A+
		18	16	10	3,45	3,16	2,30	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+
		22	16	10	3,82	3,00	2,18	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,30	A+
		24	16	10	4,14	2,81	2,05	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,30	A+
		13	13	13	2,97	2,97	2,97	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+
		16	13	13	3,16	2,87	2,87	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,44	A+
		18	13	13	3,34	2,78	2,78	2,0	8,9	11,0	380	2175	2830	9,95	5,2	4,43	A+
		22	13	13	3,71	2,65	2,65	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,29	A+
		24	13	13	4,03	2,49	2,49	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,29	A+
		16	16	13	3,09	3,09	2,81	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,44	A+
		18	16	13	3,27	3,00	2,73	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,43	A+
		22	16	13	3,60	2,83	2,57	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,30	A+
		24	16	13	3,92	2,66	2,42	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,30	A+
		16	16	16	3,00	3,00	3,00	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,45	A+
		18	16	16	3,18	2,91	2,91	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,44	A+
		22	16	16	3,50	2,75	2,75	2,0	9,0	11,2	380	2200	2900	10,07	5,2	4,30	A+

RAS-4M27G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 4-SPLIT SIZE 27

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ				ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)				ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ	
		ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.				
	1 ΜΟΝΑΔΑ	05	-	-	-	1,50	-	-	-	1,3	1,5	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
		07	-	-	-	2,00	-	-	-	1,4	2,0	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-
		10	-	-	-	2,70	-	-	-	1,4	2,7	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-
		13	-	-	-	3,70	-	-	-	1,4	3,7	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-
		16	-	-	-	4,50	-	-	-	1,4	4,5	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-
		18	-	-	-	5,00	-	-	-	1,4	5,0	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-
		22	-	-	-	6,00	-	-	-	2,4	6,0	6,7	-	-	-	-	-	-	-	-
		24	-	-	-	7,10	-	-	-	2,4	7,1	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-
2 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	-	-	1,50	1,50	-	-	2,5	3,0	4,0	640	800	1250	3,66	3,0	-	-	-	
	07	05	-	-	2,00	1,50	-	-	2,5	3,5	4,5	640	1000	1400	4,58	3,5	-	-	-	
	10	05	-	-	2,50	1,50	-	-	2,5	4,2	5,0	640	1450	1800	6,64	4,2	-	-	-	
	13	05	-	-	3,50	1,50	-	-	2,5	5,2	6,2	640	1500	1900	6,86	5,2	-	-	-	
	16	05	-	-	4,60	1,50	-	-	2,5	6,0	7,0	640	1900	2350	8,70	6,0	-	-	-	
	18	05	-	-	5,00	1,50	-	-	2,5	6,5	7,5	640	2050	2400	9,38	6,5	-	-	-	
	22	05	-	-	6,10	1,50	-	-	2,5	7,5	8,0	640	2550	2750	11,67	7,5	-	-	-	
	24	05	-	-	6,19	1,31	-	-	2,5	7,5	8,0	640	2550	2750	11,67	7,5	-	-	-	
	07	07	-	-	2,00	2,00	-	-	2,5	4,0	5,0	640	1350	1770	6,96	4,0	-	-	-	
	10	07	-	-	2,70	2,00	-	-	2,5	4,7	5,7	640	1530	1910	7,00	4,7	-	-	-	
	13	07	-	-	3,70	2,00	-	-	2,6	5,7	6,5	660	1810	2130	8,28	5,7	-	-	-	
	16	07	-	-	4,08	1,82	-	-	2,7	5,9	6,6	660	1810	2220	8,28	5,9	-	-	-	



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-4M27G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 4-SPLIT SIZE 27

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ				ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)				ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
2 ΜΟΝΑΔΕΣ	18	07	-	-	4,50	1,80	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,34	6,3	-	-
	22	07	-	-	4,73	1,58	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,34	6,3	-	-
	24	07	-	-	5,31	1,49	-	-	3,0	6,8	7,2	690	2320	2570	10,62	6,8	-	-
	10	10	-	-	2,70	2,70	-	-	2,5	5,4	6,3	640	1530	2040	7,00	5,4	-	-
	13	10	-	-	3,41	2,49	-	-	2,7	5,9	6,6	660	1810	2220	8,28	5,9	-	-
	16	10	-	-	3,94	2,36	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,34	6,3	-	-
	18	10	-	-	4,09	2,21	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,34	6,3	-	-
	22	10	-	-	4,69	2,11	-	-	3,0	6,8	7,2	690	2320	2570	10,62	6,8	-	-
	24	10	-	-	5,22	1,98	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,67	7,2	-	-
	13	13	-	-	3,15	3,15	-	-	2,9	6,3	6,9	670	2040	2400	9,34	6,3	-	-
	16	13	-	-	3,73	3,07	-	-	3,0	6,8	7,2	690	2320	2570	10,62	6,8	-	-
	18	13	-	-	3,91	2,89	-	-	3,0	6,8	7,2	690	2320	2570	10,62	6,8	-	-
	22	13	-	-	4,45	2,75	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,67	7,2	-	-
	24	13	-	-	7,73	2,47	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,67	7,2	-	-
	16	16	-	-	3,60	3,60	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,67	7,2	-	-
	18	16	-	-	3,79	3,41	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,67	7,2	-	-
	22	16	-	-	4,17	3,13	-	-	3,2	7,3	7,5	700	2550	2750	11,67	7,3	-	-
	24	16	-	-	4,47	2,83	-	-	3,2	7,3	7,5	700	2550	2750	11,67	7,3	-	-
	18	18	-	-	3,60	3,60	-	-	3,2	7,2	7,5	700	2550	2750	11,67	7,2	-	-
	22	18	-	-	4,04	3,36	-	-	3,2	7,4	7,5	700	2550	2750	11,67	7,4	-	-
	24	18	-	-	4,34	3,06	-	-	3,2	7,4	7,5	700	2550	2750	11,67	7,4	-	-
3 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	05	-	1,50	1,50	1,50	-	3,8	4,5	5,7	950	1000	1450	4,58	4,5	-	-
	07	05	05	-	2,00	1,50	1,50	-	3,8	5,0	6,6	950	1160	1750	5,31	5,0	-	-
	10	05	05	-	2,70	1,50	1,50	-	3,8	5,7	7,2	950	1400	2010	6,41	5,7	-	-
	13	05	05	-	3,70	1,50	1,50	-	3,8	6,7	8,2	950	1790	2480	8,19	6,7	-	-
	16	05	05	-	4,50	1,50	1,50	-	3,8	7,5	8,4	950	2140	2650	9,79	7,5	-	-
	18	05	05	-	4,81	1,44	1,44	-	3,8	7,7	8,5	950	2100	2620	9,61	7,7	-	-
	22	05	05	-	5,20	1,30	1,30	-	3,8	7,8	8,6	950	2100	2680	9,61	7,8	-	-
	24	05	05	-	5,48	1,16	1,16	-	3,8	7,8	8,6	950	2170	2740	9,93	7,8	-	-
	07	07	05	-	2,00	2,00	1,50	-	3,8	5,5	7,2	950	1330	1900	6,09	5,5	-	-
	10	07	05	-	2,70	2,00	1,50	-	3,8	6,2	8,0	950	1590	2380	7,28	6,2	-	-
	13	07	05	-	3,70	2,00	1,50	-	3,8	7,2	8,5	950	2010	2640	9,20	7,2	-	-
	16	07	05	-	4,33	1,93	1,44	-	3,8	7,7	8,6	950	2050	2620	9,38	7,7	-	-
	18	07	05	-	4,59	1,84	1,38	-	3,8	7,8	8,6	950	2060	2650	9,43	7,8	-	-
	22	07	05	-	4,93	1,64	1,23	-	3,8	7,8	8,6	950	2130	2700	9,75	7,8	-	-
	24	07	05	-	5,22	1,47	1,10	-	3,8	7,8	8,6	950	2200	2750	10,07	7,8	-	-
	10	10	05	-	2,70	2,70	1,50	-	3,8	6,9	8,2	950	1870	2480	8,56	6,9	-	-
	13	10	05	-	3,61	2,63	1,46	-	3,8	7,7	8,5	950	2240	2640	10,25	7,7	-	-
	16	10	05	-	4,03	2,42	1,34	-	3,8	7,8	8,6	950	2080	2660	9,52	7,8	-	-
	18	10	05	-	4,24	2,29	1,27	-	3,8	7,8	8,6	950	2110	2690	9,66	7,8	-	-
	22	10	05	-	4,59	2,06	1,15	-	3,8	7,8	8,6	950	2180	2740	9,98	7,8	-	-
	24	10	05	-	4,90	1,86	1,04	-	3,8	7,8	8,6	950	2210	2760	10,11	7,8	-	-
	13	13	05	-	3,24	3,24	1,31	-	3,8	7,8	8,6	950	2170	2700	9,93	7,8	-	-
	16	13	05	-	3,62	2,98	1,21	-	3,8	7,8	8,6	950	2190	2720	10,02	7,8	-	-
	18	13	05	-	3,82	2,83	1,15	-	3,8	7,8	8,6	950	2180	2740	9,98	7,8	-	-
	22	13	05	-	4,23	2,61	1,06	-	3,8	7,9	8,7	950	2210	2760	10,11	7,9	-	-
	24	13	05	-	4,56	2,38	0,96	-	3,8	7,9	8,7	950	2230	2790	10,21	7,9	-	-
	16	16	05	-	3,34	3,34	1,11	-	3,8	7,8	8,6	950	2200	2760	10,07	7,8	-	-
	18	16	05	-	3,55	3,19	1,06	-	3,8	7,8	8,6	950	2210	2760	10,11	7,8	-	-
	22	16	05	-	3,95	2,96	0,99	-	3,8	7,9	8,7	950	2230	2780	10,21	7,9	-	-
	18	18	05	-	3,43	3,43	1,03	-	3,8	7,9	8,7	950	2220	2770	10,16	7,9	-	-
	22	18	05	-	3,79	3,16	0,95	-	3,8	7,9	8,7	950	2240	2790	10,25	7,9	-	-
	07	07	07	-	2,00	2,00	2,00	-	3,8	6,0	7,5	950	2150	2720	10,98	6,0	-	-
	10	07	07	-	2,70	2,00	2,00	-	3,8	6,7	8,2	950	2400	2720	10,98	6,7	-	-
	13	07	07	-	3,65	1,97	1,97	-	3,9	7,6	8,3	960	2410	2740	11,03	7,6	-	-



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-4M27G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 4-SPLIT SIZE 27

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ				ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)				ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ 3 ΜΟΝΑΔΕΣ	16	07	07	-	4.08	1.81	1.81	-	4.0	7.7	8.5	960	2410	2790	11.03	7.7	-	-
	18	07	07	-	4.28	1.71	1.71	-	4.0	7.7	8.5	960	2410	2790	11.03	7.7	-	-
	22	07	07	-	4.68	1.56	1.56	-	4.1	7.8	8.6	970	2430	2810	11.12	7.8	-	-
	24	07	07	-	4.99	1.41	1.41	-	4.1	7.8	8.6	970	2430	2810	11.12	7.8	-	-
	10	10	07	-	2.70	2.70	2.00	-	3.8	7.4	8.2	950	2400	2720	10.98	7.4	-	-
	13	10	07	-	3.39	2.48	1.83	-	3.9	7.7	8.3	960	2410	2740	11.03	7.7	-	-
	16	10	07	-	3.77	2.26	1.67	-	4.0	7.7	8.5	960	2410	2790	11.03	7.7	-	-
	18	10	07	-	3.97	2.14	1.59	-	4.0	7.7	8.5	960	2410	2790	11.03	7.7	-	-
	22	10	07	-	4.37	1.97	1.46	-	4.1	7.8	8.6	970	2430	2810	11.12	7.8	-	-
	24	10	07	-	4.69	1.78	1.32	-	4.1	7.8	8.6	970	2430	2810	11.12	7.8	-	-
	13	13	07	-	3.03	3.03	1.64	-	4.0	7.7	8.5	960	2410	2790	11.03	7.7	-	-
	16	13	07	-	3.44	2.83	1.53	-	4.1	7.8	8.6	970	2430	2810	11.12	7.8	-	-
	18	13	07	-	3.64	2.70	1.46	-	4.1	7.8	8.6	970	2430	2810	11.12	7.8	-	-
	22	13	07	-	4.00	2.47	1.33	-	4.1	7.8	8.6	970	2430	2810	11.12	7.8	-	-
	24	13	07	-	4.38	2.28	1.23	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	16	16	07	-	3.19	3.19	1.42	-	4.1	7.8	8.6	970	2430	2810	11.12	7.8	-	-
	18	16	07	-	3.39	3.05	1.36	-	4.1	7.8	8.6	970	2430	2810	11.12	7.8	-	-
	22	16	07	-	3.79	2.84	1.26	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	24	16	07	-	4.12	2.61	1.16	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	18	18	07	-	3.29	3.29	1.32	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	22	18	07	-	3.65	3.04	1.22	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	24	18	07	-	3.98	2.80	1.12	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	10	10	10	-	2.53	2.53	2.53	-	3.8	7.6	8.2	950	2400	2720	10.98	7.6	-	-
	13	10	10	-	3.13	2.28	2.28	-	3.9	7.7	8.3	960	2410	2740	11.03	7.7	-	-
	16	10	10	-	3.50	2.10	2.10	-	4.0	7.7	8.5	960	2410	2790	11.03	7.7	-	-
	18	10	10	-	3.70	2.00	2.00	-	4.0	7.7	8.5	960	2410	2790	11.03	7.7	-	-
	22	10	10	-	4.16	1.87	1.87	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	24	10	10	-	4.49	1.71	1.71	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	13	13	10	-	2.82	2.82	2.06	-	4.0	7.7	8.5	960	2410	2790	11.03	7.7	-	-
	16	13	10	-	3.22	2.65	1.93	-	4.1	7.8	8.6	970	2430	2810	11.12	7.8	-	-
	18	13	10	-	3.42	2.53	1.85	-	4.1	7.8	8.6	970	2430	2810	11.12	7.8	-	-
	22	13	10	-	3.82	2.36	1.72	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	24	13	10	-	4.15	2.17	1.58	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	16	16	10	-	3.04	3.04	1.82	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	18	16	10	-	3.20	2.88	1.73	-	4.1	7.8	8.6	970	2430	2810	11.12	7.8	-	-
	22	16	10	-	3.64	2.73	1.64	-	4.3	8.0	9.0	980	2450	2900	11.21	8.0	-	-
	24	16	10	-	3.97	2.52	1.51	-	4.3	8.0	9.0	980	2450	2900	11.21	8.0	-	-
	18	18	10	-	3.11	3.11	1.68	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	22	18	10	-	3.50	2.92	1.58	-	4.3	8.0	9.0	980	2450	2900	11.21	8.0	-	-
	24	18	10	-	3.84	2.70	1.46	-	4.3	8.0	9.0	980	2450	2900	11.21	8.0	-	-
	13	13	13	-	2.60	2.60	2.60	-	4.1	7.8	8.6	970	2430	2810	11.12	7.8	-	-
	16	13	13	-	2.99	2.46	2.46	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	18	13	13	-	3.19	2.36	2.36	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	22	13	13	-	3.58	2.21	2.21	-	4.3	8.0	9.0	980	2450	2900	11.21	8.0	-	-
	24	13	13	-	3.92	2.04	2.04	-	4.3	8.0	9.0	980	2450	2900	11.21	8.0	-	-
	16	16	13	-	2.80	2.80	2.30	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	18	16	13	-	2.99	2.69	2.21	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	22	16	13	-	3.38	2.54	2.08	-	4.3	8.0	9.0	980	2450	2900	11.21	8.0	-	-
	24	16	13	-	3.71	2.35	1.93	-	4.3	8.0	9.0	980	2450	2900	11.21	8.0	-	-
	18	18	13	-	2.88	2.88	2.13	-	4.1	7.9	8.7	970	2440	2830	11.17	7.9	-	-
	22	18	13	-	3.27	2.72	2.01	-	4.3	8.0	9.0	980	2450	2900	11.21	8.0	-	-
	16	16	16	-	2.67	2.67	2.67	-	4.3	8.0	9.0	980	2450	2900	11.21	8.0	-	-
	22	16	16	-	3.20	2.40	2.40	-	4.3	8.0	9.0	980	2450	2900	11.21	8.0	-	-
4 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	05	05	1.50	1.50	1.50	1.50	4.0	6.0	7.5	950	1510	2140	6.91	6.0	6.94	A++
	07	05	05	05	2.00	1.50	1.50	1.50	4.0	6.5	7.5	950	1710	2240	7.83	6.5	6.64	A++



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-4M27G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 4-SPLIT SIZE 27																		
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ				ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)				ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ 4 ΜΟΝΑΔΕΣ	10	05	05	05	2,70	1,50	1,50	1,50	4,0	7,2	8,2	950	2010	2600	9,20	7,2	6,25	A++
	13	05	05	05	3,52	1,43	1,43	1,43	4,0	7,8	9,0	950	2040	2630	9,34	7,8	6,68	A++
	16	05	05	05	3,90	1,30	1,30	1,30	4,0	7,8	9,0	950	2100	2680	9,61	7,8	6,48	A++
	18	05	05	05	4,11	1,23	1,23	1,23	4,0	7,8	9,0	950	2130	2700	9,75	7,8	6,39	A++
	22	05	05	05	4,51	1,13	1,13	1,13	4,0	7,9	9,0	950	2200	2760	10,07	7,9	6,27	A++
	24	05	05	05	4,84	1,02	1,02	1,02	4,0	7,9	9,0	950	2220	2770	10,16	7,9	6,21	A++
	07	07	05	05	2,00	2,00	1,50	1,50	4,0	7,0	8,2	950	1920	2550	8,79	7,0	6,37	A++
	10	07	05	05	2,63	1,95	1,46	1,46	4,0	7,5	8,7	950	2140	2660	9,79	7,5	6,12	A++
	13	07	05	05	3,32	1,79	1,34	1,34	4,0	7,8	9,3	950	2080	2660	9,52	7,8	6,55	A++
	16	07	05	05	3,69	1,64	1,23	1,23	4,0	7,8	9,3	950	2130	2700	9,75	7,8	6,39	A++
	18	07	05	05	3,95	1,58	1,19	1,19	4,0	7,9	9,3	950	2170	2730	9,93	7,9	6,36	A++
	22	07	05	05	4,31	1,44	1,08	1,08	4,0	7,9	9,3	950	2210	2760	10,11	7,9	6,24	A++
	24	07	05	05	4,64	1,31	0,98	0,98	4,0	7,9	9,3	950	2230	2780	10,21	7,9	6,19	A++
	10	10	05	05	2,51	2,51	1,39	1,39	4,0	7,8	9,3	950	2060	2640	9,43	7,8	6,61	A++
	13	10	05	05	3,07	2,24	1,24	1,24	4,0	7,8	9,3	950	2120	2700	9,70	7,8	6,42	A++
	16	10	05	05	3,49	2,09	1,16	1,16	4,0	7,9	9,3	950	2180	2740	9,98	7,9	6,33	A++
	18	10	05	05	3,69	1,99	1,11	1,11	4,0	7,9	9,3	950	2200	2750	10,07	7,9	6,27	A++
	22	10	05	05	4,05	1,82	1,01	1,01	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,21	A++
	13	13	05	05	2,81	2,81	1,14	1,14	4,0	7,9	9,3	950	2190	2750	10,02	7,9	6,30	A++
	16	13	05	05	3,17	2,61	1,06	1,06	4,0	7,9	9,3	950	2210	2760	10,11	7,9	6,24	A++
	18	13	05	05	3,38	2,50	1,01	1,01	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,21	A++
	16	16	05	05	2,96	2,96	0,99	0,99	4,0	7,9	9,3	950	2230	2780	10,21	7,9	6,19	A++
	07	07	07	05	2,00	2,00	2,00	1,50	4,0	7,5	8,7	950	2140	2740	9,79	7,5	6,12	A++
	10	07	07	05	2,57	1,90	1,90	1,43	4,0	7,8	9,3	950	2040	2630	9,34	7,8	6,68	A++
	13	07	07	05	3,14	1,70	1,70	1,27	4,0	7,8	9,3	950	2110	2690	9,66	7,8	6,45	A++
	16	07	07	05	3,56	1,58	1,58	1,19	4,0	7,9	9,3	950	2170	2730	9,93	7,9	6,36	A++
	18	07	07	05	3,76	1,50	1,50	1,13	4,0	7,9	9,3	950	2200	2760	10,07	7,9	6,27	A++
	22	07	07	05	4,12	1,37	1,37	1,03	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,21	A++
	10	10	07	05	2,40	2,40	1,78	1,33	4,0	7,9	9,3	950	2090	2670	9,57	7,9	6,60	A++
	13	10	07	05	2,95	2,15	1,60	1,20	4,0	7,9	9,3	950	2160	2720	9,89	7,9	6,39	A++
	16	10	07	05	3,32	1,99	1,48	1,11	4,0	7,9	9,3	950	2200	2750	10,07	7,9	6,27	A++
	18	10	07	05	3,53	1,90	1,41	1,06	4,0	7,9	9,3	950	2210	2760	10,11	7,9	6,24	A++
	13	13	07	05	2,68	2,68	1,45	1,09	4,0	7,9	9,3	950	2210	2750	10,11	7,9	6,24	A++
	16	13	07	05	3,04	2,50	1,35	1,01	4,0	7,9	9,3	950	2220	2770	10,16	7,9	6,21	A++
	10	10	10	05	2,22	2,22	2,22	1,23	4,0	7,9	9,3	950	2140	2710	9,79	7,9	6,45	A++
	13	10	10	05	2,76	2,01	2,01	1,12	4,0	7,9	9,3	950	2200	2750	10,07	7,9	6,27	A++
	07	07	07	07	1,78	1,78	1,78	1,78	4,0	7,1	8,6	850	2029	2620	9,29	7,1	6,00	A+
	10	07	07	07	2,33	1,72	1,72	1,72	4,0	7,5	8,7	890	2143	2640	9,81	7,5	6,06	A+
	13	07	07	07	2,90	1,57	1,57	1,57	4,1	7,6	8,9	900	2171	2700	9,94	7,6	6,06	A+
	16	07	07	07	3,30	1,47	1,47	1,47	4,1	7,7	9,0	930	2200	2730	10,07	7,7	6,08	A+
	18	07	07	07	3,55	1,42	1,42	1,42	4,1	7,8	9,1	930	2229	2760	10,20	7,8	6,07	A+
	22	*07	*07	*07	3,95	1,32	1,32	1,32	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,10	A++
	24	*07	*07	*07	4,28	1,21	1,21	1,21	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+
	10	10	07	07	2,18	2,18	1,62	1,62	4,1	7,6	8,9	900	2171	2700	9,94	7,6	6,06	A+
	13	10	07	07	2,74	2,00	1,48	1,48	4,1	7,7	9,0	930	2200	2730	10,07	7,7	6,08	A+
	16	10	07	07	3,13	1,88	1,39	1,39	4,1	7,8	9,1	930	2229	2760	10,20	7,8	6,10	A++
	18	10	07	07	3,38	1,82	1,35	1,35	4,1	7,9	9,2	940	2257	2790	10,33	7,9	6,08	A+
	22	10	*07	*07	3,73	1,68	1,24	1,24	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,10	A++
	24	10	*07	*07	4,06	1,55	1,14	1,14	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+
	13	13	07	07	2,56	2,56	1,39	1,39	4,1	7,9	9,2	940	2257	2790	10,33	7,9	6,11	A++
	16	13	07	07	2,91	2,40	1,30	1,30	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,10	A++
	18	13	07	07	3,11	2,30	1,24	1,24	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,07	A+
	22	13	*07	*07	3,46	2,13	1,15	1,15	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,10	A++
	24	13	*07	*07	3,79	1,98	1,07	1,07	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,09	A+
	16	16	07	07	2,73	2,73	1,22	1,22	4,2	7,9	9,3	950	2257	2820	10,33	7,9	6,11	A++



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-4M27G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 4-SPLIT SIZE 27

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ				ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)				ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ	
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.				
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ	4 ΜΟΝΑΔΕΣ	18	16	07	07	2.93	2.63	1.17	1.17	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.10	A++
		18	18	07	07	2.82	2.82	1.13	1.13	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.05	A+
		10	10	10	07	2.03	2.03	2.03	1.50	4.1	7.6	8.9	900	2171	2700	9.94	7.6	6.06	A+
		13	10	10	07	2.60	1.90	1.90	1.41	4.1	7.8	9.1	930	2229	2760	10.20	7.8	6.09	A+
		16	10	10	07	2.99	1.79	1.79	1.33	4.1	7.9	9.2	940	2257	2790	10.33	7.9	6.11	A++
		18	10	10	07	3.19	1.72	1.72	1.27	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.07	A+
		22	*10	*10	*07	3.54	1.59	1.59	1.18	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.10	A++
		24	*10	*10	*07	3.87	1.47	1.47	1.09	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.09	A+
		13	13	10	07	2.42	2.42	1.76	1.31	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.10	A++
		16	13	10	07	2.76	2.27	1.65	1.22	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.10	A++
		18	13	10	07	2.95	2.18	1.59	1.18	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.07	A+
		22	13	10	*07	3.33	2.06	1.50	1.11	4.2	8.0	9.3	950	2286	2820	10.46	8.0	6.11	A++
		24	13	10	*07	3.66	1.91	1.39	1.03	4.2	8.0	9.3	950	2286	2820	10.46	8.0	6.10	A++
		16	16	10	07	2.59	2.59	1.56	1.15	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.11	A++
		18	16	10	07	2.78	2.50	1.50	1.11	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.08	A+
		18	18	10	07	2.72	2.72	1.47	1.09	4.2	8.0	9.3	950	2286	2820	10.46	8.0	6.06	A+
		13	13	13	07	2.23	2.23	2.23	1.21	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.10	A++
		16	13	13	07	2.56	2.10	2.10	1.14	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.10	A++
		18	13	13	07	2.74	2.03	2.03	1.10	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.07	A+
		16	16	13	07	2.45	2.45	2.01	1.09	4.2	8.0	9.3	950	2286	2820	10.46	8.0	6.12	A++
		18	16	13	07	2.63	2.37	1.95	1.05	4.2	8.0	9.3	950	2286	2820	10.46	8.0	6.09	A+
		10	10	10	10	1.98	1.98	1.98	1.98	4.1	7.9	9.2	940	2257	2790	10.33	7.9	6.11	A++
		13	10	10	10	2.48	1.81	1.81	1.81	4.1	7.9	9.2	940	2257	2790	10.33	7.9	6.11	A++
		16	10	10	10	2.82	1.69	1.69	1.69	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.10	A++
		18	10	10	10	3.02	1.63	1.63	1.63	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.07	A+
		22	*10	*10	*10	3.40	1.53	1.53	1.53	4.2	8.0	9.3	950	2286	2820	10.46	8.0	6.11	A++
		24	*10	*10	*10	3.74	1.42	1.42	1.42	4.2	8.0	9.3	950	2286	2820	10.46	8.0	6.10	A++
		13	13	10	10	2.28	2.28	1.67	1.67	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.10	A++
		16	13	10	10	2.61	2.15	1.57	1.57	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.10	A++
		16	16	10	10	2.50	2.50	1.50	1.50	4.2	8.0	9.3	950	2286	2820	10.46	7.9	6.12	A++
		18	13	10	10	2.80	2.07	1.51	1.51	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	8.0	6.07	A+
		18	16	10	10	2.68	2.42	1.45	1.45	4.2	8.0	9.3	950	2286	2820	10.46	8.0	6.09	A+
		13	13	13	10	2.12	2.12	2.12	1.55	4.2	7.9	9.3	950	2257	2820	10.33	7.9	6.10	A++
		16	13	13	10	2.47	2.03	2.03	1.48	4.2	8.0	9.3	950	2286	2820	10.46	8.0	6.12	A++
		18	13	13	10	2.65	1.96	1.96	1.43	4.2	8.0	9.3	950	2286	2820	10.46	8.0	6.09	A+
		13	13	13	13	2.00	2.00	2.00	2.00	4.2	8.0	9.3	950	2286	2820	10.46	8.0	6.11	A++

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ				ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)				ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
		ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
	1 ΜΟΝΑΔΑ	05	-	-	-	2.00	-	-	-	0.8	2.0	2.7	-	-	-	-	-	-	-
		07	-	-	-	2.70	-	-	-	0.8	2.7	3.6	-	-	-	-	-	-	-
		10	-	-	-	4.00	-	-	-	0.8	4.0	5.0	-	-	-	-	-	-	-
		13	-	-	-	5.00	-	-	-	0.8	5.0	5.5	-	-	-	-	-	-	-
		16	-	-	-	5.50	-	-	-	0.8	5.5	6.7	-	-	-	-	-	-	-
		18	-	-	-	6.00	-	-	-	0.8	6.0	6.3	-	-	-	-	-	-	-
		22	-	-	-	7.00	-	-	-	1.8	7.0	7.5	-	-	-	-	-	-	-
		24	-	-	-	8.10	-	-	-	1.8	8.1	8.8	-	-	-	-	-	-	-
2 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	-	-	1.50	1.50	-	-	1.5	4.0	5.0	320	1300	1500	5.95	3.5	-	-	
	07	05	-	-	2.00	1.50	-	-	1.5	4.7	6.0	320	1500	1700	6.86	4.0	-	-	
	10	05	-	-	2.50	1.50	-	-	1.5	6.0	7.4	320	1800	2600	8.24	4.5	-	-	
	13	05	-	-	3.50	1.50	-	-	1.5	7.0	8.9	320	2150	2700	9.84	4.5	-	-	
	16	05	-	-	4.60	1.50	-	-	1.5	7.5	10.1	320	2320	2800	10.62	4.7	-	-	
	18	05	-	-	5.00	1.50	-	-	1.5	8.0	10.1	320	2480	3100	11.35	4.7	-	-	
	22	05	-	-	6.10	1.50	-	-	1.5	8.3	10.2	320	2700	3230	12.36	4.7	-	-	
	24	05	-	-	6.66	1.64	-	-	1.5	8.3	10.2	320	2700	3230	12.36	4.7	-	-	
	07	07	-	-	2.70	2.70	-	-	1.5	5.4	7.4	320	1800	2500	9.38	4.5	-	-	



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-4M27G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 4-SPLIT SIZE 27

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ				ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)				ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
2 ΜΟΝΑΔΕΣ	10	07	-	-	4.00	2.70	-	-	1.5	6.7	8.9	320	2080	3200	9.52	4.5	-	-
	13	07	-	-	4.81	2.59	-	-	1.5	7.4	10.1	320	2320	3210	10.62	4.7	-	-
	16	07	-	-	5.10	2.50	-	-	1.5	7.6	10.1	320	2480	3230	11.35	4.7	-	-
	18	07	-	-	5.45	2.45	-	-	1.5	7.9	10.1	320	2480	3230	11.35	4.7	-	-
	22	07	-	-	5.70	2.20	-	-	1.5	7.9	10.1	320	2480	3230	11.35	4.7	-	-
	24	07	-	-	6.23	2.08	-	-	1.5	8.3	10.2	320	2700	3240	12.36	4.7	-	-
	10	10	-	-	3.60	3.60	-	-	1.5	7.2	10.0	320	2100	3200	9.61	4.7	-	-
	13	10	-	-	4.22	3.38	-	-	1.5	7.6	10.1	320	2320	3210	10.62	4.7	-	-
	16	10	-	-	4.57	3.33	-	-	1.5	7.9	10.1	320	2480	3230	11.35	4.7	-	-
	18	10	-	-	4.74	3.16	-	-	1.5	7.9	10.1	320	2480	3230	11.35	4.7	-	-
	22	10	-	-	5.28	3.02	-	-	1.5	8.3	10.2	320	2700	3240	12.36	4.7	-	-
	24	10	-	-	5.76	2.84	-	-	1.5	8.6	10.2	320	2860	3250	13.09	4.7	-	-
	13	13	-	-	3.95	3.95	-	-	1.5	7.9	10.1	320	2480	3230	11.35	4.7	-	-
	16	13	-	-	4.35	3.95	-	-	1.5	8.3	10.2	320	2700	3240	12.36	4.7	-	-
	18	13	-	-	4.53	3.77	-	-	1.5	8.3	10.2	320	2700	3240	12.36	4.7	-	-
	22	13	-	-	5.02	3.58	-	-	1.5	8.6	10.2	320	2860	3250	13.09	4.7	-	-
	24	13	-	-	5.32	3.28	-	-	1.5	8.6	10.2	320	2860	3250	13.09	4.7	-	-
	16	16	-	-	4.30	4.30	-	-	1.5	8.6	10.2	320	2860	3250	13.09	4.7	-	-
	18	16	-	-	4.49	4.11	-	-	1.5	8.6	10.2	320	2860	3250	13.09	4.7	-	-
	22	16	-	-	4.82	3.78	-	-	1.5	8.6	10.2	320	2860	3250	13.09	4.7	-	-
	24	16	-	-	5.12	3.48	-	-	1.5	8.6	10.2	320	2860	3250	13.09	4.7	-	-
	18	18	-	-	4.30	4.30	-	-	1.5	8.6	10.2	320	2860	3250	13.09	4.7	-	-
	22	18	-	-	4.63	3.97	-	-	1.5	8.6	10.2	320	2860	3250	13.09	4.7	-	-
	24	18	-	-	4.94	3.66	-	-	1.5	8.6	10.2	320	2860	3250	13.09	4.7	-	-
3 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	05	-	2.00	2.00	2.00	-	2.0	6.0	9.0	380	1470	2100	6.73	4.7	-	-
	07	05	05	-	2.70	2.00	2.00	-	2.0	6.7	9.5	380	1650	2400	7.55	4.7	-	-
	10	05	05	-	4.00	2.00	2.00	-	2.0	8.0	10.5	380	2100	2760	9.61	4.7	-	-
	13	05	05	-	4.72	1.89	1.89	-	2.0	8.5	10.5	380	2250	2760	10.30	5.0	-	-
	16	05	05	-	4.92	1.79	1.79	-	2.0	8.5	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	18	05	05	-	5.10	1.70	1.70	-	2.0	8.5	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	22	05	05	-	5.60	1.60	1.60	-	2.0	8.8	10.6	380	2450	2780	11.21	5.0	-	-
	24	05	05	-	5.89	1.45	1.45	-	2.0	8.8	10.6	380	2450	2780	11.21	5.0	-	-
	07	07	05	-	2.70	2.70	2.00	-	2.0	7.4	10.0	380	1950	2700	8.92	5.0	-	-
	10	07	05	-	4.00	2.70	2.00	-	2.0	8.7	10.5	380	2300	2760	10.53	5.0	-	-
	13	07	05	-	4.48	2.42	1.79	-	2.0	8.7	10.5	380	2400	2760	10.98	5.0	-	-
	16	07	05	-	4.58	2.25	1.67	-	2.0	8.5	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	18	07	05	-	4.77	2.14	1.59	-	2.0	8.5	10.7	380	2400	2790	10.98	5.0	-	-
	22	07	05	-	5.09	1.96	1.45	-	2.0	8.5	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	24	07	05	-	5.51	1.84	1.36	-	2.0	8.7	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	10	10	05	-	3.40	3.40	1.70	-	2.0	8.5	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	13	10	05	-	4.00	3.20	1.60	-	2.0	8.8	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	16	10	05	-	4.07	2.96	1.48	-	2.0	8.5	10.6	380	2350	2780	10.76	5.0	-	-
	18	10	05	-	4.25	2.83	1.42	-	2.0	8.5	10.6	380	2350	2780	10.76	5.0	-	-
	22	10	05	-	4.68	2.68	1.34	-	2.0	8.7	10.6	380	2350	2780	10.76	5.0	-	-
	24	10	05	-	5.06	2.50	1.25	-	2.0	8.8	10.6	380	2350	2780	10.76	5.0	-	-
	13	13	05	-	3.54	3.54	1.42	-	2.0	8.5	10.6	380	2350	2780	10.76	5.0	-	-
	16	13	05	-	3.87	3.52	1.41	-	2.0	8.8	10.6	380	2350	2780	10.76	5.0	-	-
	18	13	05	-	4.06	3.38	1.35	-	2.0	8.8	10.6	380	2350	2780	10.76	5.0	-	-
	22	13	05	-	4.45	3.18	1.27	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	24	13	05	-	4.77	2.95	1.18	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	16	16	05	-	3.72	3.72	1.35	-	2.0	8.8	10.7	380	2350	2790	10.76	5.0	-	-
	18	16	05	-	3.96	3.63	1.32	-	2.0	8.9	10.7	380	2350	2790	10.76	5.0	-	-
	22	16	05	-	4.30	3.38	1.23	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	18	18	05	-	3.81	3.81	1.27	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	22	18	05	-	4.15	3.56	1.19	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-4M27G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 4-SPLIT SIZE 27

