



# ما يقصر معاك وقت الشدة

أول مكيف في العالم  
تبريد ثابت عند 68° درجة

*Air Conditioners*  
CATALOGUE 2025

## WALL TYPE - PULAR

R410A



سعة تبريد عالية مع دفع الهواء يصل إلى 9.5 متر  
High Cooling Capacity with Air Flow up to 9.5 Meter

ريش مزدوجة لتوزيع هواء أفضل  
Double blades for better air distribution

سهولة تنظيف الفلتر من الأعلى  
Easy Clean Filter from Top

خاصية التنظيف الذاتي  
Self Cleaning

### SPLIT - WALL TYPE - PULAR

MODEL		UNIT	GWC12AGC-D3NTA1A	GWH12AGC-D3NTA1A	GWC18AGDXF-D3NTA1B	GWH18AGDXF-D3NTA1G
Power Supply		V / HZ / Ph	220 / 60 / 1			
Power Supply Mode		—	INDOOR			
Cooling Capacity (T1/ T3)		Btu/h	11600 / 10200	11600 / 10000	18500 / 15900	18500 / 15900
Heating Capacity		Btu/h	-	11765	-	17560
Cooling Power Input (T1/ T3)		W	968 / 1200	970 / 1170	1486 / 1787	1492 / 1802
Cooling Current (T1/ T3)		A	4.27 / 5.3	4.21 / 5.08	6.59 / 7.93	6.64 / 7.99
SEER		Btu/(w.h)	10.15	10.15	10.5	10.5
Energy Class		—	D	D	D	D
Air Flow Volume		CFM	230 - 406	230 - 406	318 - 559	318 - 519
Refrigerant Type		-	R410A			
INDOOR UNIT	Dimension (W×H×D)	mm	825 × 293 × 196		982 × 311 × 221	
	Net Weight	kg	10		14	
OUTDOOR UNIT	Cooling Operation Ambient Temperature Range	°C	21~52		18~52	
	Dimension (W×H×D)	mm	848 × 596 × 320		958 × 660 × 402	
	Net Weight	kg	33	35	45	48
CONNECTION PIPE	Liquid Pipe	inch	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gas Pipe	inch	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"
	Max. Distance - Height	m	10	10	10	10
	Max. Distance - Length	m	20	20	25	25

R410A

Eco-friendly غاز تبريد  
Refrigerant صديق للبيئة



GWC36

GWH36



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 نفاث  
'TURBO'  
BUTTON



قفل  
LOCK



وظيفة التنظيف  
التلقائي  
SELF-CLEANING  
FUNCTION



تشغيل تلقائي  
SELF  
DIAGNOSIS



عرض LED  
LED  
DISPLAY



إذابة الجليد  
INTELLIGENT  
DEFROSTING



عملية تجفيف  
DRYING  
OPERATION



شبكة قابلة  
للغسل والترع  
REMOVABLE  
WASHABLE GRILLE



عملية الذاكرة  
MEMORY  
FUNCTION



أنا أشعر  
I Feel



SPLIT - WALL TYPE - PULAR

GWC24AGEXF-D3NTA1C	GWH24AGEXF-D3NTA1B	GWC30AGEXH-D3NTA1A	GWH30AGEXH-D3NTA1E
220 / 60 / 1			
INDOOR		OUTDOOR	
22200 / 19400	22500 / 20000	28000 / 24000	28000 / 24000
-	22200	-	29000
1818 / 2194	1860 / 2272	2258 / 2725	2258 / 2725
8 / 9.6	8.1 / 10.1	10 / 12	10 / 12
10.35	10.35	D	D
D	D	530 - 853	530 - 853
500 - 823	459 - 853		
R410A			
1075×333×246		1075×333×246	
16.5		16 16.5	
18~52			
958×660×402		1000×746×427	
45	49.5	62.5	65
1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
10	10	10	10
25	25	30	30

SPLIT - WALL TYPE - LOMO

GWC36AQFXH-D3NTB4B	GWH36AQFXH-D3NTB4A
220 / 60 / 1	
OUTDOOR	
32200 / 27400	31800 / 27000
-	31800
2650 / 3157	2650 / 3173
11.5 / 13.7	11.7 / 3.9
10.3	10.15
D	D
530 - 883	647 - 912
R410A	
1350×326×253	
20	
18~52	
1000×746×427	
68	68.5
1/4"	1/4"
3/4"	3/4"
20	20
30	30







تنظيف عميق وهواء صحي

## Deep Cleaning for Refreshing and Coziness

تنظيف تلقائي فعال في 5 خطوات من أجل هواء نقي  
Efficient auto clean in 5 steps, healthier with pure air

Gree innovative evaporator auto clean technology and the process of condensation, frosting & sterilization, defrosting, drying and 56°C sterilization can remove the dirt ( Heat pump models), keep the odor away and allow you to breathe freely.



