

Specificații

AR35 **R32**



Unitate Internă			AR09TXHQASINEU	AR12TXHQASINEU	AR18TXHQASINEU	AR24TXHQASINEU
Unitate externă			AR09TXHQASIXEU	AR12TXHQASIXEU	AR18TXHQASIXEU	AR24TXHQASIXEU
Capacitate						
Capacitate	Răcire (Nominală)	KW	2.6	3.5	5.3	7.0
	Răcire (Min-Max)	kW	0.9-3.4	1.1-4.2	1.8-6.1	2.1-8.0
	Încălzire la +7 °C	kW	2.9	3.8	5.3	7.3
	Încălzire (Min-Max)	kW	0.8-5.4	1.1-4.2	1.4-6.7	1.6-8.8
Performanță						
Eficiență energetică Răcire	SEER ¹	W/W	6.3 A++	6.1 A++	7.1 A++	6.1 A++
	Consum de energie	kWh/a	156	211	256	412
	Pdesignnc	kW	2.8	3.6	5.2	7.0
	EER	W/W	3.45	2.90	3.43	2.87
Eficiență energetică Încălzire	SCOP ²	W/W	4.0 A+	3.9 A	4.0 A+	3.9 A
	Consum de energie	kWh/a	910	969	1,435	1,723
	Pdesignn (temperat)	kW	2.6	2.7	4.1	4.8
	COP ³	W/W	3.91	3.50	3.56	2.71
Eliminare umezeală	L/h		1.0	1.2	1.8	2.6
Flux de aer maxim (Răcire)	Unitate internă	m ³ /min	777	900	14.00	16.33
	Unitate externă	m ³ /min	TBA	TBA	TBA	TBA
Putere acustică	Unitate internă (răcire)	dB(A)	55	55	55	59
	Unitate externă (răcire)	dB(A)	62	65	63	68
Presiune acustică	Unitate internă Maxim/Mod silențios	dB(A)	36/20	37/22	42/25	43/28
	Unitate externă Maxim	dB(A)	49	50	51	56
Temperatura de operare	Răcire	°C	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46
	Încălzire	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
Date electrice						
Sursă de energie		Φ, V, Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz
Compresor	Unitate Externă	Tip	Invertor digital	Invertor digital	Invertor digital	Invertor digital
Consum de energie	Răcire	W	3.3	5.3	6.9	10.4
	Încălzire	W	3.2	4.7	6.4	11.7
Curent de operare	Răcire	A	770.0	1,213.0	1,539.0	2,450.0
	Încălzire	A	750.0	1,088.0	1,480.0	2,700.0
Dimensiuni						
Dimensiuni nete (L x L x A)	Unitate internă	mm	805 x 285 x 194	805 x 285 x 194	957 x 302 x 213	1,040 x 327 x 220
	Unitate externă	mm	720 x 495 x 270	720 x 495 x 270	800 x 554 x 555	845 x 702 x 565
Greutate netă	Unitate internă	kg	8.1	8.1	10.5	12.5
	Unitate externă	kg	23.2	23.2	34.0	52.0
Agent frigorific						
Agent frigorific	Tip		R32 (conține gaze cu efect de seră fluorinate. GWP = 675)			
Agent frigorific	Încărcare (pentru 5 m)	kg	0.55	0.55	1.00	1.60
	Încărcare echivalent tonă CO ²	tCO ₂ e	0.37	0.68	0.68	1.10
	Încărcare suplimentară cu refrigerent	g/m	12	12	12	12
Conexiuni conducte	Conductă de lichid	ø, inch	1/4	1/4	1/4	1/4
	Conductă de gaz	ø, inch	3/8	3/8	3/8	3/8
Lungime conducte	Min/Max (UE - UI)	m	25	25	30	50
Înălțime conducte	Max	m	10	10	20	25
Conexiuni conducte	Conductă de evacuare	ø, mm	TBA	TBA	TBA	TBA

Accesorii



Telecomandă wireless (inclusă)

¹Etichetele energetice indicate sunt în conformitate cu eticheta de clasificare 2019 a UE Nr. 426/2011 (LOI 10), pe o scală de la D la A+++.

Copyright © 2020 Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. Toate drepturile rezervate. Samsung este o marcă înregistrată a Samsung Electronics Co., Ltd. Specificațiile și designul pot fi modificate fără notificare și pot include informații preliminare. Unitățile de măsură și greutățile noi-metrice sunt aproximative. Toate datele au fost considerate ca fiind corecte în momentul creării. Samsung nu este responsabil pentru erorile sau omisiunile. Unele imagini pot fi modificate digital. Toate mărcile, produsele, numele de service și logo-urile sunt mărci comerciale și/sau mărci înregistrate ale deținătorilor respectivi și, drept urmare, sunt recunoscute și confirmate.

Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V.
Evert van de Beekstraat 310, 1118 CX Schiphol
P.O. Box 75810, 1118 ZZ Schiphol
+31 (0)18 81 41 61 00
Netherlands

SAMSUNG

AR35



Răcire avansată pentru o viață mai bună

samsung.com/climate

