



NATIV

SingleSplit/ MULTISplit αντλία θερμότητας με επίτοιχη εσωτερική μονάδα

R-32

▶ A++
▶ A+++

Γιατί να επιλέξετε NATIV;

- ▶ Πλήρες εύρος: SingleSplit 9.000 ÷ 24.000 Btu/h, MULTISplit 9.000 ÷ 24.000 Btu/h
- ▶ Συμβατό με συστήματα Single & MULTISplit
- ▶ Προαιρετικό: Wi-Fi για απομακρυσμένη διαχείριση μέσω της εφαρμογής NetHome Plus για Android και iOS

ΑΝΕΣΗ



12 επίπεδα ταχύτητας εσωτερικού ανεμιστήρα



Υγιονομική λειτουργία



Αντισταθμισή θερμοκρασίας

ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ



Λειτουργία αυτοδιάγνωσης



Χρήση έκτακτης ανάγκης

ΕΥΚΟΛΙΑ



Συμβατό με MONO/MULTI



Μνήμη θέσης περσίδων



Λειτουργία αυτόματης επανεκκίνησης



Αυτόματη διάγνωση σφαλμάτων σύνδεσης (MULTISplit)

ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



1W Standby



Λειτουργία ύπνου

ΥΓΙΕΙΝΗ



Φίλτρο υψηλής πυκνότητας



Cold Catalyst Filter

ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ



Έλεγχος μέσω WiFi

DC Inverter

SingleSplit

27M ÷ 70M



RG10A4-D-BGEF (standard)



IZ2-XY

MZ2-Y

ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

Σετ	S.IZ2+MZ2-Y	27M	35M	53M	70M		
Ψυκτική ικανότητα	Ονομαστική (Min.~Max.)	Btu/h	9.000 (3100~11600)	12.000 (3800~14200)	18.000 (4200~19900)	24.000 (7100~27000)	
	Ονομαστική (Min.~Max.)	kW	2,6 (0,9~3,4)	3,5 (1,1~4,2)	5,3 (1,8~6,1)	7,03 (2,0~7,9)	
Θερμική ικανότητα	Ονομαστική (Min.~Max.)	Btu/h	10.000 (2800~11500)	13.000 (3700~14400)	19.000 (4700~20000)	25.000 (5500~27000)	
	Ονομαστική (Min.~Max.)	kW	2,93 (0,8~3,70)	3,8 (1,1~4,2)	5,6 (1,4~6,75,85)	7,3 (1,6~7,91)	
Ονομαστική ισχύς εισόδου	Ψύξη (Min.~Max.)	W	732 (100~1240)	1.213 (130~1580)	1.539 (140~2360)	2.600 (420~3150)	
	Θέρμανση (Min.~Max.)	W	733 (120~1200)	1.088 (100~1680)	1.480 (200~2410)	2.400 (300~2750)	
Εποχιακή απόδοση (Τα δεδομένα SEER και SCOP, οι σχετικές τιμές ενέργειας και η ετήσια κατανάλωση ενέργειας είναι σε συμμόρφωση με το πρότυπο μέτρησης EN 14825)	Ψύξη	Ενεργειακή κλάση	-	A++	A++	A++	A++
		Φορτίο σχεδιασμού (Pdesign)	kWh/a	2,80	3,60	5,20	7,0
		SEER	-	6,30	6,10	7,40	6,1
		Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση	kWh	156	211	247	405
	Θέρμανση Μέσες θερμοκρασίες (average)	Ενεργειακή κλάση	-	A+	A+	A+	A+
		Φορτίο σχεδιασμού (Pdesign)	kWh/a	2,60	2,70	4,10	4,80
		SCOP	-	4,00	4,00	4,00	4,00
		Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση	-	910	945	1435	1680
	Θέρμανση Υψηλές θερμοκρασίες (warm)	Ενεργειακή κλάση	-	A+++	A+++	A+++	A++
		SCOP	-	5,10	5,10	5,10	4,80
Ονομαστική απόδοση	EER	-	3,60	3,28	3,54	3,28	
	COP	-	3,92	3,71	3,83	3,73	
Μέγιστο ισοδύναμο μήκος	L1	m	25	25	30	50	
Μέγιστη διαφορά επιπέδου (ODU/IDU)	H1	m	10	10	20	25	