## Surfing Louver, All-round Cool

Air guide device upgraded to widen the air supply range



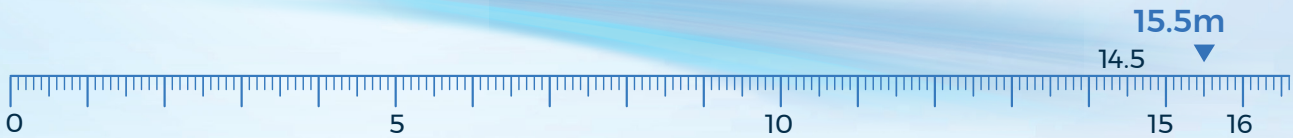
**Turbo Direct-Cooling Mode**  
Airflow has increased by **10%**

**Air Supply from Long Distance is up to 15.5m**  
Realize big air circulation in the room

تم تطوير موزع الهواء  
من أجل إنتشار أكبر للهواء البارد

وضعية تبريد مباشر  
زيادة تدفق الهواء بنسبة 10%

زادت مسافة وصول الهواء البارد إلى 15.5م.  
وهذا يؤدي لدورة هواء كبيرة بالرفة



أداء فائق

## Superior Performance

خاصية التبريد الفوري خلال 60 ثانية تصل  
حرارة مواسير المبخر الى 14 درجة

إستمتع بتبريد سريع وراحة اسرع  
Enjoy fast cooling and fast comfort.



# AI-PRO



## SPECIFICATION

AI-PRO

INVERTER

G-BOOST



MODEL NO.	AI-PRO	GWC12AVCXD-S6DTA1C	GWH12AVCXD-S6DTA1C	GWC18AVDXF-S6DTA1C	GWH18AVDXF-S6DTA1A
Cooling Capacity (T1)	BTU/h	12000	12000	18000	18000
	KW	3.51	3.51	5.28	5.28
Cooling Capacity (T3)	BTU/h	11500	11500	18000	18000
	KW	3.36	3.36	5.28	5.28
Cooling Capacity	Minimum	BTU/h	3753	3753	5100
	Maximum	BTU/h	14330	14330	21800
Heating Capacity (T1)		BTU/h	-	13000	19100
Electric Data	Cooling Power Input(T1)	W	923	923	1390
	Cooling Current(T1)	A	4.4	4.4	6.2
	Cooling Power Input(T3)	W	1275	1275	2022
	Cooling Current(T3)	A	6.2	6.2	9.25
	Heating Power Input(T1)	W	-	1000	-
	Heating Current(T1)	A	-	4.9	-
INDOOR	Air Flow Volume ( L - H )	CFM	183 - 423	183 - 423	212 - 647
	Dimension (W*H*D)	mm	907×292×200		970×347×257
	Net Weight	Kg	10.5	10.5	15.5
	Noise level ( L - H )	dB (A)	25 - 44	25 - 44	31 - 47
SEER		BBTU/(w.h)	15	15	15.80
Power supply source		V/Ph/Hz	220V-230V 1Ph-50/60Hz		
OUTDOOR	Dimension (W*H*D)	mm	802×555×350		958×660×402
	Net Weight	Kg	30.5	31	38
	Refrigerant	Type	R32		
	Compressor	Type	ROTARY INVERTER		
Refrigerant pipe	Liquid pipe	Inch	Φ1/4	Φ1/4	Φ1/4
	Gas pipe	Inch	Φ3/8	Φ3/8	Φ1/2
	Max. Length	m	20	20	25
	Max. Height	m	10	10	10

# كمبريسور انفرتر بتقنية جي بوست G-boost Inverter Compressor

**G-BOOST**

مثالي وإقتصادي , تبريد مستقر حتى عند درجة حرارة 68°C مئوية  
Ideal Ecosystem Supplier, Stable Cooling Even  
at High Temperature of 68°C

تقنية جي بوست المتقدمة تعمل بشكل رائع من أجل تبريد مستقر وقوي للغاية  
Thanks to G-Boost inverter compressor and single-stage enthalpy-increasing  
technology, AI-PRO provides you with powerful and stable cooling capacity.



