



FWDB

PARAPETNO-PODSTROPNÉ JEDNOTKY PRE NÍZKOTEPLTNÉ SPLIT APLIKÁCIE

- ❑ Jednotky s výkonom 5,3 a 7,2kW.
- ❑ Chladenie a vykurovanie.
- ❑ Nízokoteplotné chladenie na 12°C.
- ❑ Káblový ovládač.



RCW6

[VLASTNOSTI A VÝHODY]

- Chladenie až na **12°C**. Prevádzka do **-10°C** vonkajšej teploty.
- Navrhnuté pre vínné pivnice, archívy a iné.
- Kontakt pre diaľkové zapnutie/vypnutie.



PRÍSLUŠENSTVO

Názov	Kód	Foto	Funkcia
Centrálny ovládač	7ACEL1707		Riadenie až 64 jednotiek s individuálnym nastavením, týždenným časovačom, poruchami.
BMS brána	7ACEL1708		Ovládanie maximálne 1024 jednotiek (16 brán).

VLASTNOSTI

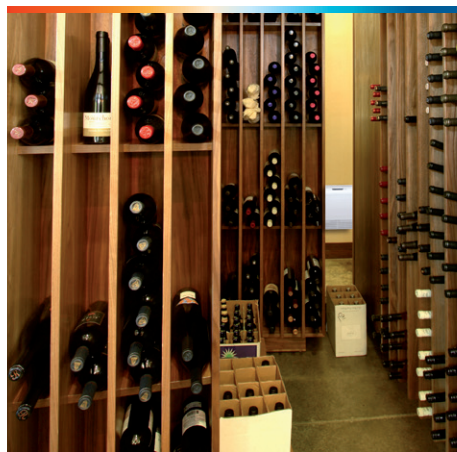




FWDB - TECHNICKÉ PARAMETRE

Vnútorné jednotky		AWSI-FWDB018-N11		AWSI-FWDB024-N11	
Vonkajšie jednotky 1~230V/50Hz		AWAU-YLD018-H11		AWAU-YLD024-H11	
CHLADENIE					
Nominálny výkon	kW	5.3 (1.5~6.4)		7.2 (2.0~7.8)	
Pdesignc	kW	5.3		7.2	
Nominálny el. príkon	kW	1.63		2.24	
SEER / energetická trieda		6.1/A++		6.4/A++	
Prevádzkový rozsah (vonkajšia teplota)	°C	-10° až 50° (suchá teplota)			
VYKUROVANIE					
Nominálny výkon	kW	5.9 (1.6~7.0)		7.8 (2.0~8.6)	
Pdesignh (stredné pásmo)	kW	5.3		7.8	
Nominálny el. príkon	kW	1.49		2.10	
SCOP / energetická trieda (stredné pásmo)		3.8/A		3.9/A	
Prevádzkový rozsah (vonkajšia teplota)	°C	-15° až 24° (suchá teplota)			
Výkon pri -10°C	kW	4.3		7	
Výkon pri -15°C	kW	3.7		6	
VNÚTORNÁ JEDNOTKA					
Akustický tlak Lp (1m) (nizke / stredné / vysoké)	dB(A)	38/41/44		46/50/52	
Akustický výkon Lw	dB(A)	60		63	
Vzduchový výkon (nizke / stredné / vysoké)	m³/h	600/750/900		1100/1250/1400	
Odvlihovací výkon	l/h	2		2.3	
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	1068x675x235		1068x675x235	
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	1145x755x313		1145x755x313	
Hmotnosť (jednotka / balenie)	kg	25/31.5		25/30	
Kód		7SP012227		7SP012228	
VONKAJŠIA JEDNOTKA					
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	55		57	
Akustický výkon Lw	dB(A)	65		69	
Vzduchový výkon	m³/h	2500		3500	
Typ kompresora		Rotačný DC inverter		Dvojitý rotačný DC inverter	
Rozmery (šírka x výška x hĺbka)	mm	845x700x320		900x860x315	
Rozmery balenia (šírka x výška x hĺbka)	mm	965x755x395		1043x915x395	
Hmotnosť (jednotka / balenie)	kg	46/50		59/63	
Kód 1~230V/50Hz		7SP062822		7SP062823	
ELEKTRICKÉ NAPÁJANIE 1~230V/50Hz					
Prívod elektrického napájania		Vnútorná aj vonkajšia		Vnútorná aj vonkajšia	
Prierez napájacieho kábla	mm²	3x1.5 a 3x2.5		3x1.5 a 3x2.5	
Istenie	A	10 a 16		10 a 20	
Komunikačný kábel	mm²	3x0.5		3x0.5	
PREPOJOVACIE POTRUBIE					
Priemer potrubia "plyn"		1/2"		5/8"	
Priemer potrubia "kvapalina"		1/4"		3/8"	
Maximálna vzdialenosť	m	30		50	
Maximálne prevýšenie	m	20		25	

APLIKÁCIA



VNÚTORNÁ JEDNOTKA	KOMPATIBILNÁ VONKAJŠIA JEDNOTKA
Jednotka	Split aplikácia
FWDB	YLD
	