



Άνεση και Ευελιξία με την υψηλότερη ποιότητα

Τα πολυδιαριούμενα συστήματα Inverter της Carrier, δίνουν ιδιαίτερη έμφαση στην ποιότητα εσωτερικού αέρα, τη στάθμη θορύβου, την εξοικονόμηση ενέργειας και στην περιβαλλοντική ευαισθησία.

Οι εσωτερικές μονάδες των πολυδιαριούμενων συστημάτων με Inverter είναι ελαφριές και συμπαγείς. Με μία μόνο εξωτερική μονάδα καταλαμβάνουν μικρό χώρο στον τοίχο ή τον κήπο. Διατηρούν το εξωτερικό των κτιρίων κομψό και λειτουργούν με χαμηλά επίπεδα θορύβου.

ΕΥΕΛΙΞΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Μία μόνο εξωτερική μονάδα μπορεί να εξυπηρετήσει ως και πέντε εσωτερικά δωμάτια με επιλογή εσωτερικών μονάδων: τοίχου, κασέτες, καναλάτες ή/και δαπέδου.

Η μέγιστη υψομετρική διαφορά της εξωτερικής από τις εσωτερικές μονάδες που είναι 15m καθιστά δυνατή την εγκατάσταση σε κτίρια με ιδιαίτερο αρχιτεκτονικό στυλ.

Η υψομετρική διαφορά μεταξύ των εσωτερικών μονάδων μπορεί να φτάσει τα 10m για εγκατάσταση σε πολύροφα κτίρια.

Έως 75m μέγιστο μήκος σωληνώσεων, γεγονός που επιτρέπει την επιλογή του ιδανικότερου σημείου τοποθέτησης της εξωτερικής μονάδας για τη μέγιστη οπτική και ακουστική άνεση.



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ EUROVENT

Η πιστοποίηση Eurovent Certification πιστοποιεί τις επιδόσεις της κλιματιστικής μονάδας σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά και τα διεθνή πρότυπα.



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Μπορείτε να προγραμματίσετε τη λειτουργία της μονάδας συγκεκριμένες ώρες, στον τρόπο λειτουργίας και με τις ρυθμίσεις θερμοκρασίας που επιθυμείτε.



ΑΥΤΟΔΙΑΓΝΩΣΗ & ΑΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Η μονάδα ανιχνεύει τυχόν μη φυσιολογική λειτουργία ή δυσλειτουργίες και απενεργοποιείται αυτόματα για να αποτραπούν περαιτέρω προβλήματα. Ταυτόχρονα, εμφανίζει έναν κωδικό σφάλματος για να διευκολυνθεί η διαδικασία του σέρβις.

ΟΡΙΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ		
ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΜΗΚΟΣ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ	
	ΜΕΤΑΞΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ	ΜΕΤΑΞΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ
1 drive 2	15	10
1 drive 3	15	10
1 drive 4	15	10
1 drive 5	15	10



Υψηλή ενεργειακή αποδοτικότητα σε μερικό φορτίο

Οι συμπιεστές Inverter, προσφέρουν καλύτερη αποδοτικότητα σε λειτουργία μερικού φορτίου. Όταν δεν απαιτείται κλιματισμός σε όλους τους χώρους ταυτόχρονα, η εξωτερική μονάδα λειτουργεί σε μερικό φορτίο με χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας.



ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ

Αποδοτικό σε λειτουργία μερικού φορτίου, για εξοικονόμηση ενέργειας



ΑΝΕΣΗ

Αθόρυβη λειτουργία



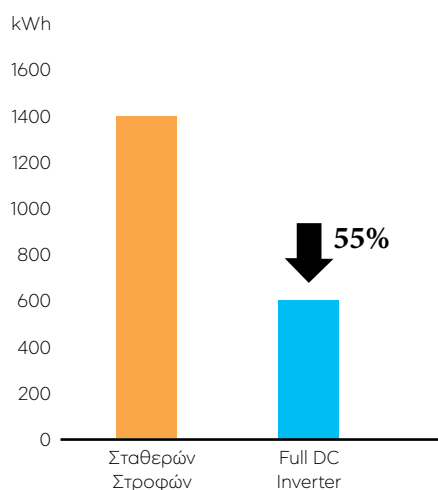
ΕΥΕΛΙΞΙΑ

Ανεξάρτητο σύστημα τηλεχειρισμού
Εξοικονόμηση χώρου
Ευέλικτη εγκατάσταση
Εύκολη συντήρηση



ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΤΕΡΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Οι συμπιεστές Full DC inverter, συγκρινόμενοι με τους σταθερών στροφών, μειώνουν περίπου στο 55% την ετήσια κατανάλωση ενέργειας.



ΓΚΑΜΑ ΜΟΝΑΔΩΝ

Ανάλογα με τις ανάγκες του χώρου σας, μια μεγάλη ποικιλία εσωτερικών μονάδων είναι διαθέσιμη.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

		38QUS014D8S2			
		ΤΟΙΧΟΥ (NEO) 42QHGG007D8S* (*2)	ΤΟΙΧΟΥ 42QHBB007D8S-1 (*2)	ΚΑΣΕΤΑ 42QTD007D8S (*2)	ΚΑΝΑΛΑΤΟ 42QSS007D8S (*2)
Απόδοση ψύξης	kW	4.10 (1.44-4.79)	4.10 (1.44-4.79)	4.10 (1.31-4.40)	4.10 (1.39-4.84)
Απόδοση θέρμανσης	kW	4.40 (1.50-4.91)	4.40 (1.50-4.91)	4.40 (1.47-4.98)	4.40 (1.66-4.98)
SEER/SCOP (μεσαία ζώνη)	W/W	6.8/4.0	6.8 / 4.0	6.1 / 3.8	6.1 / 3.8
Ενεργειακή κλάση		A++/A+	A++ / A+	A++ / A	A++ / A
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh	211/1365	211 / 1295	236 / 1437	236 / 1437
Ονομαστικό ρεύμα (ψύξη)	A	5,9	5,8	5,8	5,7
Ονομαστική απορροφούμενη ισχύς (ψύξη)	W	1270	1270	1280	1250
Ονομαστικό ρεύμα (θέρμανση)	A	5,3	5,4	5,2	5,0
Ονομαστική απορροφούμενη ισχύς (θέρμανση)	W	1185	1200	1160	1100
Παροχή αέρα (εξωτερικής μονάδας)	m ³ /h	2200			
Στάθμη θορύβου (εξωτερικής μονάδας)	dB(A)	56			
Ηχητική ισχύς (εξωτερικής μονάδας)	dB(A)	65			
Διαστάσεις (ΠxΒxΥ)	mm	800x333x554			
Βάρος (καθαρό/μεικτό)	kg	32.0			
Ποσότητα ψυκτικού υγρού	kg	1,1			
Συνδέσεις (υγρού/αερίου)		2 x 1/4" - 3/8"			
Μέγιστο μήκος (σύνολο)	m	40,0			
Μέγιστο μήκος (ανά μονάδα)	m	25,0			
Μέγιστη υψομετρική διαφορά εσωτερικής & εξωτερικής	m	15,0			
Μέγιστη υψομετρική διαφορά μεταξύ εσωτερικών μονάδων	m	10,0			
Εύρος λειτουργίας (ψύξη)	°C	-15 - 50			
Εύρος λειτουργίας (θέρμανση)	°C	-15 - 24			
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-Hz-Ph	220-240V-, 50Hz, 1Ph			

* προκαταρκτικά στοιχεία

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

		38QUS018D8S2-1			
		ΤΟΙΧΟΥ (NEO) 42QHGG009D8S* (*2)	ΤΟΙΧΟΥ 42QHBB009D8S-1 (*2)	ΚΑΣΕΤΑ 42QTD009D8S (*2)	ΚΑΝΑΛΑΤΟ 42QSS009D8S (*2)
Απόδοση ψύξης	kW	5.28 (2.26-5.63)	5.28 (2.23-5.57)	5.28 (2.23-5.72)	5.28 (1.32-5.57)
Απόδοση θέρμανσης	kW	5.57 (2.37-5.68)	5.57 (2.34-5.63)	5.57 (2.34-5.86)	5.57 (1.88-5.74)
SEER/SCOP (μεσαία ζώνη)	W/W	6.1/4.0	6.1 / 4.0	6.1 / 4.0	6.1 / 3.8
Ενεργειακή κλάση		A++/A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh	303/1585	303 / 1505	303 / 1505	303 / 1695
Ονομαστικό ρεύμα (ψύξη)	A	7,7	7,3	7,3	7,3
Ονομαστική απορροφούμενη ισχύς (ψύξη)	W	1630	1705	1630	1630
Ονομαστικό ρεύμα (θέρμανση)	A	6,8	6,7	6,7	6,1
Ονομαστική απορροφούμενη ισχύς (θέρμανση)	W	1500	1500	1500	1360
Παροχή αέρα (εξωτερικής μονάδας)	m ³ /h	2200			
Στάθμη θορύβου (εξωτερικής μονάδας)	dB(A)	56			
Ηχητική ισχύς (εξωτερικής μονάδας)	dB(A)	65			
Διαστάσεις (ΠxΒxΥ)	mm	800x333x554			
Βάρος (καθαρό)	kg	35.5			
Ποσότητα ψυκτικού υγρού	kg	1,25			
Συνδέσεις (υγρού/αερίου)		2 x 1/4" - 3/8"			
Μέγιστο μήκος (σύνολο)	m	40			
Μέγιστο μήκος (ανά μονάδα)	m	25			
Μέγιστη υψομετρική διαφορά εσωτερικής & εξωτερικής	m	15			
Μέγιστη υψομετρική διαφορά μεταξύ εσωτερικών μονάδων	m	10			
Εύρος λειτουργίας (ψύξη)	°C	-15 - 50			
Εύρος λειτουργίας (θέρμανση)	°C	-15 - 24			
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-Hz-Ph	220-240V-, 50Hz, 1Ph			

