

ΑΕΡΟΘΕΡΜΙΑ ΣΕ ΥΨΗΛΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ

Dual Clima HT

Έρχεται αέρας
αλλαγής

DOMUSA
Τ Ε Κ Ν Ι Κ



www.domusatechnik.com

Η ΠΛΕΟΝ ΠΡΟΗΓΜΕΝΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΕ ΛΟΓΙΚΗ ΤΙΜΗ

Όλο και περισσότερα άτομα επιλέγουν νέες λύσεις που βασίζονται σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.



ΕΩΣ

70%

οικονομία
στον λογαριασμό



75°C

χωρίς αντικατάσταση
θερμαντικών σωμάτων

Υψηλή ενεργειακή απόδοση.

Χάρη στην υψηλή του απόδοση, θα επιτύχετε σημαντική μείωση του συνολικού ποσού του λογαριασμού ενέργειας.

Συμβατότητα με υφιστάμενες εγκαταστάσεις.

Το Dual Clima HT είναι το ιδανικό προϊόν για αντικατάσταση, χάρη στην υψηλή μετάδοση θερμότητας.

Είναι συμβατό με θερμαντικά σώματα και απαιτεί χαμηλή χωρητικότητα αποθήκευσης ζεστού νερού χρήσης.



Οικολογικό.
Χαμηλό επίπεδο
υπερθέρμανσης του
πλανήτη.

Στην περίπτωση του Dual Clima HT, οι λόγοι είναι προφανείς.



ECO

μείωση
εκπομπών



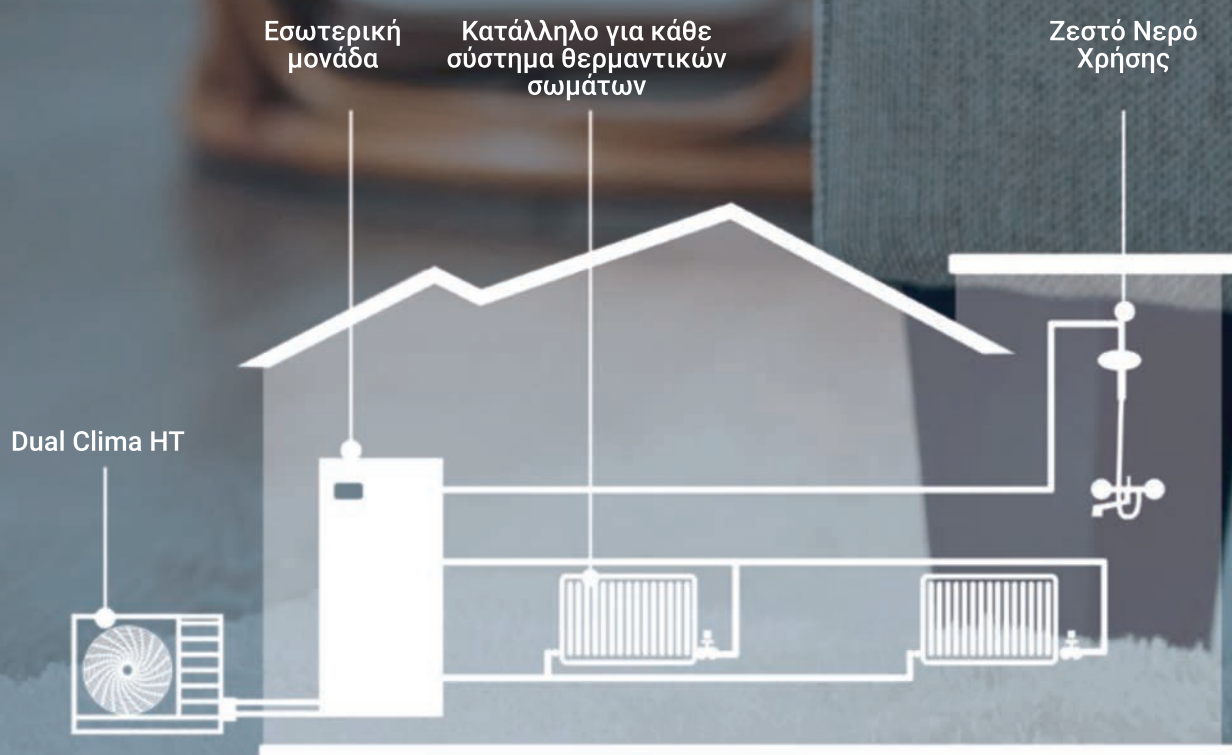
εύκολη και ασφαλής εγκατάσταση και συντήρηση

