

الشركة الأساسية للإلكترونيات المحدودة
BASIC ELECTRONICS CO. LTD
www.al-asasyah.com info@al-asasyah.com

f alasasyahksa b basicelc b basicelc yt.vu/+basicelc in basicelc

الاساسية
AL-ASASYAH
سر تفوقنا نقتكم بنا منذ 1961

سكاكا SAKKAKA ١٤٦٢٤. ٤٤ 0146240044	حفر الباطن HAFR ALBATIN ١٣٧٢٣٣٣٣٦ 0137233336	الإحساء AL HASA ١٣٥٩٩٥٥. ١ 0135995501	الجبيل AL JUBAIL ١٣٣٦١١٦٦٦ 0133611666	الدمام DAMMAM ١٣٨٤٤٤٤٢٢ 0138444422	الخبر AL-KHOBAR ١٣٨١٣٧٧. ١ 0138137700	تبوك TABUK ١٤٤٤٣. ٣٣ 0144430330
المدينة AL MADINA ١٤٨٤٢٢٢٢٨ 0148422228	جازان JAZAN ١٧٣٢٣١٣٢٤ 0173231324	خميس مشيط KHAMIS MUSHAIT ١٧٢٢١٨٥٥٨ 0172218558	جدة JEDDAH ١٢٤٢٢٢٢١٩ 0124222219	القصيم AL QASIM ١٦٣٢٥١٥٤٤ 0163251544	الرياض RIYADH ١١٤١١١١٩٥ 0114111195	تبوك TABUK ١٤٤٤٣. ٣٣ 0144430330