* προκαταρκτικά στοιχεία

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

		38QUS021D8S3			
		ΤΟΙΧΟΥ (ΝΕΟ) 42QH007D8S* (x3)	ΤΟΙΧΟΥ 42QHB007D8S-1 (x3)	ΚΑΣΕΤΑ 42QTD007D8S (x3)	ΚΑΝΑΛΑΤΟ 42QSS007D8S (x3)
Απόδοση ψύξης	kW	6.15 (1.95-6.74)	6.10 (1.95-6.83)	6.10 (1.99-7.02)	6.10 (2.14-7.03)
Απόδοση θέρμανσης	kW	6.59 (1.45-6.74)	6.59 (1.45-6.86)	6.59 (1.45-6.74)	6.59 (1.81-6.74)
SEER/SCOP (μεσαία ζώνη)	W/W	6.5/4.0	6.5 / 4.0	6.1 / 4.0	6.1 / 3.8
Ενεργειακή κλάση		A++/A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh	331/1890	329 / 1890	350 / 1785	350 / 1879
Ονομαστικό ρεύμα (ψύξη)	A	9,0	8,6	8,0	7,0
Ονομαστική απορροφούμενη ισχύς (ψύξη)	W	1900	1900	1760	1550
Ονομαστικό ρεύμα (θέρμανση)	A	8,5	8,1	8,1	7,5
Ονομαστική απορροφούμενη ισχύς (θέρμανση)	W	1770	1770	1780	1650
Παροχή αέρα (εξωτερικής μονάδας)	m ³ /h	2700			
Στάθμη θορύβου (εξωτερικής μονάδας)	dB(A)	58			
Ηχητική ισχύς (εξωτερικής μονάδας)	dB(A)	66			
Διαστάσεις (ΠxΒxΥ)	mm	845x363x702			
Βάρος (καθαρό)	kg	47,0			
Ποσότητα ψυκτικού υγρού	kg	1,40			
Συνδέσεις (υγρού/αερίου)		3 x 1/4" - 3/8"			
Μέγιστο μήκος (σύνολο)	m	60			
Μέγιστο μήκος (ανά μονάδα)	m	25			
Μέγιστη υψομετρική διαφορά εσωτερικής & εξωτερικής	m	15			
Μέγιστη υψομετρική διαφορά μεταξύ εσωτερικών μονάδων	m	10			
Εύρος λειτουργίας (ψύξη)	°C	-15 - 50			
Εύρος λειτουργίας (θέρμανση)	°C	-15 - 24			
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-Hz-Ph	220-240V-, 50Hz, 1Ph			

* προκαταρκτικά στοιχεία

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

		38QUS027D8S3-1			
		ΤΟΙΧΟΥ (ΝΕΟ) 42QH009D8S* (x3)	ΤΟΙΧΟΥ 42QHB009D8S-1 (x3)	ΚΑΣΕΤΑ 42QTD009D8S (x3)	ΚΑΝΑΛΑΤΟ 42QSS009D8S (x3)
Απόδοση ψύξης	kW	7.90 (2.20-8.50)	7.90 (2.89-8.50)	7.90 (2.10-8.50)	7.90 (2.90-8.21)
Απόδοση θέρμανσης	kW	8.20 (1.90-8.50)	8.20 (1.99-8.50)	7.91 (1.96-8.79)	8.20 (1.99-8.35)
SEER/SCOP (μεσαία ζώνη)	W/W	6.1/4.0	6.1 / 4.0	6.1 / 4.0	6.1 / 4.0
Ενεργειακή κλάση		A++/A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh	454/1995	454 / 1995	454 / 1855	454 / 1995
Ονομαστικό ρεύμα (ψύξη)	A	12,0	11,0	11,0	11,0
Ονομαστική απορροφούμενη ισχύς (ψύξη)	W	2450	2450	2450	2450
Ονομαστικό ρεύμα (θέρμανση)	A	11,0	9,9	9,5	9,2
Ονομαστική απορροφούμενη ισχύς (θέρμανση)	W	2200	2200	2120	2050
Παροχή αέρα (εξωτερικής μονάδας)	m ³ /h	2700			
Στάθμη θορύβου (εξωτερικής μονάδας)	dB(A)	60			
Ηχητική ισχύς (εξωτερικής μονάδας)	dB(A)	68			
Διαστάσεις (ΠxΒxΥ)	mm	845x363x702			
Βάρος (καθαρό)	kg	51,0			
Ποσότητα ψυκτικού υγρού	kg	1,7			
Συνδέσεις (υγρού/αερίου)		3 x 1/4" - 3/8"			
Μέγιστο μήκος (σύνολο)	m	60,0			
Μέγιστο μήκος (ανά μονάδα)	m	30,0			
Μέγιστη υψομετρική διαφορά εσωτερικής & εξωτερικής	m	15,0			
Μέγιστη υψομετρική διαφορά μεταξύ εσωτερικών μονάδων	m	10,0			
Εύρος λειτουργίας (ψύξη)	°C	-15 - 50			
Εύρος λειτουργίας (θέρμανση)	°C	-15 - 24			
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-Hz-Ph	220-240V-, 50Hz, 1Ph			

* προκαταρκτικά στοιχεία

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

		38QUS028D8S4			
		ΤΟΙΧΟΥ (ΝΕΟ) 42QHGO07D8S* (x4)	ΤΟΙΧΟΥ 42QHB007D8S-1 (x4)	ΚΑΣΕΤΑ 42QTD007D8S (x4)	ΚΑΝΑΛΑΤΟ 42QSS007D8S (x4)
Απόδοση ψύξης	kW	8.20 (2.49-10.26)	8.20 (2.51-10.43)	8.20 (2.45-10.20)	8.20 (2.85-9.67)
Απόδοση θέρμανσης	kW	8.79 (1.61-10.14)	8.79 (1.61-10.14)	8.79 (1.54-11.43)	8.79 (2.28-11.43)
SEER/SCOP (μεσαία ζώνη)	W/W	7.0/4.0	7.0 / 4.0	6.8 / 4.0	6.1 / 3.8
Ενεργειακή κλάση		A++/A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh	410/2380	410 / 2275	422 / 2240	471 / 2248
Ονομαστικό ρεύμα (ψύξη)	A	10,9	11,4	10,5	10,5
Ονομαστική απορροφούμενη ισχύς (ψύξη)	W	2500	2540	2350	2350
Ονομαστικό ρεύμα (θέρμανση)	A	10,4	10,8	10,7	10,7
Ονομαστική απορροφούμενη ισχύς (θέρμανση)	W	2400	2400	2380	2380
Παρακή αέρα (εξωτερικής μονάδας)	m ³ /h	3800			
Στάθμη θορύβου (εξωτερικής μονάδας)	dB(A)	63			
Ηχητική ισχύς (εξωτερικής μονάδας)	dB(A)	70			
Διαστάσεις (ΠxΒxΥ)	mm	946x410x810			
Βάρος (καθαρό)	kg	62.0			
Ποσότητα ψυκτικού υγρού	kg	2,1			
Συνδέσεις (υγρού/αερίου)		3 x 1/4" - 3/8" + 1 x 1/4" - 1/2"			
Μέγιστο μήκος (σύνολο)	m	80,0			
Μέγιστο μήκος (ανά μονάδα)	m	30,0			
Μέγιστη υψομετρική διαφορά εσωτερικής & εξωτερικής	m	15,0			
Μέγιστη υψομετρική διαφορά μεταξύ εσωτερικών μονάδων	m	10,0			
Εύρος λειτουργίας (ψύξη)	°C	-15 - 50			
Εύρος λειτουργίας (θέρμανση)	°C	-15 - 24			
Παρακή ηλεκτρικού ρεύματος	V-Hz-Ph	220-240V-, 50Hz, 1Ph			

* προκαταρκτικά στοιχεία

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

		38QUS036D8S4			
		ΤΟΙΧΟΥ (ΝΕΟ) 42QHGO09D8S* (x4)	ΤΟΙΧΟΥ 42QHB009D8S-1 (x4)	ΚΑΣΕΤΑ 42QTD009D8S (x4)	ΚΑΝΑΛΑΤΟ 42QSS009D8S (x4)
Απόδοση ψύξης	kW	10.55 (2.74-11.29)	10.20 (2.05-10.55)	10.10 (2.05-10.55)	10.10 (2.73-10.70)
Απόδοση θέρμανσης	kW	10.55 (3.60-10.83)	11.00 (2.34-11.14)	10.70 (2.34-11.14)	10.70 (3.66-11.43)
SEER/SCOP (μεσαία ζώνη)	W/W	6.5/4.0	6.5 / 3.8	5.7 / 3.8	6.0 / 3.8
Ενεργειακή κλάση		A++/A+	A++ / A	A+ / A	A+ / A
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh	568/3220	550 / 3242	620 / 2984	589 / 2984
Ονομαστικό ρεύμα (ψύξη)	A	15,0	16,0	16,2	15,9
Ονομαστική απορροφούμενη ισχύς (ψύξη)	W	3270	3620	3680	3600
Ονομαστικό ρεύμα (θέρμανση)	A	13,5	13,7	14,4	13,9
Ονομαστική απορροφούμενη ισχύς (θέρμανση)	W	2845	3100	3230	3090
Παρακή αέρα (εξωτερικής μονάδας)	m ³ /h	4000			
Στάθμη θορύβου (εξωτερικής μονάδας)	dB(A)	64			
Ηχητική ισχύς (εξωτερικής μονάδας)	dB(A)	72			
Διαστάσεις (ΠxΒxΥ)	mm	946x410x810			
Βάρος (καθαρό)	kg	69.0			
Ποσότητα ψυκτικού υγρού	kg	2,1			
Συνδέσεις (υγρού/αερίου)		3 x 1/4" - 3/8" + 1 x 1/4" - 1/2"			
Μέγιστο μήκος (σύνολο)	m	80,0			
Μέγιστο μήκος (ανά μονάδα)	m	35,0			
Μέγιστη υψομετρική διαφορά εσωτερικής & εξωτερικής	m	15,0			
Μέγιστη υψομετρική διαφορά μεταξύ εσωτερικών μονάδων	m	10,0			
Εύρος λειτουργίας (ψύξη)	°C	-15 - 50			
Εύρος λειτουργίας (θέρμανση)	°C	-15 - 24			
Παρακή ηλεκτρικού ρεύματος	V-Hz-Ph	220-240V-, 50Hz, 1Ph			