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ				ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)				ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ 3 ΜΟΝΑΔΕΣ	07	07	07	-	2.70	2.70	2.70	-	2.0	8.1	10.4	380	2290	2750	10.48	5.0	-	-
	10	07	07	-	3.53	2.38	2.38	-	2.0	8.3	10.4	380	2300	2750	10.53	5.0	-	-
	13	07	07	-	4.13	2.23	2.23	-	2.0	8.6	10.4	380	2300	2750	10.53	5.0	-	-
	16	07	07	-	4.39	2.16	2.16	-	2.0	8.7	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	18	07	07	-	4.58	2.06	2.06	-	2.0	8.7	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	22	07	07	-	4.91	1.89	1.89	-	2.0	8.7	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	24	07	07	-	5.22	1.74	1.74	-	2.0	8.7	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	10	10	07	-	3.18	3.18	2.14	-	2.0	8.5	10.4	380	2300	2750	10.53	5.0	-	-
	13	10	07	-	3.72	2.97	2.01	-	2.0	8.7	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	16	10	07	-	3.92	2.85	1.93	-	2.0	8.7	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	18	10	07	-	4.11	2.74	1.85	-	2.0	8.7	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	22	10	07	-	4.50	2.57	1.73	-	2.0	8.8	10.6	380	2400	2780	10.98	5.0	-	-
	24	10	07	-	4.82	2.38	1.61	-	2.0	8.8	10.6	380	2400	2780	10.98	5.0	-	-
	13	13	07	-	3.43	3.43	1.85	-	2.0	8.7	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	16	13	07	-	3.67	3.33	1.80	-	2.0	8.8	10.6	380	2400	2780	10.98	5.0	-	-
	18	13	07	-	3.85	3.21	1.73	-	2.0	8.8	10.6	380	2400	2780	10.98	5.0	-	-
	22	13	07	-	4.24	3.03	1.63	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	24	13	07	-	4.56	2.82	1.52	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	16	16	07	-	3.57	3.57	1.75	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	18	16	07	-	3.76	3.45	1.69	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	22	16	07	-	4.10	3.22	1.58	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	24	16	07	-	4.42	3.00	1.47	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	18	18	07	-	3.63	3.63	1.63	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	22	18	07	-	3.97	3.40	1.53	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	24	18	07	-	4.29	3.18	1.43	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	10	10	10	-	2.87	2.87	2.87	-	2.0	8.6	10.4	380	2300	2750	10.53	5.0	-	-
	13	10	10	-	3.35	2.68	2.68	-	2.0	8.7	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	16	10	10	-	3.54	2.58	2.58	-	2.0	8.7	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	18	10	10	-	3.73	2.49	2.49	-	2.0	8.7	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	22	10	10	-	4.15	2.37	2.37	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	24	10	10	-	4.48	2.21	2.21	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	13	13	10	-	3.11	3.11	2.49	-	2.0	8.7	10.5	380	2350	2760	10.76	5.0	-	-
	16	13	10	-	3.34	3.03	2.43	-	2.0	8.8	10.6	380	2400	2780	10.98	5.0	-	-
	18	13	10	-	3.56	2.97	2.37	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	22	13	10	-	3.89	2.78	2.23	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	24	13	10	-	4.22	2.60	2.08	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	16	16	10	-	3.26	3.26	2.37	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	18	16	10	-	3.45	3.16	2.30	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	22	16	10	-	3.78	2.97	2.16	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	24	16	10	-	4.10	2.78	2.02	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	18	18	10	-	3.34	3.34	2.23	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	22	18	10	-	3.66	3.14	2.09	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	24	18	10	-	3.98	2.95	1.97	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	13	13	13	-	2.93	2.93	2.93	-	2.0	8.8	10.6	380	2400	2780	10.98	5.0	-	-
	16	13	13	-	3.16	2.87	2.87	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	18	13	13	-	3.34	2.78	2.78	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	22	13	13	-	3.66	2.62	2.62	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	24	13	13	-	3.98	2.46	2.46	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	16	16	13	-	3.06	3.06	2.78	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	18	16	13	-	3.24	2.97	2.70	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	22	16	13	-	3.56	2.80	2.54	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	24	16	13	-	3.88	2.63	2.39	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	18	18	13	-	3.14	3.14	2.62	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	22	18	13	-	3.46	2.97	2.47	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	16	16	16	-	2.97	2.97	2.97	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-
	22	16	16	-	3.46	2.72	2.72	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	5.0	-	-



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-4M27G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 4-SPLIT SIZE 27																			
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ				ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)				ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
		ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	4 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	05	05	1,63	1,63	1,63	1,63	2,9	6,5	10,0	501	1400	2000	6,41	5,2	4,20	A+
		07	05	05	05	2,33	1,72	1,72	1,72	2,9	7,5	11,0	501	1630	2300	7,46	5,2	4,17	A+
		10	05	05	05	3,36	1,68	1,68	1,68	2,9	8,4	11,6	501	1850	2580	8,47	5,2	4,11	A+
		13	05	05	05	4,00	1,60	1,60	1,60	2,9	8,8	11,7	501	1880	2590	8,60	5,2	4,24	A+
		16	05	05	05	4,21	1,53	1,53	1,53	2,9	8,8	11,7	501	1890	2600	8,65	5,2	4,22	A+
		18	05	05	05	4,40	1,47	1,47	1,47	2,9	8,8	11,7	501	1910	2600	8,74	5,2	4,17	A+
		22	05	05	05	4,79	1,37	1,37	1,37	2,9	8,9	11,7	501	1910	2600	8,74	5,2	4,22	A+
		24	05	05	05	5,11	1,26	1,26	1,26	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		07	07	05	05	2,36	2,36	1,74	1,74	2,9	8,2	11,5	501	1800	2500	8,24	5,2	4,39	A+
		10	07	05	05	3,21	2,17	1,61	1,61	2,9	8,6	11,7	501	1870	2590	8,56	5,2	4,17	A+
		13	07	05	05	3,76	2,03	1,50	1,50	2,9	8,8	11,7	501	1900	2600	8,70	5,2	4,19	A+
		16	07	05	05	3,97	1,95	1,44	1,44	2,9	8,8	11,7	501	1910	2600	8,74	5,2	4,17	A+
		18	07	05	05	4,20	1,89	1,40	1,40	2,9	8,9	11,7	501	1910	2600	8,74	5,2	4,22	A+
		22	07	05	05	4,55	1,75	1,30	1,30	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		24	07	05	05	4,87	1,62	1,20	1,20	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		10	10	05	05	2,93	2,93	1,47	1,47	2,9	8,8	11,7	501	1910	2600	8,74	5,2	4,17	A+
		13	10	05	05	3,38	2,71	1,35	1,35	2,9	8,8	11,7	501	1910	2600	8,74	5,2	4,17	A+
		16	10	05	05	3,63	2,64	1,32	1,32	2,9	8,9	11,7	501	1910	2600	8,74	5,2	4,22	A+
		18	10	05	05	3,81	2,54	1,27	1,27	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		22	10	05	05	4,15	2,37	1,19	1,19	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		13	13	05	05	3,18	3,18	1,27	1,27	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		16	13	05	05	3,38	3,07	1,23	1,23	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		18	13	05	05	3,56	2,97	1,19	1,19	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		16	16	05	05	3,26	3,26	1,19	1,19	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		07	07	07	05	2,27	2,27	2,27	1,68	2,9	8,5	11,7	501	1850	2580	8,47	5,2	4,16	A+
		10	07	07	05	3,09	2,08	2,08	1,54	2,9	8,8	11,7	501	1890	2590	8,65	5,2	4,22	A+
		13	07	07	05	3,55	1,92	1,92	1,42	2,9	8,8	11,7	501	1910	2600	8,74	5,2	4,17	A+
		16	07	07	05	3,79	1,86	1,86	1,38	2,9	8,9	11,7	501	1910	2600	8,74	5,2	4,22	A+
		18	07	07	05	3,99	1,79	1,79	1,33	2,9	8,9	11,7	501	1910	2600	8,74	5,2	4,22	A+
		22	07	07	05	4,33	1,67	1,67	1,24	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		10	10	07	05	2,77	2,77	1,87	1,39	2,9	8,8	11,7	501	1910	2600	8,74	5,2	4,17	A+
		13	10	07	05	3,25	2,60	1,75	1,30	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		16	10	07	05	3,45	2,51	1,69	1,25	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		18	10	07	05	3,63	2,42	1,63	1,21	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		13	13	07	05	3,03	3,03	1,63	1,21	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		16	13	07	05	3,22	2,93	1,58	1,17	2,9	8,9	11,7	501	1930	2600	8,83	5,2	4,18	A+
		10	10	10	05	2,54	2,54	2,54	1,27	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		13	10	10	05	2,97	2,37	2,37	1,19	2,9	8,9	11,7	501	1920	2600	8,79	5,2	4,20	A+
		07	07	07	07	2,09	2,09	2,09	2,09	2,9	8,0	11,5	501	1792	2560	8,20	5,2	4,24	A+
		10	07	07	07	2,80	1,89	1,89	1,89	2,9	8,5	11,5	501	1812	2560	8,29	5,2	4,24	A+
		13	07	07	07	3,30	1,78	1,78	1,78	2,9	8,6	11,6	501	1850	2580	8,47	5,2	4,24	A+
		16	07	07	07	3,53	1,73	1,73	1,73	2,9	8,7	11,6	501	1869	2580	8,55	5,2	4,24	A+
		18	07	07	07	3,75	1,69	1,69	1,69	2,9	8,8	11,6	501	1889	2580	8,65	5,2	4,24	A+
		22	*07	*07	*07	4,13	1,59	1,59	1,59	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,10	A+
		24	*07	*07	*07	4,45	1,48	1,48	1,48	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,10	A+
		10	10	07	07	2,58	2,58	1,74	1,74	2,9	8,6	11,6	501	1850	2580	8,47	5,2	4,24	A+
		13	10	07	07	3,03	2,43	1,64	1,64	2,9	8,7	11,6	501	1869	2580	8,55	5,2	4,24	A+
		16	10	07	07	3,26	2,37	1,60	1,60	2,9	8,8	11,6	501	1889	2580	8,65	5,2	4,24	A+
		18	10	07	07	3,47	2,31	1,56	1,56	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		22	*10	*07	*07	3,80	2,17	1,47	1,47	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,10	A+
		24	*10	*07	*07	4,12	2,03	1,37	1,37	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,10	A+
		13	13	07	07	2,89	2,89	1,56	1,56	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,23	A+
		16	13	07	07	3,08	2,80	1,51	1,51	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		18	13	07	07	3,26	2,71	1,47	1,47	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-4M27G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 4-SPLIT SIZE 27

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ				ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)				ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ	
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.				
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	4 ΜΟΝΑΔΕΣ	22	13	*07	*07	3,58	2,56	1,38	1,38	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,10	A+
		24	13	*07	*07	3,90	2,41	1,30	1,30	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,10	A+
		16	16	07	07	2,98	2,98	1,47	1,47	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		18	16	07	07	3,16	2,90	1,42	1,42	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		18	18	07	07	3,07	3,07	1,38	1,38	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		10	10	10	07	2,35	2,35	2,35	1,59	2,9	8,6	11,6	501	1850	2580	8,47	5,2	4,24	A+
		13	10	10	07	2,81	2,25	2,25	1,52	2,9	8,8	11,6	501	1889	2580	8,65	5,2	4,24	A+
		16	10	10	07	3,02	2,20	2,20	1,48	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		18	10	10	07	3,20	2,13	2,13	1,44	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		22	*10	*10	*07	3,52	2,01	2,01	1,36	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,10	A+
		24	*10	*10	*07	3,83	1,89	1,89	1,28	2,6	8,9	11,7	480	1905	2600	8,72	5,2	4,10	A+
		13	13	10	07	2,66	2,66	2,13	1,44	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,23	A+
		16	13	10	07	2,85	2,59	2,07	1,40	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		18	13	10	07	3,02	2,51	2,01	1,36	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		22	13	*10	*07	3,37	2,41	1,93	1,30	2,6	9,0	11,7	480	1927	2600	8,82	5,2	4,10	A+
		24	13	*10	*07	3,68	2,27	1,82	1,23	2,6	9,0	11,7	480	1927	2600	8,82	5,2	4,10	A+
		16	16	10	07	2,77	2,77	2,01	1,36	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		18	16	10	07	2,93	2,69	1,96	1,32	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		18	18	10	07	2,89	2,89	1,93	1,30	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82	5,2	4,24	A+
		13	13	13	07	2,51	2,51	2,51	1,36	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,23	A+
		16	13	13	07	2,69	2,45	2,45	1,32	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		18	13	13	07	2,86	2,38	2,38	1,29	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		16	16	13	07	2,65	2,65	2,41	1,30	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82	5,2	4,24	A+
		18	16	13	07	2,81	2,58	2,34	1,27	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82	5,2	4,24	A+
		10	10	10	10	2,18	2,18	2,18	2,18	2,9	8,7	11,6	501	1869	2580	8,55	5,2	4,24	A+
		13	10	10	10	2,62	2,09	2,09	2,09	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		16	10	10	10	2,80	2,03	2,03	2,03	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		18	10	10	10	2,97	1,98	1,98	1,98	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		22	*10	*10	*10	3,32	1,89	1,89	1,89	2,6	9,0	11,7	480	1927	2600	8,82	5,2	4,10	A+
		24	*10	*10	*10	3,63	1,79	1,79	1,79	2,6	9,0	11,7	480	1927	2600	8,82	5,2	4,10	A+
		13	13	10	10	2,47	2,47	1,98	1,98	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,23	A+
		16	13	10	10	2,65	2,41	1,92	1,92	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		16	16	10	10	2,61	2,61	1,89	1,89	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82	5,2	4,24	A+
		18	13	10	10	2,81	2,34	1,87	1,87	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,24	A+
		18	16	10	10	2,77	2,54	1,85	1,85	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82	5,2	4,24	A+
		13	13	13	10	2,34	2,34	2,34	1,87	2,9	8,9	11,7	501	1905	2600	8,72	5,2	4,23	A+
		16	13	13	10	2,54	2,31	2,31	1,85	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82	5,2	4,24	A+
		18	13	13	10	2,70	2,25	2,25	1,80	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82	5,2	4,24	A+
		13	13	13	13	2,25	2,25	2,25	2,25	2,9	9,0	11,7	501	1927	2600	8,82	5,2	4,23	A+

RAS-5M34G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			OPERATING CURRENT (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ	
		ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.				
	1 ΜΟΝΑΔΑ	05	-	-	-	-	1,50	-	-	-	-	1,3	1,5	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
		07	-	-	-	-	2,00	-	-	-	-	1,4	2,0	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-
		10	-	-	-	-	2,70	-	-	-	-	1,4	2,7	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-
		13	-	-	-	-	3,70	-	-	-	-	1,4	3,7	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-
		16	-	-	-	-	4,50	-	-	-	-	1,4	4,5	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-
		18	-	-	-	-	5,00	-	-	-	-	1,4	5,0	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-
		22	-	-	-	-	6,00	-	-	-	-	2,4	6,0	6,7	-	-	-	-	-	-	-	-
		24	-	-	-	-	7,10	-	-	-	-	2,4	7,1	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-
2 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	-	-	-	1,50	1,50	-	-	-	2,5	3,0	4,0	1030	850	1030	3,89	3,0	-	-	-	
	07	05	-	-	-	2,00	1,50	-	-	-	2,5	3,5	4,5	1170	980	1170	4,49	3,5	-	-	-	
	10	05	-	-	-	2,70	1,50	-	-	-	2,5	4,2	5,2	1390	1190	1390	5,45	4,2	-	-	-	



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (Α)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ	
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.				
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ	2 ΜΟΝΑΔΕΣ	13	05	-	-	-	3,70	1,50	-	-	-	2,5	5,2	6,1	1670	1490	1670	6,82	5,2	-	-
		16	05	-	-	-	4,50	1,50	-	-	-	2,5	6,0	6,6	1840	1760	1840	8,05	6,0	-	-
		18	05	-	-	-	5,00	1,50	-	-	-	2,5	6,5	7,2	2100	1950	2100	8,92	6,5	-	-
		22	05	-	-	-	6,00	1,50	-	-	-	2,5	7,5	8,0	2180	2300	2180	10,53	7,5	-	-
		24	05	-	-	-	6,60	1,40	-	-	-	2,5	8,0	9,0	2700	2400	2700	10,98	8,0	-	-
		07	07	-	-	-	2,00	2,00	-	-	-	2,5	4,0	5,0	1770	1400	1770	6,96	4,0	-	-
		10	07	-	-	-	2,70	2,00	-	-	-	2,5	4,7	5,7	1910	1530	1910	7,00	4,7	-	-
		13	07	-	-	-	3,70	2,00	-	-	-	2,6	5,7	6,5	2130	1810	2130	8,28	5,7	-	-
		16	07	-	-	-	4,08	1,82	-	-	-	2,7	5,9	6,6	2220	1810	2220	8,28	5,9	-	-
		18	07	-	-	-	4,50	1,80	-	-	-	2,9	6,3	6,9	2400	2040	2400	9,34	6,3	-	-
		22	07	-	-	-	4,73	1,58	-	-	-	2,9	6,3	6,9	2400	2040	2400	9,34	6,3	-	-
		24	07	-	-	-	5,31	1,49	-	-	-	3,0	6,8	7,2	2570	2320	2570	10,62	6,8	-	-
		10	10	-	-	-	2,70	2,70	-	-	-	2,5	5,4	6,3	2040	1530	2040	7,00	5,4	-	-
		13	10	-	-	-	3,41	2,49	-	-	-	2,7	5,9	6,6	2220	1810	2220	8,28	5,9	-	-
		16	10	-	-	-	3,94	2,36	-	-	-	2,9	6,3	6,9	2400	2040	2400	9,34	6,3	-	-
		18	10	-	-	-	4,09	2,21	-	-	-	2,9	6,3	6,9	2400	2040	2400	9,34	6,3	-	-
		22	10	-	-	-	4,69	2,11	-	-	-	3,0	6,8	7,2	2570	2320	2570	10,62	6,8	-	-
		24	10	-	-	-	5,22	1,98	-	-	-	3,2	7,2	7,5	2750	2550	2750	11,67	7,2	-	-
		13	13	-	-	-	3,15	3,15	-	-	-	2,9	6,3	6,9	2400	2040	2400	9,34	6,3	-	-
		16	13	-	-	-	3,73	3,07	-	-	-	3,0	6,8	7,2	2570	2320	2570	10,62	6,8	-	-
		18	13	-	-	-	3,91	2,89	-	-	-	3,0	6,8	7,2	2570	2320	2570	10,62	6,8	-	-
		22	13	-	-	-	4,45	2,75	-	-	-	3,2	7,2	7,5	2750	2550	2750	11,67	7,2	-	-
		24	13	-	-	-	4,73	2,47	-	-	-	3,2	7,2	7,5	2750	2550	2750	11,67	7,2	-	-
		16	16	-	-	-	3,60	3,60	-	-	-	3,2	7,2	7,5	2750	2550	2750	11,67	7,2	-	-
	18	16	-	-	-	3,79	3,41	-	-	-	3,2	7,2	7,5	2750	2550	2750	11,67	7,2	-	-	
	22	16	-	-	-	4,17	3,13	-	-	-	3,2	7,3	7,5	2750	2550	2750	11,67	7,3	-	-	
	24	16	-	-	-	4,47	2,83	-	-	-	3,2	7,3	7,5	2750	2550	2750	11,67	7,3	-	-	
	18	18	-	-	-	3,60	3,60	-	-	-	3,2	7,2	7,5	2750	2550	2750	11,67	7,2	-	-	
	22	18	-	-	-	4,04	3,36	-	-	-	3,2	7,4	7,5	2750	2550	2750	11,67	7,4	-	-	
	24	18	-	-	-	4,34	3,06	-	-	-	3,2	7,4	7,5	2750	2550	2750	11,67	7,4	-	-	
	22	22	-	-	-	4,00	4,00	-	-	-	3,2	8,0	8,3	2770	2570	2770	9,83	8,0	-	-	
	24	22	-	-	-	3,66	4,34	-	-	-	3,2	8,0	8,3	2770	2570	2770	9,83	8,0	-	-	
	24	24	-	-	-	4,05	4,05	-	-	-	3,2	8,1	8,4	2800	2600	2800	9,96	8,1	-	-	
3 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	05	-	-	1,50	1,50	1,50	-	-	3,8	4,5	5,5	1480	1230	1480	5,63	4,5	-	-	
	07	05	05	-	-	2,00	1,50	1,50	-	-	3,8	5,0	6,0	1640	1400	1640	6,41	5,0	-	-	
	10	05	05	-	-	2,70	1,50	1,50	-	-	3,8	5,7	6,5	1800	1600	1800	7,32	5,7	-	-	
	13	05	05	-	-	3,70	1,50	1,50	-	-	3,8	6,7	7,2	2100	2000	2100	9,15	6,7	-	-	
	16	05	05	-	-	4,50	1,50	1,50	-	-	3,8	7,5	8,0	2150	2100	2150	9,61	7,5	-	-	
	18	05	05	-	-	4,88	1,46	1,46	-	-	3,8	7,8	8,3	2440	2420	2440	11,08	7,8	-	-	
	22	05	05	-	-	5,20	1,30	1,30	-	-	3,8	7,8	9,4	2850	2420	2850	11,08	7,8	-	-	
	24	05	05	-	-	5,62	1,19	1,19	-	-	3,8	8,0	11,0	2800	2450	2800	11,21	8,0	-	-	
	07	07	05	-	-	2,00	2,00	1,50	-	-	3,8	5,5	6,3	1840	1750	1840	8,01	5,5	-	-	
	10	07	05	-	-	2,70	2,00	1,50	-	-	3,8	6,2	6,9	2300	2200	2300	10,07	6,2	-	-	
	13	07	05	-	-	3,70	2,00	1,50	-	-	3,8	7,2	7,8	2150	2100	2150	9,61	7,2	-	-	
	16	07	05	-	-	4,39	1,95	1,46	-	-	3,8	7,8	8,3	2440	2400	2440	10,98	7,8	-	-	
	18	07	05	-	-	4,59	1,84	1,38	-	-	3,8	7,8	8,9	2660	2420	2660	11,08	7,8	-	-	
	22	07	05	-	-	4,93	1,64	1,23	-	-	3,8	7,8	10,2	2700	2420	2700	11,08	7,8	-	-	
	24	07	05	-	-	5,29	1,49	1,12	-	-	3,8	7,9	11,0	2800	2420	2800	11,08	7,9	-	-	
	10	10	05	-	-	2,70	2,70	1,50	-	-	3,8	6,9	7,5	2040	2300	2040	10,53	6,9	-	-	
	13	10	05	-	-	3,65	2,67	1,48	-	-	3,8	7,8	8,5	2500	2420	2500	11,08	7,8	-	-	
	16	10	05	-	-	4,03	2,42	1,34	-	-	3,8	7,8	9,1	2740	2420	2740	11,08	7,8	-	-	
	18	10	05	-	-	4,24	2,29	1,27	-	-	3,8	7,8	9,8	2850	2420	2850	11,08	7,8	-	-	
	22	10	05	-	-	4,71	2,12	1,18	-	-	3,8	8,0	11,0	2800	2450	2800	11,21	8,0	-	-	
24	10	05	-	-	5,03	1,91	1,06	-	-	3,8	8,0	11,0	2810	2450	2810	11,21	8,0	-	-		
13	13	05	-	-	3,24	3,24	1,31	-	-	3,8	7,8	9,4	2850	2420	2850	11,08	7,8	-	-		



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ 3 ΜΟΝΑΔΕΣ	16	13	05	-	-	3,71	3,05	1,24	-	-	3,8	8,0	10,9	2850	2450	2850	11,21	8,0	-	-
	18	13	05	-	-	3,92	2,90	1,18	-	-	3,8	8,0	11,0	2800	2450	2800	11,21	8,0	-	-
	22	13	05	-	-	4,29	2,64	1,07	-	-	3,8	8,0	11,0	2810	2450	2810	11,21	8,0	-	-
	24	13	05	-	-	4,62	2,41	0,98	-	-	3,8	8,0	11,0	2830	2450	2830	11,21	8,0	-	-
	16	16	05	-	-	3,43	3,43	1,14	-	-	3,8	8,0	11,0	2800	2450	2800	11,21	8,0	-	-
	18	16	05	-	-	3,64	3,27	1,09	-	-	3,8	8,0	11,0	2810	2450	2810	11,21	8,0	-	-
	22	16	05	-	-	4,00	3,00	1,00	-	-	3,8	8,0	11,0	2820	2450	2820	11,21	8,0	-	-
	24	16	05	-	-	4,34	2,75	0,92	-	-	3,8	8,0	11,0	2850	2450	2850	11,21	8,0	-	-
	18	18	05	-	-	3,48	3,48	1,04	-	-	3,8	8,0	11,0	2810	2450	2810	11,21	8,0	-	-
	22	18	05	-	-	3,84	3,20	0,96	-	-	3,8	8,0	11,0	2830	2450	2830	11,21	8,0	-	-
	24	18	05	-	-	4,18	2,94	0,88	-	-	3,8	8,0	11,0	2860	2450	2860	11,21	8,0	-	-
	22	22	05	-	-	3,56	3,56	0,89	-	-	3,8	8,0	11,0	2860	2450	2860	11,21	8,0	-	-
	24	22	05	-	-	3,89	3,29	0,82	-	-	3,8	8,0	11,0	2880	2450	2880	11,21	8,0	-	-
	24	24	05	-	-	3,62	3,62	0,76	-	-	3,8	8,0	11,0	2910	2450	2910	11,21	8,0	-	-
	07	07	07	-	-	2,00	2,00	2,00	-	-	3,8	6,0	7,5	2380	2100	2380	10,98	6,0	-	-
	10	07	07	-	-	2,70	2,00	2,00	-	-	3,8	6,7	8,2	2550	2400	2550	10,98	6,7	-	-
	13	07	07	-	-	3,65	1,97	1,97	-	-	3,9	7,6	8,3	2740	2410	2740	11,03	7,6	-	-
	16	07	07	-	-	4,08	1,81	1,81	-	-	4,0	7,7	8,5	2790	2410	2790	11,03	7,7	-	-
	18	07	07	-	-	4,28	1,71	1,71	-	-	4,0	7,7	8,5	2790	2410	2790	11,03	7,7	-	-
	22	07	07	-	-	4,68	1,56	1,56	-	-	4,1	7,8	8,6	2810	2430	2810	11,12	7,8	-	-
	24	07	07	-	-	4,99	1,41	1,41	-	-	4,1	7,8	8,6	2810	2430	2810	11,12	7,8	-	-
	10	10	07	-	-	2,70	2,70	2,00	-	-	3,8	7,4	8,2	2720	2400	2720	10,98	7,4	-	-
	13	10	07	-	-	3,39	2,48	1,83	-	-	3,9	7,7	8,3	2740	2410	2740	11,03	7,7	-	-
	16	10	07	-	-	3,77	2,26	1,67	-	-	4,0	7,7	8,5	2790	2410	2790	11,03	7,7	-	-
	18	10	07	-	-	3,97	2,14	1,59	-	-	4,0	7,7	8,5	2790	2410	2790	11,03	7,7	-	-
	22	10	07	-	-	4,37	1,97	1,46	-	-	4,1	7,8	8,6	2810	2430	2810	11,12	7,8	-	-
	24	10	07	-	-	4,69	1,78	1,32	-	-	4,1	7,8	8,6	2810	2430	2810	11,12	7,8	-	-
	13	13	07	-	-	3,03	3,03	1,64	-	-	4,0	7,7	8,5	2790	2410	2790	11,03	7,7	-	-
	16	13	07	-	-	3,44	2,83	1,53	-	-	4,1	7,8	8,6	2810	2430	2810	11,12	7,8	-	-
	18	13	07	-	-	3,64	2,70	1,46	-	-	4,1	7,8	8,6	2810	2430	2810	11,12	7,8	-	-
	22	13	07	-	-	4,00	2,47	1,33	-	-	4,1	7,8	8,6	2810	2430	2810	11,12	7,8	-	-
	24	13	07	-	-	4,38	2,28	1,23	-	-	4,1	7,9	8,7	2830	2440	2830	11,17	7,9	-	-
	16	16	07	-	-	3,19	3,19	1,42	-	-	4,1	7,8	8,6	2810	2430	2810	11,12	7,8	-	-
	18	16	07	-	-	3,39	3,05	1,36	-	-	4,1	7,8	8,6	2810	2430	2810	11,12	7,8	-	-
	22	16	07	-	-	3,79	2,84	1,26	-	-	4,1	7,9	8,7	2830	2440	2830	11,17	7,9	-	-
	24	16	07	-	-	4,12	2,61	1,16	-	-	4,1	7,9	8,7	2830	2440	2830	11,17	7,9	-	-
	18	18	07	-	-	3,29	3,29	1,32	-	-	4,1	7,9	8,7	2830	2440	2830	11,17	7,9	-	-
	22	18	07	-	-	3,65	3,04	1,22	-	-	4,1	7,9	8,7	2830	2440	2830	11,17	7,9	-	-
	24	18	07	-	-	3,98	2,80	1,12	-	-	4,1	7,9	8,7	2830	2440	2830	11,17	7,9	-	-
	10	10	10	-	-	2,53	2,53	2,53	-	-	3,8	7,6	8,2	2720	2400	2720	10,98	7,6	-	-
	13	10	10	-	-	3,13	2,28	2,28	-	-	3,9	7,7	8,3	2740	2410	2740	11,03	7,7	-	-
	16	10	10	-	-	3,50	2,10	2,10	-	-	4,0	7,7	8,5	2790	2410	2790	11,03	7,7	-	-
	18	10	10	-	-	3,70	2,00	2,00	-	-	4,0	7,7	8,5	2790	2410	2790	11,03	7,7	-	-
	22	10	10	-	-	4,16	1,87	1,87	-	-	4,1	7,9	8,7	2830	2440	2830	11,17	7,9	-	-
	24	10	10	-	-	4,49	1,71	1,71	-	-	4,1	7,9	8,7	2830	2440	2830	11,17	7,9	-	-
	13	13	10	-	-	2,82	2,82	2,06	-	-	4,0	7,7	8,5	2790	2410	2790	11,03	7,7	-	-
	16	13	10	-	-	3,22	2,65	1,93	-	-	4,1	7,8	8,6	2810	2430	2810	11,12	7,8	-	-
	18	13	10	-	-	3,42	2,53	1,85	-	-	4,1	7,8	8,6	2810	2430	2810	11,12	7,8	-	-
	22	13	10	-	-	3,82	2,36	1,72	-	-	4,1	7,9	8,7	2830	2440	2830	11,17	7,9	-	-
	24	13	10	-	-	4,15	2,17	1,58	-	-	4,1	7,9	8,7	2830	2440	2830	11,17	7,9	-	-
	16	16	10	-	-	3,04	3,04	1,82	-	-	4,1	7,9	8,7	2830	2440	2830	11,17	7,9	-	-
	18	16	10	-	-	3,20	2,88	1,73	-	-	4,1	7,8	8,6	2810	2430	2810	11,21	7,8	-	-
	22	16	10	-	-	3,64	2,73	1,64	-	-	4,3	8,0	9,0	2900	2450	2900	11,21	8,0	-	-
	18	13	13	-	-	3,19	2,36	2,36	-	-	4,1	7,9	8,7	2830	2440	2830	11,17	7,9	-	-
	22	13	13	-	-	3,58	2,21	2,21	-	-	4,3	8,0	9,0	2900	2450	2900	11,21	8,0	-	-