TOLL FREE : 920010666



Air Conditioners
2020 CATALOGUE

www.al-asasyah.com

- واي فاي
- توفير استهلاك الطاقة
- زيادة قدرة التبريد
- مظهر جذاب

AIR CONDITIONER



التهوية بهواء نقي
Fresh Air
Supply Ventilation

تشخيص ذاتي
Self-Diagnosis

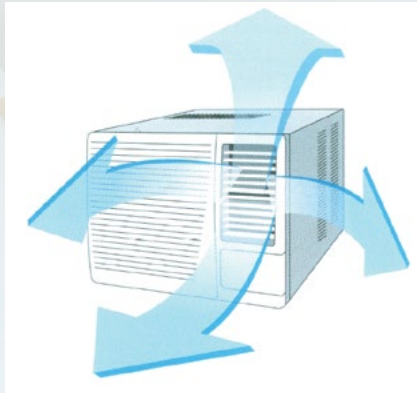
تشغيل تلقائي
Automatic Operation

تصميم مدمج
Compact Design

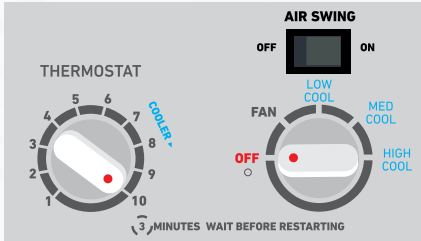
عملية تجفيف
Drying Operation

شبك قابل للتزوع والغسل
Removable,
Washable Panel

	يارد UNIT	يارد COOLING	يارد / حار COOLING & HEATING	يارد COOLING	يارد / حار COOLING & HEATING
MODEL NO.	--	FWAC - G18C5F	FWAC - G18H5F	FWAC - G24C5D	FWAC - G24H5D
RATED VOLTAGE	V-	230	230	230	230
RATED FREQUENCY	HZ	60	60	60	60
PHASES	--	1	1	1	1
COOLING CAPACITY	W	18000 (T1) / 15000 (T3)	17600 (T1) / 14800 (T3)	21800 (T1) / 18300 (T3)	21400 (T1) / 17900 (T3)
HEATING CAPACITY	W	/	2850	/	3050
COOLING POWER INPUT	W	1755 (T1) / 2060 (T3)	1715 (T1) / 2030 (T3)	2150 (T1) / 2530 (T3)	2120 (T1) / 3050 (T3)
HEATING POWER INPUT	W	/	3400	/	3650
COOLING CURRENT INPUT	A	7.7 (T1) / 9.1 (T3)	7.6 (T1) / 9.0 (T3)	9.5 (T1) / 11.3 (T3)	9.4 (T1) / 11.1 (T3)
HEATING CURRENT INPUT	A	/	15.0	/	15.9
RATED INPUT	W	2500	3500	3200	3680
RATED CURRENT	A	12.0	15.9	15.0	16.0
EER	(BTU/H)/W	10.25	10.25	10.15	10.10
COP	W/W	/	0.85	/	0.85
AIR FLOW VOLUME	m³/h	720	660	900	820
UNIT DIMENSION (WXHXD)	MM	660X428X700	660X428X700	660X428X770	660X428X770
NET WEIGHT	KG	52	53	62	63
REFRIGERANT	--	R410A	R410A	R410A	R410A
REFRIGERANT CHARGE	KG	0.69	0.67	1.0	0.98
SOUND PRESSURE LEVEL (L/M/H)	dB (A)	52-56	54-56	55-59	56-58



DRYING OPERATION
Drying operation presents greater heating/ Cooling Capacity and allows you to enjoy a cozier feeling.



MAIN FEATURES OF WINDOW AIR CONDITIONER

- Super silent Rotary Compressor saving power consumption.
- Powerful 3 speed air blowing fan increase cooling efficiency.
- Inner Grooved Tubes (I.G.T) with Enhanced Louver Fins (E.L.F) for condenser and evaporator securing extra cooling.
- Easy to clean Anti-bacterial healthy filter.
- Easy to close and open fresh air intake.
- Auto Swing and Manual louvers direct air Flow both Horizontally and Vertically to cool every corner of the room.
- Slide out chasis for easy installation and service.
- Operating in an ambient temperature upto 54°C.

WINDOW TYPE | طراز الشباك

المميزات الرئيسية لمكيفات الشباك:

- كمبروسور رولاري بالغ الهدوء يوفر من استهلاك الكهرباء.
- مروحة قوية ٣ سرعات تعطي دفعاً قوياً للهواء تمتد فعالية تبريده إلى كل ركن من أركان الغرفة.
- مواسير داخلية حلزونية (i.G.T) مع حراشف كثيفة (E.L.F) لكل من المكثف و النبخر تؤمن المزيد من كفاءة التبريد.
- فلتر صحي ضد البكتريا سهل التنظيف.
- فتحة لسهولة إدخال الهواء النقي و إيقافه.
- ريش توجيه تدفق الهواء تلقائياً ويدوياً سواء أفقياً و عمودياً لتبريد كل زاوية في المنزل.
- هيكل سهل الإدخال عند التركيب وعند الخدمة.
- يعمل على درجة حرارة محيطية (خارجية) تصل إلى ٥٤ درة مئوية.

