



## + VÝHODY

- Ovladač RC08C součástí balení (viz str. 10)
- Kompaktní rozměry
- Dva směry distribuce vzduchu
- Kompatibilní s multisplit jednotkami

## VLASTNOSTI

### TECHNOLOGIE:



### KVALITA VZDUCHU:



### UŽIVATELSKÉ FUNKCE:



### INSTALAČNÍ FUNKCE:



## CERTIFIKACE

AIRWELL se účastní ECP programu pro AC1.  
Zkontrolujte platnost certifikátu na:  
[www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)



\*Neplatí pro modely označené hvězdičkou.

### + « MEZIGENERAČNÍ VYLEPŠENÍ »

→ Vyšší energetická účinnost na úrovni třídy A++ (režim chlazení)/A+ (režim vytápění)

### + « UŽIVATELSKÉ VÝHODY »

→ Velmi tichý provoz vhodný do obytných místností  
→ Dvojitá distribuce vzduchu díky speciální konstrukci jednotky

### + « INSTALAČNÍ VÝHODY »

→ Ideální pro umístění pod parapet

### + « TECHNOLOGICKÉ VÝHODY »

→ Vysoká odolnost vůči korozi díky Golden Fin  
→ Elektronický expanzní ventil

### 2 směry distribuce vzduchu



## PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis	Kód výrobku	Foto	Funkce
Nástěnný kabelový ovladač RCW8	7ACEL1706		Režimy, rychlost ventilátoru, časovač On/Off, teplota a naklápění lamel.
Nástěnný kabelový ovladač RCW22	7ACEL1778		Týdenní časovač, režimy, rychlost ventilátoru, časovač On/Off, režim "I Feel", teplota.

XDM TECHNICKÉ ÚDAJE		Pouze pro multisplit	
<b>Vnitřní jednotka</b>		<b>AW-XDM012X-N91*</b>	<b>AW-XDM018-N91</b>
<b>Venkovní jednotka</b>		-	<b>AW-YDFA018-H91</b>
Elektrické napájení		1-fázové	1-fázové
<b>CHLAZENÍ</b>			
Jmenovitý výkon (min./max.)	kW	3.5 (0.8-3.8)	4.82 (2.64 - 4.98)
Pdesign	kW		4.80
Jmenovitý příkon	kW		1.51
SEER/Energetická třída			6.5/A++
Provozní rozsah	°C	-15°/50° suché venkovní teploty	
<b>VYTÁPĚNÍ</b>			
Jmenovitý výkon (min./max.)	kW	3.8 (0.4-4.3)	4.95 (2.20 - 5.5)
Pdesign (střední pásmo)	kW		4.00
Pdesign (teplé pásmo)	kW		4.50
Jmenovitý příkon	kW		1.40
SCOP/Energetická třída (střední pásmo)			4/A+
SCOP/Energetická třída (teplé pásmo)			5.1/A+++
Provozní rozsah	°C	-15°/24° suché venkovní teploty	
<b>VNITŘNÍ JEDNOTKA</b>			
Hladina akustického tlaku Lp 1m (nízké/střední/vysoké)	dB(A)	35/41/43	35/39/42
Akustický výkon	dB(A)	58	60
Vzduchový výkon (nízké/střední/vysoké)	m³/h	370/480/512	400/480/560
Odvlhčovací výkon	l/h	1.5	2
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	700x210x600	700x210x600
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm	810x305x710	810x305x710
Hmotnost (jednotka/balení)	kg	14.8/19	14.8/19.1
Kód výrobku		7SP071413X	7SP071414
<b>VENKOVNÍ JEDNOTKA</b>			
Hladina akustického tlaku Lp 1m	dB(A)		55
Akustický výkon	dB(A)		62
Vzduchový výkon	m³/h		2000
Typ kompresoru			Rotační DCI
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm		800x554x333
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm		920x615x390
Hmotnost (jednotka/balení)	kg		33.7/36.6
Kód výrobku			7SP063051
<b>ZDROJ NAPÁJENÍ</b>			
Fáze/napětí/frekvence		1~230V/50Hz	1~230V/50Hz
Přívod elektrického napájení			Venkovní
Průřez napájecího kabelu	mm²		3x1.5
Doporučený jistič	A		16
Komunikační kabel	mm²	4x1.5	4x1.5
<b>PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ</b>			
Průměr potrubí - plyn	palce	3/8"	1/2"
Průměr potrubí - kapalina	palce	1/4"	1/4"
Maximální vzdálenost	m		30
Maximální převýšení	m		20
Typ chladiva/GWP			R32/675
Výrobní náplň	kg		1.15
Doplňková náplň	g/m		12
<b>Kompatibilní venkovní jed. R410A YMD*</b>		-	<b>AWAU-YMD018-H11</b>
Kód výrobku		-	7SP062972

\* Technické specifikace - viz dokumentace R410A.

## POVOLENÉ KOMBINACE

Vnitřní jednotka	Kompatibilní venkovní jednotka		
	Parapetní	Monosplit	Multisplit
XDM 12X 			YDZC 
XDM 18 	YDFA 		YDZC 