* προκαταρκτικά στοιχεία

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ

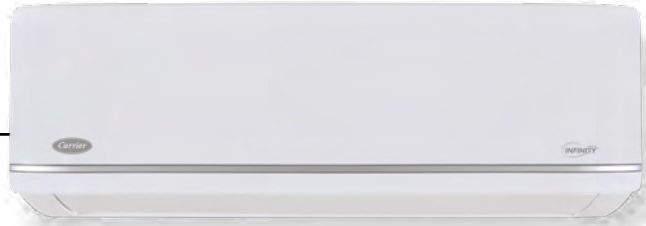
		38QU5042D8S5			
		ΤΟΙΧΟΥ (ΝΕΟ) 42QHGO09D8S* (x5)	ΤΟΙΧΟΥ 42QHBO09D8S-1 (x5)	ΚΑΣΕΤΑ 42QTD009D8S (x5)	ΚΑΝΑΛΑΤΟ 42QSS009D8S (x5)
Απόδοση ψύξης	kW	12.30 (2.70-12.31)	12.00 (2.05-12.31)	12.00 (2.05-12.31)	12.00 (2.64-12.46)
Απόδοση θέρμανσης	kW	12.30 (3.52-12.31)	12.00 (2.34-12.31)	11.70 (2.34-12.31)	11.80 (3.52-12.60)
SEER/SCOP (μεσαία ζώνη)	W/W	6.5/3.8	6.8 / 3.8	5.7 / 3.8	5.80 / 3.80
Ενεργειακή κλάση		A++/A	A++ / A	A+ / A	A+ / A
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh	662/3500	618 / 3390	737 / 3389	724 / 3353
Ονομαστικό ρεύμα (ψύξη)	A	17,3	17,2	18,0	17,3
Ονομαστική απορροφούμενη ισχύς (ψύξη)	W	3800	3890	4060	3890
Ονομαστικό ρεύμα (θέρμανση)	A	15,00	14,6	14,3	14,0
Ονομαστική απορροφούμενη ισχύς (θέρμανση)	W	3300	3280	3230	3140
Παρακή αέρα (εξωτερικής μονάδας)	m ³ /h	3850			
Στάθμη θορύβου (εξωτερικής μονάδας)	dB(A)	64			
Ηχητική ισχύς (εξωτερικής μονάδας)	dB(A)	72			
Διαστάσεις (ΠxΒxΥ)	mm	946x410x810			
Βάρος (καθαρό)	kg	73.5			
Ποσότητα ψυκτικού υγρού	kg	2,4			
Συνδέσεις (υγρού/αερίου)		4 x 1/4" - 3/8" + 1 x 1/4" - 1/2"			
Μέγιστο μήκος (σύνολο)	m	80,0			
Μέγιστο μήκος (ανά μονάδα)	m	35,0			
Μέγιστη υψομετρική διαφορά εσωτερικής & εξωτερικής	m	15,0			
Μέγιστη υψομετρική διαφορά μεταξύ εσωτερικών μονάδων	m	10,0			
Έυρος λειτουργίας (ψύξη)	°C	-15 - 50			
Εύρος λειτουργίας (θέρμανση)	°C	-15 - 24			
Παρακή ηλεκτρικού ρεύματος	V-Hz-Ph	220-240V-, 50Hz, 1Ph			

* προκαταρκτικά στοιχεία



Turn to the experts

ΤΟΙΧΟΥ


ΤΟΙΧΟΥ (ΝΕΟ)

		42QHG007D8S*	42QHG009D8S*	42QHG012D8S*	42QHG018D8S*	42QHG024D8S*
Απόδοση ψύξης	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,04
Απόδοση θέρμανσης	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,04
Ηχητική ισχύς	dB(A)	56	56	56	58	63
Στάθμη θορύβου (Ελάχ.-Μεγ.)	dB(A)	20-37	20-37	20-37	21-41	22-47
Παροχή αέρα (Ελάχ.-Μεγ.)	m ³ /h	180-460	180-460	195-530	300-800	480-1090
Βάρος	kg	8,0	8,0	8,7	11,2	13,6
Διαστάσεις (ΠxΒxΥ)	mm	726x210x291	726x210x291	835x208x295	969x241x320	1083x244x336
Συνδέσεις (υγρού/αερίου)		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-ph-Hz	220-240V-, 50Hz, 1Ph	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz

ΤΟΙΧΟΥ

		42QHB07D8S	42QHB09D8S	42QHB12D8S	42QHB18D8S	42QHB24D8S
Απόδοση ψύξης	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,04
Απόδοση θέρμανσης	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,04
Ηχητική ισχύς	dB(A)	55	55	57	60	63
Στάθμη θορύβου (Ελάχ.-Μεγ.)	dB(A)	38/31/23/20	38/31/23/20	39/32/23/21	42/33/27/21	46/40/30/26
Παροχή αέρα (Ελάχ.-Μεγ.)	m ³ /h	420/310/230/150	420/310/230/150	530/470/290/170	750/510/420/330	1050/750/560/450
Βάρος	kg	7,3	7,3	8,2	10,8	12,9
Διαστάσεις (ΠxΒxΥ)	mm	722x187x290	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1080x226x335
Συνδέσεις (υγρού/αερίου)		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-ph-Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz

* προκαταρκτικά στοιχεία

ΔΑΠΕΔΟΥ / ΟΡΟΦΗΣ


ΔΑΠΕΔΟΥ / ΟΡΟΦΗΣ

		42QZA012D8S	42QZL018D8S-1
Απόδοση ψύξης	kW	3,52	5,28
Απόδοση θέρμανσης	kW	3,52	5,28
Ηχητική ισχύς	dB(A)	60	61
Στάθμη θορύβου (Υ/Μ/Χ)	dB(A)	43/41/35	44/42/36
Παροχή αέρα (Υ/Μ/Χ)	m ³ /h	530/480/360	880/760/650
Βάρος	kg	15,0	28,0
Διαστάσεις (ΠxΒxΥ)	mm	700x600x210	1068x675x235
Συνδέσεις (υγρού/αερίου)		1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-ph-Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz

* προκαταρκτικά στοιχεία

ΚΑΣΕΤΑ


ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ - ΚΑΣΕΤΑ

		42QTD007D8S	42QTD009D8S	42QTD012D8S	42QTD018D8S-1
Απόδοση ψύξης	kW	2,05	2,64	3,52	5,28
Απόδοση θέρμανσης	kW	2,05	2,64	3,52	5,28
Ηχητική ισχύς	dB(A)	58	58	59	60
Στάθμη θορύβου (Υ/Μ/Χ)	dB(A)	42/39/36	42/39/36	42/39/36	45/42/36
Παροχή αέρα (Υ/Μ/Χ)	m ³ /h	560/430/390	560/430/390	560/430/390	680/550/400
Βάρος (Σώμα)	kg	15,0	15,0	16,5	16,5
Βάρος (Πάνελ)	kg	2,5	2,5	2,5	2,5
Διαστάσεις (ΠxBxY) σώμα	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260	570x570x260
Διαστάσεις (ΠxBxY) πάνελ	mm	647x647x50	647x647x50	647x647x50	647x647x50
Συνδέσεις (υγρού/αερίου)		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-ph-Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz

* προκαταρκτικά στοιχεία

ΚΑΝΑΛΑΤΟ


ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ - ΚΑΝΑΛΑΤΟ

		42QSS007D8S	42QSS009D8S	42QSS012D8S	42QSS018D8S
Απόδοση ψύξης	kW	2,05	2,64	3,52	5,28
Απόδοση θέρμανσης	kW	2,05	2,64	3,52	5,28
Ηχητική ισχύς	dB(A)	60	60	60	61
Στάθμη θορύβου (Υ/Μ/Χ)	dB(A)	42/36/30	42/36/30	42/36/30	45/38/33
Παροχή αέρα (Υ/Μ/Χ)	m ³ /h	580/480/300	580/480/300	580/480/300	880/650/350
Εξωτερική στατική πίεση	Pa	0-30	0-30	0-30	0-100
Βάρος	kg	18,0	18,0	18,0	24,5
Διαστάσεις (ΠxBxY)	mm	700x450x200	700x450x200	700x450x200	880x674x210
Συνδέσεις (υγρού/αερίου)		1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-ph-Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz

* προκαταρκτικά στοιχεία

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕΓΕΘΟΣ 14

ΨΥΞΗ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ (Χ1000 ΒΤU/Η)		ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΨΥΞΗΣ (KW)		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)			EER (W/W)
		ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	
1:1	7	7	—	2,00	—	1,23	2,00	2,90	0,30	0,62	0,77	3,23
	9	9	—	2,50	—	1,23	2,50	3,20	0,30	0,77	0,97	3,23
	12	12	—	3,50	—	1,23	3,50	3,90	0,30	1,08	1,30	3,23
	18	18	—	4,10	—	1,35	4,10	4,50	0,40	1,27	1,46	3,23
1:2	7+7	7	7	2,05	2,05	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,23
	7+9	7	9	1,79	2,31	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,23
	7+12	7	12	1,51	2,59	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,24
	9+9	9	9	2,05	2,05	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,24
	9+12	9	12	1,76	2,34	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,24