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AV6-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
3 ΜΟΝΑΔΕΣ	24	13	13	-	-	3,92	2,04	2,04	-	-	4,3	8,0	9,0	2900	2450	2900	11,21	8,0	-	-
	16	16	13	-	-	2,80	2,80	2,30	-	-	4,1	7,9	8,7	2830	2440	2830	11,17	7,9	-	-
	16	16	16	-	-	2,67	2,67	2,67	-	-	4,3	8,0	9,0	2900	2450	2900	11,21	8,0	-	-
	18	16	13	-	-	2,99	2,69	2,21	-	-	4,1	7,9	8,7	2830	2440	2830	11,17	7,9	-	-
	22	16	13	-	-	3,38	2,54	2,08	-	-	4,3	8,0	9,0	2900	2450	2900	11,21	8,0	-	-
	24	16	13	-	-	3,71	2,35	1,93	-	-	4,3	8,0	9,0	2900	2450	2900	11,21	8,0	-	-
	18	18	13	-	-	2,88	2,88	2,13	-	-	4,1	7,9	8,7	2830	2440	2830	11,17	7,9	-	-
	22	18	10	-	-	3,50	2,92	1,58	-	-	4,1	8,0	9,0	2900	2415	2900	9,22	8,0	-	-
	22	18	13	-	-	3,31	2,76	2,04	-	-	4,1	8,1	9,0	2900	2440	2900	9,34	8,1	-	-
	24	18	10	-	-	3,89	2,74	1,48	-	-	4,1	8,1	9,0	2900	2440	2900	9,34	8,1	-	-
	24	18	13	-	-	3,64	2,56	1,90	-	-	4,1	8,1	9,0	2900	2440	2900	9,34	8,1	-	-
	22	22	07	-	-	3,43	3,43	1,14	-	-	4,1	8,0	8,8	2900	2415	2900	9,22	8,0	-	-
	22	22	10	-	-	3,31	3,31	1,49	-	-	4,1	8,1	8,9	2830	2440	2830	9,34	8,1	-	-
	24	22	07	-	-	3,81	3,22	1,07	-	-	4,1	8,1	8,9	2830	2440	2830	9,34	8,1	-	-
	24	22	10	-	-	3,68	3,11	1,40	-	-	4,1	8,2	9,0	2855	2465	2855	9,45	8,2	-	-
	24	24	07	-	-	3,59	3,59	1,01	-	-	4,1	8,2	9,0	2855	2465	2855	9,45	8,2	-	-
	24	24	10	-	-	3,44	3,44	1,31	-	-	4,1	8,2	9,0	2855	2465	2855	9,45	8,2	-	-
4 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	05	05	-	1,50	1,50	1,50	1,50	-	4,0	6,0	7,0	1970	1850	1970	8,47	6,0	-	-
	07	05	05	05	-	2,00	1,50	1,50	1,50	-	4,0	6,5	8,0	2330	2000	2330	9,15	6,5	-	-
	10	05	05	05	-	2,70	1,50	1,50	1,50	-	4,0	7,2	8,2	2400	2200	2400	10,07	7,2	-	-
	13	05	05	05	-	3,70	1,50	1,50	1,50	-	4,0	8,2	9,2	2700	2600	2700	11,90	8,2	-	-
	16	05	05	05	-	4,40	1,47	1,47	1,47	-	4,0	8,8	9,4	2850	2700	2850	12,36	8,8	-	-
	18	05	05	05	-	4,63	1,39	1,39	1,39	-	4,0	8,8	10,2	2900	2700	2900	12,36	8,8	-	-
	22	05	05	05	-	5,09	1,27	1,27	1,27	-	4,0	8,9	11,0	2800	2720	2800	12,45	8,9	-	-
	24	05	05	05	-	5,45	1,15	1,15	1,15	-	4,0	8,9	11,0	2810	2720	2810	12,45	8,9	-	-
	07	07	05	05	-	2,00	2,00	1,50	1,50	-	4,0	7,0	8,0	2330	2100	2330	9,61	7,0	-	-
	10	07	05	05	-	2,70	2,00	1,50	1,50	-	4,0	7,7	8,5	2510	2300	2510	10,53	7,7	-	-
	13	07	05	05	-	3,70	2,00	1,50	1,50	-	4,0	8,7	9,5	2800	2700	2800	12,36	8,7	-	-
	16	07	05	05	-	4,26	1,89	1,42	1,42	-	4,0	9,0	10,2	2850	2740	2850	12,54	9,0	-	-
	18	07	05	05	-	4,40	1,76	1,32	1,32	-	4,0	8,8	11,0	2800	2700	2800	12,36	8,8	-	-
	22	07	05	05	-	4,85	1,62	1,21	1,21	-	4,0	8,9	11,0	2810	2720	2810	12,45	8,9	-	-
	24	07	05	05	-	5,28	1,49	1,12	1,12	-	4,0	9,0	11,0	2820	2740	2820	12,54	9,0	-	-
	10	10	05	05	-	2,70	2,70	1,50	1,50	-	4,0	8,4	9,0	2700	2600	2700	11,90	8,4	-	-
	13	10	05	05	-	3,46	2,53	1,40	1,40	-	4,0	8,8	10,0	2800	2700	2800	12,36	8,8	-	-
	16	10	05	05	-	3,93	2,36	1,31	1,31	-	4,0	8,9	11,0	2800	2720	2800	12,45	8,9	-	-
	18	10	05	05	-	4,16	2,25	1,25	1,25	-	4,0	8,9	11,0	2800	2720	2800	12,45	8,9	-	-
	22	10	05	05	-	4,62	2,08	1,15	1,15	-	4,0	9,0	11,0	2810	2740	2810	12,54	9,0	-	-
	24	10	05	05	-	4,99	1,90	1,05	1,05	-	4,0	9,0	11,0	2840	2740	2840	12,54	9,0	-	-
	13	13	05	05	-	3,17	3,17	1,28	1,28	-	4,0	8,9	11,0	2800	2720	2800	12,45	8,9	-	-
	16	13	05	05	-	3,54	2,91	1,18	1,18	-	4,0	8,8	11,0	2810	2700	2810	12,36	8,8	-	-
	18	13	05	05	-	3,85	2,85	1,15	1,15	-	4,0	9,0	11,0	2810	2740	2810	12,54	9,0	-	-
	22	13	05	05	-	4,25	2,62	1,06	1,06	-	4,0	9,0	11,0	2840	2740	2840	12,54	9,0	-	-
	24	13	05	05	-	4,63	2,41	0,98	0,98	-	4,0	9,0	11,0	2860	2740	2860	12,54	9,0	-	-
	16	16	05	05	-	3,38	3,38	1,13	1,13	-	4,0	9,0	11,0	2820	2740	2820	12,54	9,0	-	-
	18	16	05	05	-	3,60	3,24	1,08	1,08	-	4,0	9,0	11,0	2830	2740	2830	12,54	9,0	-	-
	22	16	05	05	-	4,00	3,00	1,00	1,00	-	4,0	9,0	11,0	2860	2740	2860	12,54	9,0	-	-
	24	16	05	05	-	4,38	2,77	0,92	0,92	-	4,0	9,0	11,0	2880	2740	2880	12,54	9,0	-	-
	18	18	05	05	-	3,46	3,46	1,04	1,04	-	4,0	9,0	11,0	2850	2740	2850	12,54	9,0	-	-
	22	18	05	05	-	3,86	3,21	0,96	0,96	-	4,0	9,0	11,0	2870	2740	2870	12,54	9,0	-	-
	24	18	05	05	-	4,23	2,98	0,89	0,89	-	4,0	9,0	11,0	2900	2740	2900	12,54	9,0	-	-
	22	22	05	05	-	3,60	3,60	0,90	0,90	-	4,0	9,0	11,0	2890	2740	2890	12,54	9,0	-	-
	07	07	07	05	-	2,00	2,00	2,00	1,50	-	4,0	7,5	8,5	2510	2150	2510	9,84	7,5	-	-
	10	07	07	05	-	2,70	2,00	2,00	1,50	-	4,0	8,2	8,7	2650	2550	2650	11,67	8,2	-	-
	13	07	07	05	-	3,54	1,91	1,91	1,43	-	4,0	8,8	9,6	2880	2700	2880	12,36	8,8	-	-
	16	07	07	05	-	4,01	1,78	1,78	1,34	-	4,0	8,9	11,0	2800	2730	2800	12,49	8,9	-	-



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (Α)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ	
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.				
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ	4 ΜΟΝΑΔΕΣ	18	07	07	05	-	4.29	1.71	1.71	1.29	-	4.0	9.0	11.0	2800	2740	2800	12.54	9.0	-	-
		22	07	07	05	-	4.70	1.57	1.57	1.17	-	4.0	9.0	11.0	2810	2740	2810	12.54	9.0	-	-
		24	07	07	05	-	5.07	1.43	1.43	1.07	-	4.0	9.0	11.0	2840	2740	2840	12.54	9.0	-	-
		10	10	07	05	-	2.70	2.70	2.00	1.50	-	4.0	8.9	9.3	2810	2730	2810	12.49	8.9	-	-
		13	10	07	05	-	3.33	2.43	1.80	1.35	-	4.0	8.9	10.9	2800	2730	2800	12.49	8.9	-	-
		16	10	07	05	-	3.79	2.27	1.68	1.26	-	4.0	9.0	11.0	2800	2740	2800	12.54	9.0	-	-
		18	10	07	05	-	4.02	2.17	1.61	1.21	-	4.0	9.0	11.0	2810	2740	2810	12.54	9.0	-	-
		22	10	07	05	-	4.43	1.99	1.48	1.11	-	4.0	9.0	11.0	2830	2740	2830	12.54	9.0	-	-
		24	10	07	05	-	4.80	1.83	1.35	1.02	-	4.0	9.0	11.0	2850	2740	2850	12.54	9.0	-	-
		13	13	07	05	-	3.02	3.02	1.63	1.22	-	4.0	8.9	11.0	2810	2730	2810	12.49	8.9	-	-
		16	13	07	05	-	3.46	2.85	1.54	1.15	-	4.0	9.0	11.0	2810	2740	2810	12.54	9.0	-	-
		18	13	07	05	-	3.69	2.73	1.48	1.11	-	4.0	9.0	11.0	2830	2740	2830	12.54	9.0	-	-
		22	13	07	05	-	4.09	2.52	1.36	1.02	-	4.0	9.0	11.0	2850	2740	2850	12.54	9.0	-	-
		24	13	07	05	-	4.47	2.33	1.26	0.94	-	4.0	9.0	11.0	2880	2740	2880	12.54	9.0	-	-
		16	16	07	05	-	3.24	3.24	1.44	1.08	-	4.0	9.0	11.0	2830	2740	2830	12.54	9.0	-	-
		18	16	07	05	-	3.46	3.12	1.38	1.04	-	4.0	9.0	11.0	2850	2740	2850	12.54	9.0	-	-
		22	16	07	05	-	3.86	2.89	1.29	0.96	-	4.0	9.0	11.0	2870	2740	2870	12.54	9.0	-	-
		18	18	07	05	-	3.33	3.33	1.33	1.00	-	4.0	9.0	11.0	2860	2740	2860	12.54	9.0	-	-
		22	18	07	05	-	3.72	3.10	1.24	0.93	-	4.0	9.0	11.0	2880	2740	2880	12.54	9.0	-	-
		10	10	10	05	-	2.53	2.53	2.53	1.41	-	4.0	9.0	10.6	2850	2740	2850	12.54	9.0	-	-
		13	10	10	05	-	3.07	2.24	2.24	1.25	-	4.0	8.8	11.0	2800	2720	2800	12.45	8.8	-	-
		16	10	10	05	-	3.55	2.13	2.13	1.18	-	4.0	9.0	11.0	2810	2740	2810	12.54	9.0	-	-
		18	10	10	05	-	3.78	2.04	2.04	1.13	-	4.0	9.0	11.0	2820	2740	2820	12.54	9.0	-	-
		22	10	10	05	-	4.19	1.88	1.88	1.05	-	4.0	9.0	11.0	2840	2740	2840	12.54	9.0	-	-
		24	10	10	05	-	4.56	1.74	1.74	0.96	-	4.0	9.0	11.0	2870	2740	2870	12.54	9.0	-	-
		13	13	10	05	-	2.87	2.87	2.09	1.16	-	4.0	9.0	11.0	2810	2740	2810	12.54	9.0	-	-
		16	13	10	05	-	3.27	2.69	1.96	1.09	-	4.0	9.0	11.0	2830	2740	2830	12.54	9.0	-	-
		18	13	10	05	-	3.49	2.58	1.88	1.05	-	4.0	9.0	11.0	2840	2740	2840	12.54	9.0	-	-
		22	13	10	05	-	3.88	2.40	1.75	0.97	-	4.0	9.0	11.0	2870	2740	2870	12.54	9.0	-	-
		16	16	10	05	-	3.07	3.07	1.84	1.02	-	4.0	9.0	11.0	2850	2740	2850	12.54	9.0	-	-
		18	16	10	05	-	3.28	2.96	1.77	0.99	-	4.0	9.0	11.0	2860	2740	2860	12.54	9.0	-	-
		18	18	10	05	-	3.17	3.17	1.71	0.95	-	4.0	9.0	11.0	2870	2740	2870	12.54	9.0	-	-
		13	13	13	05	-	2.64	2.64	2.64	1.07	-	4.0	9.0	11.0	2840	2740	2840	12.54	9.0	-	-
		16	13	13	05	-	3.02	2.49	2.49	1.01	-	4.0	9.0	11.0	2860	2740	2860	12.54	9.0	-	-
		18	13	13	05	-	3.24	2.40	2.40	0.97	-	4.0	9.0	11.0	2870	2740	2870	12.54	9.0	-	-
		16	16	13	05	-	2.85	2.85	2.35	0.95	-	4.0	9.0	11.0	2870	2740	2870	12.54	9.0	-	-
		07	07	07	07	-	2.00	2.00	2.00	2.00	-	4.0	8.0	8.7	2800	2550	2800	11.67	8.0	-	-
		10	07	07	07	-	2.61	1.93	1.93	1.93	-	4.0	8.4	8.8	2820	2710	2820	12.40	8.4	-	-
		13	07	07	07	-	3.28	1.77	1.77	1.77	-	4.1	8.6	9.0	2850	2720	2850	12.45	8.6	-	-
		16	07	07	07	-	3.73	1.66	1.66	1.66	-	4.1	8.7	9.1	2850	2720	2850	12.45	8.7	-	-
		18	07	07	07	-	4.00	1.60	1.60	1.60	-	4.1	8.8	9.2	2880	2730	2880	12.49	8.8	-	-
		22	07	07	07	-	4.45	1.48	1.48	1.48	-	4.1	8.9	9.3	2880	2730	2880	12.49	8.9	-	-
		24	07	07	07	-	4.88	1.37	1.37	1.37	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12.54	9.0	-	-
		10	10	07	07	-	2.44	2.44	1.81	1.81	-	4.0	8.5	8.9	2820	2710	2820	12.40	8.5	-	-
13	10	07	07	-	3.10	2.26	1.67	1.67	-	4.1	8.7	9.1	2850	2720	2850	12.45	8.7	-	-		
16	10	07	07	-	3.54	2.12	1.57	1.57	-	4.1	8.8	9.2	2880	2730	2880	12.49	8.8	-	-		
18	10	07	07	-	3.80	2.05	1.52	1.52	-	4.1	8.9	9.3	2880	2730	2880	12.49	8.9	-	-		
22	10	07	07	-	4.25	1.91	1.42	1.42	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12.54	9.0	-	-		
24	10	07	07	-	4.63	1.76	1.30	1.30	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12.54	9.0	-	-		
13	13	07	07	-	2.89	2.89	1.56	1.56	-	4.1	8.9	9.3	2880	2730	2880	12.49	8.9	-	-		
16	13	07	07	-	3.32	2.73	1.48	1.48	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12.54	9.0	-	-		
18	13	07	07	-	3.54	2.62	1.42	1.42	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12.54	9.0	-	-		
22	13	07	07	-	3.94	2.43	1.31	1.31	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12.54	9.0	-	-		
24	13	07	07	-	4.32	2.25	1.22	1.22	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12.54	9.0	-	-		
16	16	07	07	-	3.12	3.12	1.38	1.38	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12.54	9.0	-	-		



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ 4 ΜΟΝΑΔΕΣ	18	16	07	07	-	3.33	3.00	1.33	1.33	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	22	16	07	07	-	3.72	2.79	1.24	1.24	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	24	16	07	07	-	4.10	2.60	1.15	1.15	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	18	18	07	07	-	3.21	3.21	1.29	1.29	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	22	18	07	07	-	3.60	3.00	1.20	1.20	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	24	18	07	07	-	3.97	2.80	1.12	1.12	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	10	10	10	07	-	2.30	2.30	2.30	1.70	-	4.1	8.6	9.0	2850	2720	2850	12,45	8.6	-	-
	13	10	10	07	-	2.93	2.14	2.14	1.59	-	4.1	8.8	9.2	2880	2730	2880	12,49	8.8	-	-
	16	10	10	07	-	3.37	2.02	2.02	1.50	-	4.1	8.9	9.3	2880	2730	2880	12,49	8.9	-	-
	18	10	10	07	-	3.63	1.96	1.96	1.45	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	22	10	10	07	-	4.03	1.81	1.81	1.34	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	24	10	10	07	-	4.41	1.68	1.68	1.24	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	13	13	10	07	-	2.75	2.75	2.01	1.49	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	16	13	10	07	-	3.14	2.58	1.88	1.40	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	18	13	10	07	-	3.36	2.49	1.81	1.34	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	22	13	10	07	-	3.75	2.31	1.69	1.25	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	24	13	10	07	-	4.12	2.15	1.57	1.16	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	16	16	10	07	-	2.96	2.96	1.77	1.31	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	18	16	10	07	-	3.17	2.85	1.71	1.27	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	22	16	10	07	-	3.55	2.66	1.60	1.18	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	24	16	10	07	-	3.92	2.48	1.49	1.10	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	18	18	10	07	-	3.06	3.06	1.65	1.22	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	22	18	10	07	-	3.44	2.87	1.55	1.15	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	24	18	10	07	-	3.80	2.68	1.45	1.07	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	13	13	13	07	-	2.54	2.54	2.54	1.37	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	16	13	13	07	-	2.91	2.40	2.40	1.29	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	18	13	13	07	-	3.13	2.31	2.31	1.25	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	22	13	13	07	-	3.51	2.16	2.16	1.17	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	24	13	13	07	-	3.87	2.02	2.02	1.09	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	16	16	13	07	-	2.76	2.76	2.27	1.22	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	18	16	13	07	-	2.96	2.66	2.19	1.18	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	22	16	13	07	-	3.33	2.50	2.06	1.11	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	24	16	13	07	-	3.69	2.34	1.92	1.04	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	18	18	13	07	-	2.87	2.87	2.12	1.15	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	22	18	13	07	-	3.23	2.69	1.99	1.08	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	24	18	13	07	-	3.59	2.53	1.87	1.01	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	10	10	10	10	-	2.18	2.18	2.18	2.18	-	4.1	8.7	9.1	2850	2720	2850	12,45	8.7	-	-
	13	10	10	10	-	2.79	2.04	2.04	2.04	-	4.1	8.9	9.3	2880	2730	2880	12,49	8.9	-	-
	16	10	10	10	-	3.21	1.93	1.93	1.93	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	18	10	10	10	-	3.44	1.85	1.85	1.85	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	22	10	10	10	-	3.83	1.72	1.72	1.72	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	24	10	10	10	-	4.20	1.60	1.60	1.60	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	13	13	10	10	-	2.60	2.60	1.90	1.90	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	16	13	10	10	-	2.98	2.45	1.79	1.79	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	22	13	10	10	-	3.58	2.21	1.61	1.61	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	24	13	10	10	-	3.94	2.06	1.50	1.50	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	16	16	10	10	-	2.81	2.81	1.69	1.69	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	18	13	10	10	-	3.19	2.36	1.72	1.72	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	22	16	10	10	-	3.40	2.55	1.53	1.53	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	24	16	10	10	-	3.76	2.38	1.43	1.43	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	18	16	10	10	-	3.02	2.72	1.63	1.63	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	18	18	10	10	-	2.92	2.92	1.58	1.58	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	22	18	10	10	-	3.29	2.74	1.48	1.48	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	24	18	10	10	-	3.65	2.57	1.39	1.39	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-
	13	13	13	10	-	2.41	2.41	2.41	1.76	-	4.2	9.0	9.4	2900	2740	2900	12,54	9.0	-	-



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AV6-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
4 ΜΟΝΑΔΕΣ	16	13	13	10	-	2,77	2,28	2,28	1,66	-	4,2	9,0	9,4	2900	2740	2900	12,54	9,0	-	-
	22	13	13	10	-	3,35	2,07	2,07	1,51	-	4,2	9,0	9,4	2900	2740	2900	12,54	9,0	-	-
5 ΜΟΝΑΔΕΣ	A05	05	05	05	05	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	3,7	7,5	8,5	2510	2300	2510	10,53	7,5	6,13	A++
	07	05	05	05	05	2,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3,7	8,0	8,7	2580	2400	2580	10,98	8,0	6,27	A++
	10	05	05	05	05	2,70	1,50	1,50	1,50	1,50	3,7	8,7	9,1	2740	2600	2740	11,90	8,7	6,29	A++
	13	05	05	05	05	3,70	1,50	1,50	1,50	1,50	3,7	9,7	10,7	3380	2850	3380	13,04	9,7	6,40	A++
	16	05	05	05	05	4,24	1,41	1,41	1,41	1,41	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	18	05	05	05	05	4,50	1,35	1,35	1,35	1,35	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	22	05	05	05	05	4,95	1,24	1,24	1,24	1,24	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	24	05	05	05	05	5,37	1,13	1,13	1,13	1,13	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	07	07	05	05	05	2,00	2,00	1,50	1,50	1,50	3,7	8,5	9,5	2890	2600	2890	11,90	8,5	6,15	A++
	10	07	05	05	05	2,70	2,00	1,50	1,50	1,50	3,7	9,2	10,2	3170	2800	3170	12,81	9,2	6,18	A++
	13	07	05	05	05	3,59	1,94	1,46	1,46	1,46	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	16	07	05	05	05	4,05	1,80	1,35	1,35	1,35	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	18	07	05	05	05	4,30	1,72	1,29	1,29	1,29	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	22	07	05	05	05	4,75	1,58	1,19	1,19	1,19	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	24	07	05	05	05	5,17	1,46	1,09	1,09	1,09	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	10	10	05	05	05	2,70	2,70	1,50	1,50	1,50	3,7	9,9	10,9	3470	2946	3470	13,48	9,9	6,32	A++
	13	10	05	05	05	3,36	2,45	1,36	1,36	1,36	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	16	10	05	05	05	3,81	2,28	1,27	1,27	1,27	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	18	10	05	05	05	4,06	2,19	1,22	1,22	1,22	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	22	10	05	05	05	4,50	2,03	1,13	1,13	1,13	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	24	10	05	05	05	4,92	1,87	1,04	1,04	1,04	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	13	13	05	05	05	3,08	3,08	1,25	1,25	1,25	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	16	13	05	05	05	3,51	2,88	1,17	1,17	1,17	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	18	13	05	05	05	3,75	2,78	1,13	1,13	1,13	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	22	13	05	05	05	4,18	2,58	1,05	1,05	1,05	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	16	16	05	05	05	3,30	3,30	1,10	1,10	1,10	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	18	16	05	05	05	3,54	3,18	1,06	1,06	1,06	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	18	18	05	05	05	3,41	3,41	1,02	1,02	1,02	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	07	07	07	05	05	2,00	2,00	2,00	1,50	1,50	3,7	9,0	10,0	3090	2750	3090	12,59	9,0	6,15	A++
	10	07	07	05	05	2,70	2,00	2,00	1,50	1,50	3,7	9,7	10,7	3380	2850	3380	13,04	9,7	6,40	A++
	13	07	07	05	05	3,42	1,85	1,85	1,39	1,39	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	16	07	07	05	05	3,87	1,72	1,72	1,29	1,29	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	18	07	07	05	05	4,13	1,65	1,65	1,24	1,24	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	22	07	07	05	05	4,57	1,52	1,52	1,14	1,14	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	24	07	07	05	05	4,99	1,40	1,40	1,05	1,05	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	10	10	07	05	05	2,57	2,57	1,90	1,43	1,43	3,7	9,9	11,0	2800	2946	2800	13,48	9,9	6,32	A++
	13	10	07	05	05	3,21	2,34	1,74	1,30	1,30	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	16	10	07	05	05	3,65	2,19	1,62	1,22	1,22	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	18	10	07	05	05	3,90	2,10	1,56	1,17	1,17	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	22	10	07	05	05	4,34	1,95	1,45	1,08	1,08	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	13	13	07	05	05	2,95	2,95	1,60	1,20	1,20	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	16	13	07	05	05	3,38	2,78	1,50	1,13	1,13	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	18	13	07	05	05	3,61	2,67	1,45	1,08	1,08	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	16	16	07	05	05	3,18	3,18	1,41	1,06	1,06	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	18	16	07	05	05	3,41	3,07	1,37	1,02	1,02	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	10	10	10	05	05	2,41	2,41	2,41	1,34	1,34	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	13	10	10	05	05	3,03	2,21	2,21	1,23	1,23	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	16	10	10	05	05	3,45	2,07	2,07	1,15	1,15	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	18	10	10	05	05	3,69	1,99	1,99	1,11	1,11	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	13	13	10	05	05	2,80	2,80	2,04	1,13	1,13	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	07	07	07	07	05	2,00	2,00	2,00	2,00	1,50	3,7	9,5	10,5	3300	2800	3300	12,81	9,5	6,38	A++
	10	07	07	07	05	2,62	1,94	1,94	1,94	1,46	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	13	07	07	07	05	3,27	1,77	1,77	1,77	1,33	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ	16	07	07	07	05	3,71	1,65	1,65	1,65	1,24	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	18	07	07	07	05	3,96	1,58	1,58	1,58	1,19	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	22	07	07	07	05	4,40	1,47	1,47	1,47	1,10	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	24	07	07	07	05	4,81	1,36	1,36	1,36	1,02	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	10	10	07	07	05	2,45	2,45	1,82	1,82	1,36	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	13	10	07	07	05	3,08	2,25	1,66	1,66	1,25	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	16	10	07	07	05	3,51	2,10	1,56	1,56	1,17	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	18	10	07	07	05	3,75	2,03	1,50	1,50	1,13	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	13	13	07	07	05	2,84	2,84	1,53	1,53	1,15	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	16	13	07	07	05	3,25	2,67	1,45	1,45	1,08	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	10	10	10	07	05	2,30	2,30	2,30	1,71	1,28	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	13	10	10	07	05	2,91	2,12	2,12	1,57	1,18	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	16	10	10	07	05	3,32	1,99	1,99	1,48	1,11	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	10	10	10	10	05	2,17	2,17	2,17	2,17	1,21	3,7	9,9	11,0	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,32	A++
	07	07	07	07	07	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	3,7	9,8	10,8	3630	2917	3630	13,35	9,8	6,28	A++
	10	07	07	07	07	2,50	1,85	1,85	1,85	1,85	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++
	13	07	07	07	07	3,13	1,69	1,69	1,69	1,69	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++
	16	07	07	07	07	3,56	1,58	1,58	1,58	1,58	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,30	A++
	18	07	07	07	07	3,81	1,52	1,52	1,52	1,52	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++
	10	10	07	07	07	2,34	2,34	1,74	1,74	1,74	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++
	13	10	07	07	07	2,95	2,16	1,60	1,60	1,60	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++
	16	10	07	07	07	3,38	2,03	1,50	1,50	1,50	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,30	A++
	18	10	07	07	07	3,61	1,95	1,45	1,45	1,45	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++
	13	13	07	07	07	2,73	2,73	1,48	1,48	1,48	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++
	16	13	07	07	07	3,14	2,58	1,39	1,39	1,39	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,30	A++
	18	13	07	07	07	3,37	2,49	1,35	1,35	1,35	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++
	16	16	07	07	07	2,97	2,97	1,32	1,32	1,32	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,30	A++
	18	16	07	07	07	3,19	2,87	1,28	1,28	1,28	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++
	10	10	10	07	07	2,21	2,21	2,21	1,64	1,64	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++
	13	10	10	07	07	2,80	2,04	2,04	1,51	1,51	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++
	13	13	10	07	07	2,60	2,60	1,90	1,40	1,40	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++
	16	10	10	07	07	3,21	1,92	1,92	1,42	1,42	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,30	A++
	18	10	10	07	07	3,44	1,86	1,86	1,38	1,38	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++
	13	13	13	07	07	2,43	2,43	2,43	1,31	1,31	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++
	16	13	13	07	07	2,80	2,30	2,30	1,25	1,25	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,30	A++
	18	13	13	07	07	3,02	2,23	2,23	1,21	1,21	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++
	16	16	10	07	07	2,84	2,84	1,70	1,26	1,26	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,30	A++
	18	16	10	07	07	3,06	2,75	1,65	1,22	1,22	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++
	16	16	13	07	07	2,67	2,67	2,19	1,19	1,19	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,30	A++
	18	16	13	07	07	2,88	2,59	2,13	1,15	1,15	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++
	10	10	10	10	07	2,09	2,09	2,09	2,09	1,55	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++
	13	10	10	10	07	2,65	1,94	1,94	1,94	1,43	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++
	16	10	10	10	07	3,05	1,83	1,83	1,83	1,36	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,30	A++
	18	10	10	10	07	3,28	1,77	1,77	1,77	1,31	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++
	13	13	10	10	07	2,48	2,48	1,81	1,81	1,34	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++
	16	13	10	10	07	2,86	2,35	1,71	1,71	1,27	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,30	A++
	18	13	10	10	07	3,07	2,28	1,66	1,66	1,23	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,27	A++
	16	16	10	10	07	2,72	2,72	1,63	1,63	1,21	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,30	A++
	13	13	13	10	07	2,32	2,32	2,32	1,69	1,25	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++
	16	13	13	10	07	2,68	2,21	2,21	1,61	1,19	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,30	A++
	16	16	13	10	07	2,56	2,56	2,11	1,54	1,14	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,30	A++
	13	13	13	13	07	2,18	2,18	2,18	2,18	1,18	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++
	16	13	13	13	07	2,53	2,08	2,08	2,08	1,13	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,30	A++
	16	16	13	13	07	2,42	2,42	1,99	1,99	1,08	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,30	A++
	10	10	10	10	10	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	3,7	9,9	10,9	3670	2946	3670	13,48	9,9	6,29	A++



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AV6-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDC	SEER	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΨΥΞΗΣ	5 ΜΟΝΑΔΕΣ	13	10	10	10	2.53	1.84	1.84	1.84	1.84	3.7	9.9	10.9	3670	2946	3670	13.48	9.9	6.29	A++
		16	10	10	10	2.91	1.75	1.75	1.75	1.75	3.7	9.9	10.9	3670	2946	3670	13.48	9.9	6.30	A++
		18	10	10	10	3.13	1.69	1.69	1.69	1.69	3.7	9.9	10.9	3670	2946	3670	13.48	9.9	6.27	A++
		13	13	10	10	2.36	2.36	1.72	1.72	1.72	3.7	9.9	10.9	3670	2946	3670	13.48	9.9	6.29	A++
		16	13	10	10	2.73	2.25	1.64	1.64	1.64	3.7	9.9	10.9	3670	2946	3670	13.48	9.9	6.30	A++
		18	13	10	10	2.95	2.18	1.59	1.59	1.59	3.7	9.9	10.9	3670	2946	3670	13.48	9.9	6.27	A++
		16	16	10	10	2.61	2.61	1.56	1.56	1.56	3.7	9.9	10.9	3670	2946	3670	13.48	9.9	6.30	A++
		13	13	13	10	2.22	2.22	2.22	1.62	1.62	3.7	9.9	10.9	3670	2946	3670	13.48	9.9	6.29	A++
		16	13	13	10	2.58	2.12	2.12	1.55	1.55	3.7	9.9	10.9	3670	2946	3670	13.48	9.9	6.30	A++
		18	13	13	10	2.78	2.06	2.06	1.50	1.50	3.7	9.9	10.9	3670	2946	3670	13.48	9.9	6.27	A++
		16	16	13	10	2.49	2.49	2.04	1.49	1.49	3.7	10.0	11.0	3700	2980	3700	13.64	10.0	6.31	A++
		13	13	13	13	2.09	2.09	2.09	2.09	1.53	3.7	9.9	10.9	3670	2946	3670	13.48	9.9	6.29	A++
		16	13	13	13	2.46	2.02	2.02	2.02	1.48	3.7	10.0	11.0	3700	2980	3700	13.64	10.0	6.31	A++
		18	13	13	13	2.66	1.97	1.97	1.97	1.44	3.7	10.0	11.0	3700	2980	3700	13.64	10.0	6.28	A++
		16	16	13	13	2.36	2.36	1.94	1.94	1.41	3.7	10.0	11.0	3700	2980	3700	13.64	10.0	6.31	A++
		13	13	13	13	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.7	10.0	11.0	3700	2980	3700	13.64	10.0	6.31	A++
		16	13	13	13	2.33	1.92	1.92	1.92	1.92	3.7	10.0	11.0	3700	2980	3700	13.64	10.0	6.31	A++
		22	*07	*07	*07	4.24	1.41	1.41	1.41	1.41	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		22	*10	*07	*07	4.04	1.82	1.35	1.35	1.35	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		22	*10	*10	*07	3.86	1.74	1.74	1.29	1.29	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		22	*10	*10	*10	3.69	1.66	1.66	1.66	1.23	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		22	*10	*10	*10	3.54	1.59	1.59	1.59	1.59	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		22	13	*07	*07	3.78	2.33	1.26	1.26	1.26	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		22	13	*10	*07	3.62	2.23	1.63	1.21	1.21	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		22	13	*10	*10	3.47	2.14	1.56	1.56	1.16	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		22	13	*10	*10	3.37	2.08	1.52	1.52	1.52	3.7	10.0	11.0	3700	2980	3700	13.64	9.9	6.30	A++
		22	13	13	*07	3.41	2.11	2.11	1.14	1.14	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		22	13	13	*10	3.31	2.04	2.04	1.49	1.10	3.7	10.0	11.0	3700	2980	3700	13.64	10.0	6.30	A++
		22	13	13	*10	3.19	1.97	1.97	1.44	1.44	3.7	10.0	11.0	3700	2980	3700	13.64	10.0	6.30	A++
		22	13	13	13	3.14	1.94	1.94	1.94	1.05	3.7	10.0	11.0	3700	2980	3700	13.64	10.0	6.30	A++
		24	*07	*07	*07	4.65	1.31	1.31	1.31	1.31	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		24	*10	*07	*07	4.45	1.69	1.25	1.25	1.25	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		24	*10	*10	*07	4.26	1.62	1.62	1.20	1.20	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		24	*10	*10	*10	4.09	1.55	1.55	1.55	1.15	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		24	*10	*10	*10	3.93	1.49	1.49	1.49	1.49	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		24	13	*07	*07	4.18	2.18	1.18	1.18	1.18	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		24	13	*10	*07	4.02	2.09	1.53	1.13	1.13	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		24	13	*10	*10	3.86	2.01	1.47	1.47	1.09	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	9.9	6.29	A++
		24	13	*10	*10	3.76	1.96	1.43	1.43	1.43	3.7	10.0	11.0	3700	2980	3700	13.64	10.0	6.30	A++
		24	13	13	*07	3.80	1.98	1.98	1.07	1.07	3.7	9.9	11.0	3700	2946	3700	13.48	10.0	6.29	A++
		24	13	13	*10	3.70	1.93	1.93	1.41	1.04	3.7	10.0	11.0	3700	2980	3700	13.64	10.0	6.30	A++

