



HJD [ECODESIGN]



NÁSTENNÉ SPLIT A MULTISPLIT APLIKÁCIE

- Jednotky s výkonom od 2.5 do 7.5 kW.
- Matný plochý predný panel.
- Voliteľné káblové ovládanie.
- Vykurovanie až do -15°C.
- Chladenie a vykurovanie.
- Funkcia "I FEEL" pre precíznu reguláciu teploty v priestore.



RC08W

RCW2
(na požiadanie)

[VLASTNOSTI A VÝHODY]

- Viacstupňová filtrácia s kombináciou sterionizéra a elektrostatického filtra.
- Motorizované žalúzie.
- Možnosť pripojenia generálneho alarmu, diaľkového ZAP/VYP, prítomnosti osôb a skupinového riadenia pomocou CBI-B.
- Prevádzka v chladení až do -10°C a v vykurovaní až do -15°C.
- Predplnené na maximálnu vzdialenosť.



PRÍSLUŠENSTVO

Názov	Kód	Foto	Popis	Potrebné príslušenstvo	Funkcia
RCW2	7ACEL1212		Káblový centrálny ovládač	CBI-A - 7ACEL1580 alebo CBI-B - 7ACEL1616	- možnosť súčasného riadenia až 32 jednotiek - skupinové riadenie v 15 zónach - nastaviteľný časovač (denný, týždenný), režim, otáčky, teplota
RCL	7ACEL1447		Jednoduchý káblový ovládač	CBI-B - 7ACEL1616	- ovládanie jednej jednotky - zap/vyp, režim, teplota, otáčky
CBI-B	7ACEL1616		Komunikačné rozhranie + káble		- rozhranie na pripojenie RS485, RCW2, RCL - 1 beznapäťový kontakt (vstup) (nastaviteľný cez DIP prepínače) - generálny alarm (výstup) (12V DC) - prevádzka jednotky (stav zap/vyp) (výstup) (12V DC)

HJD - TECHNICKÉ PARAMETRE

Vnútorné jednotky		AWSI- HJD009-N11	AWSI- HJD012-N11	AWSI- HJD018-N11	AWSI- HJD024-N11	AWSI- HJD030-N11
Vonkajšie jednotky		AWAU- YBDE009-H11	AWAU- YBDE012-H11	AWAU- YBDE018-H11	AWAU- YBDE024-H11	AWAU- YBDE030-H11
CHLADENIE						
Nominálny výkon	kW	2.5 (1.4-3.6)	3.5 (1.4-4.3)	5.0 (1.5-6)	6.8 (1.5-7.5)	7.5 (2.0-9.0)
Pdesignc	kW	2.5	3.5	5.0	6.8	7.5
El. príkon	kW	0.5	0.87	1.35	2.20	2.23
SEER / energetická trieda		5.70/A+	5.61/A+	5.7/A+	5.2/A	5.2/A
Prevádzkový rozsah (vonkajšia teplota)	°C	-10°/46° (suchá teplota)				
VYKUROVANIE						
Nominálny výkon	kW	3 (1.5-5)	4 (1.5-5.8)	5.6 (1.3-6.8)	7.6 (1.5-8.8)	8.6 (2.0-9.5)
Pdesignh (stredné pásmo)	kW	2.5	3.5	4.8	6.3	8.1
El. príkon	kW	0.6	1	1.55	2.00	2.53
SCOP / energetická trieda (stredné pásmo)		4.00/A+	4.00/A+	3.9/A	3.8/A	3.8/A
Prevádzkový rozsah (vonkajšia teplota)	°C	-15°/24° (suchá teplota)				
Výkon pri -10°C	kW	2.35	2.4	4.4	4.8	7.2
Výkon pri -15°C	kW	2.12	2.18	3.36	5.07	6.4
VNÚTORNÁ JEDNOTKA						
Akustický tlak Lp (1m)(nízke / stredné / vysoké / extra)	dB(A)	21/26/34/39	22/26/34/40	30/34/39/43	34/38/43/47	47/50/54
Akustický výkon (nízke / stredné / vysoké / extra)	dB(A)	34/39/47/51	35/39/47/52	43/47/51/58	47/51/56/60	55/58/62
Vzduchový výkon (nízke / stredné / vysoké)	m³/h	330/430/530	350/450/550	550/700/850	670/800/960	950/1100/1300
Odvlhčovací výkon	l/h	1	1.5	2.7	2.8	3.2
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	810x285x210	810x285x210	1060x295x221	1060x295x221	1310x322x240
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	870x356x282	870x356x282	1125x360x295	1125x360x295	1420x440x380
Čistá/hrubá hmotnosť	kg	11.5/14	11.5/14	15/18	15/18	20/23
Kód		7SP022903	7SP022917	7SP022918	7SP022919	7SP022920
VONKAJŠIA JEDNOTKA						
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	51	52	53	55	56
Akustický výkon	dB(A)	61	62	65	67	68
Vzduchový výkon	m³/h	1780	1780	2500	2750	3400
Typ kompresora		Rotačný DC Inverter	Rotačný DC Inverter	Dvojitý rotačný DC Inverter	Dvojitý rotačný DC Inverter	Dvojitý rotačný DC Inverter
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)		795x610x290	795x610x290	900x700x340	900x700x340	900x860x340
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	970x650x394	970x650x394	985x730x435	985x730x435	985x905x435
Čistá/hrubá hmotnosť	kg	38/42	38.5/42.5	56/58.5	61/63.5	66/68.5
Kód		7SP061819	7SP061820	7SP061886	7SP061887	7SP061888
ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE 1~230V / 50HZ						
Prívod elektrického napájania		Vnútorná	Vnútorná	Vonkajšia	Vonkajšia	Vonkajšia
Prierez napájacieho kábla	mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5
Istenie	A	16	16	20	20	20
Elektrické prepojenia	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5
PREPOJOVACIE POTRUBIE						
Priemer potrubia "plyn"		3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Priemer potrubia "kvapalina"		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
Maximálna vzdialenosť	m	20	20	30	30	30
Maximálne prevýšenie	m	10	10	15	15	15

APLIKÁCIA



VNÚTORNÁ JEDNOTKA	KOMPATIBILNÁ VONKAJŠIA JEDNOTKA	
Jednotka	Split aplikácia	Multisplit aplikácia
HJD 009 až 024	YBDE	YAZE
HJD 030	YBDE	