ΘΕΡΜΑΝΣΗ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ (Χ1000 ΒΤU/Η)		ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ (KW)		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)			COP (W/W)
		ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	
1:1	7	7	—	2,45	—	1,41	2,50	2,82	0,28	0,67	0,83	3,75
	9	9	—	2,92	—	1,41	2,90	3,36	0,28	0,78	0,97	3,73
	12	12	—	3,75	—	1,41	3,80	4,31	0,28	1,02	1,23	3,72
	18	18	—	4,70	—	1,55	4,70	5,20	0,38	1,27	1,32	3,71
1:2	7+7	7	7	2,35	2,35	2,02	4,70	5,20	0,39	1,15	1,32	4,10
	7+9	7	9	2,06	2,64	2,02	4,70	5,20	0,39	1,15	1,32	4,10
	7+12	7	12	1,75	3,00	2,02	4,75	5,26	0,39	1,19	1,32	4,00
	9+9	9	9	2,38	2,38	2,02	4,75	5,26	0,39	1,19	1,32	4,00
	9+12	9	12	2,04	2,71	2,02	4,75	5,26	0,39	1,19	1,32	4,00

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕΓΕΘΟΣ 18

ΨΥΞΗ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ (Χ1000 ΒΤU/Η)		ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΨΥΞΗΣ (KW)		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)			EER (W/W)
		ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	
1:1	7	7	—	2,00	—	1,40	2,00	2,90	0,35	0,62	0,77	3,24
	9	9	—	2,50	—	1,40	2,50	3,20	0,35	0,77	0,96	3,24
	12	12	—	3,50	—	1,40	3,50	3,90	0,35	1,07	1,29	3,26
	18	18	—	5,00	—	1,61	5,00	5,41	0,45	1,55	2,01	3,23
1:2	7+7	7	7	2,10	2,10	2,08	4,20	5,51	0,53	1,05	2,17	4,00
	7+9	7	9	2,06	2,64	2,08	4,70	5,72	0,53	1,24	2,17	3,80
	7+12	7	12	1,95	3,35	2,08	5,30	6,29	0,53	1,64	2,17	3,23
	9+9	9	9	2,60	2,60	2,08	5,20	6,29	0,53	1,61	2,17	3,23
	9+12	9	12	2,31	3,09	2,08	5,40	6,29	0,53	1,67	2,17	3,23
12+12	12	12	2,70	2,70	2,08	5,40	6,29	0,53	1,67	2,17	3,23	

ΘΕΡΜΑΝΣΗ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ (Χ1000 ΒΤU/Η)		ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ (KW)		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)			COP (W/W)
		ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	
1:1	7	7	—	2,50	—	1,54	2,50	3,03	0,32	0,67	0,84	3,73
	9	9	—	3,00	—	1,54	3,00	3,63	0,32	0,80	1,01	3,73
	12	12	—	3,80	—	1,54	3,80	4,60	0,32	1,01	1,22	3,75
	18	18	—	5,30	—	1,71	5,30	5,72	0,42	1,43	1,72	3,71
1:2	7+7	7	7	2,50	2,50	2,20	5,00	5,94	0,47	1,22	1,86	4,10
	7+9	7	9	2,32	2,98	2,20	5,30	6,05	0,47	1,29	1,86	4,10
	7+12	7	12	2,03	3,47	2,20	5,50	6,66	0,47	1,43	1,86	3,85
	9+9	9	9	2,75	2,75	2,20	5,50	6,66	0,47	1,38	1,86	4,00
	9+12	9	12	2,40	3,20	2,20	5,60	6,66	0,47	1,45	1,86	3,85
12+12	12	12	2,80	2,80	2,20	5,60	6,66	0,47	1,45	1,86	3,85	

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕΓΕΘΟΣ 21

ΨΥΞΗ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ (Χ1000 ΒΤU/Η)			ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΨΥΞΗΣ (KW)			ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)			EER (W/W)
		ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	
1:1	7	7	—	—	2,00	—	—	1,43	2,00	2,90	0,38	0,62	0,78	3,21
	9	9	—	—	2,50	—	—	1,43	2,50	3,20	0,38	0,78	0,97	3,21
	12	12	—	—	3,50	—	—	1,43	3,50	3,90	0,38	1,09	1,31	3,21
	18	18	—	—	5,00	—	—	1,65	5,00	6,50	0,48	1,55	1,79	3,22
1:2	7+7	7	7	—	2,10	2,10	—	2,01	4,20	5,49	0,56	1,31	1,88	3,21
	7+9	7	9	—	2,06	2,64	—	2,01	4,70	5,79	0,56	1,46	1,98	3,21
	7+12	7	12	—	1,95	3,35	—	2,01	5,30	6,10	0,56	1,65	2,07	3,21
	7+18	7	18	—	1,76	4,54	—	2,01	6,30	6,83	0,56	1,94	2,17	3,24
	9+9	9	9	—	2,65	2,65	—	2,01	5,30	6,41	0,56	1,65	2,07	3,21
	9+12	9	12	—	2,57	3,43	—	2,01	6,00	6,59	0,56	1,85	2,11	3,24
	9+18	9	18	—	2,10	4,20	—	2,01	6,30	6,83	0,56	1,94	2,17	3,24
	12+12	12	12	—	3,10	3,10	—	2,01	6,20	6,83	0,56	1,91	2,17	3,24
1:3	7+7+7	7	7	7	2,03	2,03	2,03	2,44	6,10	7,20	0,68	1,88	2,35	3,24
	7+7+9	7	7	9	1,92	1,92	2,47	2,44	6,30	7,26	0,68	1,94	2,35	3,24
	7+7+12	7	7	12	1,70	1,70	2,91	2,44	6,30	7,32	0,68	1,94	2,35	3,24
	7+9+9	7	9	9	1,76	2,27	2,27	2,44	6,30	7,32	0,68	1,94	2,35	3,24
	9+9+9	9	9	9	2,10	2,10	2,10	2,44	6,30	7,32	0,68	1,94	2,35	3,24

ΘΕΡΜΑΝΣΗ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ (Χ1000 ΒΤU/Η)			ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ (KW)			ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)			COP (W/W)
		ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	
1:1	7	7	—	—	2,50	—	—	1,43	2,50	3,03	0,35	0,73	0,92	3,41
	9	9	—	—	3,00	—	—	1,43	3,00	3,63	0,35	0,88	1,10	3,41
	12	12	—	—	3,80	—	—	1,43	3,80	4,60	0,35	1,11	1,34	3,41
	18	18	—	—	5,30	—	—	1,82	5,30	6,94	0,45	1,54	2,07	3,45
1:2	7+7	7	7	—	2,50	2,50	—	2,22	5,00	6,07	0,54	1,39	1,80	3,61
	7+9	7	9	—	2,45	3,15	—	2,22	5,60	6,40	0,54	1,55	1,89	3,61
	7+12	7	12	—	2,21	3,79	—	2,22	6,00	6,74	0,54	1,64	1,98	3,65
	7+18	7	18	—	1,79	4,61	—	2,22	6,40	7,55	0,54	1,76	2,07	3,63
	9+9	9	9	—	3,00	3,00	—	2,22	6,00	7,08	0,54	1,64	1,98	3,65
	9+12	9	12	—	2,74	3,66	—	2,22	6,40	7,28	0,54	1,75	2,01	3,65
	9+18	9	18	—	2,13	4,27	—	2,22	6,40	7,55	0,54	1,77	2,07	3,62
	12+12	12	12	—	3,20	3,20	—	2,22	6,40	7,55	0,54	1,75	2,07	3,65
1:3	7+7+7	7	7	7	2,25	2,25	2,25	2,70	6,74	7,95	0,65	1,80	2,25	3,75
	7+7+9	7	7	9	2,07	2,07	2,66	2,70	6,80	7,95	0,65	1,81	2,25	3,75
	7+7+12	7	7	12	1,86	1,86	3,18	2,70	6,90	8,09	0,65	1,84	2,25	3,75
	7+9+9	7	9	9	1,93	2,48	2,48	2,70	6,90	8,09	0,65	1,84	2,25	3,75
	9+9+9	9	9	9	2,30	2,30	2,30	2,70	6,90	8,09	0,65	1,84	2,25	3,75

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕΓΕΘΟΣ 27

ΨΥΞΗ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ (Χ1000 ΒΤU/Η)			ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΨΥΞΗΣ (KW)			ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)			EER (W/W)
		ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	
1:1	7	7	—	—	2,00	—	—	1,58	2,00	2,90	0,40	0,62	0,78	3,21
	9	9	—	—	2,50	—	—	1,58	2,50	3,20	0,40	0,78	0,97	3,21
	12	12	—	—	3,50	—	—	1,58	3,50	3,90	0,40	1,09	1,31	3,21
	18	18	—	—	5,00	—	—	1,78	5,00	6,50	0,50	1,55	1,79	3,22
1:2	7+7	7	7	—	2,10	2,10	—	2,21	4,20	6,32	0,64	1,30	2,08	3,23
	7+9	7	9	—	2,06	2,64	—	2,21	4,70	6,72	0,64	1,46	2,20	3,23
	7+12	7	12	—	1,95	3,35	—	2,21	5,30	7,11	0,64	1,64	2,45	3,23
	7+18	7	18	—	1,82	4,68	—	2,21	6,50	7,90	0,64	2,01	2,69	3,23
	9+9	9	9	—	2,65	2,65	—	2,21	5,30	7,11	0,64	1,64	2,45	3,23
	9+12	9	12	—	2,57	3,43	—	2,21	6,00	7,51	0,64	1,86	2,57	3,23
	9+18	9	18	—	2,27	4,53	—	2,21	6,80	7,90	0,64	2,11	2,69	3,23
	12+12	12	12	—	3,15	3,15	—	2,21	6,30	7,66	0,64	1,95	2,64	3,23
	12+18	12	18	—	2,72	4,08	—	2,21	6,80	7,90	0,64	2,11	2,69	3,23
	1:3	7+7+7	7	7	7	2,43	2,43	2,43	2,77	7,30	8,69	0,76	2,26	2,91
7+7+9		7	7	9	2,25	2,25	2,90	2,77	7,40	8,69	0,76	2,29	2,91	3,23
7+7+12		7	7	12	2,13	2,13	3,65	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
7+7+18		7	7	18	1,73	1,73	4,44	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
7+9+9		7	9	9	2,13	2,74	2,74	2,77	7,60	8,69	0,76	2,35	2,91	3,23
7+9+12		7	9	12	1,98	2,54	3,39	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
7+9+18		7	9	18	1,63	2,09	4,18	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
7+12+12		7	12	12	1,78	3,06	3,06	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
9+9+9		9	9	9	2,63	2,63	2,63	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
9+9+12		9	9	12	2,37	2,37	3,16	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
9+12+12	9	12	12	2,15	2,87	2,87	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23	