**AI-PRO**

**INVERTER**

**G-BOOST**



GWC24AVEXF-S6DTA1E	GWH24AVEXF-S6DTA1B	GWC30AVEXH-S6DTA1B	GWH30AVEXH-S6DTA1B
24000	24000	30000	30000
7.02	7.02	8.77	8.77
24000	24000	30000	30000
7.02	7.02	8.77	8.77
8530	8530	8870	8870
28660	30000	37500	37500
-	25250	-	31500
1875	1900	2381	2381
8.5	8.5	10.6	10.6
2666	2690	3391	3391
11.5	11.5	15	15
-	1870	-	2548
-	8.3	-	11.5
471 - 853	471 - 853	530 - 912	530 - 912
1110×347×257		1110×347×257	
18.5	18.5	18	18
34 - 52	34 - 52	38 - 54	38 - 54
16.10	16.05	15.5	15.5
220V-230V 1Ph-60Hz			
958×660×402		1000×746×427	
40	43	50	50.5
R32			
ROTARY INVERTER			
Φ1/4	Φ1/4	Φ1/4	Φ1/4
Φ1/2	Φ1/2	Φ5/8	Φ5/8
40	40	40	40
25	25	25	25

SPLIT - WALL TYPE - LOMO	
GWC36QFXH-S6DTB4A	GWH36QFXH-S6DTB4A
34800	34800
10.2	10.2
32400	32400
9.5	9.5
10200	10200
12.5	38200
-	34200
2795	2795
12.5	12.5
3598	3598
15.5	15.5
-	2815
-	13.5
471 - 942	471 - 942
1350×326×253	
19.5	19.5
36 - 57	36 - 57
15.8	15.8
220V-230V 1Ph-60Hz	
1000×746×427	
53	53.5
R32	
ROTARY	
Φ1/4	Φ1/4
Φ5/8	Φ5/8
40	40
25	25

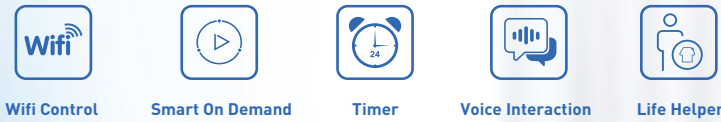


## التحكم الذكي بالصوت دون استخدام اليد Smart Voice Control to Free Your Hands

المكيف مدعوم بخاصية التحكم الذكي بالصوت وسماعات الصوت الذكية  
Smart voice control is available, and the third party smart voice speakers are compatible.

متوافقة عندما تعطي الأمر يقوم مساعد قوقل أو أمازون اليكسا بإرسال الأمر إلى المكيف بدون وحدة تحكم عن بعد, يمكنك الإستمتاع بالحياة الذكية بأي وقت وأي مكان في منزلك

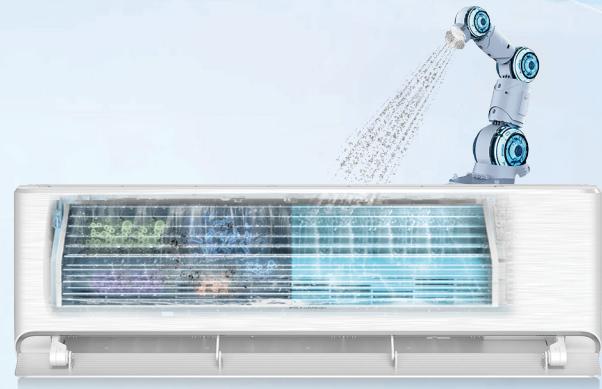
When you give a command, the Google Assistant or Amazon Alexa will send the command to AirQua Pro. Without a remote control, you can still enjoy smart life at anytime and anywhere in your house.



## تنظيف عميق وهواء صحي Deep Cleaning for Refreshing and Coziness

تنظيف تلقائي فعال في 5 خطوات من أجل هواء نقي  
Efficient auto clean in 5 steps, healthier with pure air

Gree innovative evaporator auto clean technology and the process of condensation, frosting & sterilization, defrosting, drying and 56°C sterilization can remove the dirt ( Heat pump models), keep the odor away and allow you to breathe freely.