AIR CONDITIONER



مروحة متعددة
MULTI-FAN
SPEEDS

موزع هواء
بزاوية عريضة
WIDE-ANGLE-
LOUVERS

التحكم باتجاه
دفع الهواء
AIR FLOW
DIRECTION CONTROL

وضع نوم هادئ
COMFORTABLE
SLEEPING MODE

مؤقت
TIMER

زر نفث
'TURBO'
BUTTON

قفل
LOCK

تشغيل تلقائي
SELF
DIAGNOSIS

عرض
LED
LED
DISPLAY

إذابة الجليد
INTELLIGENT
DEFROSTING

عملية تجفيف
DRYING
OPERATION

شبك قابل
للغسل والتزوع
REMOVABLE,
WASHABLE GRILLE

عملية الذاكرة
MEMORY
FUNCTION

غاز تبريد
صديق للبيئة
Eco-friendly
Refrigerant

WALL MOUNTED TYPE

		يارد COOLING FSAC-FT12CERA	يارد / حار COOLING & HEATING FSAC-FT12HERA	يارد COOLING FSAC-FT18CERAN	يارد / حار COOLING & HEATING FSAC-FT18HERAN	يارد COOLING FSAC-FT24CERAN
MODEL NO						
COOLING CAPACITY (T1 / T3)	Btu/Hr.	12600 / 11400	12600 / 11200	18400 / 16200	18200 / 16700	23000 / 19800
POWER SUPPLY	(V-PH-HZ)	230 - 1 - 60	230 - 1 - 60	230 - 1 - 60	230 - 1 - 60	230 - 1 - 60
POWER SUPPLY MODE		INDOOR	INDOOR	INDOOR	INDOOR	INDOOR
COOLING POWER INPUT (T1 / T3)	(W)	1024 / 1310	1016 / 1287	1484 / 1800	1517 / 1876	1917 / 2329
COOLING CURRENT (T1 / T3)	(A)	4.5/ 5.8	4.5 / 5.7	6.7 / 8.1	6.8 / 8.4	8.6 / 10.4
EER (T1 / T3)	(Btu/Hr)/W	12.3 / 8.7	12.4 / 8.7	12.4 / 9.0	12.0 / 8.9	12.0 / 8.5
INDOOR UNIT	DIMENSION (W×H×D)	mm	1015×313×221	1015×313×221	1132×332×229	1132×332×229
NET WEIGHT	(Kg)	11.5	11.5	15	15	15
OUTDOOR UNIT	DIMENSION (W×H×D)	mm	817×553×328	817×553×328	920×699×380	920×699×380
NET WEIGHT	(Kg)	28	31	43	44	56
REFRIGERANT		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
REFRIGERANT PIPE SIZE	(Inch)	1/4" , 3/8"	1/4" , 3/8"	1/4" , 1/2"	1/4" , 1/2"	3/8" , 5/8"

		يارد / حار COOLING & HEATING FSAC-FT24HERAN	يارد COOLING FSAC-FT30CERA	يارد / حار COOLING & HEATING FSAC-FT30HERA	يارد COOLING FSAC-FT36CERA	يارد / حار COOLING & HEATING FSAC-FT36HERA
MODEL NO						
COOLING CAPACITY (T1 / T3)	Btu/Hr.	23000 / 20100	27600 / 23500	27600 / 23500	31200 / 26800	31200 / 26800
POWER SUPPLY	(V-PH-HZ)	230 - 1 - 60	230 - 1 - 60	230 - 1 - 60	230 - 1 - 60	230 - 1 - 60
POWER SUPPLY MODE		INDOOR	OUTDOOR	OUTDOOR	OUTDOOR	OUTDOOR
COOLING POWER INPUT (T1 / T3)	(W)	1917 / 2310	2262 / 2670	2262 / 2670	2537 / 3153	2537 / 3153
COOLING CURRENT (T1 / T3)	(A)	8.6 / 10.4	10.1 / 12.0	10.1 / 12.0	11.3 / 14.0	11.3 / 14.0
EER (T1 / T3)	(Btu/Hr)/W	12.0 / 8.7	12.2 / 8.8	12.2 / 8.8	12.3 / 8.5	12.3 / 8.5
INDOOR UNIT	DIMENSION (W×H×D)	mm	1095×327×235	1186×340×258	1186×340×258	1270×360×270
NET WEIGHT	(Kg)	15	21	21	21	21
OUTDOOR UNIT	DIMENSION (W×H×D)	mm	953×808×433	953×808×433	953×808×433	953×808×433
NET WEIGHT	(Kg)	57	60	60	62	62
REFRIGERANT		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
REFRIGERANT PIPE SIZE	(Inch)	3/8" , 5/8"	3/8" , 5/8"	3/8" , 5/8"	3/8" , 3/4"	3/8" , 3/4"