ΘΕΡΜΑΝΣΗ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ (Χ1000 ΒΤU/Η)			ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ (KW)			ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)			COP (W/W)
		ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	
1:1	7	7	—	—	2,50	—	—	1,58	2,50	2,90	0,40	0,69	0,87	3,61
	9	9	—	—	3,00	—	—	1,58	3,00	3,20	0,40	0,83	1,04	3,61
	12	12	—	—	3,80	—	—	1,58	3,80	3,90	0,40	1,05	1,26	3,61
	18	18	—	—	5,60	—	—	1,82	5,60	6,95	0,50	1,55	1,78	3,61
1:2	7+7	7	7	—	2,50	2,50	—	2,21	5,00	6,32	0,55	1,38	1,81	3,62
	7+9	7	9	—	2,45	3,15	—	2,21	5,60	6,72	0,55	1,54	1,91	3,63
	7+12	7	12	—	2,21	3,79	—	2,21	6,00	7,11	0,55	1,61	2,12	3,72
	7+18	7	18	—	1,96	5,04	—	2,21	7,00	7,90	0,55	1,88	2,34	3,73
	9+9	9	9	—	3,00	3,00	—	2,21	6,00	7,11	0,55	1,61	2,12	3,72
	9+12	9	12	—	2,70	3,60	—	2,21	6,30	7,51	0,55	1,69	2,23	3,73
	9+18	9	18	—	2,33	4,67	—	2,21	7,00	7,90	0,55	1,88	2,34	3,72
	12+12	12	12	—	3,25	3,25	—	2,21	6,50	7,66	0,55	1,74	2,29	3,73
	12+18	12	18	—	2,80	4,20	—	2,21	7,00	7,90	0,55	1,88	2,34	3,72
	1:3	7+7+7	7	7	7	2,27	2,27	2,27	2,77	6,80	8,69	0,66	1,82	2,53
7+7+9		7	7	9	2,13	2,13	2,74	2,77	7,00	8,69	0,66	1,88	2,53	3,72
7+7+12		7	7	12	2,05	2,05	3,52	2,77	7,62	8,69	0,66	2,04	2,53	3,73
7+7+18		7	7	18	1,75	1,75	4,50	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72
7+9+9		7	9	9	2,13	2,74	2,74	2,77	7,62	8,69	0,66	2,04	2,53	3,73
7+9+12		7	9	12	1,98	2,54	3,39	2,77	7,90	8,69	0,66	2,12	2,53	3,72
7+9+18		7	9	18	1,65	2,12	4,24	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72
7+12+12		7	12	12	1,81	3,10	3,10	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72
9+9+9		9	9	9	2,63	2,63	2,63	2,77	7,90	8,69	0,66	2,12	2,53	3,72
9+9+12		9	9	12	2,40	2,40	3,20	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72
9+12+12	9	12	12	2,18	2,91	2,91	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72	

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕΓΕΘΟΣ 28

ΨΥΞΗ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ (Χ1000 ΒΤU/Η)				ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΨΥΞΗΣ (KW)				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)			EER (W/W)
		ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΜΟΝΑΔΑ Δ	ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΜΟΝΑΔΑ Δ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	
1:1	7	7	—	—	—	2,00	—	—	—	1,52	2,00	2,90	0,40	0,62	0,78	3,21
	9	9	—	—	—	2,50	—	—	—	1,52	2,50	3,20	0,40	0,78	0,97	3,21
	12	12	—	—	—	3,50	—	—	—	1,52	3,50	3,90	0,40	1,09	1,31	3,21
	18	18	—	—	—	5,00	—	—	—	1,72	5,00	6,50	0,50	1,55	1,79	3,22
	24	24	—	—	—	7,00	—	—	—	1,89	7,00	8,20	0,65	2,17	2,28	3,22
1:2	7+7	7	7	—	—	2,10	2,10	—	—	2,05	4,20	6,08	0,62	1,31	1,98	3,21
	7+9	7	9	—	—	2,06	2,64	—	—	2,05	4,70	6,40	0,62	1,46	2,10	3,21
	7+12	7	12	—	—	1,95	3,35	—	—	2,05	5,30	6,81	0,62	1,65	2,23	3,21
	7+18	7	18	—	—	1,96	5,04	—	—	2,05	7,00	7,55	0,62	2,18	2,72	3,21
	7+24	7	24	—	—	2,03	6,97	—	—	2,05	9,00	8,78	0,62	2,80	2,94	3,21
	9+9	9	9	—	—	2,65	2,65	—	—	2,05	5,30	6,81	0,62	1,65	2,23	3,21
	9+12	9	12	—	—	2,57	3,43	—	—	2,05	6,00	6,98	0,62	1,87	2,35	3,21
	9+18	9	18	—	—	2,43	4,87	—	—	2,05	7,30	7,55	0,62	2,27	2,72	3,21
	9+24	9	24	—	—	2,70	7,20	—	—	2,05	9,90	8,37	0,62	3,08	2,97	3,21
	12+12	12	12	—	—	3,25	3,25	—	—	2,05	6,50	7,39	0,62	2,02	2,42	3,21
	12+18	12	18	—	—	2,92	4,38	—	—	2,05	7,30	7,55	0,62	2,27	2,72	3,21
	12+24	12	24	—	—	3,17	6,33	—	—	2,05	9,50	7,96	0,62	2,96	2,99	3,21
	18+18	18	18	—	—	3,75	3,75	—	—	2,05	7,50	7,55	0,62	2,34	2,72	3,21
	1:3	7+7+7	7	7	7	—	2,00	2,00	2,00	—	2,63	6,00	8,46	0,74	1,85	2,87
7+7+9		7	7	9	—	1,98	1,98	2,54	—	2,63	6,50	8,46	0,74	2,00	2,87	3,25
7+7+12		7	7	12	—	1,91	1,91	3,28	—	2,63	7,10	8,46	0,74	2,18	2,87	3,25
7+7+18		7	7	18	—	1,71	1,71	4,39	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
7+9+9		7	9	9	—	1,90	2,45	2,68	—	2,63	6,80	8,46	0,74	2,09	2,87	3,25
7+9+12		7	9	12	—	1,88	2,41	3,21	—	2,63	7,50	8,46	0,74	2,31	2,87	3,25
7+9+18		7	9	18	—	1,61	2,06	4,13	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
7+12+12		7	12	12	—	1,76	3,02	3,02	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
9+9+9		9	9	9	—	2,37	2,37	2,37	—	2,63	7,10	8,46	0,74	2,18	2,87	3,25
9+9+12		9	9	12	—	2,34	2,34	3,12	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
9+9+18		9	9	18	—	1,95	1,95	3,90	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
9+12+12		9	12	12	—	2,13	2,84	2,84	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
12+12+12		12	12	12	—	2,60	2,60	2,60	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
1:4		7+7+7+7	7	7	7	7	2,05	2,05	2,05	2,05	3,04	8,21	9,93	0,84	2,47	3,09
	7+7+7+9	7	7	7	9	1,92	1,92	1,92	2,46	3,04	8,21	9,93	0,84	2,47	3,09	3,32
	7+7+7+12	7	7	7	12	1,74	1,74	1,74	2,99	3,04	8,21	9,93	0,84	2,47	3,09	3,32
	7+7+9+9	7	7	9	9	1,80	1,80	2,31	2,31	3,04	8,21	9,93	0,84	2,47	3,09	3,32
	7+7+9+12	7	7	9	12	1,64	1,64	2,11	2,81	3,04	8,21	9,93	0,84	2,49	3,09	3,30
	7+9+9+9	7	9	9	9	1,69	2,17	2,17	2,17	3,04	8,21	9,93	0,84	2,48	3,09	3,31
9+9+9+9	9	9	9	9	2,05	2,05	2,05	2,05	3,04	8,21	9,93	0,84	2,50	3,09	3,29	