Φυσικό ψυκτικό μέσο χαμηλού GWP.

Το χαμηλό GWP του ψυκτικού αερίου R290 καθιστά το Dual Clima HT το σύστημα αεροθερμίας με τις χαμηλότερες περιβαλλοντικές επιπτώσεις.

Σχεδιασμός Monobloc.

Η εγκατάσταση και η συντήρηση του εξοπλισμού ξεχωρίζουν για την απλότητά τους. Επιπλέον, προσφέρεται μια ευρεία και ποικίλη γκάμα λύσεων για προσαρμογή στις ιδιαιτερότητες κάθε έργου. Καθώς πρόκειται για ένα προϊόν με σχεδιασμό Monobloc, δεν απαιτεί χειρισμό αερίων.



Dual Clima HT

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΜΟΝΟΒΛΟΚ

ΥΨΗΛΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ 75°C ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ

ΧΑΜΗΛΟ GWP, ΦΥΣΙΚΟ ΨΥΚΤΙΚΟ ΜΕΣΟ

SCOP ΕΩΣ 6,4, ΥΨΗΛΗ ΑΠΟΔΟΣΗ

4 ΜΕΓΕΘΗ: 6, 9, 12, 16



ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	DUAL CLIMA					
		6HT	9HT	12HT	16HT	16HTT
Μέγιστη ένταση	A	12	13	17	27	9,4
SCOP (7/35) Ζώνη θερμού κλίματος		5,96	6,34	6,4	6,3	6,3
Ονομαστική θερμαντική ισχύς (7/35°C)	kW	6,4	9,15	12,2	16	16
Ονομαστική ψυκτική ισχύς (35/18°C)	kW	6,25	8,85	10,8	14,85	14,85
Ηλεκτρική προστασία				IPX4		
Τύπος αντλίας				Αέρος/Νερού, Inverter, Monobloc		
Εφαρμογή				Θέρμανση, Ψύξη και ZNX		
Ψυκτικό μέσο				R290		
Ποσότητα ψυκτικού μέσου	kg	1	1,05	1,2	1,45	1,45
Παροχή ρεύματος			230 V / 1 ph / 50 Hz			400 V / 3 ph / 50 Hz
Καταναλισκόμενη ισχύς στη θέρμανση (7/35°C)	kW	1,33	2,03	2,72	3,41	3,41
Καταναλισκόμενη ισχύς στη ψύξη (35/18°C)	kW	1,42	2,28	2,88	3,97	3,97
Ηχητική πίεση	db(A)	42	47	44	48	48
Μέγιστη θερμοκρασία εξόδου νερού	°C			75		
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας θέρμανσης	°C			-25/45		
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας ψύξης	°C			10/45		
Ονομαστική παροχή	m³/hr	1,10	1,57	2,1	2,75	2,75
Βάρος	Kgr	80	82	125	175	175

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ

	TANK	HEATING	DHW	COOLING	AUXILIARY TANK OPTION
DUAL CLIMA HT	HP HYDRAULIC KIT	.		.	
	BTS	.	.	.	.
	BT DUO HE	.	.	.	
	BT TRIO	.	.	.	.
	SANIT HE	.	.	.	
	SANIT HE DS	.	.	.	.
	BT 50	.	.	.	

