



كمبروسور
الأجواء
الإستوائية

R410A



ARSA18FMTBZ

Duct AC ... مكيف دكت

Cold ... بارد

The Intelligent Choice
in Comfort

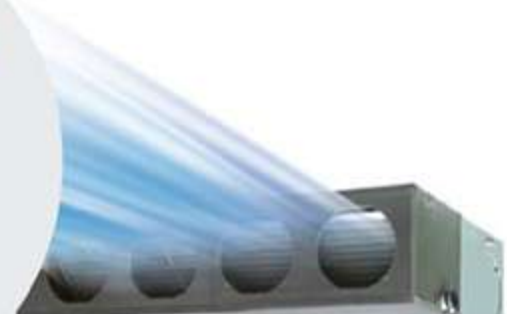


سعة التبريد
Cooling capacity
18700
BTU / H ... و ح ب/س



اعدادات متعددة بالنسبة للضغط الثابت (الستاتيكي) Wide Variety of Static Pressure Settings

Static Pressure
Maximum
150 Pa



ضغط ستاتيكي
أقصى ١٥٠ باسكال

نطاق عريض من إعدادات
الضغط الثابت من 30 - 150
باسكال

Adaptable to a wide range
of static pressure settings –
from 30-150 Pa

المستشعر الحراري في وحدة التحكم عن بعد Thermal Sensor in Remote Controller

إن مستشعر درجة الحرارة مدمج في وحدة التحكم عن
بعد السلوكية القياسية، والذي يمكّن من إدارة ظروف
الغرفة لتكون مريحة.

A temperature sensor is built-in to the standard
wired remote controller, which enables to manage
the room conditions to be comfortable.

تركيب مرن Flexible Installation

إن الأنابيب الطويلة وقابلية التشغيل
بدرجة الحرارة المحيطة العالية
تمكّن من تعزيز مرونة التركيب.

Long piping and operability
in high ambient temperature
enables to enhance the
installation flexibility.

Model Name	Set		ARSA18FMTBZ	ARSA18UMTBZ	ARSA25FMTBZ	ARSA25UMTBZ
	Indoor unit		ARSA18FMTB	ARSA18UMTB	ARSA25FMTB	ARSA25UMTB
	Outdoor unit		AOSA18FBTCH	AOSA18UBTCH	AOSA25FBTCH	AOSA25UBTCH
Power Source		V/Ø/Hz	230/1/60			
Cooling (T1 condition / T3 condition)						
Capacity	Cooling (T1 / T3)	kW	5.49 / 4.74	5.37 / 4.62	6.72 / 5.79	6.72 / 5.79
		Btu/h	18,700 / 16,200	18,300 / 15,800	22,900 / 19,800	22,900 / 19,800
Input Power		kW	1.57 / 1.88	1.54 / 1.83	1.93 / 2.34	1.93 / 2.34
Current		A	6.9 / 8.2	6.8 / 8.0	8.5 / 10.2	8.5 / 10.2
Power Factor		%	98.9 / 99.7	98.5 / 99.5	98.7 / 99.7	98.7 / 99.7
EER		Btu/hW	11.90 / 8.60	11.90 / 8.65	11.85 / 8.45	11.85 / 8.45
		kW/kW	3.49 / 2.52	3.49 / 2.53	3.47 / 2.48	3.47 / 2.48
Sound Level		Indoor unit (High/Quiet)	dB(A)	29 / 25	29 / 25	31 / 25
Heating						
Capacity	Heating	kW	–	5.30	–	6.90
		Btu/h	–	18,100	–	23,500
Input Power		kW	–	1.44	–	1.83
Current		A	–	6.4	–	8.2
Power Factor		%	–	97.8	–	97.0
COP		kW/kW	–	3.70	–	3.75
SEER		Btu/W.h	10.15	10.15	10.05	10.05
Moisture Removal	Pints/h	2.8	2.6	4.0	4.0	
	Liter/h	1.6	1.5	2.3	2.3	
Airflow Rate	Indoor unit (High)	C.F.M	618		706	
		m³/h	1,050		1,200	
Dimensions (H × W × D), Weight	Indoor unit	mm	270 × 1,135 × 700			
		kg	37			
	Outdoor unit	mm	650 × 830 × 320	830 × 900 × 330		830 × 900 × 330
		kg	48	62	61	64