ΘΕΡΜΑΝΣΗ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ (Χ1000 ΒΤU/Η)				ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ (KW)				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)			COP (W/W)
		ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΜΟΝΑΔΑ Δ	ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΜΟΝΑΔΑ Δ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	
1:1	7	7	—	—	—	2,50	—	—	—	1,68	2,50	2,90	0,40	0,69	0,87	3,61
	9	9	—	—	—	3,00	—	—	—	1,68	3,00	3,20	0,40	0,83	1,04	3,61
	12	12	—	—	—	3,80	—	—	—	1,68	3,80	3,90	0,40	1,05	1,26	3,61
	18	18	—	—	—	5,60	—	—	—	1,91	5,60	7,01	0,50	1,55	1,78	3,61
	24	24	—	—	—	7,60	—	—	—	1,91	7,60	8,50	0,70	2,11	2,21	3,61
1:2	7+7	7	7	—	—	2,50	2,50	—	—	2,28	5,00	6,73	0,61	1,39	1,96	3,61
	7+9	7	9	—	—	2,45	3,15	—	—	2,28	5,60	7,10	0,61	1,55	2,08	3,61
	7+12	7	12	—	—	2,21	3,79	—	—	2,28	6,00	7,55	0,61	1,66	2,20	3,61
	7+18	7	18	—	—	2,18	5,62	—	—	2,28	7,80	8,37	0,61	2,16	2,69	3,61
	7+24	7	24	—	—	2,21	7,59	—	—	2,28	9,80	9,74	0,61	2,71	2,91	3,61
	9+9	9	9	—	—	3,00	3,00	—	—	2,28	6,00	7,55	0,61	1,66	2,20	3,61
	9+12	9	12	—	—	3,00	4,00	—	—	2,28	7,00	7,74	0,61	1,94	2,32	3,61
	9+18	9	18	—	—	2,63	5,27	—	—	2,28	7,90	8,37	0,61	2,19	2,69	3,61
	9+24	9	24	—	—	2,59	6,91	—	—	2,28	9,50	9,28	0,61	2,63	2,94	3,61
	12+12	12	12	—	—	3,75	3,75	—	—	2,28	7,50	8,19	0,61	2,08	2,40	3,61
	12+18	12	18	—	—	3,20	4,80	—	—	2,28	8,00	8,37	0,61	2,22	2,69	3,61
	12+24	12	24	—	—	3,33	6,67	—	—	2,28	10,00	8,37	0,61	2,77	2,69	3,61
	18+18	18	18	—	—	4,00	4,00	—	—	2,28	8,00	8,37	0,61	2,22	2,69	3,61
	1:3	7+7+7	7	7	7	—	2,33	2,33	2,33	—	2,91	7,00	9,37	0,73	1,92	2,84
7+7+9		7	7	9	—	2,37	2,37	3,05	—	2,91	7,80	9,37	0,73	2,14	2,84	3,65
7+7+12		7	7	12	—	2,29	2,29	3,92	—	2,91	8,50	9,37	0,73	2,28	2,84	3,73
7+7+18		7	7	18	—	1,93	1,93	4,95	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72
7+9+9		7	9	9	—	2,38	3,06	2,68	—	2,91	8,50	9,37	0,73	2,28	2,84	3,73
7+9+12		7	9	12	—	2,20	2,83	3,77	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,73
7+9+18		7	9	18	—	1,81	2,33	4,66	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72
7+12+12		7	12	12	—	1,99	3,41	3,41	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,73
9+9+9		9	9	9	—	2,93	2,93	2,93	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,73
9+9+12		9	9	12	—	2,64	2,64	3,52	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,73
9+9+18		9	9	18	—	2,20	2,20	4,40	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72
9+12+12		9	12	12	—	2,40	3,20	3,20	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72
12+12+12		12	12	12	—	2,93	2,93	2,93	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72
1:4		7+7+7+7	7	7	7	7	2,28	2,28	2,28	2,28	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06
	7+7+7+9	7	7	7	9	2,12	2,12	2,12	2,73	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72
	7+7+7+12	7	7	7	12	1,93	1,93	1,93	3,31	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72
	7+7+9+9	7	7	9	9	1,99	1,99	2,56	2,56	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72
	7+7+9+12	7	7	9	12	1,82	1,82	2,34	3,12	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72
	7+9+9+9	7	9	9	9	1,87	2,41	2,41	2,41	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72
9+9+9+9	9	9	9	9	2,28	2,28	2,28	2,28	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72	

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕΓΕΘΟΣ 36

ΨΥΞΗ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ (Χ1000 BTU/H)				ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΨΥΞΗΣ (KW)				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)			EER (W/W)
		ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΜΟΝΑΔΑ Δ	ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΜΟΝΑΔΑ Δ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	
1:1	7	7	—	—	—	2,00	—	—	—	1,59	2,00	2,90	0,45	0,62	0,78	3,21
	9	9	—	—	—	2,50	—	—	—	1,59	2,50	3,20	0,45	0,78	0,97	3,21
	12	12	—	—	—	3,50	—	—	—	1,59	3,50	3,90	0,45	1,09	1,31	3,21
	18	18	—	—	—	5,00	—	—	—	1,80	5,00	6,50	0,58	1,56	1,79	3,21
	24	24	—	—	—	7,00	—	—	—	2,01	7,00	8,00	0,62	2,18	2,29	3,21
1:2	7+7	7	7	—	—	2,10	2,10	—	—	2,23	4,20	6,36	0,63	1,31	2,15	3,21
	7+9	7	9	—	—	2,06	2,64	—	—	2,23	4,70	6,57	0,63	1,46	2,31	3,21
	7+12	7	12	—	—	2,03	3,47	—	—	2,23	5,50	6,89	0,63	1,71	2,48	3,21
	7+24	7	24	—	—	2,05	7,05	—	—	2,23	9,10	11,21	0,63	2,83	3,14	3,21
	7+18	7	18	—	—	1,96	5,04	—	—	2,23	7,00	8,48	0,63	2,18	2,91	3,21
	9+9	9	9	—	—	2,65	2,65	—	—	2,23	5,30	6,89	0,63	1,65	2,48	3,21
	9+12	9	12	—	—	2,57	3,43	—	—	2,23	6,00	7,42	0,63	1,87	2,64	3,21
	9+18	9	18	—	—	2,50	5,00	—	—	2,23	7,50	9,54	0,63	2,34	2,97	3,21
	9+24	9	24	—	—	2,65	7,05	—	—	2,23	9,70	11,80	0,63	3,02	3,30	3,21
	12+12	12	12	—	—	3,50	3,50	—	—	2,23	7,00	7,95	0,63	2,18	2,81	3,21
	12+18	12	18	—	—	3,40	5,10	—	—	2,23	8,50	10,07	0,63	2,65	2,97	3,21
	12+24	12	24	—	—	3,33	6,67	—	—	2,23	10,00	11,80	0,63	3,12	3,24	3,21
	18+18	18	18	—	—	5,00	5,00	—	—	2,23	10,00	10,60	0,63	3,12	3,30	3,21
	1:3	7+7+7	7	7	7	—	2,00	2,00	2,00	—	2,86	6,00	7,42	0,79	1,85	2,97
7+7+9		7	7	9	—	1,98	1,98	2,54	—	2,86	6,50	7,95	0,79	2,01	3,14	3,23
7+7+12		7	7	12	—	2,02	2,02	3,46	—	2,86	7,50	9,01	0,79	2,33	3,30	3,22
7+7+18		7	7	18	—	1,97	1,97	5,06	—	2,86	9,00	11,66	0,79	2,80	3,63	3,21
7+7+24		7	7	24	—	2,03	2,03	6,95	—	2,86	11,00	13,25	0,79	3,42	3,80	3,22
7+9+9		7	9	9	—	1,96	2,52	2,52	—	2,86	7,00	9,01	0,79	2,17	3,30	3,23
7+9+12		7	9	12	—	2,00	2,57	3,43	—	2,86	8,00	10,07	0,79	2,48	3,47	3,22
7+9+18		7	9	18	—	1,96	2,51	5,03	—	2,86	9,50	11,66	0,79	2,96	3,63	3,21
7+9+24		7	9	24	—	2,01	2,59	6,90	—	2,86	11,50	13,25	0,79	3,57	3,83	3,22
7+12+12		7	12	12	—	2,03	3,48	3,48	—	2,86	9,00	10,60	0,79	2,80	3,47	3,21
7+12+18		7	12	18	—	1,89	3,24	4,86	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21
7+12+24		7	12	24	—	1,87	3,21	6,42	—	2,86	11,50	13,25	0,79	3,57	3,76	3,22
7+18+18		7	18	18	—	1,63	4,19	4,19	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21
9+9+9		9	9	9	—	2,50	2,50	2,50	—	2,86	7,50	10,07	0,79	2,34	3,47	3,21
9+9+12		9	9	12	—	2,55	2,55	3,40	—	2,86	8,50	10,60	0,79	2,65	3,47	3,21
9+9+18		9	9	18	—	2,50	2,50	5,00	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21
9+9+24		9	9	24	—	2,46	2,46	6,57	—	2,86	11,50	11,66	0,79	3,57	3,63	3,22
9+12+12		9	12	12	—	2,59	3,45	3,45	—	2,86	9,50	11,66	0,79	2,96	3,63	3,21
9+12+18		9	12	18	—	2,31	3,08	4,62	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21
9+12+24		9	12	24	—	2,00	2,67	5,33	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,11	3,63	3,22
9+18+18	9	18	18	—	2,00	4,00	4,00	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21	
12+12+12	12	12	12	—	3,33	3,33	3,33	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21	
12+12+18	12	12	18	—	2,86	2,86	4,29	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21	
1:4	7+7+7+7	7	7	7	7	2,05	2,05	2,05	2,05	3,71	8,20	10,60	0,89	2,30	3,30	3,56
	7+7+7+9	7	7	7	9	1,98	1,98	1,98	2,55	3,71	8,50	11,66	0,89	2,50	3,47	3,40
	7+7+7+12	7	7	7	12	2,02	2,02	2,02	3,45	3,71	9,50	12,72	0,89	2,88	3,63	3,30
	7+7+7+18	7	7	7	18	1,88	1,88	1,88	4,85	3,71	10,50	13,78	0,89	3,27	4,29	3,21
	7+7+9+9	7	7	9	9	1,97	1,97	2,53	2,53	3,71	9,00	12,72	0,89	2,73	3,63	3,30
	7+7+9+12	7	7	9	12	2,00	2,00	2,57	3,43	3,71	10,00	13,25	0,89	3,12	3,96	3,21
	7+7+9+18	7	7	9	18	1,79	1,79	2,30	4,61	3,71	10,50	13,78	0,89	3,27	4,29	3,21
	7+7+12+12	7	7	12	12	1,93	1,93	3,32	3,32	3,71	10,50	13,78	0,89	3,27	4,29	3,21
	7+9+9+9	7	9	9	9	1,96	2,51	2,51	2,51	3,71	9,50	13,25	0,89	2,94	3,80	3,23
	7+9+9+12	7	9	9	12	2,01	2,58	2,58	3,44	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	7+9+9+18	7	9	9	18	1,73	2,22	2,22	4,44	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	7+9+12+12	7	9	12	12	1,86	2,39	3,18	3,18	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	7+12+12+12	7	12	12	12	1,73	2,96	2,96	2,96	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	9+9+9+9	9	9	9	9	2,65	2,65	2,65	2,65	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	9+9+9+12	9	9	9	12	2,45	2,45	2,45	3,26	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	9+9+9+18	9	9	9	18	2,12	2,12	2,12	4,24	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	9+9+12+12	9	9	12	12	2,27	2,27	3,03	3,03	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21
	9+12+12+12	9	12	12	12	2,12	2,83	2,83	2,83	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21