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	1 ΜΟΝΑΔΑ	05	-	-	-	2.00	-	-	-	-	0.8	2.0	2.7	-	-	-	-	-	-	-
		07	-	-	-	2.70	-	-	-	-	0.8	2.7	3.6	-	-	-	-	-	-	-
		10	-	-	-	4.00	-	-	-	-	0.8	4.0	5.0	-	-	-	-	-	-	-
		13	-	-	-	5.00	-	-	-	-	0.8	5.0	5.5	-	-	-	-	-	-	-
		16	-	-	-	5.50	-	-	-	-	0.8	5.5	6.7	-	-	-	-	-	-	-
		18	-	-	-	6.00	-	-	-	-	0.8	6.0	6.3	-	-	-	-	-	-	-
		22	-	-	-	7.00	-	-	-	-	1.8	7.0	7.5	-	-	-	-	-	-	-
		24	-	-	-	8.10	-	-	-	-	1.8	8.1	8.8	-	-	-	-	-	-	-
	2 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	-	-	2.00	2.00	-	-	-	1.5	4.0	6.0	320	1130	1260	5.17	3.0	-	-
		07	05	-	-	2.70	2.00	-	-	-	1.5	4.7	6.7	320	1340	1500	6.13	3.7	-	-
		10	05	-	-	4.00	2.00	-	-	-	1.5	6.0	8.0	320	1750	1900	8.01	5.9	-	-
		13	05	-	-	5.00	2.00	-	-	-	1.5	7.0	10.0	320	2060	2440	9.43	5.9	-	-



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
2 ΜΟΝΑΔΕΣ	16	05	-	-	-	5,50	2,00	-	-	-	1,5	7,5	10,1	320	2250	2470	10,30	5,9	-	-
	18	05	-	-	-	6,00	2,00	-	-	-	1,5	8,0	10,1	320	2340	3200	10,71	5,9	-	-
	22	05	-	-	-	6,46	1,84	-	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2400	3200	10,98	5,9	-	-
	24	05	-	-	-	6,66	1,64	-	-	-	1,5	8,3	10,4	320	2470	3240	11,30	5,9	-	-
	07	07	-	-	-	2,70	2,70	-	-	-	1,5	5,4	7,4	320	1500	2200	9,38	5,9	-	-
	10	07	-	-	-	4,00	2,70	-	-	-	1,5	6,7	8,9	320	1900	2600	9,52	5,9	-	-
	13	07	-	-	-	4,81	2,59	-	-	-	1,5	7,4	10,1	320	2220	2900	10,62	5,9	-	-
	16	07	-	-	-	5,10	2,50	-	-	-	1,5	7,6	10,1	320	2480	3230	11,35	5,9	-	-
	18	07	-	-	-	5,45	2,45	-	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	5,9	-	-
	22	07	-	-	-	5,70	2,20	-	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	5,9	-	-
	24	07	-	-	-	6,23	2,08	-	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	12,36	5,9	-	-
	10	10	-	-	-	3,60	3,60	-	-	-	1,5	7,2	10,0	320	2100	2950	9,61	5,9	-	-
	13	10	-	-	-	4,22	3,38	-	-	-	1,5	7,6	10,1	320	2320	3210	10,62	5,9	-	-
	16	10	-	-	-	4,57	3,33	-	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	5,9	-	-
	18	10	-	-	-	4,74	3,16	-	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	5,9	-	-
	22	10	-	-	-	5,28	3,02	-	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	12,36	5,9	-	-
	24	10	-	-	-	5,76	2,84	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	-	-
	13	13	-	-	-	3,95	3,95	-	-	-	1,5	7,9	10,1	320	2480	3230	11,35	5,9	-	-
	16	13	-	-	-	4,35	3,95	-	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	12,36	5,9	-	-
	18	13	-	-	-	4,53	3,77	-	-	-	1,5	8,3	10,2	320	2700	3240	12,36	5,9	-	-
	22	13	-	-	-	5,02	3,58	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	-	-
	24	13	-	-	-	5,32	3,28	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	-	-
	16	16	-	-	-	4,30	4,30	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	-	-
	18	16	-	-	-	4,49	4,11	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	-	-
	22	16	-	-	-	4,82	3,78	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	-	-
	24	16	-	-	-	5,12	3,48	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	-	-
	18	18	-	-	-	4,30	4,30	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	-	-
	22	18	-	-	-	4,63	3,97	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	-	-
	24	18	-	-	-	4,94	3,66	-	-	-	1,5	8,6	10,2	320	2860	3250	13,09	5,9	-	-
	22	22	-	-	-	4,50	4,50	-	-	-	1,5	9,0	10,6	320	2200	2590	9,96	5,9	-	-
	24	22	-	-	-	4,17	4,83	-	-	-	1,5	9,0	10,6	320	2200	2590	9,96	5,9	-	-
	24	24	-	-	-	4,55	4,55	-	-	-	1,5	9,1	10,7	320	2220	2610	10,05	5,9	-	-
3 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	05	-	-	2,00	2,00	2,00	-	-	2,0	6,0	8,0	380	1700	2000	7,78	5,0	-	-
	07	05	05	-	-	2,70	2,00	2,00	-	-	2,0	6,7	8,9	380	1850	2080	8,47	5,7	-	-
	10	05	05	-	-	4,00	2,00	2,00	-	-	2,0	8,0	10,1	380	2290	2750	10,48	6,0	-	-
	13	05	05	-	-	4,94	1,98	1,98	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	16	05	05	-	-	5,15	1,87	1,87	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	18	05	05	-	-	5,34	1,78	1,78	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	22	05	05	-	-	5,66	1,62	1,62	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	24	05	05	-	-	5,96	1,47	1,47	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	07	07	05	-	-	2,70	2,70	2,00	-	-	2,0	7,4	10,1	380	2000	2700	9,15	6,0	-	-
	10	07	05	-	-	4,00	2,70	2,00	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2200	2700	10,07	6,0	-	-
	13	07	05	-	-	4,59	2,48	1,84	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	16	07	05	-	-	4,80	2,36	1,75	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	18	07	05	-	-	4,99	2,25	1,66	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	22	07	05	-	-	5,32	2,05	1,52	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	24	07	05	-	-	5,63	1,88	1,39	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	10	10	05	-	-	3,56	3,56	1,78	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	13	10	05	-	-	4,05	3,24	1,62	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	16	10	05	-	-	4,26	3,10	1,55	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	18	10	05	-	-	4,45	2,97	1,48	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	22	10	05	-	-	4,79	2,74	1,37	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	24	10	05	-	-	5,11	2,52	1,26	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	13	13	05	-	-	3,71	3,71	1,48	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	16	13	05	-	-	3,92	3,56	1,42	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AV6-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
3 ΜΟΝΑΔΕΣ	18	13	05	-	-	4,11	3,42	1,37	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2250	2760	10,76	6,0	-	-
	22	13	05	-	-	4,45	3,18	1,27	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2340	2760	10,76	6,0	-	-
	24	13	05	-	-	4,77	2,95	1,18	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2400	2760	10,76	6,0	-	-
	16	16	05	-	-	3,77	3,77	1,37	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2470	2760	10,76	6,0	-	-
	18	16	05	-	-	3,96	3,63	1,32	-	-	2,0	8,9	10,7	380	1500	2760	10,76	6,0	-	-
	22	16	05	-	-	4,30	3,38	1,23	-	-	2,0	8,9	10,7	380	1900	2760	10,76	6,0	-	-
	24	16	05	-	-	4,88	3,31	1,21	-	-	2,0	9,4	11,2	380	2220	2880	10,85	6,0	-	-
	18	18	05	-	-	3,81	3,81	1,27	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2480	2760	10,76	6,0	-	-
	22	18	05	-	-	4,39	3,76	1,25	-	-	2,0	9,4	11,2	380	2480	2630	10,48	6,0	-	-
	24	18	05	-	-	4,73	3,50	1,17	-	-	2,0	9,4	11,2	380	2480	2630	10,48	6,0	-	-
	22	22	05	-	-	4,11	4,11	1,18	-	-	2,0	9,4	11,2	380	2700	2630	10,48	6,0	-	-
	24	22	05	-	-	4,45	3,85	1,10	-	-	2,0	9,4	11,2	380	2100	2630	10,48	6,0	-	-
	24	24	05	-	-	4,18	4,18	1,03	-	-	2,0	9,4	11,2	380	2320	2630	10,48	6,0	-	-
	07	07	07	-	-	2,70	2,70	2,70	-	-	2,0	8,1	10,4	380	2480	2750	10,48	6,0	-	-
	10	07	07	-	-	3,53	2,38	2,38	-	-	2,0	8,3	10,4	380	2480	2750	10,53	6,0	-	-
	13	07	07	-	-	4,13	2,23	2,23	-	-	2,0	8,6	10,4	380	2700	2750	10,53	6,0	-	-
	16	07	07	-	-	4,39	2,16	2,16	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2860	2760	10,76	6,0	-	-
	18	07	07	-	-	4,58	2,06	2,06	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2480	2760	10,76	6,0	-	-
	22	07	07	-	-	4,91	1,89	1,89	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2700	2760	10,76	6,0	-	-
	24	07	07	-	-	5,22	1,74	1,74	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2700	2760	10,76	6,0	-	-
	10	10	07	-	-	3,18	3,18	2,14	-	-	2,0	8,5	10,4	380	2860	2750	10,53	6,0	-	-
	13	10	07	-	-	3,72	2,97	2,01	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2860	2760	10,76	6,0	-	-
	16	10	07	-	-	3,92	2,85	1,93	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2860	2760	10,76	6,0	-	-
	18	10	07	-	-	4,11	2,74	1,85	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2860	2760	10,76	6,0	-	-
	22	10	07	-	-	4,50	2,57	1,73	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2860	2780	10,98	6,0	-	-
	24	10	07	-	-	4,82	2,38	1,61	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2860	2780	10,98	6,0	-	-
	13	13	07	-	-	3,43	3,43	1,85	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2860	2760	10,76	6,0	-	-
	16	13	07	-	-	3,67	3,33	1,80	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2860	2780	10,98	6,0	-	-
	18	13	07	-	-	3,85	3,21	1,73	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2860	2780	10,98	6,0	-	-
	22	13	07	-	-	4,24	3,03	1,63	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2200	2790	11,21	6,0	-	-
	24	13	07	-	-	4,56	2,82	1,52	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2200	2790	11,21	6,0	-	-
	16	16	07	-	-	3,57	3,57	1,75	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2220	2790	11,21	6,0	-	-
	18	16	07	-	-	3,76	3,45	1,69	-	-	2,0	8,9	10,7	380	1700	2790	11,21	6,0	-	-
	22	16	07	-	-	4,10	3,22	1,58	-	-	2,0	8,9	10,7	380	1850	2790	11,21	6,0	-	-
	24	16	07	-	-	4,42	3,00	1,47	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2290	2790	11,21	6,0	-	-
	18	18	07	-	-	3,63	3,63	1,63	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2790	11,21	6,0	-	-
	22	18	07	-	-	3,97	3,40	1,53	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2790	11,21	6,0	-	-
	24	18	07	-	-	4,29	3,18	1,43	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2790	11,21	6,0	-	-
	10	10	10	-	-	2,87	2,87	2,87	-	-	2,0	8,6	10,4	380	2350	2750	10,53	6,0	-	-
	13	10	10	-	-	3,35	2,68	2,68	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	16	10	10	-	-	3,54	2,58	2,58	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2000	2760	10,76	6,0	-	-
	18	10	10	-	-	3,73	2,49	2,49	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2200	2760	10,76	6,0	-	-
	22	10	10	-	-	4,15	2,37	2,37	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2790	11,21	6,0	-	-
	24	10	10	-	-	4,48	2,21	2,21	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2790	11,21	6,0	-	-
	13	13	10	-	-	3,11	3,11	2,49	-	-	2,0	8,7	10,5	380	2350	2760	10,76	6,0	-	-
	16	13	10	-	-	3,34	3,03	2,43	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2350	2780	10,98	6,0	-	-
	18	13	10	-	-	3,56	2,97	2,37	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2790	11,21	6,0	-	-
	22	13	10	-	-	3,89	2,78	2,23	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2790	11,21	6,0	-	-
	24	13	10	-	-	4,22	2,60	2,08	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2790	11,21	6,0	-	-
	16	16	10	-	-	3,26	3,26	2,37	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2790	11,21	6,0	-	-
	18	16	10	-	-	3,45	3,16	2,30	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2790	11,21	6,0	-	-
	22	16	10	-	-	3,78	2,97	2,16	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2790	11,21	6,0	-	-
	24	16	10	-	-	4,10	2,78	2,02	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2790	11,21	6,0	-	-
	18	18	10	-	-	3,34	3,34	2,23	-	-	2,0	8,9	10,7	380	2350	2790	11,21	6,0	-	-
	13	13	13	-	-	2,93	2,93	2,93	-	-	2,0	8,8	10,6	380	2350	2780	10,98	6,0	-	-



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
3 ΜΟΝΑΔΕΣ	16	13	13	-	-	3.16	2.87	2.87	-	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	6.0	-	-
	18	13	13	-	-	3.34	2.78	2.78	-	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	6.0	-	-
	22	13	13	-	-	3.66	2.62	2.62	-	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	6.0	-	-
	24	13	13	-	-	3.98	2.46	2.46	-	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	6.0	-	-
	16	16	13	-	-	3.06	3.06	2.78	-	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	6.0	-	-
	16	16	16	-	-	2.97	2.97	2.97	-	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	6.0	-	-
	18	16	13	-	-	3.24	2.97	2.70	-	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	6.0	-	-
	22	16	13	-	-	3.56	2.80	2.54	-	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	6.0	-	-
	24	16	13	-	-	3.88	2.63	2.39	-	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	6.0	-	-
	18	18	13	-	-	3.14	3.14	2.62	-	-	2.0	8.9	10.7	380	2450	2790	11.21	6.0	-	-
	22	18	10	-	-	3.79	3.25	2.16	-	-	2.0	9.2	11.0	380	2250	2590	10.30	6.0	-	-
	22	18	13	-	-	3.62	3.10	2.58	-	-	2.0	9.3	11.1	380	2270	2610	10.39	6.0	-	-
	24	18	10	-	-	4.16	3.08	2.06	-	-	2.0	9.3	11.1	380	2270	2610	10.39	6.0	-	-
	24	18	13	-	-	3.94	2.92	2.43	-	-	2.0	9.3	11.1	380	2270	2610	10.39	6.0	-	-
	22	22	07	-	-	3.86	3.86	1.49	-	-	2.0	9.2	11.0	380	2250	2590	10.19	6.0	-	-
	22	22	10	-	-	3.62	3.62	2.07	-	-	2.0	9.3	11.1	380	2270	2610	10.28	6.0	-	-
	24	22	07	-	-	4.23	3.66	1.41	-	-	2.0	9.3	11.1	380	2270	2610	10.28	6.0	-	-
	24	22	10	-	-	3.99	3.45	1.97	-	-	2.0	9.4	11.2	380	2290	2630	10.37	6.0	-	-
	24	24	07	-	-	4.03	4.03	1.34	-	-	2.0	9.4	11.2	380	2290	2630	10.37	6.0	-	-
	24	24	10	-	-	3.77	3.77	1.86	-	-	2.0	9.4	11.2	380	2290	2630	10.37	6.0	-	-
4 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	05	05	-	2.00	2.00	2.00	2.00	-	2.2	8.0	11.4	450	1880	2830	8.60	6.0	-	-
	07	05	05	05	-	2.70	2.00	2.00	2.00	-	2.2	8.7	11.4	450	2060	2830	9.43	6.0	-	-
	10	05	05	05	-	3.76	1.88	1.88	1.88	-	2.2	9.4	11.4	450	2220	2830	10.16	6.0	-	-
	13	05	05	05	-	4.36	1.75	1.75	1.75	-	2.2	9.6	11.5	450	2310	2850	10.57	6.0	-	-
	16	05	05	05	-	4.69	1.70	1.70	1.70	-	2.2	9.8	11.5	450	2380	2850	10.89	6.0	-	-
	18	05	05	05	-	4.90	1.63	1.63	1.63	-	2.2	9.8	11.5	450	2380	2850	10.89	6.0	-	-
	22	05	05	05	-	5.28	1.51	1.51	1.51	-	2.2	9.8	11.5	450	2380	2850	10.89	6.0	-	-
	24	05	05	05	-	5.63	1.39	1.39	1.39	-	2.2	9.8	11.5	450	2380	2850	10.89	6.0	-	-
	07	07	05	05	-	2.70	2.70	2.00	2.00	-	2.2	9.4	11.2	450	2300	2800	10.53	6.0	-	-
	10	07	05	05	-	3.59	2.42	1.79	1.79	-	2.2	9.6	11.5	450	2360	2850	10.80	6.0	-	-
	13	07	05	05	-	4.19	2.26	1.68	1.68	-	2.2	9.8	11.5	450	2380	2850	10.89	6.0	-	-
	16	07	05	05	-	4.42	2.17	1.61	1.61	-	2.2	9.8	11.5	450	2380	2850	10.89	6.0	-	-
	18	07	05	05	-	4.63	2.08	1.54	1.54	-	2.2	9.8	11.5	450	2380	2850	10.89	6.0	-	-
	22	07	05	05	-	5.01	1.93	1.43	1.43	-	2.2	9.8	11.5	450	2380	2850	10.89	6.0	-	-
	24	07	05	05	-	5.47	1.82	1.35	1.35	-	2.2	10.0	11.7	450	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	10	10	05	05	-	3.27	3.27	1.63	1.63	-	2.2	9.8	11.5	450	2380	2850	10.89	6.0	-	-
	13	10	05	05	-	3.77	3.02	1.51	1.51	-	2.2	9.8	11.5	450	2380	2850	10.89	6.0	-	-
	16	10	05	05	-	3.99	2.90	1.45	1.45	-	2.2	9.8	11.5	450	2380	2850	10.89	6.0	-	-
	18	10	05	05	-	4.20	2.80	1.40	1.40	-	2.2	9.8	11.5	450	2380	2850	10.89	6.0	-	-
	22	10	05	05	-	4.67	2.67	1.33	1.33	-	2.2	10.0	11.7	450	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	10	05	05	-	5.03	2.48	1.24	1.24	-	2.2	10.0	11.7	450	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	13	13	05	05	-	3.50	3.50	1.40	1.40	-	2.2	9.8	11.5	450	2380	2900	10.89	6.0	-	-
	16	13	05	05	-	3.72	3.38	1.35	1.35	-	2.2	9.8	11.5	450	2380	2900	10.89	6.0	-	-
	18	13	05	05	-	4.00	3.33	1.33	1.33	-	2.2	10.0	11.7	450	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	13	05	05	-	4.38	3.13	1.25	1.25	-	2.2	10.0	11.7	450	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	13	05	05	-	4.74	2.92	1.17	1.17	-	2.2	10.0	11.7	450	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	16	16	05	05	-	3.67	3.67	1.33	1.33	-	2.2	10.0	11.7	450	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	18	16	05	05	-	3.87	3.55	1.29	1.29	-	2.2	10.0	11.7	450	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	16	05	05	-	4.24	3.33	1.21	1.21	-	2.2	10.0	11.7	450	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	16	05	05	-	4.60	3.13	1.14	1.14	-	2.2	10.0	11.7	450	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	18	18	05	05	-	3.75	3.75	1.25	1.25	-	2.2	10.0	11.7	450	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	18	05	05	-	4.12	3.53	1.18	1.18	-	2.2	10.0	11.7	450	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	18	05	05	-	4.48	3.31	1.10	1.10	-	2.2	10.0	11.7	450	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	22	05	05	-	3.89	3.89	1.11	1.11	-	2.2	10.0	11.7	450	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	07	07	07	05	-	2.57	2.57	2.57	1.90	-	2.2	9.6	11.5	450	2360	2850	10.80	6.0	-	-



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ 4 ΜΟΝΑΔΕΣ	10	07	07	05	-	3,37	2,27	2,27	1,68	-	2,2	9,6	11,5	450	2360	2850	10,80	6,0	-	-
	13	07	07	05	-	3,95	2,13	2,13	1,58	-	2,2	9,8	11,7	450	2380	2900	10,89	6,0	-	-
	16	07	07	05	-	4,18	2,05	2,05	1,52	-	2,2	9,8	11,7	450	2380	2900	10,89	6,0	-	-
	18	07	07	05	-	4,39	1,97	1,97	1,46	-	2,2	9,8	11,7	450	2380	2900	10,89	6,0	-	-
	22	07	07	05	-	4,86	1,88	1,88	1,39	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	24	07	07	05	-	5,23	1,74	1,74	1,29	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	10	10	07	05	-	3,09	3,09	2,08	1,54	-	2,2	9,8	11,6	450	2380	2880	10,89	6,0	-	-
	13	10	07	05	-	3,58	2,86	1,93	1,43	-	2,2	9,8	11,6	450	2380	2880	10,89	6,0	-	-
	16	10	07	05	-	3,80	2,76	1,86	1,38	-	2,2	9,8	11,6	450	2380	2880	10,89	6,0	-	-
	18	10	07	05	-	4,08	2,72	1,84	1,36	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	22	10	07	05	-	4,46	2,55	1,72	1,27	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	24	10	07	05	-	4,82	2,38	1,61	1,19	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	13	13	07	05	-	3,33	3,33	1,80	1,33	-	2,2	9,8	11,6	450	2400	2880	10,98	6,0	-	-
	16	13	07	05	-	3,62	3,29	1,78	1,32	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	18	13	07	05	-	3,82	3,18	1,72	1,27	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	22	13	07	05	-	4,19	2,99	1,62	1,20	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	24	13	07	05	-	4,55	2,81	1,52	1,12	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	16	16	07	05	-	3,50	3,50	1,72	1,27	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	18	16	07	05	-	3,70	3,40	1,67	1,23	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	22	16	07	05	-	4,07	3,20	1,57	1,16	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	18	18	07	05	-	3,59	3,59	1,62	1,20	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	22	18	07	05	-	3,95	3,39	1,53	1,13	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	10	10	10	05	-	2,80	2,80	2,80	1,40	-	2,2	9,8	11,6	450	2380	2880	10,89	6,0	-	-
	13	10	10	05	-	3,27	2,61	2,61	1,31	-	2,2	9,8	11,6	450	2380	2880	10,89	6,0	-	-
	16	10	10	05	-	3,55	2,58	2,58	1,29	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	18	10	10	05	-	3,75	2,50	2,50	1,25	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	22	10	10	05	-	4,12	2,35	2,35	1,18	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	24	10	10	05	-	4,48	2,21	2,21	1,10	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	13	13	10	05	-	3,13	3,13	2,50	1,25	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	16	13	10	05	-	3,33	3,03	2,42	1,21	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	18	13	10	05	-	3,53	2,94	2,35	1,18	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	22	13	10	05	-	3,89	2,78	2,22	1,11	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	16	16	10	05	-	3,24	3,24	2,35	1,18	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	18	16	10	05	-	3,43	3,14	2,29	1,14	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	18	18	10	05	-	3,33	3,33	2,22	1,11	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	13	13	13	05	-	2,94	2,94	2,94	1,18	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	16	13	13	05	-	3,14	2,86	2,86	1,14	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	18	13	13	05	-	3,33	2,78	2,78	1,11	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	16	16	13	05	-	3,06	3,06	2,78	1,11	-	2,2	10,0	11,7	450	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	07	07	07	07	-	2,33	2,33	2,33	2,33	-	2,2	9,3	11,5	450	2330	2850	10,66	6,0	-	-
	10	07	07	07	-	3,11	2,10	2,10	2,10	-	2,2	9,4	11,5	460	2340	2850	10,71	6,0	-	-
	13	07	07	07	-	3,66	1,98	1,98	1,98	-	2,2	9,6	11,6	470	2360	2860	10,80	6,0	-	-
	16	07	07	07	-	3,92	1,93	1,93	1,93	-	2,2	9,7	11,6	470	2370	2880	10,85	6,0	-	-
	18	07	07	07	-	4,17	1,88	1,88	1,88	-	2,2	9,8	11,6	480	2380	2880	10,89	6,0	-	-
	22	07	07	07	-	4,64	1,79	1,79	1,79	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	24	07	07	07	-	5,00	1,67	1,67	1,67	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	10	10	07	07	-	2,84	2,84	1,91	1,91	-	2,2	9,5	11,5	460	2350	2850	10,76	6,0	-	-
	13	10	07	07	-	3,37	2,69	1,82	1,82	-	2,2	9,7	11,6	470	2370	2880	10,85	6,0	-	-
	16	10	07	07	-	3,62	2,63	1,78	1,78	-	2,2	9,8	11,6	480	2380	2880	10,89	6,0	-	-
	18	10	07	07	-	3,86	2,57	1,74	1,74	-	2,2	9,9	11,7	480	2390	2900	10,94	6,0	-	-
	22	10	07	07	-	4,27	2,44	1,65	1,65	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	24	10	07	07	-	4,63	2,29	1,54	1,54	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	13	13	07	07	-	3,21	3,21	1,74	1,74	-	2,2	9,9	11,7	480	2390	2900	10,94	6,0	-	-
	16	13	07	07	-	3,46	3,14	1,70	1,70	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
	18	13	07	07	-	3,66	3,05	1,65	1,65	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ 4 ΜΟΝΑΔΕΣ	22	13	07	07	-	4.02	2.87	1.55	1.55	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	13	07	07	-	4.38	2.70	1.46	1.46	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	16	16	07	07	-	3.35	3.35	1.65	1.65	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	18	16	07	07	-	3.55	3.25	1.60	1.60	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	16	07	07	-	3.91	3.07	1.51	1.51	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	16	07	07	-	4.26	2.89	1.42	1.42	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	18	18	07	07	-	3.45	3.45	1.55	1.55	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	18	07	07	-	3.80	3.26	1.47	1.47	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	18	07	07	-	4.15	3.08	1.38	1.38	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	10	10	10	07	-	2.61	2.61	2.61	1.76	-	2.2	9.6	11.6	470	2360	2880	10.80	6.0	-	-
	13	10	10	07	-	3.12	2.50	2.50	1.69	-	2.2	9.8	11.6	480	2380	2880	10.89	6.0	-	-
	16	10	10	07	-	3.36	2.44	2.44	1.65	-	2.2	9.9	11.7	480	2390	2900	10.94	6.0	-	-
	18	10	10	07	-	3.59	2.40	2.40	1.62	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	10	10	07	-	3.95	2.26	2.26	1.53	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	10	10	07	-	4.31	2.13	2.13	1.44	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	13	13	10	07	-	2.99	2.99	2.40	1.62	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	16	13	10	07	-	3.20	2.91	2.33	1.57	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	18	13	10	07	-	3.39	2.82	2.26	1.53	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	13	10	07	-	3.74	2.67	2.14	1.44	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	13	10	07	-	4.09	2.53	2.02	1.36	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	16	16	10	07	-	3.11	3.11	2.26	1.53	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	18	16	10	07	-	3.30	3.02	2.20	1.48	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	16	10	07	-	3.65	2.86	2.08	1.41	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	16	10	07	-	3.99	2.71	1.97	1.33	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	18	18	10	07	-	3.21	3.21	2.14	1.44	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	18	10	07	-	3.55	3.05	2.03	1.37	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	18	10	07	-	3.89	2.88	1.92	1.30	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	13	13	13	07	-	2.82	2.82	2.82	1.53	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	16	13	13	07	-	3.02	2.75	2.75	1.48	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	18	13	13	07	-	3.21	2.67	2.67	1.44	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	13	13	07	-	3.55	2.54	2.54	1.37	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	13	13	07	-	3.89	2.40	2.40	1.30	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	16	16	13	07	-	2.94	2.94	2.67	1.44	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	18	16	13	07	-	3.13	2.86	2.60	1.41	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	16	13	07	-	3.47	2.72	2.48	1.34	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	16	13	07	-	3.80	2.58	2.35	1.27	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	18	18	13	07	-	3.05	3.05	2.54	1.37	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	18	13	07	-	3.38	2.90	2.42	1.30	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	18	13	07	-	3.72	2.75	2.29	1.24	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	10	10	10	10	-	2.43	2.43	2.43	2.43	-	2.2	9.7	11.6	470	2370	2780	10.85	6.0	-	-
	13	10	10	10	-	2.91	2.33	2.33	2.33	-	2.2	9.9	11.7	480	2390	2900	10.94	6.0	-	-
	16	10	10	10	-	3.14	2.29	2.29	2.29	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	18	10	10	10	-	3.33	2.22	2.22	2.22	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	10	10	10	-	3.68	2.11	2.11	2.11	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	10	10	10	-	4.03	1.99	1.99	1.99	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	13	13	10	10	-	2.78	2.78	2.22	2.22	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	16	13	10	10	-	2.97	2.70	2.16	2.16	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	13	10	10	-	3.50	2.50	2.00	2.00	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	13	10	10	-	3.84	2.37	1.90	1.90	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	16	16	10	10	-	2.89	2.89	2.11	2.11	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	18	13	10	10	-	3.16	2.63	2.11	2.11	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	22	16	10	10	-	3.41	2.68	1.95	1.95	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	24	16	10	10	-	3.75	2.55	1.85	1.85	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	18	16	10	10	-	3.08	2.82	2.05	2.05	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-
	18	18	10	10	-	3.00	3.00	2.00	2.00	-	2.2	10.0	11.7	490	2400	2900	10.98	6.0	-	-



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AVG-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
		ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	4 ΜΟΝΑΔΕΣ	22	18	10	10	-	3,33	2,86	1,90	1,90	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		24	18	10	10	-	3,67	2,71	1,81	1,81	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		13	13	13	10	-	2,63	2,63	2,63	2,11	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		16	13	13	10	-	2,82	2,56	2,56	2,05	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		22	13	13	10	-	3,33	2,38	2,38	1,90	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		24	13	13	10	-	3,67	2,26	2,26	1,81	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		16	16	13	10	-	2,75	2,75	2,50	2,00	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		22	16	13	10	-	3,26	2,56	2,33	1,86	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		24	16	13	10	-	3,58	2,43	2,21	1,77	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		18	13	13	10	-	3,00	2,50	2,50	2,00	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		18	16	13	10	-	2,93	2,68	2,44	1,95	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		18	18	13	10	-	2,86	2,86	2,38	1,90	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		22	18	13	10	-	3,18	2,73	2,27	1,82	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		24	18	13	10	-	3,51	2,60	2,16	1,73	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		13	13	13	13	-	2,50	2,50	2,50	2,50	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		16	13	13	13	-	2,68	2,44	2,44	2,44	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		18	13	13	13	-	2,86	2,38	2,38	2,38	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		22	13	13	13	-	3,18	2,27	2,27	2,27	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		24	13	13	13	-	3,51	2,16	2,16	2,16	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		16	16	13	13	-	2,62	2,62	2,38	2,38	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		18	16	13	13	-	2,79	2,56	2,33	2,33	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		22	16	13	13	-	3,11	2,44	2,22	2,22	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		24	16	13	13	-	3,43	2,33	2,12	2,12	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		18	18	13	13	-	2,73	2,73	2,27	2,27	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		22	18	13	13	-	3,04	2,61	2,17	2,17	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
		24	18	13	13	-	3,36	2,49	2,07	2,07	-	2,2	10,0	11,7	490	2400	2900	10,98	6,0	-	-
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	5 ΜΟΝΑΔΕΣ	05	05	05	05	05	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,7	10,0	12,0	508	2350	3160	10,76	6,8	4,07	A+
		07	05	05	05	05	2,70	2,00	2,00	2,00	2,00	2,7	10,7	12,5	508	2520	3350	11,53	6,8	4,07	A+
		10	05	05	05	05	3,83	1,92	1,92	1,92	1,92	2,7	11,5	13,5	508	2740	4100	12,54	6,8	4,02	A+
		13	05	05	05	05	4,42	1,77	1,77	1,77	1,77	2,7	11,5	13,5	508	2740	4100	12,54	6,8	4,02	A+
		16	05	05	05	05	4,77	1,73	1,73	1,73	1,73	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		18	05	05	05	05	5,01	1,67	1,67	1,67	1,67	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		22	05	05	05	05	5,46	1,56	1,56	1,56	1,56	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		24	05	05	05	05	5,89	1,45	1,45	1,45	1,45	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		07	07	05	05	05	2,70	2,70	2,00	2,00	2,00	2,7	11,4	13,4	508	2690	4020	12,31	6,8	4,06	A+
		10	07	05	05	05	3,62	2,44	1,81	1,81	1,81	2,7	11,5	13,5	508	2740	4100	12,54	6,8	4,02	A+
		13	07	05	05	05	4,20	2,27	1,68	1,68	1,68	2,7	11,5	13,5	508	2740	4100	12,54	6,8	4,02	A+
		16	07	05	05	05	4,53	2,22	1,65	1,65	1,65	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		18	07	05	05	05	4,78	2,15	1,59	1,59	1,59	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		22	07	05	05	05	5,22	2,01	1,49	1,49	1,49	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		24	07	05	05	05	5,64	1,88	1,39	1,39	1,39	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		10	10	05	05	05	3,34	3,34	1,67	1,67	1,67	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		13	10	05	05	05	3,90	3,12	1,56	1,56	1,56	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		16	10	05	05	05	4,15	3,02	1,51	1,51	1,51	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		18	10	05	05	05	4,39	2,93	1,46	1,46	1,46	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		22	10	05	05	05	4,82	2,75	1,38	1,38	1,38	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		24	10	05	05	05	5,24	2,59	1,29	1,29	1,29	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		13	13	05	05	05	3,66	3,66	1,46	1,46	1,46	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		16	13	05	05	05	3,90	3,55	1,42	1,42	1,42	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		18	13	05	05	05	4,13	3,44	1,38	1,38	1,38	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		22	13	05	05	05	4,55	3,25	1,30	1,30	1,30	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		16	16	05	05	05	3,79	3,79	1,38	1,38	1,38	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		18	16	05	05	05	4,01	3,68	1,34	1,34	1,34	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		18	18	05	05	05	3,90	3,90	1,30	1,30	1,30	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
		07	07	07	05	05	2,57	2,57	2,57	1,90	1,90	2,7	11,5	13,2	508	2740	4120	12,54	6,8	4,02	A+