Εσωτερική Μονάδα	IZI-XY	27M	35M	53M	70M		
Διαστάσεις	Μονάδα	M x Π x Υ	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Συσκευασία	M x Π x Υ	mm	870x270x365	870x270x365	1035x295x385	1120x405x315
Βάρος	Μονάδα/ Συσκευασία		kg	7,60/9,70	7,6/9,8	10/13	12,3/15,8
Φίλτρο αέρα	Τύπος		-	Cold Catalyst	Cold Catalyst	Cold Catalyst	Cold Catalyst
Ροή αέρα		Υψ./Μεσ./Χαμ.	m³/h	466/360/325	540/430/314	840/680/540	980/817/662
Ικανότητα αφύγρανσης			l/h	1,00	1,20	1,80	2,70
Επίπεδο ηχητικής ισχύος		Υψ.	dB(A)	54	55	55	59
Επίπεδο ηχητικής πίεσης		Υψ./Μεσ./Χαμ./Αθ.	dB(A)	39/32/25/21	41/35/25/21	44/37/30/25	44,5/42/34,5/28
Ρύθμιση θερμοκρασίας			°C	17÷30	17÷30	17÷30	17÷30
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	Τάση/ Συχνότητα/ Φάσεις		V/Hz/n°	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1

Εξωτερική Μονάδα	MZ1-Y	27M	35M	53M	70M		
Διαστάσεις	Μονάδα	M x Π x Υ	mm	720x270x495	720x270x495	805x333x554	890x342x673
	Συσκευασία	M x Π x Υ	mm	835x300x540	835x300x540	915x370x615	995x398x740
Βάρος	Μονάδα/ Συσκευασία		kg	23,2/25,0	23,2/25,0	32,7/35,4	42,9/45,9
Επίπεδο ηχητικής ισχύος		Ονομαστική	dB(A)	62	63	63	67
Επίπεδο ηχητικής πίεσης		Ονομαστική	dB(A)	56	56	56	59
Εύρος λειτουργίας	Ψύξη	Εσωτερική θερμοκρασία	°C	17÷32	17÷32	17÷32	17÷32
		Εξωτερική θερμοκρασία	°C	-15÷50	-15÷50	-15÷50	-15÷50
	Θέρμανση	Εσωτερική θερμοκρασία	°C	0÷30	0÷30	0÷30	0÷30
		Εξωτερική θερμοκρασία	°C	-25÷30	-25÷30	-25÷30	-25÷30
Ψυκτικό υγρό	Τύπος/GWP		-	R-32/675	R-32/675	R-32/675	R-32/675
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	Τάση/ Συχνότητα/ Φάσεις		V/Hz/n°	230/50/1	230/50/1	230/50/1	230/50/1
Ρεύμα - 50Hz	Μέγιστο εύρος ασφάλειας		A	20	20	30	30
Εξωτερικές διαμέτροι	Υγρό/ Αέριο		mm/inch	Φ6,35-1/4"/ Φ9,52-3/8"	Φ6,35-1/4"/ Φ9,52-3/8"	Φ6,35-1/4"/ Φ12,7-1/2"	Φ9,52-3/8"/ Φ15,9-5/8"

Συνθήκες δοκιμών: Σύμφωνα με το EN14511 / EN12102
 Ψύξη: εσωτερική θερμοκρασία αέρα 27°C DB/19°C WB; εξωτερική θερμοκρασία αέρα 35°C DB/24°C WB;
 Θέρμανση: εσωτερική θερμοκρασία αέρα 20°C DB/15°C WB; εξωτερική θερμοκρασία αέρα 7°C DB/6°C WB.
 Δεδομένα που δηλώνονται σύμφωνα με τον κανονισμό UE 626/2011