ΘΕΡΜΑΝΣΗ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ (Χ1000 BTU/H)				ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ (KW)				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)			COP (W/W)
		ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΜΟΝΑΔΑ Δ	ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΜΟΝΑΔΑ Δ	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	
1:1	7	7	—	—	—	2,50	—	—	—	1,80	2,50	2,90	0,45	0,69	0,86	3,62
	9	9	—	—	—	3,00	—	—	—	1,80	3,00	3,20	0,45	0,83	1,04	3,62
	12	12	—	—	—	3,80	—	—	—	1,80	3,80	3,90	0,45	1,05	1,26	3,62
	18	18	—	—	—	5,60	—	—	—	2,04	5,60	7,00	0,55	1,55	1,78	3,61
	24	24	—	—	—	7,60	—	—	—	2,04	7,60	8,50	0,70	2,11	2,21	3,61
1:2	7+7	7	7	—	—	2,50	2,50	—	—	2,52	5,00	7,20	0,63	1,38	2,15	3,63
	7+9	7	9	—	—	2,45	3,15	—	—	2,52	5,60	7,44	0,63	1,54	2,31	3,63
	7+12	7	12	—	—	2,21	3,79	—	—	2,52	6,00	7,80	0,63	1,65	2,48	3,63
	7+18	7	18	—	—	2,24	5,76	—	—	2,52	8,00	9,60	0,63	2,21	2,91	3,62
	7+24	7	24	—	—	2,21	7,59	—	—	2,52	9,80	11,40	0,63	2,71	3,21	3,62
	9+9	9	9	—	—	3,00	3,00	—	—	2,52	6,00	7,80	0,63	1,65	2,48	3,63
	9+12	9	12	—	—	3,00	4,00	—	—	2,52	7,00	8,40	0,63	1,93	2,64	3,63
	9+18	9	18	—	—	2,93	5,87	—	—	2,52	8,80	10,80	0,63	2,43	2,98	3,62
	9+24	9	24	—	—	2,78	7,42	—	—	2,52	10,20	12,00	0,63	2,82	3,31	3,62
	12+12	12	12	—	—	3,75	3,75	—	—	2,52	7,50	9,00	0,63	2,07	2,81	3,62
	12+18	12	18	—	—	3,76	5,64	—	—	2,52	9,40	11,40	0,63	2,60	2,98	3,62
	12+24	12	24	—	—	3,50	7,00	—	—	2,52	10,50	12,00	0,63	2,90	3,24	3,62
	18+18	18	18	—	—	5,50	5,50	—	—	2,52	11,00	12,00	0,63	3,05	3,31	3,61
1:3	7+7+7	7	7	7	—	2,50	2,50	2,50	—	3,24	7,50	8,40	0,79	2,05	2,98	3,65
	7+7+9	7	7	9	—	2,37	2,37	3,05	—	3,24	7,80	9,00	0,79	2,14	3,14	3,65
	7+7+12	7	7	12	—	2,29	2,29	3,92	—	3,24	8,50	10,20	0,79	2,33	3,31	3,65
	7+7+18	7	7	18	—	2,52	2,52	6,47	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,17	3,64	3,63
	7+7+24	7	7	24	—	2,21	2,21	7,58	—	3,24	12,00	13,80	0,79	3,31	3,80	3,63
	7+9+9	7	9	9	—	2,38	3,06	3,06	—	3,24	8,50	10,20	0,79	2,33	3,31	3,65
	7+9+12	7	9	12	—	2,50	3,21	4,29	—	3,24	10,00	11,40	0,79	2,74	3,47	3,65
	7+9+18	7	9	18	—	2,37	3,04	6,09	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,17	3,64	3,63
	7+9+24	7	9	24	—	2,10	2,70	7,20	—	3,24	12,00	13,80	0,79	3,31	3,83	3,63
	7+12+12	7	12	12	—	2,48	4,26	4,26	—	3,24	11,00	12,00	0,79	3,03	3,47	3,63
	7+12+18	7	12	18	—	2,18	3,73	5,59	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,18	3,64	3,62
	7+12+24	7	12	24	—	1,95	3,35	6,70	—	3,24	12,00	13,80	0,79	3,31	3,77	3,62
	7+18+18	7	18	18	—	1,87	4,81	4,81	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,19	3,64	3,61
	9+9+9	9	9	9	—	3,33	3,33	3,33	—	3,24	10,00	11,40	0,79	2,75	3,47	3,63
	9+9+12	9	9	12	—	3,30	3,30	4,40	—	3,24	11,00	12,00	0,79	3,03	3,47	3,63
	9+9+18	9	9	18	—	2,88	2,88	5,75	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,19	3,64	3,61
	9+9+24	9	9	24	—	2,57	2,57	6,86	—	3,24	12,00	13,80	0,79	3,32	3,77	3,61
	9+12+12	9	12	12	—	3,14	4,18	4,18	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,17	3,64	3,63
	9+12+18	9	12	18	—	2,65	3,54	5,31	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,18	3,64	3,62
9+12+24	9	12	24	—	2,30	3,07	6,13	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,18	3,64	3,62	
9+18+18	9	18	18	—	2,30	4,60	4,60	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,19	3,64	3,61	
12+12+12	12	12	12	—	3,83	3,83	3,83	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,17	3,64	3,63	
12+12+18	12	12	18	—	3,29	3,29	4,93	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,19	3,64	3,61	
1:4	7+7+7+7	7	7	7	7	2,50	2,50	2,50	2,50	4,20	10,00	12,00	0,89	2,59	3,31	3,86
	7+7+7+9	7	7	7	9	2,57	2,57	2,57	3,30	4,20	11,00	12,60	0,89	2,93	3,47	3,75
	7+7+7+12	7	7	7	12	2,50	2,50	2,50	4,29	4,20	11,80	13,20	0,89	3,19	3,64	3,70
	7+7+7+18	7	7	7	18	2,15	2,15	2,15	5,54	4,20	12,00	14,40	0,89	3,29	4,30	3,65
	7+7+9+9	7	7	9	9	2,58	2,58	3,32	3,32	4,20	11,80	13,20	0,89	3,19	3,64	3,70
	7+7+9+12	7	7	9	12	2,40	2,40	3,09	4,11	4,20	12,00	13,80	0,89	3,24	3,97	3,70
	7+7+9+18	7	7	9	18	2,05	2,05	2,63	5,27	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63
	7+7+12+12	7	7	12	12	2,21	2,21	3,79	3,79	4,20	12,00	14,40	0,89	3,29	4,30	3,65
	7+9+9+9	7	9	9	9	2,47	3,18	3,18	3,18	4,20	12,00	13,80	0,89	3,24	3,80	3,70
	7+9+9+12	7	9	9	12	2,27	2,92	2,92	3,89	4,20	12,00	14,40	0,89	3,30	4,30	3,64
	7+9+9+18	7	9	9	18	1,95	2,51	2,51	5,02	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63
	7+9+12+12	7	9	12	12	2,10	2,70	3,60	3,60	4,20	12,00	14,40	0,89	3,30	4,30	3,64
	7+12+12+12	7	12	12	12	1,95	3,35	3,35	3,35	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63
	7+12+12+18	7	12	12	18	1,71	2,94	2,94	4,41	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63
	9+9+9+9	9	9	9	9	3,00	3,00	3,00	3,00	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63
	9+9+9+12	9	9	9	12	2,77	2,77	2,77	3,69	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63
	9+9+9+18	9	9	9	18	2,40	2,40	2,40	4,80	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63
	9+9+12+12	9	9	12	12	2,57	2,57	3,43	3,43	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63
	9+12+12+12	9	12	12	12	2,40	3,20	3,20	3,20	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕΓΕΘΟΣ 42