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AVG-E- ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
5 ΜΟΝΑΔΕΣ	10	07	07	05	05	3,49	2,36	2,36	1,75	1,75	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	13	07	07	05	05	4,06	2,19	2,19	1,63	1,63	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	16	07	07	05	05	4,32	2,12	2,12	1,57	1,57	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	18	07	07	05	05	4,56	2,05	2,05	1,52	1,52	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	22	07	07	05	05	4,99	1,93	1,93	1,43	1,43	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	24	07	07	05	05	5,42	1,81	1,81	1,34	1,34	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	10	10	07	05	05	3,18	3,18	2,15	1,59	1,59	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	13	10	07	05	05	3,73	2,98	2,01	1,49	1,49	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	16	10	07	05	05	3,97	2,89	1,95	1,44	1,44	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	18	10	07	05	05	4,20	2,80	1,89	1,40	1,40	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	22	10	07	05	05	4,63	2,64	1,78	1,32	1,32	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	13	13	07	05	05	3,50	3,50	1,89	1,40	1,40	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	16	13	07	05	05	3,74	3,40	1,84	1,36	1,36	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	18	13	07	05	05	3,97	3,31	1,78	1,32	1,32	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	16	16	07	05	05	3,64	3,64	1,78	1,32	1,32	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	18	16	07	05	05	3,86	3,54	1,74	1,29	1,29	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	10	10	10	05	05	2,93	2,93	2,93	1,46	1,46	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	13	10	10	05	05	3,44	2,75	2,75	1,38	1,38	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	16	10	10	05	05	3,68	2,67	2,67	1,34	1,34	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	18	10	10	05	05	3,90	2,60	2,60	1,30	1,30	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	13	13	10	05	05	3,25	3,25	2,60	1,30	1,30	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	07	07	07	07	05	2,43	2,43	2,43	2,43	1,80	2,7	11,5	13,2	508	2760	4120	12,63	6,8	3,99	A
	10	07	07	07	05	3,32	2,24	2,24	2,24	1,66	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	13	07	07	07	05	3,87	2,09	2,09	2,09	1,55	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	16	07	07	07	05	4,13	2,03	2,03	2,03	1,50	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	18	07	07	07	05	4,36	1,96	1,96	1,96	1,45	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	22	07	07	07	05	4,79	1,85	1,85	1,85	1,37	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	24	07	07	07	05	5,21	1,74	1,74	1,74	1,29	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	10	10	07	07	05	3,04	3,04	2,05	2,05	1,52	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	13	10	07	07	05	3,57	2,85	1,93	1,93	1,43	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	16	10	07	07	05	3,81	2,77	1,87	1,87	1,38	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	18	10	07	07	05	4,03	2,69	1,82	1,82	1,34	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	13	13	07	07	05	3,36	3,36	1,82	1,82	1,34	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	16	13	07	07	05	3,59	3,27	1,76	1,76	1,31	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	10	10	10	07	05	2,80	2,80	2,80	1,89	1,40	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	13	10	10	07	05	3,31	2,64	2,64	1,78	1,32	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	16	10	10	07	05	3,54	2,57	2,57	1,74	1,29	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	10	10	10	10	05	2,60	2,60	2,60	2,60	1,30	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,63	6,8	4,06	A+
	07	07	07	07	07	2,28	2,28	2,28	2,28	2,28	2,7	11,4	13,4	508	2690	4020	12,31	6,8	4,06	A+
	10	07	07	07	07	3,16	2,13	2,13	2,13	2,13	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	13	07	07	07	07	3,70	2,00	2,00	2,00	2,00	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	07	07	07	07	3,95	1,94	1,94	1,94	1,94	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	18	07	07	07	07	4,18	1,88	1,88	1,88	1,88	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	10	10	07	07	07	2,91	2,91	1,96	1,96	1,96	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	13	10	07	07	07	3,42	2,74	1,85	1,85	1,85	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	10	07	07	07	3,66	2,66	1,79	1,79	1,79	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	18	10	07	07	07	3,88	2,59	1,75	1,75	1,75	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	13	13	07	07	07	3,23	3,23	1,75	1,75	1,75	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	13	07	07	07	3,46	3,15	1,70	1,70	1,70	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	18	13	07	07	07	3,68	3,06	1,65	1,65	1,65	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	16	07	07	07	3,37	3,37	1,65	1,65	1,65	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	18	16	07	07	07	3,58	3,28	1,61	1,61	1,61	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	10	10	10	07	07	2,69	2,69	2,69	1,82	1,82	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	13	10	10	07	07	3,18	2,54	2,54	1,72	1,72	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	13	13	10	07	07	3,02	3,02	2,41	1,63	1,63	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	10	10	07	07	3,40	2,48	2,48	1,67	1,67	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	18	10	10	07	07	3,62	2,41	2,41	1,63	1,63	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	13	13	13	07	07	2,87	2,87	2,87	1,55	1,55	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	13	13	07	07	3,08	2,80	2,80	1,51	1,51	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	18	13	13	07	07	3,28	2,73	2,73	1,48	1,48	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ



RAS MULTI ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-5M34G3AV6-E - ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΩΝ 5-SPLIT SIZE 34

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ					ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ(KW)					ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (W)			ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	PDH	SCOP	ΕΝΕΡΓ. ΚΛΑΣΗ
	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΜΟΝ. Α	ΜΟΝ. Β	ΜΟΝ. Γ	ΜΟΝ. Δ	ΜΟΝ. Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΟΝΟΜ.			
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΙΣΗΣ 5 ΜΟΝΑΔΕΣ	16	16	10	07	07	3,15	3,15	2,29	1,55	1,55	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	18	16	10	07	07	3,36	3,08	2,24	1,51	1,51	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	16	13	07	07	3,01	3,01	2,73	1,48	1,48	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	18	16	13	07	07	3,21	2,94	2,67	1,44	1,44	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	10	10	10	10	07	2,50	2,50	2,50	2,50	1,69	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	13	10	10	10	07	2,97	2,38	2,38	2,38	1,60	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	10	10	10	07	3,19	2,32	2,32	2,32	1,56	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	18	10	10	10	07	3,39	2,26	2,26	2,26	1,53	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	13	13	10	10	07	2,83	2,83	2,26	2,26	1,53	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	13	10	10	07	3,04	2,76	2,21	2,21	1,49	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	18	13	10	10	07	3,24	2,70	2,16	2,16	1,46	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	16	10	10	07	2,97	2,97	2,16	2,16	1,46	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	13	13	13	10	07	2,70	2,70	2,70	2,16	1,46	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	13	13	10	07	2,90	2,64	2,64	2,11	1,42	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	16	13	10	07	2,83	2,83	2,58	2,06	1,39	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	13	13	13	13	07	2,58	2,58	2,58	2,58	1,39	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	13	13	13	07	2,77	2,52	2,52	2,52	1,36	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	16	13	13	07	2,72	2,72	2,47	2,47	1,33	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	10	10	10	10	10	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	13	10	10	10	10	2,79	2,23	2,23	2,23	2,23	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	10	10	10	10	2,99	2,18	2,18	2,18	2,18	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	18	10	10	10	10	3,19	2,13	2,13	2,13	2,13	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	13	13	10	10	10	2,66	2,66	2,13	2,13	2,13	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	13	10	10	10	2,86	2,60	2,08	2,08	2,08	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	18	13	10	10	10	3,05	2,54	2,03	2,03	2,03	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	16	10	10	10	2,80	2,80	2,03	2,03	2,03	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	13	13	13	10	10	2,54	2,54	2,54	2,03	2,03	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	13	13	10	10	2,74	2,49	2,49	1,99	1,99	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	18	13	13	10	10	2,93	2,44	2,44	1,95	1,95	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	16	13	10	10	2,75	2,75	2,50	2,00	2,00	2,7	12,0	14,0	508	2830	4200	12,97	6,8	4,06	A+
	13	13	13	13	10	2,44	2,44	2,44	2,44	1,95	2,7	11,7	13,7	508	2760	4120	12,64	6,8	4,06	A+
	16	13	13	13	10	2,69	2,45	2,45	2,45	1,96	2,7	12,0	14,0	508	2830	4200	12,97	6,8	4,06	A+
	18	13	13	13	10	2,88	2,40	2,40	2,40	1,92	2,7	12,0	14,0	508	2830	4200	12,97	6,8	4,06	A+
	16	16	13	13	10	2,64	2,64	2,40	2,40	1,92	2,7	12,0	14,0	508	2830	4200	12,97	6,8	4,06	A+
	13	13	13	13	13	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,7	12,0	14,0	508	2830	4200	12,97	6,8	4,06	A+
	16	13	13	13	13	2,59	2,35	2,35	2,35	2,35	2,7	12,0	14,0	508	2830	4200	12,97	6,8	4,06	A+
	22	*07	*07	*07	*07	4,60	1,77	1,77	1,77	1,77	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	22	*10	*07	*07	*07	4,29	2,45	1,65	1,65	1,65	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	22	*10	*10	*07	*07	4,01	2,29	2,29	1,55	1,55	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	22	*10	*10	*10	*07	3,77	2,16	2,16	2,16	1,46	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	22	*10	*10	*10	*10	3,56	2,03	2,03	2,03	2,03	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	22	13	*07	*07	*07	4,07	2,91	1,57	1,57	1,57	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	22	13	*10	*07	*07	3,83	2,73	2,19	1,48	1,48	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	22	13	*10	*10	*07	3,61	2,58	2,06	2,06	1,39	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	22	13	*10	*10	*10	3,50	2,50	2,00	2,00	2,00	2,5	12,0	14,0	487	2830	4200	12,97	6,8	3,94	A
	22	13	13	*07	*07	3,66	2,61	2,61	1,41	1,41	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	22	13	13	*10	*07	3,54	2,53	2,53	2,03	1,37	2,5	12,0	14,0	487	2830	4200	12,97	6,8	3,94	A
	22	13	13	*10	*10	3,36	2,40	2,40	1,92	1,92	2,5	12,0	14,0	487	2830	4200	12,97	6,8	3,94	A
	22	13	13	13	*07	3,40	2,43	2,43	2,43	1,31	2,5	12,0	14,0	487	2830	4200	12,97	6,8	3,94	A
	24	*07	*07	*07	*07	5,01	1,67	1,67	1,67	1,67	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	24	*10	*07	*07	*07	4,69	2,32	1,56	1,56	1,56	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	24	*10	*10	*07	*07	4,41	2,18	2,18	1,47	1,47	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	24	*10	*10	*10	*07	4,16	2,05	2,05	2,05	1,39	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	24	*10	*10	*10	*10	3,93	1,94	1,94	1,94	1,94	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	24	13	*07	*07	*07	4,47	2,76	1,49	1,49	1,49	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	24	13	*10	*07	*07	4,21	2,60	2,08	1,40	1,40	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	24	13	*10	*10	*07	3,98	2,46	1,97	1,97	1,33	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	24	13	*10	*10	*10	3,87	2,39	1,91	1,91	1,91	2,5	12,0	14,0	487	2830	4200	12,97	6,8	3,94	A
	24	13	13	*07	*07	4,03	2,49	2,49	1,34	1,34	2,5	11,7	14,0	487	2760	4200	12,64	6,8	3,94	A
	24	13	13	*10	*07	3,92	2,42	2,42	1,94	1,31	2,5	12,0	14,0	487	2830	4200	12,97	6,8	3,94	A



ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Λύσεις για επαγγελματίες, από επαγγελματίες

Τα συστήματα Digital και Super Digital Inverter της Toshiba προσφέρουν μεγάλη εξοικονόμηση στο κόστος λειτουργίας τους και εξαιρετικά συμπαγείς μονάδες. Με τη χρήση προηγμένης τεχνολογίας, τα εργονομικά χειριστήρια και τις ευέλικτες δυνατότητες εγκατάστασης, οι μονάδες είναι ιδανικές για κάθε εμπορική εφαρμογή.

Με μια πλήρη σειρά εσωτερικών μονάδων: οροφής, κασέτες, καναλάτες, αναρτώμενες και τοίχου μπορεί να ικανοποιήσουν οποιαδήποτε εμπορική εφαρμογή. Η διεύρυνση της γκάμας με μέγιστη ψυκτική απόδοση έως και 27kW παρέχει τη δυνατότητα για πρόσθετες εμπορικές εφαρμογές με μεγαλύτερους όγκους.

The Toshiba logo is displayed in a bold, red, sans-serif font. The background of the entire advertisement is a grayscale photograph of a modern office interior with desks, chairs, and track lighting. A large, semi-transparent gray circle is positioned on the right side, and a red geometric shape is partially visible on the far right edge.



ΥΨΗΛΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΑΙ ΜΕΙΩΜΕΝΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Τα συστήματα Digital και Super Digital Inverter της Toshiba είναι ισχυρά αλλά και εξαιρετικά αποδοτικά. Προσφέρουν άριστο κλιματισμό σε συνδυασμό με μεγάλη εξοικονόμηση ενέργειας. Οι μονάδες Super Digital Inverter προσφέρουν την καλύτερη απόδοση στην αγορά σε συνθήκες μερικού φορτίου τόσο στη λειτουργία ψύξης όσο και στη λειτουργία θέρμανσης. Στις περισσότερες εφαρμογές τα συστήματα αυτά μπορούν να μειώσουν την Εποχική Κατανάλωση Ενέργειας. Η διαχείριση μεταβλητής ισχύος του συμπιεστή επιτρέπει στα συστήματα Digital και Super Digital Inverter να διατηρούν τον έλεγχο της θερμοκρασίας δωματίου και να εξασφαλίζουν ελάχιστη κατανάλωση ενέργειας.

Η σειρά κλιματιστικών **Toshiba Super Digital Inverter** συνδυάζει την οικονομία και την οικολογία. Διαθέτουν προηγμένη τεχνολογία, ευέλικτο έλεγχο και εύκολη εγκατάσταση προσφέροντας φυσική άνεση και ευκολία σε κάθε επαγγελματικό περιβάλλον. Οι εξωτερικές μονάδες SDI είναι συμβατές με την πλήρη σειρά των εσωτερικών μονάδων: Κασέτα, Καναλάτη, Οροφής και Τοίχου.



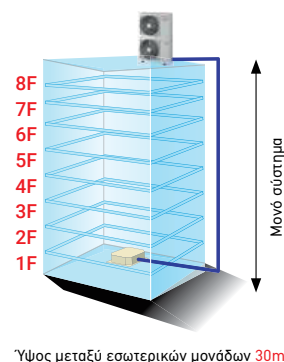
ΙΔΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ: ΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ DC TWIN ROTARY & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ INVERTER ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Τα πλεονεκτήματα της τεχνολογίας inverter βελτιώνονται ακόμα περισσότερο όταν συνδυάζεται με τους διπλούς περιστροφικούς συμπιεστές (twin-rotary) της Toshiba. Έτσι έχουμε εξαιρετικό έλεγχο της ταχύτητας σε όλο το εύρος ισχύος από 20 έως 100%: ένα αποκλειστικό πλεονέκτημα της Toshiba!

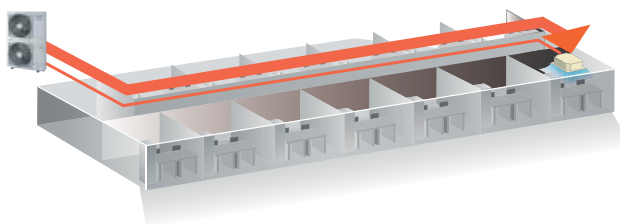


ΕΥΕΛΙΞΙΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ

Το Super Digital Inverter ηγείται του κλάδου, υποστηρίζοντας υψομετρικές διαφορές έως και 30 μέτρα σε ένα μόνο σύστημα. Το ύψος αυτό είναι αρκετό για να καλύψει ένα κτίριο οκτώ ορόφων. Επιτρέπει την «αόρατη» εγκατάσταση της εξωτερικής μονάδας προσφέροντας μεγαλύτερη ευελιξία (μόνο στα 4 & 5HP).



Ύψος μεταξύ εσωτερικών μονάδων 30m



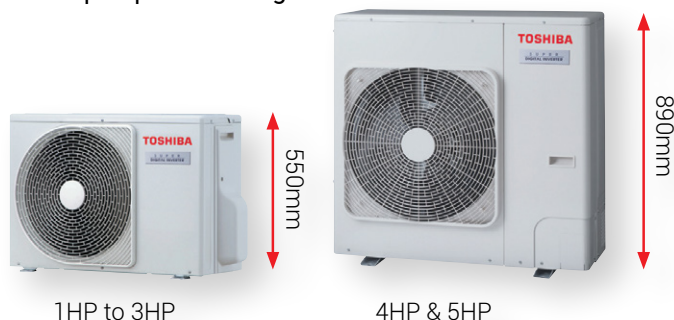
DIGITAL INVERTER

Η Toshiba συνεχίζει να βελτιώνει τη σειρά των πολυδιαιρούμενων συστημάτων της που έχει αναπτύξει ειδικά για εμπορικές εφαρμογές. Το **Digital Inverter** (DI) έχει σχεδιαστεί από την αρχή για να είναι περισσότερο συμπαγές και αποδοτικό.

Η σχεδίαση των συστημάτων αυτών προσφέρει σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας για άμεση απόδοση της επένδυσης. Η άνεση, η εύκολη εγκατάσταση και η απλότητά των συστημάτων Toshiba αποτελούν τα μεγαλύτερα πλεονεκτήματά τους.

ΜΙΚΡΟ ΚΑΙ ΕΛΑΦΡΥ ΠΛΑΙΣΙΟ

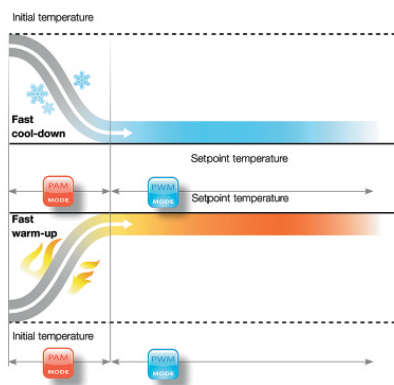
Με λιγότερο από 900mm ως τους 5 HP το Digital Inverter είναι εξαιρετικά συμπαγές και μπορεί να εγκατασταθεί σε πολύ μικρούς χώρους. Επιπλέον, τα πλαίσια κάτω από 5 HP ζυγίζουν λιγότερο από 70kg.



SMART INVERTER

Ο υβριδικός ελεγκτής Inverter συνδυάζει δύο έξυπνους μηχανισμούς ελέγχου ώστε να φτάνει στην προγραμματισμένη θερμοκρασία το συντομότερο δυνατόν με μέγιστη αποδοτικότητα:

- Η λειτουργία PAM επιτυγχάνει γρήγορα υψηλή απόδοση και επιθυμητή άνεση
- Η λειτουργία PWM μειώνει την παροχή ενέργειας για τη μεγιστοποίηση της αποδοτικότητας



Το αποτέλεσμα: υψηλό επίπεδο αποδοτικότητας.

TOSHIBA

INVERTERS



SCOP max.
5,51

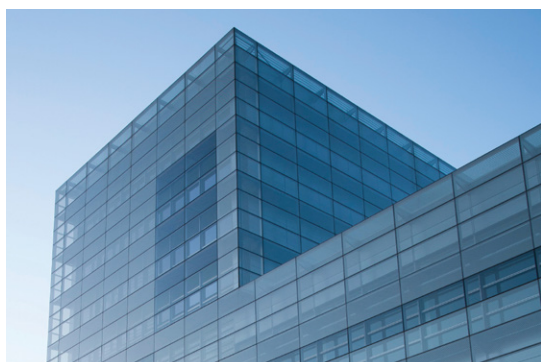


Απόδοση
5kW-14kW



Λειτουργία
-27°C/+52°C

SUPER DIGITAL INVERTER



Η σειρά Super Digital Inverter από την Toshiba βρίσκεται στην κορυφή της ενεργειακής αποδοτικότητας, του εύρους λειτουργίας και του μήκους σωληνώσεων, προσφέροντας την καλύτερη λύση για την πλειονότητα των εμπορικών και μεγάλων οικιακών εφαρμογών.

ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΚΟΡΥΦΑΙΑ ΑΠΟΔΟΣΗ

- ✓ Με SCOP υψηλής απόδοσης έως 5,51 χάρη στην τεχνολογία Inverter της Toshiba



ΕΥΡΥ ΦΑΣΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

- ✓ Με εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας από -27°C (θέρμανση) ως +52°C (ψύξη) το σύστημα έχει δυνατότητα λειτουργίας σε μεγάλο εύρος θερμοκρασιών
- ✓ Αθόρυβη λειτουργία



ΕΥΕΛΙΞΙΑ

- ✓ Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε μονές, διπλές ή τριπλές εσωτερικές εφαρμογές



ΕΥΚΟΛΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- ✓ Αφαιρούμενα γωνιακά φύλλα για εύκολη πρόσβαση
- ✓ Λειτουργία αυτοδιάγνωσης

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ / ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΩΝ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

			RAV-GP561ATW-E 2 HP	RAV-GP801ATW-E 3 HP	RAV-GP1101AT-E 4 HP	RAV-GP1401AT-E 5 HP
Παροχή Αέρα	m ³ /h - l/s		2.250 - 625	3.180 - 883	6.960 - 1.933	6.960 - 1.933
Στάθμη Θορύβου	dB(A)	Ψ	46	46	49	50
Ηχητική Ισχύς	dB(A)	Ψ	63	63	66	67
Εύρος Λειτουργίας	°C	Ψ	-15 / 52	-15 / 52	-15 / 52	-15 / 52
Στάθμη Θορύβου	dB(A)	Θ	48	48	50	51
Ηχητική Ισχύς	dB(A)	Θ	65	65	67	68
Εύρος Λειτουργίας	°C	Θ	-27 / 15	-27 / 15	-27 / 15	-27 / 15
Διαστάσεις (Υ×Π×Β)	mm		630 × 799 × 299	1.050 × 1.010 × 370	1.550 × 1.010 × 370	1.550 × 1.010 × 370
Βάρος	kg		45	74	104	104
Τύπος Συμπιεστή			DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Συνδέσεις Flare						
Αερίου			1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Υγρού			1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
Ελάχιστο Μήκος Σωληνώσεων	m		3"	3"	3"	3"
Μέγιστο Μήκος Σωληνώσεων	m		50	50	75	75
Μέγιστη Υψομετρική Διαφορά	m		30	30	30	30
Μήκος Σωληνώσεων χωρίς πλήρωση Ψυκτικού	m		20	30	30	30
Πλήρωση Ψυκτικού (R32)	Τύπος/ Κιλά		R32 / 1,35	R32 / 1,9	R32 / 3,1	R32 / 3,1
Παροχή Ηλεκτρικού Ρεύματος	V-ph-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ / ΤΡΙΦΑΣΙΚΩΝ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

			RAV-GP1101AT8-E 4 HP	RAV-GP1401AT8-E 5 HP	RAV-GP1601AT8-E 6 HP
Παροχή Αέρα	m ³ /h - l/s		6.060 - 1.683	6.180 - 1.717	6.180 - 1.717
Στάθμη Θορύβου	dB(A)	Ψ	49	51	51
Ηχητική Ισχύς	dB(A)	Ψ	66	68	68
Εύρος Λειτουργίας	°C	Ψ	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46
Στάθμη Θορύβου	dB(A)	Θ	50	52	53
Ηχητική Ισχύς	dB(A)	Θ	67	69	70
Εύρος Λειτουργίας	°C	Θ	-20 / 15	-20 / 15	-20 / 15
Διαστάσεις (Υ×Π×Β)	mm		1340 × 900 × 320	1340 × 900 × 320	1340 × 900 × 320
Βάρος	kg		95	95	95
Τύπος Συμπιεστή			DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Συνδέσεις Flare					
Αερίου			5/8"	5/8"	5/8"
Υγρού			3/8"	3/8"	3/8"
Ελάχιστο Μήκος Σωληνώσεων	m		3	3	3
Μέγιστο Μήκος Σωληνώσεων	m		75	75	75
Μέγιστη Υψομετρική Διαφορά	m		30	30	30
Μήκος Σωληνώσεων χωρίς πλήρωση Ψυκτικού	m		30	30	30
Πλήρωση Ψυκτικού (R32)	Τύπος/ Κιλά		R32 / 2,6	R32 / 2,6	R32 / 2,6
Παροχή Ηλεκτρικού Ρεύματος	V-ph-Hz		380/415-3N-50	380/415-3N-50	380/415-3N-50

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης



INVERTERS



SCOP max.
4,51



Απόδοση
2kW-16kW



Λειτουργία
-15°C/+46°C

DIGITAL INVERTER



Το Digital Inverter της Toshiba φέρνει την προηγμένη τεχνολογία Inverter στις εμπορικές εφαρμογές, προσφέροντας σημαντικά πλεονεκτήματα από άποψη ισχύος, εξοικονόμησης ενέργειας, καλύτερου ελέγχου και χαμηλής πλήρωσης με ψυκτικό μέσο, ενώ διαθέτει την ελαφρύτερη σειρά εξωτερικών μονάδων του κλάδου με τις μικρότερες διαστάσεις.

ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Ελαφρύ και Συμπαγές

- ✓ Ως 14kW με ύψος μόλις 1.340 mm και βάρος 95 κιλά



Ευρύ Φάσμα Εφαρμογών

- ✓ Συμβατό με μια ευρεία γκάμα εσωτερικών μονάδων: κασέτα 4 κατευθύνσεων, συμπαγή κασέτα 4 κατευθύνσεων
- ✓ Λεπτή καναλάτη, κανονική καναλάτη, τοίχου και οροφής



Αποδοτικότητα και Εξοικονόμηση Ενέργειας

- ✓ Η τεχνολογία Vector Intelligent Drive Unit (IPDU) εξασφαλίζει βηματική μείωση της ισχύος κατά 1% μεταξύ φορτίου 50% και 100% για βέλτιστο έλεγχο



Εύκολη Συντήρηση

- ✓ Αφαιρούμενα γωνιακά φύλλα για εύκολη πρόσβαση
- ✓ Λειτουργία αυτοδιάγνωσης

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ / ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΩΝ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			RAV-GM301ATP-E 1 HP	RAV-GM301ATP-E 1 HP	RAV-GM561ATP-E 2 HP	RAV-GM801ATP-E 3 HP	RAV-GM901ATP-E 3.5 HP	RAV-GM1101ATP-E 4 HP
Παροχή Αέρα	m ³ /h - l/s		1.800 - 500	2.200 - 611	2.400 - 667	2.700 - 750	2.900 - 806	4.080 - 1.133
Στάθμη Θορύβου	dB(A)	Ψ	46	49	46	48	51	54
Ηχητική Ισχύς	dB(A)	Ψ	61	64	63	65	68	70
Εύρος Λειτουργίας	°C	Ψ	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46
Στάθμη Θορύβου	dB(A)	Θ	47	50	48	52	55	57
Ηχητική Ισχύς	dB(A)	Θ	62	65	65	69	72	74
Εύρος Λειτουργίας	°C	Θ	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15
Διαστάσεις (Υ×Π×Β)	mm		550 × 780 × 290	550 × 780 × 290	550 × 780 × 290	550 × 780 × 290	630 × 800 × 300	890 × 900 × 320
Βάρος	kg		33	39	40	44	47	68
Τύπος Συμπιεστή			DC Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Συνδέσεις Flare								
Αερίου			3/8"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Υγρού			1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
Ελάχιστο Μήκος Σωληνώσεων	m		2	2	5	5	5	5
Μέγιστο Μήκος Σωληνώσεων	m		20	20	30	30	50	50
Μέγιστη Υψομετρική Διαφορά	m		10	10	30	30	30	30
Μήκος Σωληνώσεων χωρίς πλήρωση Ψυκτικού	m		15	15	20	20	20	30
Πλήρωση Ψυκτικού (R32)	Τύπος/Κιλιά		R32 / 0.6	R32 / 0.9	R32 / 0.9	R32 / 1.3	R32 / 2.0	R32 / 2.1
Παροχή Ηλεκτρικού Ρεύματος	V-ph-Hz		220/240-1-50 220-1-60	220/240-1-50 220-1-60	220/240-1-50 220-1-60	220/240-1-50 220-1-60	220/240-1-50 220-1-60	220/240-1-50 220-1-60

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ / ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΩΝ - ΤΡΙΦΑΣΙΚΩΝ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			RAV-GM1401ATP-E 5 HP	RAV-GM1601ATP-E 6 HP	RAV-GM1101AT8P-E 4 HP	RAV-GM1401AT8P-E 5 HP	RAV-GM1601AT8P-E 6 HP
Παροχή Αέρα	m ³ /h - l/s		4.200 - 1.167	6.900 - 1.917	4.080 - 1.133	4.200 - 1.167	6.900 - 1.917
Στάθμη Θορύβου	dB(A)	Ψ	55	53	54	55	53
Ηχητική Ισχύς	dB(A)	Ψ	70	70	70	70	70
Εύρος Λειτουργίας	°C	Ψ	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46
Στάθμη Θορύβου	dB(A)	Θ	57	55	57	57	55
Ηχητική Ισχύς	dB(A)	Θ	74	72	74	74	72
Εύρος Λειτουργίας	°C	Θ	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15
Διαστάσεις (Υ×Π×Β)	mm		890 × 900 × 320	1.340 × 900 × 320	890 × 900 × 320	890 × 900 × 320	1.340 × 900 × 320
Βάρος	kg		68	95	68	68	94
Τύπος Συμπιεστή			DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Συνδέσεις Flare							
Αερίου			5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Υγρού			3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Ελάχιστο Μήκος Σωληνώσεων	m		5	5	5	5	5
Μέγιστο Μήκος Σωληνώσεων	m		50	50	50	50	50
Μέγιστη Υψομετρική Διαφορά	m		30	30	30	30	30
Μήκος Σωληνώσεων χωρίς πλήρωση Ψυκτικού	m		30	30	30	30	30
Πλήρωση Ψυκτικού (R32)	Τύπος/Κιλιά		R32 / 2.1	R32 / 2.4	R32 / 2.1	R32 / 2.1	R32 / 2.4
Παροχή Ηλεκτρικού ρεύματος	V-ph-Hz		220/240-1-50 220-1-60	220/240-1-50 220-1-60	380/415-3-50, 380-3-60	380/415-3-50, 380-3-60	380/415-3-50, 380-3-60

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης



INVERTERS



SCOP max.
3,51



Απόδοση
19kW-27kW



Λειτουργία
-27°C/+46°C

BIG DIGITAL INVERTER

Το Big DI έχει σχεδιαστεί για να προσφέρει υψηλή απόδοση με πολύ μικρό ενεργειακό αποτύπωμα.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΥΨΗΛΗ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

- ✓ Το καλύτερο EER και COP στην κλάση του, χάρη στον αποκλειστικό διπλό περιστροφικό συμπιεστή Inverter της Toshiba που κατασκευάζεται στην Ιαπωνία
- ✓ Συμμορφώνεται με την οδηγία ERP lot 21
- ✓ Κορυφαία αποδοτικότητα σε συνθήκες μερικού φορτίου



ΕΥΡΥ ΦΑΣΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

- ✓ Επιτρέπει τη σύνδεση τεσσάρων εσωτερικών μονάδων (ιδίου τύπου και ισχύος) σε μία εξωτερική μονάδα
- ✓ Συμβατό με μια ευρεία γκάμα εσωτερικών μονάδων: κασέτα 4 κατευθύνσεων, συμπαγή κασέτα 4 κατευθύνσεων, λεπτή καναλάτη, κανονική καναλάτη, τοίχου και οροφής



ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ

- ✓ Ενσωματωμένο σύστημα ανίχνευσης διαρροών
- ✓ Συμβατό με τον κανονισμό περί παγίδευσης των δαχτύλων των παιδιών

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ - ΤΡΙΦΑΣΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ Μ.ΟΝΑΔΑ

			RAV-GM2241AT8-E1 8 HP	RAV-GM2801AT8-E1 10 HP
Παροχή Αέρα	m³/h - l/s		9.150 - 2.541	10.890 - 3.025
Στάθμη Θορύβου	dB(A)	Ψ	58	61
Ηχητική Ισχύς	dB(A)	Ψ	76	78
Εύρος Λειτουργίας	°C	Ψ	-15 / 46	-15 / 46
Στάθμη Θορύβου (Y/X)	dB(A)	Θ	60	63
Ηχητική Ισχύς	dB(A)	Θ	76	80
Εύρος Λειτουργίας	°C	Θ	-27 / 15	-27 / 15
Διαστάσεις (Y×Π×B)	mm		1.550 × 1.010 × 370	1.550 × 1.010 × 370
Βάρος	kg		142	142
Τύπος Συμπιεστή			DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Συνδέσεις Flare				
Αερίου			1 1/8"	1 1/8"
Υγρού			1/2"	1/2"
Ελάχιστο Μήκος Σωληνώσεων	m		5	5
Μέγιστο Μήκος Σωληνώσεων	m		100	100
Μέγιστη Υψομετρική Διαφορά	m		30	30
Μήκος Σωληνώσεων χωρίς πλήρωση Ψυκτικού	m		30	30
Πλήρωση Ψυκτικού (R32)	Type /Kg		R32 / 5.0	R32 / 5.0
Παροχή Ηλεκτρικού Ρεύματος	V-ph-Hz		380/415-3N-50	380/415-3N-50

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης





SCOP max.
5.22



Απόδοση
5kW-16kW



Λειτουργία
-27°C/+52°C (SDI)
-15°C/+46°C (DI)

ΚΑΣΕΤΑ 4 ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΩΝ

Κασέτα 4 κατευθύνσεων που σχεδιάστηκε για να προσφέρει ομοιόμορφη κατανομή του αέρα και απόλυτη άνεση. Αποτελεί την ιδανική λύση για μικρές εμπορικές εφαρμογές.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΑΝΕΣΗ

- ✓ Δύο επιλογές σχήματος περσίδων: περσίδες ευθείας ροής και περσίδες ευρείας ροής για βέλτιστη κατανομή αέρα
- ✓ Ανεξάρτητη ρύθμιση περσίδων: 3 διαφορετικές επιλογές κίνησης περσίδων: κανονική, διαγώνια, αντίθετη ή επαναφορά.
- ✓ Ευρεία ροή αέρα προς όλες τις κατευθύνσεις



ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ

- ✓ Λειτουργία αυτοκαθαρισμού και άκρο Ag Ion για προστασία κατά της μούχλας στο καπάκι της αποχέτευσης
- ✓ Ενσωματωμένη αντλία αποχέτευσης μεγάλου ύψους



ΕΥΚΟΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- ✓ Συμπαγές πλαίσιο με ύψος μόλις 256mm (μεγέθη 5 και 8)
- ✓ Ελαφριά μονάδα για εύκολη και γρήγορη εγκατάσταση

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ SUPER DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-GP561ATW-E RAV-RM561UTP-E	RAV-GP801ATW-E RAV-RM801UTP-E	RAV-GP1101AT-E RAV-RM1101UTP-E	RAV-GP1101AT8-E RAV-RM1101UTP-E	RAV-GP1401AT-E RAV-RM1401UTP-E	RAV-GP1401AT8-E RAV-RM1401UTP-E	RAV-GP1601AT8-E RAV-RM1601UTP-E
Ψυκτική Απόδοση	kW	5,0	7,1	10,0	10,0	12,5	12,5	14,0
Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	kW	1,2-5,6	1,9 - 8,0	3,1 - 12,0	2,6 - 12,0	3,1 - 14,0	2,6 - 14,0	2,6 - 16,0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW Ψ	0,19 - 1,22 - 1,97	0,26 - 1,58 - 3,15	0,53 - 2,13 - 3,05	0,66 - 2,32 - 3,60	0,53 - 3,16 - 3,55	0,66 - 3,42 - 4,40	0,66 - 4,34 - 5,70
EER		4,10	4,49	4,69	4,31	3,96	3,65	3,23
SEER		7,61	8,80	8,65	7,1	8,15	7,01	6,72
Ενεργειακή Κλάση	Ψ	A++	A+++	A+++	A++	TBD	TBD	TBD
Εποχιακή Κατανάλωση	kWh/a Ψ	230	282	405	492	920	1.069	1.249
Θερμική Απόδοση	kW	5,6	8,0	11,2	11,2	14,0	14,0	16,0
Θερμική Απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW	0,9 - 8,1	1,3 - 11,3	2,6 - 13,0	2,4 - 15,6	2,6 - 16,5	2,4 - 18,0	2,4 - 19,0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW Θ	0,16 - 1,30 - 2,76	0,20 - 1,77 - 3,47	0,40 - 2,34 - 3,08	0,53 - 2,41 - 4,30	0,40 - 3,21 - 4,38	0,53 - 3,41 - 5,50	0,53 - 4,28 - 6,51
COP	W/W	4,31	4,52	4,79	4,65	4,36	4,11	3,74
SCOP (μεσαία ζώνη)		4,96	5,22	4,73	4,36	4,72	4,36	4,36
Ενεργειακή Κλάση (μεσαία ζώνη)	Θ	A++	A+++	A++	A+	TBD	TBD	TBD
Εποχιακή Κατανάλωση Ενέργειας	kWh/a Θ	1.071	1.367	2.719	3.047	2.844	3.049	3.049

