



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



ΕΥΚΟΛΙΑ



ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ



Έλεγχος μέσω WiFi

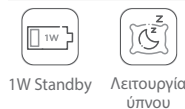
SingleSplit

27M÷70M

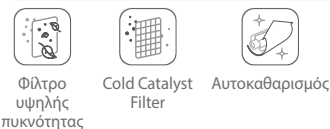
ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ



ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



ΥΓΙΕΙΝΗ



Σετ	S.IZ1+MZ1-Y		27M	35M	53M	70M	
Ψυκτική ικανότητα	Ονομαστική (Min.~Max.)		Btu/h	9.000 (3100~11600)	12.000 (3800~14200)	18.000 (6200~20900)	24.000 (7100~27120)
	Ονομαστική (Min.~Max.)		kW	2,6 (0,9~3,4)	3,5 (1,1~4,2)	5,3 (1,8~6,1)	7,0 (2,0~7,9)
Θερμική ικανότητα	Ονομαστική (Min.~Max.)		Btu/h	10.000 (2800~11500)	13.000 (3700~14400)	19.000 (4700~23000)	25.000 (5500~30000)
	Ονομαστική (Min.~Max.)		kW	2,9 (0,8~3,4)	3,8 (1,1~4,2)	5,6 (1,4~6,7)	7,3 (1,6~8,8)
Ονομαστική ισχύς εισόδου	Ψύξη (Min.~Max.)		W	732 (100~1240)	1.213 (130~1580)	1.539 (140~2360)	2.345 (160~2960)
	Θέρμανση (Min.~Max.)		W	733 (120~1200)	1.088 (100~1680)	1.480 (200~2410)	2.035 (260~3140)
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	2,8	3,6	5,2	7,0
		SEER	-	6,3	6,1	7,1	6,1
		Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση	kW	156	211	256	412
	Θέρμανση Μέσες θερμοκρασίες (average)	Ενεργειακή κλάση	-	A+	A+	A+	A+
		Φορτίο σχεδιασμού (Pdesign)	kWh/a	2,6	2,7	4,1	4,8
		SCOP	-	4,0	4,0	4,0	4,0
		Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση	-	910	945	1435	1697
	Θέρμανση Υψηλές θερμοκρασίες (warm)	Ενεργειακή κλάση	-	A+++	A+++	A+++	A++
		SCOP	-	5,1	5,1	5,2	5
Ονομαστική απόδοση	EER		-	3,60	2,90	3,43	3,00
	COP		-	4,00	3,50	3,76	3,60
Μέγιστο ισοδύναμο μήκος	L1	m	25	25	30	50	
Μέγιστη διαφορά επιπέδου (ODU/IDU)	H1	m	10	10	20	25	

Εσωτερική Μονάδα			IZ1-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	1035x295x380	1120x405x310
Βάρος	Μονάδα/ Συσκευασία		kg	7,6/9,7	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 αφύγρωσης			l/h	1	1,2	1,8	2,7
Επίπεδο ηχητικής ισχύος		Υψ.	dB(A)	54	55	55	59
Επίπεδο ηχητικής πίεσης		Υψ./Μεσ./Χαμ./Αθ.	dB(A)	38,5/32/25/21	40,5/34,5/25/21	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	800x333x554	845x363x702
	Συσκευασία	M x Π x Υ	mm	835x300x540	835x300x540	920x390x615	965x395x765
Βάρος	Μονάδα/ Συσκευασία		kg	23,2/25,0	23,2/25,0	34/36,7	51,5/54,5
Επίπεδο ηχητικής ισχύος		Ονομαστική	dB(A)	62	65	61	67
Επίπεδο ηχητικής πίεσης		Ονομαστική	dB(A)	55,5	56	56	59,5
Εύρος λειτουργίας	Ψύξη	Εσωτερική Θερμοκρασία	°C	17~32	17~32	17~32	17~32
		Εξωτερική Θερμοκρασία	°CBS	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Θέρμανση	Εσωτερική Θερμοκρασία	°C	0~30	0~30	0~30	0~30
		Εξωτερική Θερμοκρασία	°CBU	-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	20	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