ΨΥΞΗ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ (Χ1000 ΒΤU/Η)					ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΨΥΞΗΣ (KW)					ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ (KW)			ΑΠΟΡΡΟΦΟΥΜΕΝΗ ΙΣΧΥΣ (KW)			EER (W/W)
		ΝΗ	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΜΟΝΑΔΑ Δ	ΜΟΝΑΔΑ Ε	ΜΟΝΑΔΑ Α	ΜΟΝΑΔΑ Β	ΜΟΝΑΔΑ Γ	ΜΟΝΑΔΑ Δ	ΜΟΝΑΔΑ Ε	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	ΕΛΑΧ.	ΟΝΟΜ.	ΜΕΓ.	
1:1	7	7	—	—	—	—	2,00	—	—	—	—	1,66	2,00	2,90	0,45	0,62	0,78	3,22
	9	9	—	—	—	—	2,50	—	—	—	—	1,66	2,50	3,20	0,45	0,78	0,97	3,22
	12	12	—	—	—	—	3,50	—	—	—	—	1,66	3,50	3,90	0,45	1,09	1,30	3,22
	18	18	—	—	—	—	5,00	—	—	—	—	1,85	5,00	6,50	0,58	1,56	1,79	3,21
	24	24	—	—	—	—	7,00	—	—	—	—	2,09	7,00	8,20	0,70	2,18	2,29	3,21
1:2	7+7	7	7	—	—	—	2,10	2,10	—	—	—	2,34	4,20	7,88	0,63	1,30	2,16	3,23
	7+9	7	9	—	—	—	2,06	2,64	—	—	—	2,34	4,70	7,63	0,63	1,46	2,31	3,23
	7+12	7	12	—	—	—	2,03	3,47	—	—	—	2,34	5,50	8,00	0,63	1,70	2,50	3,23
	7+18	7	18	—	—	—	1,96	5,04	—	—	—	2,34	7,00	9,84	0,63	2,17	2,65	3,23
	7+24	7	24	—	—	—	2,05	7,05	—	—	—	2,34	9,10	11,69	0,63	2,83	2,98	3,21
	9+9	9	9	—	—	—	2,65	2,65	—	—	—	2,34	5,30	8,00	0,63	1,64	2,50	3,23
	9+12	9	12	—	—	—	2,57	3,43	—	—	—	2,34	6,00	8,61	0,63	1,86	2,53	3,23
	9+18	9	18	—	—	—	2,50	5,00	—	—	—	2,34	7,50	11,07	0,63	2,34	2,80	3,21
	9+24	9	24	—	—	—	2,65	7,05	—	—	—	2,34	9,70	12,30	0,63	3,02	3,17	3,21
	12+12	12	12	—	—	—	3,50	3,50	—	—	—	2,34	7,00	9,23	0,63	2,17	2,65	3,23
	12+18	12	18	—	—	—	3,40	5,10	—	—	—	2,34	8,50	11,69	0,63	2,65	3,06	3,21
	12+24	12	24	—	—	—	3,33	6,67	—	—	—	2,34	10,00	12,30	0,63	3,12	3,35	3,21
18+18	18	18	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	2,34	10,50	12,30	0,63	3,27	3,35	3,21	
1:3	7+7+7	7	7	7	—	—	2,00	2,00	2,00	—	—	2,89	6,00	7,38	0,78	1,85	2,98	3,25
	7+7+9	7	7	9	—	—	1,98	1,98	2,54	—	—	2,89	6,50	8,61	0,78	2,00	3,17	3,25
	7+7+12	7	7	12	—	—	2,02	2,02	3,46	—	—	2,89	7,50	9,23	0,78	2,31	3,35	3,25
	7+7+18	7	7	18	—	—	1,97	1,97	5,06	—	—	2,89	9,00	11,07	0,78	2,78	3,54	3,24
	7+7+24	7	7	24	—	—	2,03	2,03	6,95	—	—	2,89	11,00	12,92	0,78	3,42	3,73	3,22
	7+9+9	7	9	9	—	—	1,96	2,52	2,52	—	—	2,89	7,00	9,23	0,78	2,15	3,28	3,25
	7+9+12	7	9	12	—	—	2,00	2,57	3,43	—	—	2,89	8,00	10,46	0,78	2,46	3,43	3,25
	7+9+18	7	9	18	—	—	1,96	2,51	5,03	—	—	2,89	9,50	11,07	0,78	2,93	3,65	3,24
	7+9+24	7	9	24	—	—	2,01	2,59	6,90	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22
	7+12+12	7	12	12	—	—	2,03	3,48	3,48	—	—	2,89	9,00	11,07	0,78	2,78	3,54	3,24
	7+12+18	7	12	18	—	—	1,99	3,41	5,11	—	—	2,89	10,50	12,30	0,78	3,26	3,73	3,22
	7+12+24	7	12	24	—	—	1,87	3,21	6,42	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22
	7+18+18	7	18	18	—	—	1,87	4,81	4,81	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22
	9+9+9	9	9	9	—	—	2,67	2,67	2,67	—	—	2,89	8,00	10,46	0,78	2,46	3,73	3,25
	9+9+12	9	9	12	—	—	2,70	2,70	3,60	—	—	2,89	9,00	12,92	0,78	2,78	3,54	3,24
	9+9+18	9	9	18	—	—	2,63	2,63	5,25	—	—	2,89	10,50	12,30	0,78	3,26	3,73	3,22
	9+9+24	9	9	24	—	—	2,46	2,46	6,57	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22
	9+12+12	9	12	12	—	—	2,45	3,27	3,27	—	—	2,89	9,00	11,07	0,78	2,78	3,54	3,24
	9+12+18	9	12	18	—	—	2,54	3,38	5,08	—	—	2,89	11,00	11,69	0,78	3,42	3,73	3,22
	9+12+24	9	12	24	—	—	2,30	3,07	6,13	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22
	9+18+18	9	18	18	—	—	2,40	4,80	4,80	—	—	2,89	12,00	12,92	0,78	3,74	3,88	3,21
	12+12+12	12	12	12	—	—	3,17	3,17	3,17	—	—	2,89	9,50	11,07	0,78	2,93	3,65	3,24
	12+12+18	12	12	18	—	—	3,29	3,29	4,93	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22
	12+12+24	12	12	24	—	—	3,00	3,00	6,00	—	—	2,89	12,00	12,92	0,78	3,74	3,88	3,21
12+18+18	12	18	18	—	—	3,00	4,50	4,50	—	—	2,89	12,00	12,92	0,78	3,74	3,88	3,21	
1:4	7+7+7+7	7	7	7	7	—	2,00	2,00	2,00	2,00	—	3,69	8,00	10,50	0,89	2,45	3,35	3,26
	7+7+7+9	7	7	7	9	—	1,98	1,98	1,98	2,55	—	3,69	8,50	11,07	0,89	2,61	3,54	3,26
	7+7+7+12	7	7	7	12	—	2,02	2,02	2,02	3,45	—	3,69	9,50	11,69	0,89	2,92	3,65	3,25
	7+7+7+18	7	7	7	18	—	2,06	2,06	2,06	5,31	—	3,69	11,50	12,30	0,89	3,57	4,10	3,22
	7+7+7+24	7	7	7	24	—	1,87	1,87	1,87	6,40	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21
	7+7+9+9	7	7	9	9	—	2,08	2,08	2,67	2,67	—	3,69	9,50	11,69	0,89	2,92	3,65	3,25
	7+7+9+12	7	7	9	12	—	2,00	2,00	2,57	3,43	—	3,69	10,00	12,30	0,89	3,08	4,10	3,25
	7+7+9+18	7	7	9	18	—	1,96	1,96	2,52	5,05	—	3,69	11,50	12,30	0,89	3,57	4,10	3,22
	7+7+9+24	7	7	9	24	—	1,79	1,79	2,30	6,13	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21
	7+7+12+12	7	7	12	12	—	1,93	1,93	3,32	3,32	—	3,69	10,50	12,92	0,89	3,25	4,10	3,23
	7+7+12+18	7	7	12	18	—	1,83	1,83	3,14	4,70	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22
	7+7+12+24	7	7	12	24	—	1,72	1,72	2,95	5,90	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
	7+7+18+18	7	7	18	18	—	1,72	1,72	2,43	4,43	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
	7+9+9+9	7	9	9	9	—	2,06	2,65	2,65	2,65	—	3,69	10,00	12,30	0,89	3,08	4,10	3,25
	7+9+9+12	7	9	9	12	—	1,99	2,55	2,55	3,41	—	3,69	10,50	12,92	0,89	3,25	4,10	3,23
	7+9+9+18	7	9	9	18	—	1,87	2,41	2,41	4,81	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22
	7+9+9+24	7	9	9	24	—	1,76	2,26	2,26	6,02	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
	7+9+12+12	7	9	12	12	—	2,01	2,59	3,45	3,45	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22
	7+9+12+18	7	9	12	18	—	1,83	2,35	3,13	4,70	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21
	7+9+12+24	7	9	12	24	—	1,66	2,13	2,84	5,68	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
	7+9+18+18	7	9	18	18	—	1,66	2,13	4,26	4,26	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
	7+12+12+12	7	12	12	12	—	1,87	3,21	3,21	3,21	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22
	7+12+12+18	7	12	12	18	—	1,71	2,94	2,94	4,41	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21
	9+9+9+9	9	9	9	9	—	2,63	2,63	2,63	2,63	—	3,69	10,50	12,92	0,89	3,25	4,10	3,23
9+9+9+12	9	9	9	12	—	2,65	2,65	2,65	3,54	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22	
9+9+9+18	9	9	9	18	—	2,40	2,40	2,40	4,80	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21	
9+9+9+24	9	9	9	24	—	2,17	2,17	2,17	5,79	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21	
9+9+12+12	9	9	12	12	—	2,46	2,46	3,29	3,29	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22	
9+9+12+18	9	9	12	18	—	2,25	2,25	3,00	4,50	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21	
9+9+12+24	9	9	12	24	—	2,05	2,05	2,73	5,47	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21	
9+12+12+12	9	12	12	12	—	2,30	3,07	3,07	3,07	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22	
9+12+12+18	9	12	12	18	—	2,17	2,89	2,89	4,34	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21	
12+12+12+12	12	12	12	12	—	2,88	2,88	2,88	2,88	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22	
12+12+12+18	12	12	12	18	—	2,73	2,73	2,73	4,10	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21	
1:5	7+7+7+7+7	7	7	7	7	7	2,10	2,10	2,10	2,10								