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-GM561ATP-E RAV-RM561UTP-E	RAV-GM801ATP-E RAV-RM801UTP-E	RAV-GM901ATP-E RAV-RM901UTP-E	RAV-GM1101ATP-E RAV-RM1101UTP-E	RAV-GM1101AT8P-E RAV-RM1101UTP-E	RAV-GM1401ATP-E RAV-RM1401UTP-E	RAV-GM1401AT8P-E RAV-RM1401UTP-E	RAV-GM1601ATP-E RAV-RM1601UTP-E	RAV-GM1601AT8P-E RAV-RM1601UTP-E
Ψυκτική Απόδοση	kW	5,0	6,7	8,0	9,5	9,5	12,0	12,0	14,0	14,0
Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	kW	1,5 - 5,6	1,5 - 8,0	1,9 - 8,8	3,0 - 11,2	3,0 - 11,2	3,0 - 13,2	3,0 - 13,2	3,0 - 16,0	3,0 - 16,0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW Ψ	0,26 - 1,56 - 1,86	0,26 - 2,22 - 2,60	0,30 - 2,42 - 3,0	0,60 - 2,87 - 4,10	0,60 - 2,87 - 4,10	0,60 - 4,29 - 4,71	0,60 - 4,29 - 4,71	4,49	4,49
EER		3,21	3,02	3,30	3,31	3,31	2,8	2,8	3,12	3,12
SEER		6,34	5,81	7,20	6,15	6,15	5,71	5,71	6,3	6,3
Ενεργειακή Κλάση	Ψ	A++	A+	A++	A++	A++	A+	A+	TBD	TBD
Εποχιακή Κατανάλωση	kWh/a Ψ	276	403	389	540	540	736	736	1.333	1.333
Θερμική Απόδοση	kW	5,3	7,7	9,0	11,2	11,2	13,0	13,0	16,0	16,0
Θερμική Απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW	1,5 - 6,3	1,5 - 9,0	1,6 - 9,9	3,0 - 13,0	3,0 - 13,0	3,0 - 16,0	3,0 - 16,0	3,0 - 18,0	3,0 - 18,0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW Θ	0,26 - 1,36 - 2,08	0,26 - 2,13 - 3,03	3,0 - 2,65 - 2,90	0,60 - 2,93 - 4,30	0,60 - 2,93 - 4,30	0,60 - 3,46 - 4,50	0,60 - 3,46 - 4,50	0,65 - 4,43 - 5,66	0,65 - 4,43 - 5,66
COP	W/W	3,90	3,62	3,72	3,82	3,82	3,76	3,76	3,61	3,61
SCOP (μεσαία ζώνη)		4,60	4,42	4,60	4,28	4,28	4,29	4,29	4,35	4,35
Ενεργειακή Κλάση (μεσαία ζώνη)	Θ	A++	A+	A++	A+	A+	A+	A+	TBD	TBD
Εποχιακή Κατανάλωση Ενέργειας	kWh/a Θ	852	1.615	1.917	2.615	2.615	2.611	2.611	2.573	2.573

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑΣ		RAV-RM561UTP-E	RAV-RM801UTP-E	RAV-GM901UTP-E	RAV-RM1101UTP-E	RAV-RM1401UTP-E	RAV-RM1601UTP-E
Παροχή Αέρα (Y/X)	m³/h - l/s	1.050/780 - 291/217	1.230/810 - 342/225	1.600/900 - 444/250	2.010/1170 - 558/325	2.100/1230 - 583/342	2.130/1260 - 592/350
Στάθμη Θορύβου (Y/M/X)	dB(A)	32 - 29 - 28	35 - 31 - 28	40 - 36 - 33	43 - 38 - 33	44 - 38 - 34	45 - 40 - 36
Ηχητική Ισχύς (Y/M/X)	dB(A)	47 - 44 - 43	50 - 46 - 43	55 - 51 - 48	58 - 53 - 48	59 - 53 - 49	60 - 55 - 51
Διαστάσεις (Y×Π×Β)	mm	256 × 840 × 840	256 × 840 × 840	319 × 840 × 840	319 × 840 × 840	319 × 840 × 840	319 × 840 × 840
Βάρος	kg	20	20	24	24	24	24
Διαστάσεις Στομίου (Y×Π×Β)	mm	30 × 950 × 950	30 × 950 × 950	30 × 950 × 950	30 × 950 × 950	30 × 950 × 950	30 × 950 × 950
Βάρος Στομίου	kg	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης
Y/M/X = υψηλή/μεσαία/χαμηλή ταχύτητα





SCOP max.
4.7



Απόδοση
2.5kW-5.6kW



Λειτουργία
-27°C/+52°C (SDI)
-15°C/+46°C (DI)

ΣΥΜΠΑΓΗΣ ΚΑΣΕΤΑ 4 ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΩΝ

Η συμπαγής κασέτα 4 κατευθύνσεων έχει σχεδιαστεί ειδικά για μικρές εμπορικές εφαρμογές όπου χρειάζεται μια συμπαγής και αποδοτική μονάδα.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

- ✓ Κομψή και επίπεδη εμφάνιση
- ✓ Ταιριάζει με οροφή πλέγματος T-bar: 620mmX620mm



ΑΝΕΣΗ

- ✓ Ανεξάρτητη ρύθμιση περσίδων: 3 διαφορετικές επιλογές κίνησης περσίδων: κανονική, διαγώνια, αντίθετη ή επαναφορά
- ✓ 5 επιλογές ροής αέρα



ΕΥΚΟΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- ✓ Συμπαγές και λεπτό πλαίσιο με ύψος μόλις 256mm
- ✓ Ενσωματωμένη αντλία αποχέτευσης μεγάλου ύψους
- ✓ Ελαφριά μονάδα για εύκολη και γρήγορη εγκατάσταση

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ SUPER DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ψυκτική Απόδοση

Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)

Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

EER

SEER

Ενεργειακή Κλάση

Εποχιακή Κατανάλωση

Θερμική Απόδοση

Θερμική Απόδοση (μεγ.-ελαχ.)

Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

COP

SCOP (μεσαία ζώνη)

Ενεργειακή Κλάση (μεσαία ζώνη)

Εποχιακή Κατανάλωση Ενέργειας

		RAV-GP561ATW-E RAV-RM561MUT-E	
kW			5,0
kW			1,2-5,6
kW	Ψ		0,19 - 1,56 - 1,97
			3,21
			6,27
	Ψ		A+
kWh/a	Ψ		279
kW			5,6
kW			0,9 - 7,0
kW	Θ		0,16 - 1,60 - 2,36
W/W			3,50
			4,32
	Θ		A+
kWh/a	Θ		1.231

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ψυκτική Απόδοση

Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)

Απορροφούμενη Ισχύς
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

EER

SEER

Ενεργειακή Κλάση

Εποχιακή Κατανάλωση

Θερμική Απόδοση

Θερμική Απόδοση (μεγ.-ελαχ.)

Απορροφούμενη Ισχύς
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

COP

SCOP (μεσαία ζώνη)

Ενεργειακή Κλάση (μεσαία ζώνη)

Εποχιακή Κατανάλωση Ενέργειας

		RAV-GM301ATP-E RAV- RM301MUT-E	RAV-GM401ATP-E RAV- RM401MUT-E	RAV-GM561ATP-E RAV- RM561MUT-E
kW		2,5	3,6	5,0
kW		0,9 - 3,0	0,9 - 4,0	1,5 - 5,6
kW	Ψ	0,25 - 0,59 - 0,82	0,18 - 0,90 - 2,00	0,30 - 1,64 - 1,86
		4,24	4,00	3,05
		5,94	5,76	5,69
	Ψ	A+	A+	A+
kWh/a	Ψ	147	219	307
kW		3,4	4,0	5,3
kW		0,8 - 4,5	0,8 - 5,0	1,5 - 6,3
kW	Θ	0,17 - 0,76 - 1,40	0,14 - 0,95 - 1,70	0,30 - 1,47 - 2,40
W/W		4,47	4,21	3,61
		4,70	4,44	4,37
	Θ	A++	A+	A+
kWh/a	Θ	685	851	897

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑΣ

Παροχή Αέρα (Y/X)

Στάθμη Θορύβου (Y/M/X)

Ηχητική Ισχύς (Y/M/X)

Διαστάσεις (Y*Π*B)

Βάρος

Διαστάσεις Στοιμίου (Y*Π*B)

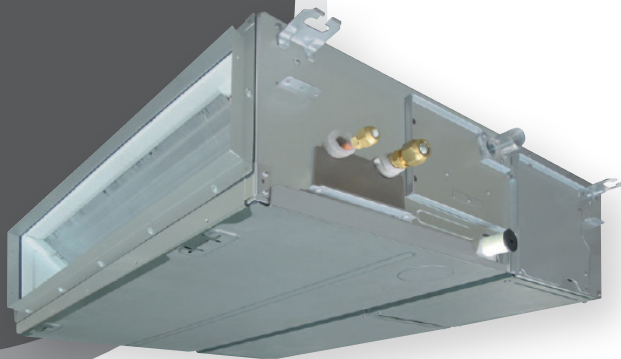
Βάρος στομίου

		RAV- RM301MUT-E	RAV- RM401MUT-E	RAV- RM561MUT-E
m³/h - l/s		640/440 - 177/122	660/468 - 183/130	798/546 - 221/152
dB(A)		38 - 36 - 30	41 - 36 - 32	44 - 39 - 35
dB(A)		53 - 51 - 45	56 - 51 - 47	59 - 54 - 50
mm		256 × 575 × 575	256 × 575 × 575	256 × 575 × 575
kg		15	15	15
mm		12 × 620 × 620	12 × 620 × 620	12 × 620 × 620
kg		2,5	2,5	2,5

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης

Y/M/X = υψηλή/μεσαία/χαμηλή ταχύτητα





SCOP max.
4,81



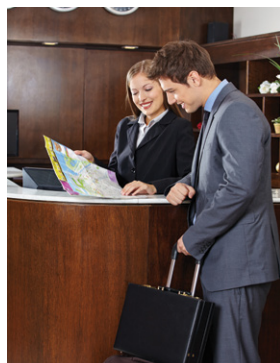
Απόδοση
5kW-16kW



Λειτουργία
-27°C/+52°C (SDI)
-15°C/+46°C (DI)

ΚΑΝΑΛΑΤΟ

Όποιο και αν είναι το σχήμα του χώρου σας, η ευέλικτη αυτή μονάδα εξασφαλίζει ομοιόμορφη θερμοκρασία και διανομή του αέρα για μεγαλύτερη άνεση των χρηστών.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

- ✓ Διαθέσιμη πίεση ως 120Pa: χάρη στον ανεμιστήρα DC
- ✓ Ευέλικτος σχεδιασμός με δυνατότητα διαμόρφωσης για εισαγωγή αέρα από την πίσω πλευρά στο κλασικό σχέδιο ή εναλλακτικά από την κάτω πλευρά της μονάδας. Υπάρχει επίσης πρόβλεψη για παροχή νωπού αέρα μέσω μιας προχαραγμένης αναμονής.
- ✓ Συμπαγές και λεπτό πλαίσιο με ύψος μόλις 275mm



ΕΥΚΟΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- ✓ Ενσωματωμένη αντλία αποχέτευσης μεγάλου ύψους
- ✓ Εύκολη πρόσβαση στον πίνακα ελέγχου από την πλαϊνή πλευρά της μονάδας
- ✓ Προαιρετικό ακροφύσιο αποβολής αέρα

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ SUPER DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-GP561ATW-E RAV-RM561BTP-E	RAV-GP801ATW-E RAV-RM801BTP-E	RAV-GP1101AT-E RAV-RM1101BTP-E	RAV-GP1101AT8-E RAV-RM1101BTP-E	RAV-GP1401AT-E RAV-RM1401BTP-E	RAV-GP1401AT8-E RAV-RM1401BTP-E	RAV-GP1601AT8-E RAV-RM1601BTP-E
Ψυκτική Απόδοση	kW	5,0	7,1	10,0	10,0	12,5	12,5	14,0
Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	kW	1,2-5,6	1,9 - 8,0	3,1 - 12,0	2,6 - 12,0	3,1 - 14,0	2,6 - 14,0	2,6 - 16,0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW Ψ	0,19 - 1,52 - 1,99	0,26 - 1,63 - 3,20	0,65 - 2,40 - 3,63	0,66 - 2,58 - 4,01	0,65 - 3,57 - 3,97	0,66 - 3,81 - 4,89	0,66 - 4,49 - 6,50
EER		3,29	4,36	4,17	3,88	3,50	3,28	3,12
SEER		5,60	7,50	6,60	5,70	6,06	6,02	5,81
Ενεργειακή Κλάση	Ψ	A+	A++	A++	A+	TBD	TBD	TBD
Εποχιακή Κατανάλωση	kWh/a Ψ	312	331	530	613	1.237	1.366	1.566
Θερμική Απόδοση	kW	5,6	8,0	11,2	11,2	14,0	14,0	16
Θερμική Απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW	0,9 - 7,4	1,3 - 11,3	2,6 - 13,0	2,40 - 15,6	2,6 - 16,5	2,40 - 18,0	2,4 - 19,0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW Θ	0,16 - 1,61 - 2,76	0,20 - 1,85 - 3,55	0,47 - 2,73 - 3,38	0,53 - 2,76 - 4,42	0,47 - 3,63 - 4,43	0,53 - 3,66 - 5,71	0,53 - 4,57 - 6,96
COP	W/W	3,48	4,32	4,10	4,06	3,86	3,83	3,50
SCOP (μεσαία ζώνη)		4,24	4,81	4,24	4,14	4,24	3,95	3,93
Ενεργειακή Κλάση (μεσαία ζώνη)	Θ	A+	A++	A+	A+	TBD	TBD	TBD
Εποχιακή Κατανάλωση Ενέργειας	kWh/a Θ	1.254	1.484	3.032	3.644	3.168	4.176	4.271

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-GM561ATP-E RAV-RM561BTP-E	RAV-GM801ATP-E RAV-RM801BTP-E	RAV-GM901ATP-E RAV-GM901BTP-E	RAV-GM1101ATP-E RAV-RM1101BTP-E	RAV-GM1101AT8P-E RAV-RM1101BTP-E	RAV-GM1401ATP-E RAV-RM1401BTP-E	RAV-GM1401AT8P-E RAV-RM1401BTP-E	RAV-GM1601ATP-E RAV-RM1601BTP-E	RAV-GM1601AT8P-E RAV-RM1601BTP-E
Ψυκτική Απόδοση	kW	5,0	6,7	8,0	9,5	9,5	12,1	12,1	14,0	14,0
Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	kW	1,5 - 5,6	1,5 - 8,0	1,9 - 8,8	3,0 - 11,2	3,0 - 11,2	3,0 - 13,2	3,0 - 13,2	3,0 - 16,0	3,0 - 16,0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW Ψ	0,31 - 1,83 - 2,05	0,31 - 2,38 - 2,76	0,30 - 2,67 - 3,35	0,60 - 2,99 - 4,50	0,60 - 2,99 - 4,50	0,60 - 4,42 - 4,71	0,60 - 4,42 - 4,71	0,65 - 5,13 - 6,50	0,65 - 5,13 - 6,50
EER		2,73	2,82	3,00	3,18	3,18	2,74	2,74	2,73	2,73
SEER		5,28	5,20	6,10	5,28	5,28	5,36	5,36	5,3	5,3
Ενεργειακή Κλάση	Ψ	A	A	A++	A	A	TBD	TBD	TBD	TBD
Εποχιακή Κατανάλωση	kWh/a Ψ	332	451	459	629	629	1.354	1.354	1.584	1.584
Θερμική Απόδοση	kW	5,3	7,7	9,0	11,2	11,2	13,0	13,0	16,0	16,0
Θερμική Απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW	1,5 - 6,3	1,5 - 9,0	1,6 - 9,9	3,0 - 13,0	3,0 - 13,0	3,0 - 16,0	3,0 - 16,0	3,0 - 18,0	3,0 - 18,0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW Θ	0,31 - 1,62 - 2,47	0,31 - 2,32 - 3,18	0,30 - 2,65 - 3,25	0,60 - 2,99 - 4,00	0,60 - 2,99 - 4,00	0,60 - 3,60 - 4,55	0,60 - 3,60 - 4,55	0,65 - 4,69 - 5,80	0,65 - 4,69 - 5,80
COP	W/W	3,27	3,32	3,40	3,75	3,75	3,61	3,61	3,41	3,41
SCOP (μεσαία ζώνη)		4,08	4,13	4,60	4,19	4,19	4,19	4,19	3,9	3,9
Ενεργειακή Κλάση (μεσαία ζώνη)	Θ	A+	A+	A++	A+	A+	TBD	TBD	TBD	TBD
Εποχιακή Κατανάλωση Ενέργειας	kWh/a Θ	960	1.728	1.917	2.537	2.537	2.537	2.537	2.872	2.872

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑΣ		RAV-RM561BTP-E	RAV-RM801BTP-E	RAV-GM901BTP-E	RAV-RM1101BTP-E	RAV-RM1401BTP-E	RAV-RM1601BTP-E
Παροχή Αέρα (Y/X)	m³/h - l/s	800/480 - 222/133	1.200/720 - 333/200	1.700/1.000 - 472/278	2.100/1.260 - 583/350	2.100/1.260 - 583/350	2.100/1.260 - 583/350
Στάθμη Θορύβου (Y/M/X)	dB(A)	33 - 29 - 25	34 - 30 - 26	37 - 33 - 30	40 - 36 - 33	40 - 36 - 33	40 - 36 - 33
Ηχητική Ισχύς (Y/M/X)	dB(A)	48 - 44 - 40	49 - 45 - 41	52 - 48 - 45	55 - 51 - 48	55 - 51 - 48	55 - 51 - 48
Διαστάσεις (Y×Π×Β)	mm	275 × 700 × 750	275 × 1.000 × 750	275 × 1.400 × 750	275 × 1.400 × 750	275 × 1.400 × 750	275 × 1.400 × 750
Βάρος	kg	23	30	40	40	40	40
Εξωτερική Στατική Πίεση (τυπικό/άνω όριο)	Pa	30/120	30/120	50/120	50/120	50/120	50/120

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης
Y/M/X = υψηλή/μεσαία/χαμηλή ταχύτητα





SCOP max.
4,6



Απόδοση
2,5kW-5,6kW



Λειτουργία
-27°C/+52°C (SDI)
-15°C/+46°C (DI)

ΚΑΝΑΛΑΤΟ ΧΑΜΗΛΟΥ ΠΡΟΦΙΛ

Με εγκατάσταση σε εσοχή της οροφής ή σε ψευδοροφή, η καναλάτη μονάδα χαμηλού προφίλ της Toshiba προσφέρει την απόλυτη τεχνολογία με εξαιρετική εξοικονόμηση ενέργειας, υψηλή απόδοση και εύκολη εγκατάσταση.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

- ✓ Διαθέσιμη πίεση μέχρι 50Pa με ρύθμιση τεσσάρων βημάτων
- ✓ Συνδυάζεται εύκολα με διαφορετικούς τύπους διανομών αέρα
- ✓ Ευέλικτος σχεδιασμός με δυνατότητα διαμόρφωσης για εισαγωγή αέρα από την πίσω πλευρά στο κλασικό σχέδιο ή εναλλακτικά από την κάτω πλευρά της μονάδας. Υπάρχει επίσης πρόβλεψη για παροχή νωπού αέρα μέσω μιας προχαραγμένης αναμονής.



ΕΥΚΟΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- ✓ Λεπτή μονάδα με ύψος μόλις 21cm και βάρος 22kg για αυξημένη ευελιξία κατά τον σχεδιασμό και την εγκατάσταση του συστήματος
- ✓ Φυσική αποχέτευση ή ενσωματωμένη αντλία αποχέτευσης για διαχείριση των συμπυκνωμάτων

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ SUPER DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ψυκτική Απόδοση

Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)

Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

EER

SEER

Ενεργειακή Κλάση

Εποχιακή Κατανάλωση

Θερμική Απόδοση

Θερμική Απόδοση

(μεγ.-ελαχ.)

Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

COP

SCOP (μεσαία ζώνη)

Ενεργειακή Κλάση

(μεσαία ζώνη)

Εποχιακή Κατανάλωση Ενέργειας

		RAV-GP561ATW-E RAV-RM561SDT-E	
kW			5,0
kW			1,2 - 5,6
kW	Ψ		0,19 - 1,56 - 1,98
			3,21
			5,77
	Ψ		A+
kWh/a	Ψ		303
kW			5,6
kW			0,9 - 7,0
kW	Θ		0,16 - 1,58 - 2,66
W/W			3,54
			4,20
	Θ		A+
kWh/a	Θ		1.266

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ψυκτική Απόδοση

Ψυκτική Απόδοση

(ελαχ.-μεγ.)

Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

EER

SEER

Ενεργειακή Κλάση

Εποχιακή Κατανάλωση

Θερμική Απόδοση

Θερμική Απόδοση

(μεγ.-ελαχ.)

Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

COP

SCOP (μεσαία ζώνη)

Ενεργειακή Κλάση

(μεσαία ζώνη)

Εποχιακή Κατανάλωση Ενέργειας

		RAV-GM301ATP-E RAV- RM301SDT-E	RAV-GM401ATP-E RAV- RM401SDT-E	RAV-GM561ATP-E RAV-RM561SDT-E
kW		2,5	3,6	5,0
kW		0,9 - 3,0	0,9 - 4,0	1,5 - 5,6
kW	Ψ	0,25 - 0,56 - 0,82	0,18 - 0,93 - 2,00	0,32 - 1,91 - 2,75
		4,46	3,87	2,62
		6,29	5,86	5,14
	Ψ	A++	A+	A+
kWh/a	Ψ	129	215	340
kW		3,4	4,0	5,3
kW		0,8 - 4,5	0,8 - 5,0	1,5 - 6,3
kW	Θ	0,17 - 0,86 - 1,40	0,14 - 0,97 - 1,70	0,32 - 1,50 - 2,40
W/W		3,95	4,12	3,53
		4,6	4,01	4,16
	Θ	A++	A+	A+
kWh/a	Θ	907	1.337	1.517

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑΣ

Παροχή αέρα (Y/X)

Στάθμη θορύβου (Y/M/X)

Ηχητική ισχύς (Y/M/X)

Διαστάσεις (Y×Π×B)

Βάρος

Εξωτερική στατική πίεση (τυπικό/άνω όριο)

	RAV- RM301SDT-E	RAV- RM401SDT-E	RAV-RM561SDT-E
m ³ /h - l/s	660/480 - 183/133	690/522 - 191/145	780/582 - 216/161
dB(A)	39 - 36 - 33	39 - 36 - 33	45 - 40 - 36
dB(A)	51 - 48 - 44	52 - 48 - 44	55 - 53 - 48
mm	210 × 845 × 645	210 × 845 × 645	210 × 845 × 645
kg	22	22	22
Pa	30(45-5)	30(45-5)	29(44-4)

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης

Y/M/X = υψηλή/μεσαία/χαμηλή ταχύτητα





SCOP max.
3,78



Απόδοση
19kW-27kW



Λειτουργία
-27°C/+46°C

ΚΑΝΑΛΑΤΟ ΥΨΗΛΗΣ ΣΤΑΤΙΚΗΣ

Οι καναλάτες μονάδες υψηλής στατικής πίεσης της Toshiba έχουν σχεδιαστεί ειδικά για τον κλιματισμό μεγάλων ανοιχτών χώρων χάρη στα εντυπωσιακά χαρακτηριστικά ροής αέρα που διαθέτουν.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΑΝΕΣΗ

- ✓ Κινητήρας ανεμιστήρα DC 3 ταχυτήτων για σωστή ροή του αέρα και μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας
- ✓ Συμβατό με μεταλλικούς ή υφασμάτινους αεραγωγούς



ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

- ✓ Ελαφριά μονάδα για εύκολη και γρήγορη εγκατάσταση
- ✓ Με ρυθμίσεις 7 βημάτων η στατική πίεση του συστήματος κυμαίνεται από 50 ως 250Pa
- ✓ Ροή αέρα που φτάνει τα 4.800 m³/h για κατανομή του αέρα σε μεγάλους χώρους



ΕΥΚΟΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- ✓ Τα ηλεκτρονικά στοιχεία είναι προσβάσιμα από την εξωτερική πλευρά της μονάδας

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ BIG DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ψυκτική Απόδοση

Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)

Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

EER

SEER

Ενεργειακή Κλάση

Εποχιακή Κατανάλωση

Θερμική Απόδοση

Θερμική Απόδοση (μεγ.-ελαχ.)

Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

COP

SCOP (μεσαία ζώνη)

Ενεργειακή Κλάση (μεσαία ζώνη)

Εποχιακή Κατανάλωση Ενέργειας

			RAV-GM2241AT8-E1 RAV-RM2241DTP-E2	RAV-GM2801AT8-E1 RAV-RM2801DTP-E2
kW			19,0	22,5
kW			4,6 - 22,4	4,6 - 27,0
kW	Ψ		1,27 - 5,35 - 9,05	1,27 - 6,76 - 11,87
			3,24	2,82
			5,82	5,49
	Ψ		TBD	TBD
kWh/a	Ψ		2.468	2.928
kW			22,4	27,0
kW			4,6 - 25,0	4,6 - 31,5
kW	Θ		1,27 - 5,71 - 10,15	1,27 - 7,52 - 13,83
W/W			3,92	3,59
			3,78	3,69
	Θ		TBD	TBD
kWh/a	Θ		7.174	8.136

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑΣ

Παροχή Αέρα (Y/X)

Στάθμη Θορύβου (Y/M/X)

Ηχητική Ισχύς (Y/M/X)

Διαστάσεις (Y×Π×B)

Βάρος

Εξωτερική Στατική Πίεση
(άνω/μεσαίο/τυπικό όριο)

		RAV-RM2241DTP-E2	RAV-RM2801DTP-E2
m³/h - l/s		3.800 - 1.055	4.800 - 1.333
dB(A)		44	46
dB(A)		79	81
mm		448 × 1400 × 900	448 × 1400 × 900
kg		97	97
Pa		250/150/50,0	250/150/50,0

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης
Y/M/X = υψηλή/μεσαία/χαμηλή ταχύτητα



ΝΤΟΥΛΑΠΑ



SCOP max.
4,41



Απόδοση
5kW-16kW



Λειτουργία
-27°C/+52°C (SDI)
-15°C/+46°C (DI)

ΝΤΟΥΛΑΠΑ

Η νέα μονάδα της Toshiba, τύπου ντουλάπας, αποτελεί την ιδανική λύση για ψύξη και θέρμανση μεγάλων χώρων, προσφέροντας ευκολία στην εγκατάσταση και μεγάλη ροή αέρα.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

- ✓ Μεγάλος εύρος λειτουργίας από 2 έως 6HP



ΑΝΕΣΗ

- ✓ Μεγάλη ταχύτητα ροής αέρα για ψύξη ή θέρμανση μεγάλων χώρων
- ✓ Οριζόντιες και κάθετες περσίδες για βέλτιστη κατανομή του αέρα



ΕΥΚΟΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- ✓ Άμεση εγκατάσταση με την απευθείας τοποθέτηση της μονάδας στο δάπεδο
- ✓ Λειτουργία της μονάδας με την τοποθέτηση στο ρεύμα και ενσωματωμένο ελεγκτή

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ SUPER DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ψυκτική Απόδοση

Ψυκτική Απόδοση
(ελαχ.-μεγ.)

Απορροφούμενη Ισχύς
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

EER

SEER

Ενεργειακή Κλάση

Εποχιακή Κατανάλωση

Θερμική Απόδοση

Θερμική Απόδοση
(μεγ.-ελαχ.)

Απορροφούμενη Ισχύς
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

COP

SCOP (μεσαία ζώνη)

Ενεργειακή Κλάση
(μεσαία ζώνη)

Εποχιακή Κατανάλωση
Ενέργειας

		RAV-GP561ATW-E RAV-RM561FT-EN	RAV-GP801ATW-E RAV-RM801FT-EN	RAV-GP1101AT-E RAV-RM1101FT-EN	RAV-GP1101AT8-E RAV-RM1101FT-EN	RAV-GP1401AT-E RAV-RM1401FT-EN	RAV-GP1401AT8-E RAV-RM1401FT-EN	RAV-GP1601AT8-E RAV-RM1601FT-EN
kW		5,0	7,1	10,0	10,0	12,5	12,5	14,0
kW		1,2-5,6	1,9 - 8,0	3,1 - 12,0	2,6 - 12,0	3,1 - 14,0	2,6 - 14,0	2,6 - 16,0
kW	Ψ	0,19 - 1,42 - 2,0	0,26 - 2,04 - 3,32	0,6 - 2,39 - 3,65	0,66 - 2,46 - 4,1	0,6 - 3,52 - 4,07	0,66 - 3,61 - 4,91	0,66 - 4,39 - 6,5
		3,51	3,48	4,18	4,07	3,55	3,46	3,19
		5,87	6,43	6,67	5,86	6,1	5,65	5,55
	Ψ	A+	A++	A++	A+	TBD	TBD	TBD
kWh/a	Ψ	298	386	524	597	1.229	1.326	1.513
kW		5,6	8,0	11,2	11,2	14,0	14,0	16
kW		0,9 - 7,0	1,3 - 11,3	2,6 - 13,0	2,4 - 14,0	2,6 - 16,5	2,40 - 18,0	2,4 - 19,0
kW	Θ	0,16 - 1,65 - 2,80	0,2 - 2,37 - 3,75	0,42 - 2,76 - 3,85	0,53 - 2,77 - 4,8	0,42 - 3,97 - 4,61	0,53 - 3,81 - 5,95	0,53 - 4,83 - 6,96
W/W		3,39	3,38	4,06	4,04	3,53	3,67	3,31
		4,21	4,43	4,37	4,00	4,35	4,00	3,96
	Θ	A+	A+	A+	A+	TBD	TBD	TBD
kWh/a	Θ	1.262	1.610	2.942	3.774	3.086	4.130	4.238

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ψυκτική Απόδοση

Ψυκτική Απόδοση
(ελαχ.-μεγ.)

Απορροφούμενη Ισχύς
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

EER

SEER

Ενεργειακή Κλάση

Εποχιακή Κατανάλωση

Θερμική Απόδοση

Θερμική Απόδοση
(μεγ.-ελαχ.)