DOMUSA
T E K N I K

Enerbis

Dual Clima HT

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΜΟΝΟΒΛΟΚ
ΥΨΗΛΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ 75°C ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ
ΧΑΜΗΛΟ GWP, ΦΥΣΙΚΟ ΨΥΚΤΙΚΟ ΜΕΣΟ
SCOP ΕΩΣ 6,4, ΥΨΗΛΗ ΑΠΟΔΟΣΗ
4 ΜΕΓΕΘΗ: 6, 9, 12, 16



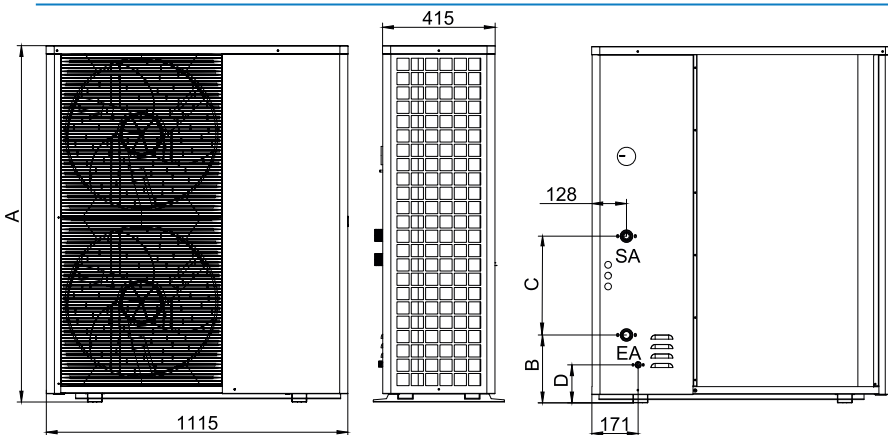
ΒΑΣΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Συμπιεστής DC inverter
Κυκλοφορητής υψηλής απόδοσης
Δοχείο θερμικής διαστολής
Χειριστήριο ελέγχου και λειτουργίας
Μετρητής παροχής νερού
Μανόμετρο νερού
Αντιδονητικά

ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Θερμοστάτης χώρου COMFORT
Θερμοστάτης χώρου COMFORT DUO
Θερμοστάτης χώρου COMFORT WIFI
Τρίοδη για τη παραγωγή ΖΝΧ
Μαγνητικό φίλτρο νερού
Φίλτρο νερού 1"
Αντιψυκτικό υγρό (5L it)
Αντιψυκτική βαλβίδα
Kit πρόσθετων αντιδονητικών
Απαερωτής DUAL CLIMA HT 6/9/12

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ



	A	B	C	D
DUAL CLIMA 6HT	898	141	279	62
DUAL CLIMA 9HT	898	141	279	62
DUAL CLIMA 12HT	898	140	476	62
DUAL CLIMA 16HT	1320	466	150	140
DUAL CLIMA 16HTT	1320	466	150	140

SA: Έξοδος:
DUAL CLIMA 6HT, 9HT ΚΑΙ 12HT: 1"
DUAL CLIMA 16HT: 1-1/4"
EA: Επιστροφή:
DUAL CLIMA 6HT, 9HT ΚΑΙ 12HT: 1"
DUAL CLIMA 16HT: 1-1/4"

Διαστάσεις σε mm

DOMUSA
Τ Ε Κ Ν Ι Κ

Enerbis

ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΟΣ, ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ, ΘΕΡΜΑΝΣΗ, ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ, ΗΛΙΑΚΑ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ

ΕΛΛΑΔΑ: ENERBIS I.K.E.:

Μαρίνου Αντύπα 14, 163 46 Ηλιούπολη • Τηλ.: 210 97 36 230, 210 97 35 486 • Fax: 210 97 36 202
email: sales@enerbis.gr • www.enerbis.gr

ΚΥΠΡΟΣ: ENERBIS CYPRUS Ltd:

Τ.Θ. 28241 Στρόβολος 2092 Λευκωσία, Κύπρος • Tel.: +357 22 31 99 31 • Fax: +357 22 31 99 34
e-mail: info@enerbis.com.cy • enerbis@cytanet.com.cy • www.enerbis.com.cy