



## HND

### NÁSTENNÉ JEDNOTKY PRE SPLIT A MULTISPLIT APLIKÁCIE

VYLEPŠENÉ



- ❑ Jednotky s výkonom 2,7 až 7 kW.
- ❑ Chladenie a vykurovanie až do -15°C.
- ❑ Vysoká účinnosť.
- ❑ Turbo režim.
- ❑ Funkcia "I FEEL" pre precíznú reguláciu teploty v priestore.

### VLASTNOSTI A VÝHODY

- Rovnaká vnútorná jednotka pre split aj multisplit aplikácie (009, 012, 018).
- Fotokatalytický a antibakteriálny filter.
- Indikácia úniku chladiva.



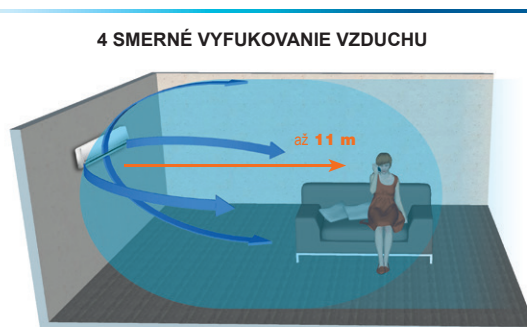
RC08B



RCW8  
(voliteľné)



VOLITELNÉ WIFI



4 SMERNÉ VYFUKOVANIE VZDUCHU

### PRÍSLUŠENSTVO

Názov	Kód	Foto	Popis	Funkcia
RCW8	7ACEL1706		Kábelový ovládač pre jednu jednotku	Režim, otáčky ventilátora, časovač, teplota, pohyb žalúzie, "I FEEL".
Servisná sada pre nástenné jednotky	7ACEL1710		Monitorovacia sada	Možnosť monitorovania parametrov systému, histórie a porúch.
Beznapätový kontakt ZAP/VYP	7ACEL1190			Diaľkové blokovanie prevádzky jednotky.
WiFi modul	7ACEL1719			Ovládanie jednotky pomocou smartfónu, tabletu alebo počítača cez WiFi.

### VLASTNOSTI



## HND - TECHNICKÉ PARAMETRE

Vnútorné jednotky		AWSI-HND009-N11	AWSI-HND012-N11	AWSI-HND018-N11	AWSI-HND024-N11
Vonkajšie jednotky		AWAU-YND009-H11	AWAU-YND012-H11	AWAU-YND018-H11	AWAU-YND024-H11
<b>CHLADENIE</b>					
Nominálny výkon	kW	2.7 (1.0-3.3)	3.5 (1.2-3.8)	5 (1.4-6.2)	7.0 (2.8-7.6)
Pdesignc	kW	2.7	3.5	5.0	7.0
El. príkon	kW	0.69	1.08	1.56	2.32
SEER / energetická trieda		6.8/A++	6.8/A++	6.8/A++	5.8/A+
Prevádzkový rozsah (vonkajšia teplota)	°C	-15°/50° (suchá teplota)			
<b>VYKUROVANIE</b>					
Nominálny výkon	kW	2.8 (1.0-3.5)	3.7 (1.2-4.0)	5.6 (1.4-6.5)	7.2 (2.8-7.8)
Pdesignh (stredné pásmo)	kW	2.8	3.6	5.1	6.4
El. príkon	kW	0.7	0.88	1.55	2.11
SCOP / energetická trieda (stredné pásmo)		3.9/A	3.9/A	3.9/A	3.8/A
Prevádzkový rozsah (vonkajšia teplota)	°C	-15°/30° (suchá teplota)			
Výkon pri -10°C	kW	2.7	3.0	4.2	5.8
Výkon pri -15°C	kW	2.5	2.6	3.9	5.5
<b>VNÚTORNÁ JEDNOTKA</b>					
Akustický tlak Lp (1m) (veľmi nízke/nízke/stredné/vysoké)	dB(A)	22/28/34/38	23/28/35/39	29/33/39/45	42/45/48/51
Akustický výkon	dB(A)	53	57	58	64
Vzduchový výkon (veľmi nízke/nízke/stredné/vysoké)	m³/h	300/350/460/500	330/380/490/580	560/650/780/1000	980/1050/1280/1450
Odvlhčovací výkon	l/h	1.0	1.3	1.7	2.6
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	750x280x198	835x280x198	990x315x218	1186x340x258
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	830x355x270	910x355x270	1065x400x300	1265x420x340
Čistá / hrubá hmotnosť	kg	8/10.1	9/14	12.5/15.4	16.8/21.7
Kód		7SP022994	7SP022995	7SP022996	7SP022997
<b>VONKAJŠIA JEDNOTKA</b>					
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	51	52	53	59
Akustický výkon	dB(A)	60	62	63	69
Vzduchový výkon	m³/h	1800	1800	2200	2700
Typ kompresora		Rotačný DC inverter	Rotačný DC inverter	Dvojité rotačný DC inverter	Dvojité rotačný DC inverter
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	760x590x285	760x590x285	760x590x285	845x700x320
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	887x645x355	887x645x355	887x645x355	965x755x395
Čistá / hrubá hmotnosť	kg	32.8/35.2	32.9/35.2	36.4/38.8	51.2/54.5
Kód		7SP062817	7SP062818	7SP062819	7SP062820
<b>ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE 1~230V/50Hz</b>					
Prívod elektrického napájania		Vnútorná	Vnútorná	Vnútorná	Vonkajšia
Napájací kábel	mm²	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x2.5
Istenie	A	16	16	16	25
Komunikačný kábel	mm²	4x1.5	4x1.5	4x1.5	5x2.5
<b>PREPOJOVACIE POTRUBIE</b>					
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	20	20	20	25
Maximálne prevýšenie	m	8	8	8	10

## APLIKÁCIA



VNÚTORNÁ JEDNOTKA	KOMPATIBILNÁ VONKAJŠIA JEDNOTKA	
Jednotka	Split aplikácia	Multisplit aplikácia
HND 009 až 018	YND	YCZ
HND 024	YND	