Απορροφούμενη Ισχύς
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

COP

SCOP (μεσαία ζώνη)

Ενεργειακή Κλάση
(μεσαία ζώνη)

Εποχιακή Κατανάλωση
Ενέργειας

		RAV-GM561ATP-E RAV-RM561FT-EN	RAV-GM801ATP-E RAV-RM801FT-EN	RAV-GM1101ATP-E RAV-RM1101FT-EN	RAV-GM1101AT8P-E RAV-RM1101FT-EN	RAV-GM1401ATP-E RAV-RM1401FT-EN	RAV-GM1401AT8P-E RAV-RM1401FT-EN
kW		5,0	6,7	9,5	9,5	12,1	12,1
kW		1,5 - 5,6	1,5 - 7,4	3,0 - 11,2	3,0 - 11,2	3,0 - 13,2	3,0 - 13,2
kW	Ψ	0,30 - 1,79 - 2,34	0,31 - 3,18 - 3,31	0,60 - 3,06 - 4,30	0,60 - 3,06 - 4,30	0,60 - 4,71 - 4,83	0,60 - 4,71 - 4,83
		2,79	2,11	3,1	3,1	2,57	2,57
		5,15	4,89	5,16	5,16	4,86	4,86
	Ψ	A	B	A	A	TBD	TBD
kWh/a	Ψ	340	479	644	644	1.492	1.492
kW		5,3	7,7	11,2	11,2	13	13
kW		1,5 - 6,3	1,5 - 9,0	3,0 - 13,0	3,0 - 13,0	3,0 - 16,0	3,0 - 16,0
kW	Θ	0,30 - 1,72 - 2,47	0,31 - 3,20 - 3,45	0,60 - 3,19 - 4,50	0,60 - 3,19 - 4,50	0,60 - 4,01 - 4,80	0,60 - 4,01 - 4,80
W/W		3,08	2,41	3,51	3,51	3,24	3,24
		4,00	3,81	3,92	3,92	3,9	3,9
	Θ	A+	A	A	A	TBD	TBD
kWh/a	Θ	980	1.727	2.711	2.711	2.727	2.727

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑΣ

Παροχή Αέρα (Y/X)

Στάθμη Θορύβου (Y/M/X)

Ηχητική Ισχύς (Y/M/X)

Διαστάσεις (Y×Π×B)

Βάρος

		RAV-RM561FT-EN	RAV-RM801FT-EN	RAV-RM1101FT-EN	RAV-RM1401FT-EN	RAV-RM1601FT-EN
m³/h - l/s		820/600 - 228/167	930/640 - 258/178	1.660/1.190 - 461/331	1.760/1.350 - 489/375	1.760/1.350 - 489/375
dB(A)		46 - 42 - 38	50 - 45 - 41	51 - 46 - 41	53 - 48 - 45	53 - 48 - 45
dB(A)		60 - 56 - 52	64 - 60 - 54	65 - 61 - 55	67 - 62 - 59	67 - 62 - 59
mm		1.750 × 600 × 210	1.750 × 600 × 210	1.750 × 600 × 390	1.750 × 600 × 390	1.750 × 600 × 390
kg		44	45	59	59	59

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης

Y/M/X = υψηλή/μεσαία/χαμηλή ταχύτητα





SCOP max.
5,05



Απόδοση
3,6kW-16kW



Λειτουργία
-27°C/+52°C (SDI)
-15°C/+46°C (DI)

ΟΡΟΦΗΣ

Ο απλός αλλά κομψός σχεδιασμός βοηθάει στη δημιουργία ευχάριστης και χαλαρωτικής ατμόσφαιρας, φθάνοντας γρήγορα στην επιθυμητή θερμοκρασία.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΑΝΕΣΗ

- ✓ Αυτόματος έλεγχος περσίδων για άνεση και αποδοτικότητα όλο το χρόνο
- ✓ Χαμηλά επίπεδα θορύβου χάρη στη μεγάλη διάμετρο του ανεμιστήρα και στον κινητήρα DC



ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ

- ✓ Λειτουργία αυτοκαθαρισμού που διατηρεί τη ροή νωπού αέρα σταθερή και μειώνει τις επισκέψεις συντήρησης



ΕΥΚΟΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- ✓ Ο σχεδιασμός αυτός αντιπροσωπεύει την καλύτερη δυνατή λύση όπου υπάρχει έλλειψη χώρου ή εσοχής στην οροφή



ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

- ✓ Προαιρετικά παρέχεται αντιβακτηριδιακή αποχέτευση
- ✓ Το kit σύνδεσης παρέχεται ως επιλογή για εξωτερική είσοδο/έξοδο χωρίς προετοιμασία του τοπικού ηλεκτρονόμου

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ SUPER DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-GP561ATW-E RAV-RM561CTP-E	RAV-GP801ATW-E RAV-RM801CTP-E	RAV-GP1101AT-E RAV-RM1101CTP-E	RAV-GP1101AT8-E RAV-RM1101CTP-E	RAV-GP1401AT-E RAV-RM1401CTP-E	RAV-GP1401AT8-E RAV-RM1401CTP-E	RAV-GP1601AT8-E RAV-RM1601CTP-E
Ψυκτική Απόδοση	kW	5,0	7,1	10,0	10,0	12,5	12,5	14,0
Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	kW	1,2-5,6	1,9 - 8,0	3,1 - 12,0	2,6 - 12,0	3,1 - 14,0	2,6 - 14,0	2,6 - 16,0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW Ψ	0,19 - 1,37 - 1,98	0,26 - 1,60 - 3,17	0,55 - 2,23 - 3,45	0,66 - 2,56 - 3,81	0,55 - 3,58 - 3,97	0,66 - 3,68 - 4,85	0,66 - 4,60 - 6,33
EER		3,65	4,44	4,48	3,91	3,49	3,40	3,04
SEER		6,76	7,95	8,23	6,61	7,58	6,30	6,00
Ενεργειακή Κλάση	Ψ	A++	A++	A++	A++	TBD	TBD	TBD
Εποχιακή Κατανάλωση	kWh/a Ψ	259	312	425	529	989	1190	1400
Θερμική Απόδοση	kW	5,6	8,0	11,2	11,2	14,0	14,0	16
Θερμική Απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW	0,9 - 7,4	1,3 - 11,3	2,6 - 13,0	2,4 - 14,0	2,6 - 16,5	2,40 - 18,0	2,4 - 19,0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW Θ	0,16 - 1,39 - 2,67	0,20 - 1,80 - 3,50	0,41 - 2,38 - 3,09	0,53 - 2,51 - 4,26	0,41 - 3,59 - 4,40	0,53 - 3,48 - 5,95	0,53 - 4,30 - 6,96
COP	W/W	4,03	4,44	4,71	4,46	3,90	4,02	3,72
SCOP (μεσαία ζώνη)		4,70	5,05	4,72	4,21	4,71	4,20	4,19
Ενεργειακή Κλάση (μεσαία ζώνη)	Θ	A++	A++	A++	A+	TBD	TBD	TBD
Εποχιακή Κατανάλωση Ενέργειας	kWh/a Θ	1.130	1.412	2.726	3.854	2.852	3.931	4.003

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ DIGITAL INVERTER

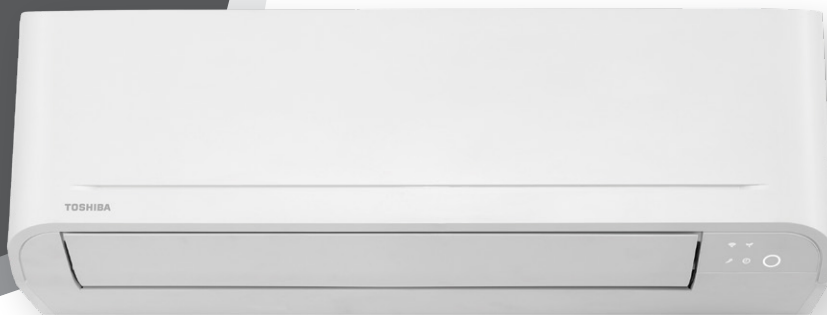
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RAV-GM401ATP-E RAV-RM401CTP-E	RAV-GM561ATP-E RAV-RM561CTP-EM	RAV-GM801ATP-E RAV-RM801CTP-E	RAV-GM901ATP-E RAV-GM901CTP-E	RAV-GM1101ATP-E RAV-RM1101CTP-E	RAV-GM1101AT8P-E RAV-RM1101CTP-E	RAV-GM1401ATP-E RAV-RM1401CTP-E	RAV-GM1401AT8P-E RAV-RM1401CTP-E	RAV-GM1601ATP-E RAV-RM1601CTP-E	RAV-GM1601AT8P-E RAV-RM1601CTP-E
Ψυκτική Απόδοση	kW	3,6	5,0	6,9	8,0	9,5	9,5	12,1	12,1	14,0	14,0
Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)	kW	0,9 - 4,0	1,5 - 5,6	1,5 - 8,0	1,9 - 8,8	3,0 - 11,2	3,0 - 11,2	3,0 - 13,2	3,0 - 13,2	3,0 - 16,0	3,0 - 16,0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW Ψ	0,18 - 0,83 - 2,00	0,29 - 1,61 - 1,95	0,29 - 2,38 - 2,76	2,58	0,60 - 2,95 - 4,10	0,60 - 2,95 - 4,10	0,60 - 4,42 - 4,71	0,60 - 4,42 - 4,71	4,65	4,65
EER		4,34	3,11	2,90	3,10	3,22	3,22	2,74	2,74	3,01	3,01
SEER		6,34	5,5	5,62	6,10	5,86	5,86	5,36	5,36	5,9	5,9
Ενεργειακή Κλάση	Ψ	A++	A	A+	A++	A+	A+	TBD	TBD	TBD	TBD
Εποχιακή Κατανάλωση	kWh/a Ψ	199	318	429	459	567	604	TBD	TBD	1.423	1.423
Θερμική Απόδοση	kW	4,0	5,3	7,7	9,0	11,2	11,2	13,0	13,0	16,0	16,0
Θερμική Απόδοση (μεγ.-ελαχ.)	kW	0,8 - 5,0	1,5 - 6,3	1,5 - 9,0	1,6 - 9,9	3,0 - 13,0	3,0 - 13,0	3,0 - 16,0	3,0 - 16,0	3,0 - 18,0	3,0 - 18,0
Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-ονομ.-μεγ.)	kW Θ	0,14 - 0,78 - 1,70	0,29 - 1,36 - 2,40	0,29 - 2,13 - 3,20	2,65	0,60 - 2,94 - 4,10	0,60 - 2,94 - 4,10	0,60 - 3,48 - 4,60	0,60 - 3,48 - 4,60	4,69	4,69
COP	W/W	5,13	3,90	3,62	3,40	3,81	3,81	3,73	3,73	3,9	3,9
SCOP (μεσαία ζώνη)		5,1	4,32	4,11	4,60	4,27	4,27	4,19	4,19	4,35	4,35
Ενεργειακή Κλάση (μεσαία ζώνη)	Θ	A+++	A+	A+	A++	A+	A+	TBD	TBD	TBD	TBD
Εποχιακή Κατανάλωση Ενέργειας	kWh/a Θ	741	908	1.697	1.917	2.490	2.490	TBD	TBD	2.732	2.732

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑΣ		RAV-RM401CTP-E	RAV-RM561CTP-E	RAV-RM801CTP-E	RAV-GM901CTP-E	RAV-RM1101CTP-E	RAV-RM1401CTP-E	RAV-RM1601CTP-E
Παροχή Αέρα (Y/X)	m³/h - l/s	900/540 - 250/150	900/540 - 250/150	1.410/750 - 392/208	1.600/900 - 444/250	1.860/1.020 - 517/283	2.040/1.200 - 567/333	2.100/1.260 - 567/350
Στάθμη Θορύβου (Y/M/X)	dB(A)	37 - 35 - 28	37 - 35 - 28	41 - 36 - 29	42 - 38 - 30	44 - 38 - 32	46 - 41 - 35	46 - 42 - 36
Ηχητική Ισχύς (Y/M/X)	dB(A)	52 - 50 - 43	52 - 50 - 43	56 - 51 - 44	57 - 53 - 45	59 - 53 - 47	61 - 56 - 50	61 - 57 - 51
Διαστάσεις (Y×Π×Β)	mm	235 × 950 × 690	235 × 950 × 690	235 × 1.270 × 690	235 × 1.586 × 690	235 × 1.586 × 690	235 × 1.586 × 690	235 × 1.586 × 690
Βάρος	kg	23	23	29	37	37	37	37

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης
Y/M/X = υψηλή/μεσαία/χαμηλή ταχύτητα





SCOP max.
4,41



Απόδοση
2,5kW - 12kW



Λειτουργία
-27°C/+52°C (SDI)
-15°C/+46°C (DI)

GM_KRTP ΤΟΙΧΟΥ

Συμπαγής, αθόρυβη και με ελκυστικό σχεδιασμό, αυτή η μονάδα τοίχου είναι κατάλληλη για κάθε εγκατάσταση σε νέες κατασκευές ή ανακαινίσεις.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΑΝΕΣΗ

- ✓ Η επιλογή της αυτόματης κίνησης των περσίδων επιτρέπει την καλύτερη και πιο ομοιόμορφη κατανομή του αέρα



ΕΛΕΓΧΟΣ

- ✓ Ασύρματο τηλεχειριστήριο με προεπιλεγμένες λειτουργίες μέσω ειδικών πλήκτρων: λειτουργία υψηλής ισχύος, αθόρυβη λειτουργία, άνετος ύπνος, οικολογική λειτουργία



ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΑΕΡΑ

- ✓ Αυτοκαθαριζόμενο σύστημα για την πρόληψη του σχηματισμού μούχλας στους εναλλάκτες θερμότητας

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ SUPER DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ψυκτική Απόδοση

Ψυκτική Απόδοση (ελαχ.-μεγ.)

Απορροφούμενη Ισχύς
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

EER

SEER

Ενεργειακή Κλάση

Εποχιακή Κατανάλωση

Θερμική Απόδοση

Θερμική Απόδοση
(μεγ.-ελαχ.)

Απορροφούμενη Ισχύς (ελαχ.-
ονομ.-μεγ.)

COP

SCOP (μεσαία ζώνη)

Ενεργειακή Κλάση
(μεσαία ζώνη)

Εποχιακή Κατανάλωση Ενέργειας

			RAV-GP561ATW-E RAV-RM561KRTP-E	RAV-GP801ATW-E RAV-RM801KRTP-E	RAV-GP1101AT-E RAV-GM1101KRTP-E	RAV-GP1101AT8-E RAV-GM1101KRTP-E
kW			5,0	7,1	10,0	10,0
kW			1,2 - 5,6	1,9 - 8,0	3,1 - 12,0	2,6 - 12,0
kW	Ψ		0,19 - 1,43 - 1,98	0,26 - 2,06 - 3,17	0,55 - 2,77 - 3,90	2,86
			3,50	3,45	3,61	3,50
			7,59	7,34	7,2	6,35
	Ψ		A++	A++	A++	A++
kWh/a	Ψ		230	338	486	551
kW			5,6	8,0	11,2	11,2
kW			0,9 - 7,3	1,3 - 11,3	2,6 - 13,0	2,4 - 13,0
kW	Θ		0,16 - 1,39 - 2,67	0,20 - 2,25 - 3,50	0,52 - 3,13 - 4,40	3,25
W/W			4,03	3,56	3,58	3,45
			4,17	4,13	4,41	4,21
	Θ		A+	A+	A+	A+
kWh/a	Θ		1,274	1,725	2,920	3,591

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΜΕ DIGITAL INVERTER

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ψυκτική Απόδοση

Ψυκτική Απόδοση
(ελαχ.-μεγ.)

Απορροφούμενη Ισχύς
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

EER

SEER

Ενεργειακή Κλάση

Εποχιακή Κατανάλωση

Θερμική Απόδοση

Θερμική Απόδοση
(μεγ.-ελαχ.)

Απορροφούμενη Ισχύς
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

COP

SCOP (μεσαία ζώνη)

Ενεργειακή Κλάση
(μεσαία ζώνη)

Εποχιακή Κατανάλωση Ενέργειας

			RAV-GM301ATP-E RAV-RM301KRTP-E	RAV-GM401ATP-E RAV-RM401KRTP-E	RAV-GM561ATP-E RAV-RM561KRTP-E	RAV-GM801ATP-E RAV-RM801KRTP-E	RAV-GM901ATP-E RAV-GM901KRTP-E	RAV-GM1101ATP-E RAV-GM1101KRTP-E	RAV-GM1101AT8P-E RAV-GM1101KRTP-E
kW			2,5	3,6	5,0	6,7	8,0	9,5	9,5
kW			0,9 - 3,0	0,9 - 4,0	1,5 - 5,6	1,5 - 8,0	1,9 - 8,8	3,0 - 11,2	3,0 - 11,2
kW	Ψ		0,25 - 0,61 - 0,82	0,18 - 1,13 - 2,00	0,30 - 1,66 - 1,86	0,31 - 2,44 - 2,85	2,67	0,60 - 2,97 - 4,30	0,60 - 2,97 - 4,30
			4,10	3,19	3,01	2,75	3,00	3,20	3,20
			6,36	6,12	6,19	5,73	6,10	6,10	6,10
	Ψ		A++	A++	A++	A+	A++	A++	A++
kWh/a	Ψ		138	206	383	409	459	545	545
kW			3,4	4,0	5,3	7,7	9,0	11,2	11,2
kW			0,8 - 4,5	0,8 - 5,0	1,5 - 6,3	1,5 - 9,0	1,6 - 9,9	3,0 - 13,0	3,0 - 13,0
kW	Θ		0,17 - 0,85 - 1,40	0,14 - 1,12 - 1,70	0,30 - 1,55 - 2,40	0,31 - 2,61 - 3,30	2,9	0,60 - 3,47 - 4,70	0,60 - 3,47 - 4,70
W/W			4,00	3,57	3,42	2,95	3,10	3,23	3,23
			4,10	4,22	4,00	4,01	4,10	4,20	4,20
	Θ		A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
kWh/a	Θ		887	895	980	1,780	2,151	2,665	2,664

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑΣ

Παροχή Αέρα (Y/X)

Στάθμη Θορύβου (Y/M/X)

Ηχητική Ισχύς (Y/M/X)

Διαστάσεις (Y*Π*B)

Βάρος

			RAV-RM301KRTP-E	RAV-RM401KRTP-E	RAV-RM561KRTP-E	RAV-RM801KRTP-E	RAV-GM901KRTP-E	RAV-GM1101KRTP-E
m³/h - l/s	Ψ		670/450 - 186/125	700/450 - 229/125	960/680 - 266/189	1040/680 - 289/189	1180/ 680 - 328/189	1.610/1.180 - 447/328
dB(A)	Ψ		40 - 34 - 29	41 - 36 - 30	42 - 39 - 35	45 - 41 - 35	47 - 41 - 35	49 - 45 - 41
dB(A)	Ψ		55 - 49 - 44	56 - 51 - 45	57 - 54 - 50	60 - 56 - 50	62 - 56 - 50	64 - 60 - 56
mm			293 × 798 × 230	293 × 798 × 230	320 × 1050 × 250	320 × 1050 × 250	320 × 1050 × 250	348 × 1200 × 280
kg			10	10	14	14	14	19

Ψ = λειτουργία ψύξης Θ = λειτουργία θέρμανσης
Y/M/X = υψηλή/μεσαία/χαμηλή ταχύτητα





Max. Air Flow
Up to 5.040 m³/h



Απόδοση
4,1kW-27kW



Λειτουργία
-27°C/+52°C

RAV-DXC STANDARD DX KIT

Το DX kit επιτρέπει τη σύνδεση των εξωτερικών μονάδων Toshiba LC με μονάδες διαχείρισης τρίτων κατασκευαστών (με ψυκτικό στοιχείο DX).



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ

- ✓ Συμβατό με την πλειονότητα των μονάδων διαχείρισης αέρα που διαθέτουν ψυκτικό στοιχείο DX (εύρος ισχύος από 4,6 ως 27kW)
- ✓ Διαθέτει τόσο λειτουργίες θέρμανσης όσο και ψύξης ανάλογα με τις ανάγκες του τελικού χρήστη



ΕΛΕΓΧΟΣ

- ✓ Έλεγχος μέσω κοινού τηλεχειριστηρίου της Toshiba
- ✓ Ο αλγόριθμος βασίζεται στη θερμοκρασία αναρρόφησης αέρα



ΕΥΚΟΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- ✓ Η ισχύς ρυθμίζεται με κώδικα DN κατά την εγκατάσταση
- ✓ Εκτεταμένο μήκος αισθητήρα 5 μέτρων προ-εγκατεστημένο στη μονάδα για εξοικονόμηση χρόνου εγκατάστασης και ευελιξίας
- ✓ Ηλεκτρονόμος απομόνωσης εισόδου για την αποφυγή σφαλμάτων καλωδίωσης και την προστασία της πλακέτας PCB

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

DX KIT ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

Ψυκτική Απόδοση
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.) DI

Ψυκτική Απόδοση
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.) SDI

Θερμική Απόδοση
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.) DI

Θερμική Απόδοση
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.) SDI

Παροχή Αέρα AHU
(ελαχ.-ονομ.-μεγ.)

Εσωτερικό Στοιχείο
(ελαχ. - μεγ.)

		DXC010 2 HP RAV-SM564ATP-E RAV-SP564ATP-E	DXC010 3 HP RAV-SM804ATP-E RAV-SP804ATP-E	DXC010 4 HP RAV-SM1104ATP-E RAV-SP1104AT(8)-E1	DXC010 5 HP RAV-SM1404ATP-E RAV-SP1404AT(8)-E1	DXC010 6 HP RAV-SM1603AT-E RAV-SP1604AT8-E1	DXC010 8 HP RAV-SM2244AT8-E	DXC010 10 HP RAV-SM2804AT8-E
kW		4,1 - 5,3 - 5,6	5,4 - 7,1 - 7,4	7,2 - 10,0 - 11,2	10,1 - 12,5 - 13,2	12,6 - 14,0 - 16,0	14,1 - 20,0 - 22,4	20,1 - 23,0 - 27,0
kW		4,1 - 5,3 - 5,6	5,4 - 7,1 - 8,0	7,2 - 10,0 - 12,0	10,1 - 12,5 - 14,0			
kW		4,6 - 5,6 - 6,3	7,5 - 8,0 - 9,0	8,1 - 11,2 - 12,5	11,3 - 14,0 - 16,0	14,1 - 16,0 - 19,0	16,1 - 22,4 - 25,0	22,5 - 27,0 - 31,5
kW		4,6 - 5,6 - 7,4	7,5 - 8,0 - 10,6	8,1 - 11,2 - 13,0	11,3 - 14,0 - 16,5			
m³/h		720 - 900 - 1.080	1.060 - 1.320 - 1.580	1.280 - 1.600 - 1.920	1.680 - 2.100 - 2.520	1.850 - 2.800 - 3.740	2.880 - 3.600 - 4.320	3.360 - 4.200 - 5.040
dm³		0,8 - 1,1	1,0 - 1,4	1,5 - 2,1	1,7 - 2,7	1,7 - 3,2	3,0 - 4,2	3,0 - 5,4

ΔΕΔΟΜΕΝΑ

DX CONTROLLER UNIT

DXC010

Διαστάσεις (Υ×Π×Β)

mm

400 × 300 × 150

Βάρος

kg

10

Εύρος Λειτουργίας -
Θερμοκρασία Αέρα στο
Ψυκτικό Στοιχείο

°C

15°CWB÷24°CWB

Εύρος Λειτουργίας -
Θερμοκρασία Αέρα στο
Θερμικό Στοιχείο

°C

15°CDB÷28°CDB

Παροχή Ηλεκτρικού
Ρεύματος

V-ph-Hz

220/240-1-50





Max. Air Flow
Up to 5.040 m³/h



Απόδοση
3,6kW - 16kW



Λειτουργία
-27°C/+52°C

RBC-DXC 0-10V DX KIT

Το DX kit επιτρέπει τη σύνδεση και τον έλεγχο των εξωτερικών μονάδων Toshiba LC με μονάδες διαχείρισης τρίτων κατασκευαστών (με ψυκτικό στοιχείο DX).



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ

- ✓ Συμβατό με την πλειονότητα των κλιματιστικών μονάδων με ψυκτικό στοιχείο DX (εύρος ισχύος από 4,6 ως 27kW)
- ✓ Ταχύτητα ροής αέρα από 480 ως 5.040 m³/h



ΕΛΕΓΧΟΣ

- ✓ Έλεγχος ισχύος και λειτουργία επιλογής της εξωτερικής μονάδας της Toshiba απευθείας από τον ελεγκτή AHU μέσω σήματος 0/10v



ΕΥΚΟΛΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- ✓ Η ισχύς ρυθμίζεται με κώδικα DN κατά την εγκατάσταση
- ✓ Εκτεταμένο μήκος αισθητήρα 5 μέτρων προ-εγκατεστημένο στη μονάδα για εξοικονόμηση χρόνου εγκατάστασης και ευελιξίας
- ✓ Ηλεκτρονόμος απομόνωσης εισόδου για την αποφυγή σφαλμάτων καλωδίωσης και την προστασία της πλακέτας PCB

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ

LC / VRF DX COIL CONTROLLER UNIT DX PMV VALVE UNIT

Ψυκτική Απόδοση

Θερμική Απόδοση

Ισχύς

	DXC031	DXC031	DXC031	DXC031	DXC031	DXC031	DXC031	DXC031	DXC031
kW	3,6	5,0	6,9	8,0	9,5	9,5	12,1	12,1	14,0
kW	0,9 - 4,0	1,5 - 5,6	1,5 - 8,0	1,9 - 8,8	3,0 - 11,2	3,0 - 11,2	3,0 - 13,2	3,0 - 13,2	3,0 - 16,0
kW	0,18 - 0,83 - 2,00	0,29 - 1,61 - 1,95	0,29 - 2,38 - 2,76	2,58	0,60 - 2,95 - 4,10	0,60 - 2,95 - 4,10	0,60 - 4,42 - 4,71	0,60 - 4,42 - 4,71	4,65

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

LC / VRF DX COIL CONTROLLER UNIT

Παροχή Αέρα (ελάχιστη)

Παροχή Αέρα (μέγιστη)

Διαστάσεις (Υ×Π×Β)

Βάρος

Μέγιστο Μήκος Καλωδίου
(Αναλογική Είσοδος)
(Θωρακισμένο καλώδιο:
0.5 ~ 1.0 mm²)

Μέγιστο Μήκος Καλωδίου
(Ψηφιακή Είσοδος)
(Μη θωρακισμένο καλώδιο:
1.5 ~ 2.5 mm²)

Μέγιστο Μήκος Καλωδίου
(Ψηφιακή έξοδος)
(Μη θωρακισμένο καλώδιο:
1.5 ~ 2.5 mm²)

Μέγιστο Μήκος Καλωδίου
(TCC Link)
(Μη θωρακισμένο καλώδιο:
0.5 mm²)

Βαθμός Προστασίας

Εύρος Λειτουργίας / Υγρασία

Εύρος Λειτουργίας -
Θερμοκρασία Αέρα στο
ψυκτικό Στοιχείο

Εύρος Λειτουργίας -
Θερμοκρασία Αέρα στο
θερμικό Στοιχείο

Εξωτερική Μονάδα

Παροχή Ηλεκτρικού Ρεύματος

	DXC031	DXC031	DXC031	DXC031	DXC031	DXC031	DXC031	DXC031	DXC031
m ³ /h	480	522	720	1.060	1.280	1.680	2.080	2.880	3.360
m ³ /h	660	690	1.080	1.580	1.920	2.520	3.360	4.320	5.040
mm	400×300×150	400×300×150	400×300×150	400×300×150	400×300×150	400×300×150	400×300×150	400×300×150	400×300×150
kg	8	8	8	8	8	8	8	8	8
m	200	200	200	200	200	200	200	200	200
m	100	100	100	100	100	100	100	100	100
m	500	500	500	500	500	500	500	500	500
m	500	500	500	500	500	500	500	500	500
IP	65	65	65	65	65	65	65	65	65
°C / RH	5-40 / 10-90	5-40 / 10-90	5-40 / 10-90	5-40 / 10-90	5-40 / 10-90	5-40 / 10-90	5-40 / 10-90	5-40 / 10-90	5-40 / 10-90
°C	15°CW- B+24°CWB	15°CW- B+24°CWB	15°CW- B+24°CWB	15°CW- B+24°CWB	15°CW- B+24°CWB	15°CW- B+24°CWB	15°CW- B+24°CWB	15°CW- B+24°CWB	15°CW- B+24°CWB
°C	5°CDB- B+28°CDB	5°CDB- B+28°CDB	5°CDB- B+28°CDB	5°CDB- B+28°CDB	5°CDB- B+28°CDB	5°CDB- B+28°CDB	5°CDB- B+28°CDB	5°CDB- B+28°CDB	5°CDB- B+28°CDB
	RAV- SM304ATP-E	RAV- SM404ATP-E	RAV- SM564ATP-E	RAV- SM804ATP-E	RAV- SM1104ATP-E	RAV- SM1104ATP-E	RAV- SM1603AT-E	RAV- SM2224AT8-E	RAV- SM2804AT8-E
		RAV- SP404TP-E	RAV- SP564ATP-E	RAV- SP804ATP-E	RAV- SP1104AT-E	RAV- SP1104AT-E	RAV- SP1604AT8-E		
					RAV- SP1104AT8-E	RAV- SP1104AT8-E			
Υποστηρίζεται από την εξωτερική μονάδα									



TWIN



SCOP max.
5.90



Απόδοση
9.5kW - 16kW



Λειτουργία
-27°C/+52°C (SDI)
-15°C/+46°C (DI)

SDI-DI TWIN/TRIPLE

Συνδέστε 2-3 εσωτερικές μονάδες στο ίδιο σύστημα για να ανταποκριθείτε στις απαιτήσεις ψύξης και θέρμανσης μεγαλύτερων χώρων.



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΑΝΕΣΗ

- ✓ Ακριβής έλεγχος ροής και κατανομής του αέρα ανεξαρτήτως του μεγέθους του δωματίου



ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

- ✓ Διπλή διαμόρφωση με μήκος σωλήνωσης ως 50m
- ✓ Συμβατό με κάθε τύπο εσωτερικών μονάδων LC: Κασέτα 4 κατευθύνσεων, καναλάτη, τοίχου, οροφής και ντουλάπα



ΕΛΕΓΧΟΣ

- ✓ Ένα εύχρηστο χειριστήριο για όλες τις εσωτερικές μονάδες για πιο απλό έλεγχο
- ✓ Επιτρέπει τη σύνδεση δύο/τριών εσωτερικών μονάδων (ιδίου τύπου και ισχύος) σε μια εξωτερική μονάδα

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΔΙΠΛΟΥ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ DI - ΨΥΞΗ

ΤΥΠΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	Εξωτερική μονάδα RAV-	Εσωτερική μονάδα RAV-	HP	ΑΠΟΔΟΣΗ		ΑΠΟΡ. ΙΣΧΥΣ KW	EER	SEER	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ
				Ονομ.-kW	Ελαχ. - Μεγ. kW				
Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GM1101ATP-E	RM561UTP-E	4	9,5	3,0 - 11,2	2,87	3,31	5,94	A+
	GM1101AT8P-E	RM561UTP-E	4	9,5	3,0 - 11,2	2,87	3,31	5,94	A+
	GM1401ATP-E	RM801UTP-E	5	12,0	3,0 - 13,2	4,29	2,80	5,71	A+
	GM1401AT8P-E	RM801UTP-E	5	12,0	3,0 - 13,2	4,29	2,80	5,71	A+
	GM1601ATP-E	RM801UTP-E	6	14,0	3,0 - 16,0	4,49	3,12	6,3	TBD
	GM1601AT8P-E	RM801UTP-E	6	14,0	3,0 - 16,0	4,49	3,12	6,3	TBD
Κασέτα 600 × 600mm	GM1101ATP-E	RM561MUT-E	4	9,5	3,0 - 11,2	3,00	3,17	5,5	A
	GM1101AT8P-E	RM561MUT-E	4	9,5	3,0 - 11,2	3,00	3,17	5,5	A
	GM1101ATP-E	RM561BTP-E	4	9,5	3,0 - 11,2	2,99	3,18	5,28	A
Καναλάτο	GM1101AT8P-E	RM561BTP-E	4	9,5	3,0 - 11,2	2,99	3,18	5,28	A
	GM1401ATP-E	RM801BTP-E	5	12,1	3,0 - 13,2	4,42	2,74	5,36	TBD
	GM1401AT8P-E	RM801BTP-E	5	12,1	3,0 - 13,2	4,42	2,74	5,36	TBD
	GM1601ATP-E	RM801BTP-E	6	14,0	3,0 - 16,0	5,13	2,73	5,30	TBD
	GM1601AT8P-E	RM801BTP-E	6	14,0	3,0 - 16,0	5,13	2,73	5,30	TBD
	GM1101ATP-E	RM561SDT-E	4	9,5	3,0 - 11,2	3,03	3,14	5,32	A
Καναλάτο Χαμηλού Προφίλ	GM1101AT8P-E	RM561SDT-E	4	9,5	3,0 - 11,2	3,03	3,14	5,32	A
	GM1101ATP-E	RM561CTP-E	4	9,5	3,0 - 11,2	2,95	3,22	5,86	A+
	GM1101AT8P-E	RM561CTP-E	4	9,5	3,0 - 11,2	2,95	3,22	5,86	A+
	GM1401ATP-E	RM801CTP-E	5	12,1	3,0 - 13,2	4,42	2,74	5,36	TBD
	GM1401AT8P-E	RM801CTP-E	5	12,1	3,0 - 13,2	4,42	2,74	5,36	TBD
	GM1601ATP-E	RM801CTP-E	6	14,0	3,0 - 16,0	4,65	3,01	5,90	TBD
Οροφής	GM1601AT8P-E	RM801CTP-E	6	14,0	3,0 - 16,0	4,65	3,01	5,90	TBD
	GM1101ATP-E	RM561KRTP-E	4	9,5	3,0 - 11,2	2,98	3,19	5,32	A
	GM1101AT8P-E	RM561KRTP-E	4	9,5	3,0 - 11,2	2,98	3,19	5,32	A
	GM1401ATP-E	RM801KRTP-E	5	12,1	3,0 - 13,2	4,71	2,57	5,24	TBD
	GM1401AT8P-E	RM801KRTP-E	5	12,1	3,0 - 13,2	4,71	2,57	5,24	TBD
	GM1601ATP-E	RM801KRTP-E	6	14,0	3,0 - 16,0	5,09	2,75	5,1	TBD
Τοίχου	GM1601AT8P-E	RM801KRTP-E	6	14,0	3,0 - 16,0	5,09	2,75	5,1	TBD
	GM1101ATP-E	RM561FT-EN	4	9,5	3,0 - 11,2	3,06	3,10	5,16	A
	GM1101AT8P-E	RM561FT-EN	4	9,5	3,0 - 11,2	3,06	3,10	5,16	A
	GM1401ATP-E	RM801FT-EN	5	12,1	3,0 - 13,2	4,71	2,57	4,86	TBD
	GM1401AT8P-E	RM801FT-EN	5	12,1	3,0 - 13,2	4,71	2,57	4,86	TBD
	GM1601ATP-E	RM801FT-EN	6						
Ντουλάπα	GM1601AT8P-E	RM801FT-EN	6						

ΔΙΠΛΟΥ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ DI - ΘΕΡΜΑΝΣΗ

ΤΥΠΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	Εξωτερική μονάδα RAV-	Εσωτερική μονάδα RAV-	HP	ΑΠΟΔΟΣΗ		ΑΠΟΡ. ΙΣΧΥΣ KW	COP	SCOP	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ
				Ονομ.-kW	Ελαχ. - Μεγ. kW				
Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GM1101ATP-E	RM561UTP-E	4	11,2	3,0 - 13,0	2,93	3,82	4,28	A+
	GM1101AT8P-E	RM561UTP-E	4	11,2	3,0 - 13,0	2,93	3,82	4,28	A+
	GM1401ATP-E	RM801UTP-E	5	13,0	3,0 - 16,0	3,46	3,76	4,29	A+
	GM1401AT8P-E	RM801UTP-E	5	13,0	3,0 - 16,0	3,46	3,76	4,29	A+
	GM1601ATP-E	RM801UTP-E	6	16,0	3,0 - 18,0	4,43	3,61	4,35	TBD
	GM1601AT8P-E	RM801UTP-E	6	16,0	3,0 - 18,0	4,43	3,61	4,35	TBD
Κασέτα 600 × 600mm	GM1101ATP-E	RM561MUT-E	4	11,2	3,0 - 13,0	3,26	3,44	4,02	A+
	GM1101AT8P-E	RM561MUT-E	4	11,2	3,0 - 13,0	3,26	3,44	4,02	A+
	GM1101ATP-E	RM561BTP-E	4	11,2	3,0 - 13,0	2,99	3,75	4,22	A+
Καναλάτο	GM1101AT8P-E	RM561BTP-E	4	11,2	3,0 - 13,0	2,99	3,75	4,22	A+
	GM1401ATP-E	RM801BTP-E	5	13,0	3,0 - 16,0	3,60	3,61	4,21	TBD
	GM1401AT8P-E	RM801BTP-E	5	13,0	3,0 - 16,0	3,60	3,61	4,21	TBD
	GM1601ATP-E	RM801BTP-E	6	16,0	3,0 - 18,0	4,69	3,41	3,47	TBD
	GM1601AT8P-E	RM801BTP-E	6	16,0	3,0 - 18,0	4,69	3,41	3,47	TBD
	GM1101ATP-E	RM561SDT-E	4	11,2	3,0 - 13,0	2,99	3,75	4,19	A+
Καναλάτο Χαμηλού Προφίλ	GM1101AT8P-E	RM561SDT-E	4	11,2	3,0 - 13,0	2,99	3,75	4,19	A+
	GM1101ATP-E	RM561CTP-E	4	11,2	3,0 - 13,0	2,94	3,81	4,28	A+
	GM1101AT8P-E	RM561CTP-E	4	11,2	3,0 - 13,0	2,94	3,81	4,28	A+
	GM1401ATP-E	RM801CTP-E	5	13,0	3,0 - 16,0	3,48	3,74	4,19	TBD
	GM1401AT8P-E	RM801CTP-E	5	13,0	3,0 - 16,0	3,48	3,74	4,19	TBD
	GM1601ATP-E	RM801CTP-E	6	16,0	3,0 - 18,0	4,61	3,47	4,10	TBD
Οροφής	GM1601AT8P-E	RM801CTP-E	6	16,0	3,0 - 18,0	4,61	3,47	4,10	TBD
	GM1101ATP-E	RM561KRTP-E	4	11,2	3,0 - 13,0	2,99	3,75	4,19	A+
	GM1101AT8P-E	RM561KRTP-E	4	11,2	3,0 - 13,0	2,99	3,75	4,19	A+
	GM1401ATP-E	RM801KRTP-E	5	13,0	3,0 - 16,0	3,86	3,37	4,19	TBD
	GM1401AT8P-E	RM801KRTP-E	5	13,0	3,0 - 16,0	3,86	3,37	4,19	TBD
	GM1601ATP-E	RM801KRTP-E	6	16,0	3,0 - 18,0	4,98	3,21	4	TBD
Τοίχου	GM1601AT8P-E	RM801KRTP-E	6	16,0	3,0 - 18,0	4,98	3,21	4	TBD
	GM1101ATP-E	RM561FT-EN	4	11,2	3,0 - 13,0	3,19	3,51	3,92	A+
	GM1101AT8P-E	RM561FT-EN	4	11,2	3,0 - 13,0	3,19	3,51	3,92	A
	GM1401ATP-E	RM801FT-EN	5	13,0	3,0 - 16,0	4,01	3,24	3,90	TBD
	GM1401AT8P-E	RM801FT-EN	5	13,0	3,0 - 16,0	4,01	3,24	3,90	TBD
	GM1601ATP-E	RM801FT-EN	6						
Ντουλάπα	GM1601AT8P-E	RM801FT-EN	6						



