



Zabudované
WiFi



VÝHODY

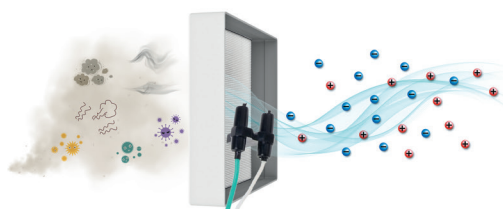
- Vysokoúčinná filtrácia.
- Zabudované WiFi ovládanie.
- Kompatibilné pre split a multisplit aplikácie.



VLASTNOSTI



- Vysoká účinnosť, prémiový dizajn.
- Funkcia "I FEEL" pre precíznu reguláciu teploty v priestore.
- 4-smerný výfuk vzduchu: automatická vertikálna a horizontálna klapka.
- Použiteľné pre split aj multisplit aplikáciu.



VYSOKOÚČINNÁ FILTRÁCIA

- HD predfilter
- katalytický filter
- aktívny uhlíkový deodorizačný filter
- strieborný antibakteriálny filter

PRÍSLUŠENSTVO

Popis	Kód	Foto	Funkcia
Kábelové ovládanie RCW22	7ACEL1778		Týždenný časovač, režim, otáčky, časovač ZAP/VYP, "I Feel" funkcia, teplota.
Beznapäťový kontakt On/Off	7ACEL1788		Diálkové blokovanie prevádzky jednotky ON/OFF.
Diagnostická sada	7ACEL1710		Monitorovanie a zmena parametrov systému, história porúch.



HDH TECHNICKÉ ÚDAJE

Vnúťorná jednotka		AW-HDH009-N91	AW-HDH012-N91	AW-HDH018-N91	AW-HDH024-N91
Vonkajšia jednotka R32		AW-YHDH009-H91	AW-YHDH012-H91	AW-YHDH018-H91	AW-YHDH024-H91
El. napájanie		1-fázové	1-fázové	1-fázové	1-fázové
CHLADENIE					
Nominálny výkon (min./max.)	kW	2.84 (1.02-3.19)	3.52 (0.82-4.16)	5.28 (1.73-6.21)	7.32 (2.58-8.43)
Pdesignc	kW	2.7	3.5	5.3	7.2
Nominálny príkon	kW	0.71	1.09	1.7	2.21
SEER/energetická trieda		7.6/A++	7.1/A++	6.6/A++	6.6/A++
Prevádzkový rozsah (suchá vonkajšia teplota)	°C	-15°/50°			
VYKUROVANIE					
Nominálny výkon (min./max.)	kW	2.77 (0.88-3.66)	3.74 (0.85-4.77)	5.58 (1.05-6.97)	7.54 (1.52-9.43)
Pdesignh (stredné pásmo)	kW	2.7	2.8	3.9	5.1
Nominálny príkon	kW	0.66	1.02	1.47	2.19
SCOP/energetická trieda (stredné pásmo)		4.1/A+	4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+
Prevádzkový rozsah (suchá vonkajšia teplota)	°C	-15°/30°			
Výkon pri -10°C	kW	2.31	2.36	4.28	5.89
Výkon pri -15°C	kW	2.15	2.19	3.76	5.36
VNÚTORNÁ JEDNOTKA					
Akustický tlak Lp (1m) (tiché/nízke/stredné/vysoké)	dB(A)	20/23/29/39	21/22/30/38	22/28/33/41	26/30/40/46
Akustický výkon	dB(A)	54	56	58	62
Vzduchový výkon (nízke/stredné/vysoké)	m³/h	230/309/416	294/459/515	420/505/750	640/830/1020
Odvlhčovací výkon	l/h	1	1.2	1.7	2.4
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	722x290x187	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	790x370x270	875x375x285	1045x405x305	1155x415x315
Hmotnosť (jednotka/balenie)	kg	7.4/9.6	8.2/10.7	10.8/14.1	12.9/16.5
Kód		7SP023186	7SP023187	7SP023188	7SP023144
VONKAJŠIA JEDNOTKA					
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	55	54	57	60
Akustický výkon	dB(A)	59	60	64	66
Vzduchový výkon	m³/h	2000	2000	2100	2700
Typ kompresora		Rotačný DCI	Rotačný DCI	Rotačný DCI	Rotačný DCI
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	770x555x300	770x555x300	800x554x333	845x700x320
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	900x585x345	900x585x345	920x615x390	965x765x395
Hmotnosť (jednotka/balenie)	kg	27.2/29.7	27/29.4	37/39.9	50/53.1
Kód		7SP063035	7SP063036	7SP063037	7SP063038
ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE 1~230V/50Hz					
Prívod elektrického napájania		Vonkajšia	Vonkajšia	Vonkajšia	Vonkajšia
Prierez napájacieho kábla	mm²	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x2.5
Istenie	A	16	16	16	20
Komunikačný kábel	mm²	5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5
PREPOJOVACIE POTRUBIE					
Priemer potrubia "plyn"		3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Priemer potrubia "kvapalina"		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Maximálna vzdialenosť	m	25	25	30	50
Maximálne prevýšenie	m	10	10	20	25
Typ chladiva/GWP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Výrobná náplň (5m)	kg	0.7	0.8	1.25	1.6
Doplňková náplň	g/m	7	12	12	24

KOMPATIBILITA

Vnúťorná jednotka	Kompatibilná vonkajšia jednotka	
Nástenná	Split	Multisplit
YHDH	YDZC	
HDH		

