

Technické parametry

Luzon



R32
Chladivo



Vnitřní jednotka



Venkovní jednotka



Infračervený ovladač

Název modelu	Vnitřní jednotka			AR09TXHZAWKNEU	AR12TXHZAWKNEU	AR18TXHZAWKNEU	AR24TXHZAWKNEU
Výkon modelu	Venkovní jednotka			AR09TXHZAWKXEU	AR12TXHZAWKXEU	AR18TXHZAWKXEU	AR24TXHZAWKXEU
Výkon modelu	Chlazení	Jmenovitý výkon	kW	2,50	3,50	5,00	6,50
		min.-max.	kW	0,90~3,40	0,90~4,00	1,60~6,70	1,40~7,60
	Vytápění	Jmenovitý výkon	kW	3,20	3,50	6,00	7,40
		min.-max.	kW	0,90~4,50	0,90~5,00	1,30~8,00	1,20~9,40
Energetická účinnost	Chlazení	SEER		6,70	6,50	6,80	6,40
		Roční spotřeba	kWh	131	188	257	355
		Pdesign	kW	2,50	3,50	5,00	6,50
		EER		3,57	2,87	3,60	3,33
		Třída		A++	A++	A++	A++
	Vytápění	SCOP		4,00	4,00	3,80	4,00
		Roční spotřeba	kWh	735	770	1400	1511
		Pdesign	kW	2,10	2,20	3,80	4,10
		COP		3,81	3,72	3,51	3,15
		Třída		A+	A+	A	A
Elektrické napájení			Φ, V, Hz	1f/220-240V/50Hz	1f/220-240V/50Hz	1f/220-240V/50Hz	1f/220-240V/50Hz
	Kompresor	Typ		BLDC	BLDC	BLDC	BLDC
Chlazení	Jmenovitý příkon	W		700	1220	1390	1950
	Jmenovitý proud	A		3,60	5,60	6,40	8,80
Vytápění	Jmenovitý příkon	W		840	940	1710	2350
	Jmenovitý proud	A		4,00	4,50	7,80	10,50
Průtok vzduchu	Vnitřní jednotka	max. otáčky	m ³ /min	10,50	10,90	16,50	17,20
	Venkovní jednotka	max. otáčky	m ³ /min	28,00	28,00	50,00	50,00
Hladina hluku	Hladina akustického	Vnitřní jednotka	dBA	54	56	58	62
		Venkovní jednotka	dBA	63	64	65	68
	Hladina akustického tlaku (v 1m)	Vnitřní jednotka	dBA	19 / 37	19 / 38	25 / 41	26 / 45
		Venkovní jednotka	dBA	46	47	51	54
Provozní rozsah	Chlazení	°C		-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
	Vytápění	°C		-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Propojovací potrubí	Kapalina	Φ, mm		6,35	6,35	6,35	6,35
	Plyn	Φ, mm		9,52	9,52	12,70	15,88
	Kondenzát	Φ, mm		ID 16	ID 16	ID 16	ID 16
	Délka potrubí	min.-max.	m	3~15	3~15	3~30	3~30
	Převýšení	max.	m	8	8	15	15
Chladivo	Typ			R32	R32	R32	R32
	GWP			675	675	675	675
	Přednaplnění (do 5m)	kg		0,70	0,70	1,30	1,30
	Doplnění (nad 5m)	g/m		15,00	15,00	15,00	15,00
Rozměry a hmotnost	Čistá hmotnost	Vnitřní	kg	9,10	9,10	11,50	11,60
		Venkovní	kg	22,60	22,60	39,70	43,20
	Rozměry (š x v x h)	Vnitřní	mm	820x299x215	820x299x215	1055x299x215	1055x299x215
		Venkovní	mm	660x475x242	660x475x242	880x638x310	880x638x310
Dodatečné	Vzduchový filtr			ANO	ANO	ANO	ANO
	Infračervený ovladač			ANO	ANO	ANO	ANO

Copyright © 2020 Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. All rights reserved. Samsung is a registered trademark of Samsung Electronics Co., Ltd. Specifications and designs are subject to change without notice and may include preliminary information. Non-metric weights and measurements are approximate. All data was deemed correct at the time of creation. Samsung is not liable for errors or omissions. Some images may be digitally altered. All brand, product, service names and logos are trademarks and/or registered trademarks of their respective owners and are hereby recognised and acknowledged.

Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V.

Evert van de Beekstraat 310, 1118 CX Schiphol
P.O. Box 75810, 1118 ZZ Schiphol
+31 (0)8 81 41 61 00
Netherlands