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

TRIPLE SPLIT SDI - ΨΥΞΗ

ΤΥΠΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	Εξωτερική μονάδα RAV-	Εσωτερική μονάδα RAV-	HP	ΑΠΟΔΟΣΗ		ΑΠΟΡ. ΙΣΧΥΣ KW	EER	SEER	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ
				Ονομ.-kW	Ελαχ. - Μεγ. kW				
Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GM1601ATP-E	RM561UTP-E	6	14	3,0 - 16,0	4,49	3,12	6,3	TBD
Κασέτα 600 × 600mm	GM1601ATP-E	RM561MUT-E	6	14	3,0 - 16,0	4,96	2,82	5,1	TBD
Καναλάτο	GM1601ATP-E	RM561BTP-E	6	14	3,0 - 16,0	5,13	2,73	5,3	TBD
Καναλάτο Χαμηλού Προφίλ	GM1601ATP-E	RM561SDT-E	6	14	3,0 - 16,0	4,98	2,81	5,1	TBD
Οροφής	GM1601ATP-E	RM561CTP-E	6	14	3,0 - 16,0	4,65	3,01	5,9	TBD
Ντουλάπα	GM1601ATP-E	RM561FT-EN	6						
Τοίχου	GM1601ATP-E	RM561KRTP-E	6	14	3,0 - 16,0	5,09	2,75	5,1	TBD

Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GM1601AT8P-E	RM561UTP-E	6	14	3,0 - 16,0	4,49	3,12	6,3	TBD
Κασέτα 600 × 600mm	GM1601AT8P-E	RM561MUT-E	6	14	3,0 - 16,0	4,96	2,82	5,1	TBD
Καναλάτο	GM1601AT8P-E	RM561BTP-E	6	14	3,0 - 16,0	5,13	2,73	5,3	TBD
Καναλάτο Χαμηλού Προφίλ	GM1601AT8P-E	RM561SDT-E	6	14	3,0 - 16,0	4,98	2,81	5,1	TBD
Οροφής	GM1601AT8P-E	RM561CTP-E	6	14	3,0 - 16,0	4,65	3,01	5,9	TBD
Ντουλάπα	GM1601AT8P-E	RM561FT-EN	6						
Τοίχου	GM1601AT8P-E	RM561KRTP-E	6	14	3,0 - 16,0	5,09	2,75	5,1	TBD

TRIPLE SPLIT SDI - ΘΕΡΜΑΝΣΗ

ΤΥΠΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	Εξωτερική μονάδα RAV-	Εσωτερική μονάδα RAV-	HP	ΑΠΟΔΟΣΗ		ΑΠΟΡ. ΙΣΧΥΣ KW	COP	SCOP	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ
				Ονομ.-kW	Ελαχ. - Μεγ. kW				
Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GM1601ATP-E	RM561UTP-E	6	16	3,0 - 18,0	4,43	3,61	4,35	TBD
Κασέτα 600 × 600mm	GM1601ATP-E	RM561MUT-E	6	16	3,0 - 18,0	4,69	3,41	4	TBD
Καναλάτο	GM1601ATP-E	RM561BTP-E	6	16	3,0 - 18,0	4,69	3,41	3,9	TBD
Καναλάτο Χαμηλού Προφίλ	GM1601ATP-E	RM561SDT-E	6	16	3,0 - 18,0	4,69	3,41	4	TBD
Οροφής	GM1601ATP-E	RM561CTP-E	6	16	3,0 - 18,0	4,61	3,47	4,1	TBD
Ντουλάπα	GM1601ATP-E	RM561FT-EN	6						
Τοίχου	GM1601ATP-E	RM561KRTP-E	6	16	3,0 - 18,0	4,98	3,21	4	TBD

Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GM1601AT8P-E	RM561UTP-E	6	16	3,0 - 18,0	4,43	3,61	4,35	TBD
Κασέτα 600 × 600mm	GM1601AT8P-E	RM561MUT-E	6	16	3,0 - 18,0	4,69	3,41	4	TBD
Καναλάτο	GM1601AT8P-E	RM561BTP-E	6	16	3,0 - 18,0	4,69	3,41	3,9	TBD
Καναλάτο Χαμηλού Προφίλ	GM1601AT8P-E	RM561SDT-E	6	16	3,0 - 18,0	4,69	3,41	4	TBD
Οροφής	GM1601AT8P-E	RM561CTP-E	6	16	3,0 - 18,0	4,61	3,47	4,1	TBD
Ντουλάπα	GM1601AT8P-E	RM561FT-EN	6						
Τοίχου	GM1601AT8P-E	RM561KRTP-E	6	16	3,0 - 18,0	4,8	3,21	4	TBD



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

TWIN SPLIT SDI - ΨΥΞΗ

ΤΥΠΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	Εξωτερική μονάδα RAV-	Εσωτερική μονάδα RAV-	HP	ΑΠΟΔΟΣΗ		ΑΠΟΡ. ΙΣΧΥΣ KW	EER	SEER	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ
				Ονομ.-kW	Ελαχ. - Μεγ. kW				
Έξυπνη Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GP1101AT-E	GM561UT-E	4	10.0	3.1 - 12.0	1.9	5.26	8.64	A++
	GP1401AT-E	GM801UT-E	5	12.5	3.1 - 14.0	2.91	4.3	8.19	TBD
Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GP1101AT-E	RM561UTP-E	4	10.0	3.1 - 12.0	2.13	4.69	8.57	A++
	GP1401AT-E	RM801UTP-E	5	12.5	3.1 - 14.0	3.16	3.96	8.14	TBD
	GP1101AT8-E	RM561UTP-E	4	10.0	2.6 - 12.0	2.32	4.31	7.06	A++
	GP1401AT8-E	RM801UTP-E	5	12.5	2.6 - 14.0	3.42	3.65	7.06	TBD
	GP1601AT8-E	RM801UTP-E	6	14.0	2.6 - 16.0	4.34	3.23	6.76	TBD
	GP801AT-E	RM401MUT-E	3	7.1	1.9 - 8.0	1.73	4.10	7.80	A++
Κασέτα 600 × 600mm	GP1101AT-E	RM561MUT-E	4	10.0	3.1 - 12.0	2.39	4.18	7.70	A++
	GP1101AT8-E	RM561MUT-E	4	10.0	2.6 - 12.0	2.60	3.85	6.16	A++
	GP1101AT-E	RM561BTP-E	4	10.0	3.1 - 12.0	2.40	4.17	6.74	A++
Καναλάτο	GP1401AT-E	RM801BTP-E	5	12.5	3.1 - 14.0	3.57	3.50	6.27	TBD
	GP1101AT8-E	RM561BTP-E	4	10.0	2.6 - 12.0	2.58	3.88	5.81	A+
	GP1401AT8-E	RM801BTP-E	5	12.5	2.6 - 14.0	3.81	3.28	5.64	TBD
	GP1601AT8-E	RM801BTP-E	6	14.0	2.6 - 16.0	4.49	3.12	5.50	TBD
	GP801AT-E	RM401SDT-E	3	7.1	1.9 - 8.0	1.87	3.80	6.50	A++
	GP1101AT-E	RM561SDT-E	4	10.0	3.1 - 12.0	2.56	3.91	6.65	A++
Καναλάτο Χαμηλού Προφίλ	GP1101AT8-E	RM561SDT-E	4	10.0	2.6 - 12.0	2.78	3.60	5.60	A+
	GP801AT-E	RM401CTP-E	3	7.1	1.9 - 8.0	1.60	4.44	7.82	A++
	GP1101AT-E	RM561CTP-E	4	10.0	3.1 - 12.0	2.23	4.48	7.97	A++
	GP1401AT-E	RM801CTP-E	5	12.5	3.1 - 14.0	3.58	3.49	7.34	TBD
	GP1101AT8-E	RM561CTP-E	4	10.0	2.6 - 12.0	2.56	3.91	6.54	A++
	GP1401AT8-E	RM801CTP-E	5	12.5	2.6 - 14.0	3.68	3.40	6.17	TBD
Οροφής	GP1601AT8-E	RM801CTP-E	6	14.0	2.6 - 16.0	4.60	3.04	5.89	TBD
	GP1101AT-E	RM561FT-E	4	10.0	3.1 - 12.0	2.39	4.18	6.67	A++
	GP1401AT-E	RM801FT-E	5	12.5	3.1 - 14.0	3.52	3.55	6.07	TBD
	GP1101AT8-E	RM561FT-E	4	10.0	2.6 - 12.0	2.46	4.07	5.88	A+
	GP1401AT8-E	RM801FT-E	5	12.5	2.6 - 14.0	3.61	3.46	5.65	TBD
	GP1601AT8-E	RM801FT-E	6	14.0	2.6 - 16.0	4.39	3.19	5.55	TBD
Ντουλάπα	GP1101AT-E	RM561K RTP-E	4	10.0	3.1 - 12.0	2.44	4.1	8.15	A++
	GP1401AT-E	RM801K RTP-E	5	12.5	3.1 - 14.0	3.55	3.45	6.69	TBD
	GP1101AT8-E	RM561K RTP-E	4	10.0	2.6 - 12.0	2.61	3.83	6.35	A++
	GP1401AT8-E	RM801K RTP-E	5	12.3	2.6 - 13.5	3.73	3.30	6.10	TBD
	GP1601AT8-E	RM801K RTP-E	6	14.0	2.6 - 16.0	4.65	3.01	5.88	TBD
Τοίχου									

TWIN SPLIT SDI - ΘΕΡΜΑΝΣΗ

ΤΥΠΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	Εξωτερική μονάδα RAV-	Εσωτερική μονάδα RAV-	HP	ΑΠΟΔΟΣΗ		ΑΠΟΡ. ΙΣΧΥΣ KW	COP	SCOP	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ
				Ονομ.-kW	Ελαχ. - Μεγ. kW				
Έξυπνη Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GP1101AT-E	GM561UT-E	4	11.2	2.6 - 13.0	2.18	5.14	5.00	A++
	GP1401AT-E	GM801UT-E	5	14.0	2.6 - 16.5	3.04	4.61	4.97	TBD
Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GP1101AT-E	RM561UTP-E	4	11.2	2.6 - 13.0	2.34	4.79	4.73	A++
	GP1401AT-E	RM801UTP-E	5	14.0	2.6 - 16.5	3.21	4.36	4.72	TBD
	GP1101AT8-E	RM561UTP-E	4	11.2	2.4 - 15.6	2.41	4.65	4.36	A+
	GP1401AT8-E	RM801UTP-E	5	14.0	2.4 - 18.0	3.41	4.11	4.36	TBD
	GP1601AT8-E	RM801UTP-E	6	16.0	2.4 - 19.0	4.28	3.74	4.36	TBD
	GP801AT-E	RM401MUT-E	3	8.0	1.3 - 11.3	1.82	4.40	4.86	A++
Κασέτα 600 × 600mm	GP1101AT-E	RM561MUT-E	4	11.2	2.6 - 13.0	2.67	4.19	4.40	A+
	GP1101AT8-E	RM561MUT-E	4	11.2	2.4 - 14.0	2.99	3.74	3.93	A
	GP1101AT-E	RM561BTP-E	4	11.2	2.6 - 13.0	2.73	4.10	4.26	A+
Καναλάτο	GP1401AT-E	RM801BTP-E	5	14.0	2.6 - 16.5	3.63	3.86	4.25	TBD
	GP1101AT8-E	RM561BTP-E	4	11.2	2.4 - 15.6	2.76	4.06	4.16	A
	GP1401AT8-E	RM801BTP-E	5	14.0	2.4 - 18.0	3.66	3.83	3.96	TBD
	GP1601AT8-E	RM801BTP-E	6	16.0	2.4 - 19.0	4.57	3.50	3.94	TBD
	GP801AT-E	RM401SDT-E	3	8.0	1.3 - 11.3	1.82	4.40	4.51	A+
	GP1101AT-E	RM561SDT-E	4	11.2	2.6 - 13.0	2.67	4.19	4.00	A+
Καναλάτο Χαμηλού Προφίλ	GP1101AT8-E	RM561SDT-E	4	11.2	2.4 - 14.0	2.66	4.21	3.84	A
	GP801AT-E	RM401CTP-E	3	8.0	1.3 - 11.3	1.80	4.44	5.05	A++
	GP1101AT-E	RM561CTP-E	4	11.2	2.6 - 13.0	2.38	4.71	4.71	A++
	GP1401AT-E	RM801CTP-E	5	14.0	2.6 - 16.5	3.59	3.90	4.70	TBD
	GP1101AT8-E	RM561CTP-E	4	11.2	2.4 - 14.0	2.51	4.46	4.21	A+
	GP1401AT8-E	RM801CTP-E	5	14.0	2.4 - 18.0	3.48	4.02	4.19	TBD
Οροφής	GP1601AT8-E	RM801CTP-E	6	16.0	2.4 - 19.0	4.30	3.72	4.19	TBD
	GP1101AT-E	RM561FT-E	4	11.2	2.6 - 13.0	2.76	4.06	4.38	A+
	GP1401AT-E	RM801FT-E	5	14.0	2.6 - 16.5	3.97	3.53	4.35	TBD
	GP1101AT8-E	RM561FT-E	4	11.2	2.4 - 14.0	2.77	4.04	4.01	A+
	GP1401AT8-E	RM801FT-E	5	14.0	2.4 - 18.0	3.81	3.67	4.00	TBD
	GP1601AT8-E	RM801FT-E	6	16.0	2.4 - 19.0	4.83	3.31	3.96	TBD
Ντουλάπα	GP1101AT-E	RM561K RTP-E	4	11.2	2.6 - 13.0	2.73	4.10	4.05	A+
	GP1401AT-E	RM801K RTP-E	5	14.0	2.6 - 16.5	3.66	3.66	4.37	TBD
	GP1101AT8-E	RM561K RTP-E	4	11.2	2.4 - 14.0	2.66	4.21	4.14	A+
	GP1401AT8-E	RM801K RTP-E	5	14.0	2.4 - 18.0	3.78	3.70	4.11	TBD
	GP1601AT8-E	RM801K RTP-E	6	16.0	2.4 - 19.0	4.87	3.29	4.08	TBD
Τοίχου									



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

TRIPLE SPLIT SDI - ΨΥΞΗ

ΤΥΠΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	Εξωτερική μονάδα RAV-	Εσωτερική μονάδα RAV-	HP	ΑΠΟΔΟΣΗ		ΑΠΟΡ. ΙΣΧΥΣ KW	EER	SEER	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ
				Ονομ.-kW	Ελαχ. - Μεγ. kW				
Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GP1601AT8-E	RM561UTP-E	6	14	2,6 - 16,0	4,34	3,23	6,71	-
Κασέτα 600 × 600mm	GP1601AT8-E	RM561MUT-E	6	14	2,6 - 16,0	4,24	3,30	6,09	-
Καναλάτο	GP1601AT8-E	RM561BTP-E	6	14	2,6 - 16,0	4,49	3,12	5,42	-
Καναλάτο Χαμηλού Προφίλ	GP1601AT8-E	RM561SDT-E	6	14	2,6 - 16,0	4,30	3,26	5,98	-
Οροφής	GP1601AT8-E	RM561CTP-E	6	14	2,6 - 16,0	4,60	3,04	5,95	-
Ντουλάπα	GP1601AT8-E	RM561FT-EN	6	14	2,6 - 16,0	4,39	3,19	5,55	-
Τοίχου	GP1601AT8-E	RM561KRTP-E	6	14	2,6 - 16,0	4,65	3,01	5,82	-

TRIPLE SPLIT SDI- ΘΕΡΜΑΝΣΗ

ΤΥΠΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	Εξωτερική μονάδα RAV-	Εσωτερική μονάδα RAV-	HP	ΑΠΟΔΟΣΗ		ΑΠΟΡ. ΙΣΧΥΣ KW	COP	SCOP	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ
				Ονομ.-kW	Ελαχ. - Μεγ. kW				
Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GP1601AT8-E	RM561UTP-E	6	16	2,4 - 19,0	4,28	3,74	4,36	-
Κασέτα 600 × 600mm	GP1601AT8-E	RM561MUT-E	6	16	2,4 - 19,0	4,56	3,51	4,13	-
Καναλάτο	GP1601AT8-E	RM561BTP-E	6	16	2,4 - 19,0	4,57	3,50	3,94	-
Καναλάτο Χαμηλού Προφίλ	GP1601AT8-E	RM561SDT-E	6	16	2,4 - 19,0	4,57	3,50	4,07	-
Οροφής	GP1601AT8-E	RM561CTP-E	6	16	2,4 - 19,0	4,30	3,72	4,19	-
Ντουλάπα	GP1601AT8-E	RM561FT-EN	6	16	2,4 - 19,0	4,83	3,31	3,96	-
Τοίχου	GP1601AT8-E	RM561KRTP-E	6	16	2,4 - 19,0	4,87	3,29	4,08	-

TWIN SPLIT BIG-DI - ΨΥΞΗ

ΤΥΠΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	Εξωτερική μονάδα RAV-	Εσωτερική μονάδα RAV-	HP	ΑΠΟΔΟΣΗ		ΑΠΟΡ. ΙΣΧΥΣ KW	EER	SEER
				Ονομ.-kW	Ελαχ. - Μεγ. kW			
Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GM2241AT8-E	RM1101UTP-E	8	20,0	4,6 - 22,4	5,56	3,60	6,53
	GM2801AT8-E	RM1401UTP-E	10	23,5	4,6 - 27,0	7,83	3,00	6,21
Καναλάτο	GM2241AT8-E	RM1101BTP-E	8	20,0	4,6 - 22,4	6,17	3,24	5,03
	GM2801AT8-E	RM1401BTP-E	10	23,5	4,6 - 27,0	8,87	2,65	4,92
Ντουλάπα	GM2241AT8-E	RM1101FT-EN	8	20,0	4,6 - 22,4	6,17	3,24	5,08
	GM2801AT8-E	RM1401FT-EN	10	23,5	4,6 - 27,0	8,87	2,65	4,87
Οροφής	GM2241AT8-E	RM1101CTP-E	8	20,0	4,6 - 22,4	6,17	3,24	5,67
	GM2801AT8-E	RM1401CTP-E	10	23,5	4,6 - 27,0	8,97	2,62	5,16

TWIN SPLIT BIG-DI- ΘΕΡΜΑΝΣΗ

ΤΥΠΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	Εξωτερική μονάδα RAV-	Εσωτερική μονάδα RAV-	HP	ΑΠΟΔΟΣΗ		ΑΠΟΡ. ΙΣΧΥΣ KW	COP	SCOP
				Ονομ.-kW	Ελαχ. - Μεγ. kW			
Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GM2241AT8-E	RM1101UTP-E	8	22,4	4,6 - 25,0	5,30	4,23	4,05
	GM2801AT8-E	RM1401UTP-E	10	27,0	4,6 - 31,5	7,10	3,80	3,90
Καναλάτο	GM2241AT8-E	RM1101BTP-E	8	22,4	4,6 - 25,0	5,57	4,02	3,72
	GM2801AT8-E	RM1401BTP-E	10	27,0	4,6 - 31,5	7,46	3,62	3,64
Ντουλάπα	GM2241AT8-E	RM1101FT-EN	8	22,4	4,6 - 25,0	5,63	3,98	3,60
	GM2801AT8-E	RM1401FT-EN	10	27,0	4,6 - 31,5	8,21	3,29	3,57
Οροφής	GM2241AT8-E	RM1101CTP-E	8	22,4	4,6 - 25,0	5,71	3,92	3,79
	GM2801AT8-E	RM1401CTP-E	10	27,0	4,6 - 31,5	7,56	3,57	3,65



TRIPLE SPLIT BIG-DI - ΨΥΞΗ

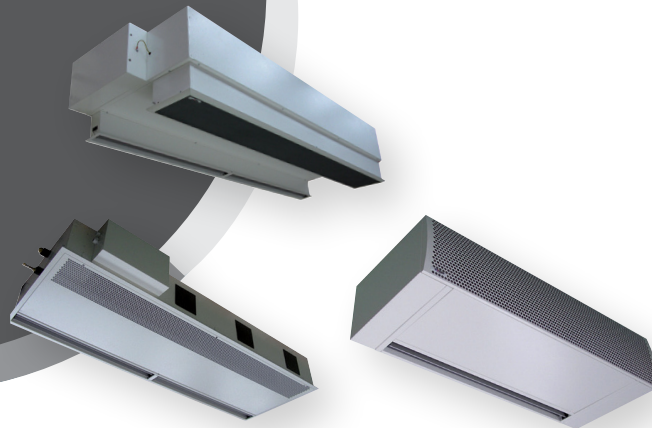
ΤΥΠΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	Εξωτερική μονάδα RAV-	Εσωτερική μονάδα RAV-	HP	ΑΠΟΔΟΣΗ		ΑΠΟΡ. ΙΣΧΥΣ KW	EER	SEER
				Ονομ.-kW	Ελαχ. - Μεγ. kW			
Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GM2241AT8-E	RM801UTP-E	8	20.0	4,6 - 22,4	5,56	3,60	6,57
	GM2801AT8-E	RM801UTP-E	10	23,5	4,6 - 27,0	7,83	3,00	6,24
Καναλάτο	GM2241AT8-E	RM801BTP-E	8	20.0	4,6 - 22,4	6,17	3,24	5,22
	GM2801AT8-E	RM801BTP-E	10	23,5	4,6 - 27,0	8,87	2,65	5,09
Οροφής	GM2241AT8-E	RM801CTP-E	8	20.0	4,6 - 22,4	6,17	3,24	5,59
	GM2801AT8-E	RM801CTP-E	10	23,5	4,6 - 27,0	8,87	2,65	5,16
Ντουλάπα	GM2241AT8-E	RM801FT-EN	8	20.0	4,6 - 22,4	6,17	3,24	5,09
	GM2801AT8-E	RM801FT-EN	10	23,5	4,6 - 27,0	8,87	2,65	4,94
Τοίχου	GM2241AT8-E	RM-801KRTP-E	8	20.0	4,6 - 22,4	6,67	3,00	5,58
	GM2801AT8-E	RM-801KRTP-E	10	23,5	4,6 - 27,0	9,22	2,55	5,30

TRIPLE SPLIT BIG-DI- ΘΕΡΜΑΝΣΗ

ΤΥΠΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	Εξωτερική μονάδα RAV-	Εσωτερική μονάδα RAV-	HP	ΑΠΟΔΟΣΗ		ΑΠΟΡ. ΙΣΧΥΣ KW	COP	SCOP
				Ονομ.-kW	Ελαχ. - Μεγ. kW			
Κασέτα 4 Κατευθύνσεων	GM2241AT8-E	RM801UTP-E	8	22,4	4,6 - 25,0	5,30	4,23	4,05
	GM2801AT8-E	RM801UTP-E	10	27,0	4,6 - 31,5	7,10	3,80	3,91
Καναλάτο	GM2241AT8-E	RM801BTP-E	8	22,4	4,6 - 25,0	5,57	4,02	3,74
	GM2801AT8-E	RM801BTP-E	10	27,0	4,6 - 31,5	7,46	3,62	3,65
Οροφής	GM2241AT8-E	RM801CTP-E	8	22,4	4,6 - 25,0	5,71	3,92	3,79
	GM2801AT8-E	RM801CTP-E	10	27,0	4,6 - 31,5	7,56	3,57	3,65
Ντουλάπα	GM2241AT8-E	RM801FT-EN	8	22,4	4,6 - 25,0	5,63	3,98	3,60
	GM2801AT8-E	RM801FT-EN	10	27,0	4,6 - 31,5	8,21	3,29	3,58
Τοίχου	GM2241AT8-E	RM-801KRTP-E	8	22,4	4,6 - 25,0	6,12	3,66	3,76
	GM2801AT8-E	RM-801KRTP-E	10	27,0	4,6 - 31,5	7,65	3,53	3,63



ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ



Απόδοση
8kW-16kW



Λειτουργία
-20°C/+46°C

RAV-CT ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ



Οι αεροκουρτίνες έχουν σχεδιαστεί για τοποθέτηση πάνω από εισόδους, δημιουργώντας μία θερμική κουρτίνα που διαχωρίζει το εσωτερικό από το εξωτερικό περιβάλλον. Στο παρελθόν χρησιμοποιούνταν ηλεκτρικά αερόθερμα για τον σκοπό αυτό, έχουμε όμως πλέον τη δυνατότητα χρήσης της αντλίας θερμότητας της Toshiba με το επιπλέον πλεονέκτημα της εξοικονόμησης ενέργειας.

ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

- ✓ Σταματάει τα ρεύματα αέρα και μειώνει τη διείσδυση εξωτερικού ατμοσφαιρικού αέρα σε θερμαινόμενο ή κλιματιζόμενο χώρο
- ✓ Κινητήρες EC σύμφωνα με το ERP lot 11



ΑΝΕΣΗ

- ✓ Τα επίπεδα άνεσης εντός του κτιρίου διατηρούνται, εμποδίζοντας τον κλιματιζόμενο αέρα να διαφύγει από το κτίριο ή τον εξωτερικό αέρα να εισέλθει, καθιστώντας τον χώρο πιο ευχάριστο τόσο για το προσωπικό όσο και για τους πελάτες



ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ

- ✓ Προσφέρει μια ευχάριστη είσοδο για τους πελάτες ενώ διασφαλίζει ότι οι ανεπιθύμητες οσμές, οι ρυπογόνες ουσίες και τα μικρά έντομα παραμένουν εκτός του κλιματιζόμενου χώρου



ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

- ✓ Κατάλληλο για εγκατάσταση στον χώρο της οροφής πάνω από την πόρτα, ενώ ορατά θα είναι μόνο το πλέγμα εισόδου και η έξοδος του αέρα
- ✓ Διατίθεται για πλάτη πόρτας από 1,0m ως 2,5m

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΑ (ΚΡΕΜΑΣΤΗ - CH)

ΜΟΝΤΕΛΟ	Μέγεθος εξωτερικής	Θερμική Απόδοση	Παροχή αέρα	Απορ. ισχύς (ανεμιστήρα)	Πλάτος πόρτας	Ύψος πόρτας	Βάρος μονάδας	Στάθμη θορύβου
	HP	kW	m³/h	kW	mm	m	kg	dBA
RAV-CT101CH-M	3,0	8,0	1.600	0,35	1.000	3,0	48	54
RAV-CT101CH-L	3,0	8,0	2.210	0,53	1.000	3,2	51	55
RAV-CT151CH-M	4,0	11,2	2.400	0,53	1.500	3,0	77	55
RAV-CT151CH-L	4,0	11,2	2.950	0,70	1.500	3,2	80	56
RAV-CT201CH-M	5,0	14,0	3.200	0,70	2.000	3,0	101	56
RAV-CT201CH-L	5,0	14,0	4.420	1,05	2.000	3,2	107	57
RAV-CT251CH-M	6,0	16,0	4.000	0,88	2.500	3,0	132	57
RAV-CT251CH-L	6,0	16,0	5.160	1,23	2.500	3,2	138	58

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΑ (ΚΑΣΕΤΑ-UH)

ΜΟΝΤΕΛΟ	Μέγεθος εξωτερικής	Θερμική Απόδοση	Παροχή αέρα	Απορ. ισχύς (ανεμιστήρα)	Πλάτος πόρτας	Ύψος πόρτας	Βάρος μονάδας	Στάθμη θορύβου
	HP	kW	m³/h	kW	mm	m	kg	dBA
RAV-CT101UH-M	3,0	8,0	1.600	0,35	1.000	3,0	40	54
RAV-CT101UH-L	3,0	8,0	2.210	0,53	1.000	3,2	43	55
RAV-CT151UH-M	4,0	11,2	2.400	0,53	1.500	3,0	95	55
RAV-CT151UH-L	4,0	11,2	2.950	0,70	1.500	3,2	98	56
RAV-CT201UH-M	5,0	14,0	3.200	0,70	2.000	3,0	99	56
RAV-CT201UH-L	5,0	14,0	4.420	1,05	2.000	3,2	105	57
RAV-CT251UH-M	6,0	16,0	4.000	0,88	2.500	3,0	120	57
RAV-CT251UH-L	6,0	16,0	5.160	1,23	2.500	3,2	126	58

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΑ (ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ - BH)

ΜΟΝΤΕΛΟ	Μέγεθος εξωτερικής	Θερμική Απόδοση	Παροχή αέρα	Απορ. ισχύς (ανεμιστήρα)	Πλάτος πόρτας	Ύψος πόρτας	Βάρος μονάδας	Στάθμη θορύβου
	HP	kW	m³/h	kW	mm	m	kg	dBA
RAV-CT101BH-M	3,0	8,0	1.600	0,35	1.000	3,0	71	54
RAV-CT101BH-L	3,0	8,0	2.210	0,53	1.000	3,2	74	55
RAV-CT151BH-M	4,0	11,2	2.400	0,53	1.500	3,0	105	55
RAV-CT151BH-L	4,0	11,2	2.950	0,70	1.500	3,2	108	56
RAV-CT201BH-M	5,0	14,0	3.200	0,70	2.000	3,0	129	56
RAV-CT201BH-L	5,0	14,0	4.420	1,05	2.000	3,2	135	57
RAV-CT251BH-M	6,0	16,0	4.000	0,88	2.500	3,0	170	57
RAV-CT251BH-L	6,0	16,0	5.160	1,23	2.500	3,2	176	58

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

ΜΟΝΤΕΛΟ (CH / UH / BH)	Πλάτος πόρτας	Ύψος πόρτας	D13 - μονοφασική	SDI - μονοφασική	D14 - μονοφασική	SD I- τριφασική
	mm	m				
RAV-CT101*-L	1.000	3,2	-	RAV-SP804AT-E	RAV-SM804ATP-E	-
RAV-CT101*-M	1.000	3,0	-	RAV-SP804AT-E	RAV-SM804ATP-E	-
RAV-CT151*-L	1.500	3,2	-	RAV-SP1104AT-E	RAV-SM1104ATP-E	RAV-SP1104AT8-E1
RAV-CT151*-M	1.500	3,0	-	RAV-SP1104AT-E	RAV-SM1104ATP-E	RAV-SP1104AT8-E1
RAV-CT201*-L	2.000	3,2	-	RAV-SP1404AT-E	RAV-SM1404ATP-E	RAV-SP1404AT8-E1
RAV-CT201*-M	2.000	3,0	-	RAV-SP1404AT-E	RAV-SM1404ATP-E	RAV-SP1404AT8-E1
RAV-CT251*-L	2.500	3,2	RAV-SM1603AT-E1	RAV-SP1604AT-E	-	RAV-SP1604AT8-E1
RAV-CT251*-M	2.500	3,0	RAV-SM1603AT-E1	RAV-SP1604AT-E	-	RAV-SP1604AT8-E1





Η AHI CARRIER SEE

Η **AHI CARRIER FZC** είναι μια από τις μεγαλύτερες κοινοπραξίες διανομής των προϊόντων της Carrier Corporation στην Κεντρική και Νοτιοανατολική Ευρώπη, τη Ρωσία, τις χώρες της ΚΑΚ, τη Νέα Ζηλανδία, την Κεντροανατολική & Νότια Αφρική καθώς και σε τμήματα της Μέσης Ανατολής.

Δημιουργήθηκε τον Δεκέμβριο του 2008 μεταξύ της Carrier Corporation και της Airconditioning & Heating International (AHI) και μοιράζεται κοινό όραμα και αξίες με την Carrier Corporation.

Η AHI CARRIER SEE αντιπροσωπεύει τις εμπορικές δραστηριότητες της κοινοπραξίας στη Νοτιοανατολική Ευρώπη.

Η AHI CARRIER SEE έχει την ευθύνη για τη διάθεση και διανομή των προϊόντων θέρμανσης, εξαερισμού και κλιματισμού (HVAC) της Carrier Corporation. Με έδρα την Ελλάδα και γραφεία σε Βουλγαρία και Ρουμανία.

ΕΛΛΑΔΑ AHI CARRIER N.A. ΕΥΡΩΠΗΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.

ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ AHI CARRIER HVAC BULGARIA EOOD

ΡΟΥΜΑΝΙΑ AHI CARRIER ROMÂNIA SRL

ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

Ελλάδα • Βουλγαρία • Ρουμανία • Αλβανία • Βοσνία Ερζεγοβίνη
Κύπρος • Βόρεια Μακεδονία • Μαυροβούνιο • Σερβία



 CARRIER

 TOSHIBA & CARRIER

100



AHI CARRIER SEE

ΕΛΛΑΔΑ

AHI CARRIER N.A. ΕΥΡΩΠΗΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.

Κεντρικά Γραφεία

Λ. Κηφισού 18
104 42 - Αθήνα
Τηλ. +30 210 6796300

Υποκατάστημα Θεσσαλονίκης

Αγίου Γεωργίου 5, Cosmos Offices
570 01 - Πατριαρχικό Πυλαίας, Θεσσαλονίκη
Τηλ.: +30 231 3080430

grinfo@ahi-carrier.eu
www.toshiba-aircon.gr

ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ

AHI CARRIER HVAC BULGARIA EOOD

Trade Center Europe Building 6,
floor 3, office 6
7 Iskarsko Shose Blvd., Sofia 1528
Tel.: +35 929483960
bginfo@ahi-carrier.com
www.toshiba-aircon.bg

ΡΟΥΜΑΝΙΑ

AHI CARRIER ROMANIA SRL

Intrarea Nestorei 1, Corp B, Et. 5, Sector 4
Cladirea River Plaza, RO-040295 Bucuresti
Tel.: +40 214 050751
roinfo@ahi-carrier.eu
www.toshiba-aircon.ro