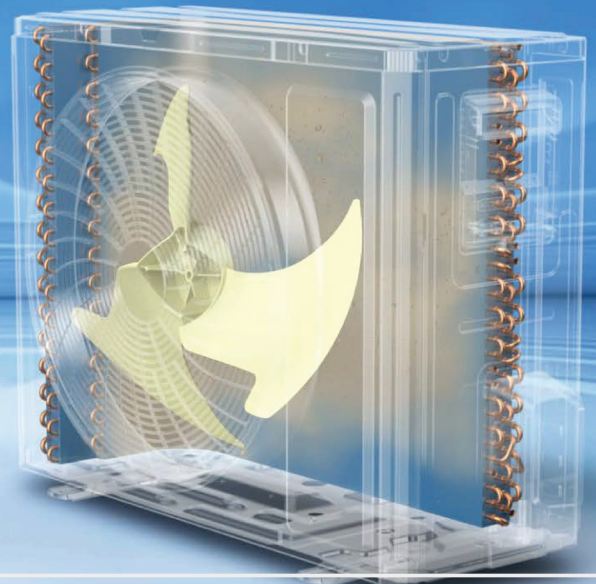


## التنظيف الذاتي للوحدة الخارجية ODU Self-Cleaning

عندما تكتمل عملية التنظيف التلقائي للوحدة الداخلية تدخل عملية التنظيف الذاتي للوحدة الخارجية حيز التنفيذ من أجل تحسين التبريد وتوفير الطاقة ( فقط في الموديلات الحار / بارد )

When defrosting of indoor unit is completed, it enters into outdoor unit self-cleaning process to improve the cooling effect and save energy. (only for heat & cooling)

### خمس خطوات للتنظيف الذاتي Five steps for self-cleaning



## G-AI 2.0

باستخدام الذكاء الصناعي يمكنك  
خفض استهلاك الطاقة الى 20%

With AI 2.0 you can save  
20% of energy

Under Cooling Mode  
Ambient Temp.25



## MiniERV

تقنية ( ميني اي ار في ) المبتكرة للتهوية وتوفير الطاقة والتي  
تؤمن الجودة والبرودة

MiniERV (Mini Energy Recovery Ventilation)  
adopted innovative total heat two-way  
ventilation system.

There is only heat exchange, ensuring air  
quality and satisfactory temperature.

Provide You Quality Air  
and Satisfactory Temperature





## نظام تحكم في الرطوبة مستقل Independent Smart Dehumidification

AI-PRO Smart humidity control is different from the dehumidification mode of  
conventional air conditioner. It can keep the humidity within the most comfortable range  
and form a water retaining film on the skin surface to preserve moisture and prevent  
dryness.

In addition to smart humidity control, AI-PRO can also operate according to the humidity  
set by users, considerate for every special demand of users.

AI-PRO is specially designed with the continuous dehumidification function, which can  
meet the daily need for drying clothes.

Operation mode	Humidity setting range
Cooling mode	 40-80%
Dehumidification mode	 30-70%

Continuous  
dehumidification





## FREE STAND TYPE

INVERTER

R32  
NEW REFRIGERANT GAS



صوت هادئ  
ومريح  
Quiet and  
comfortable

تبريد عالي  
High Cooling



توزيع هواء  
أفضل  
Better air  
Distribution

تحكم واي فاي  
WiFi Control























منفذ هواء مغلق بالكامل يمكن إغلاق منفذ الهواء بالكامل لتجنب دخول الغبار، والحفاظ على صحة عائلتك

**Fully-closed air outlet** The air outlet can be completely closed to avoid dust from entering, safeguarding the health of your family.



Features

-  Dehumidifying
-  Normal Sleep Mode
-  Timer
-  Auto Swing
-  Eco Mode
-  Power-Off Memory
-  Intelligent Defrosting
-  Self-Diagnosis
-  Turbo Button
-  Soft Start
-  Low-Voltage Startup
-  Closed Louver Design
-  Intelligent Preheating
-  Dry Anti-Midew Technology
-  LED Display
-  Lock
-  Wifi Control
-  Nano-Catalytic Air Filter

FLOOR STANDING TYPE

MODEL NO.		FREE STANDING (R32) INVERTER	GVC48ALXL-S6DTC7A	GVH48ALXL-S6DTC7A	GVC60APXL-S6DTC7A	GVH60APXL-S6DTC7A
Capacity	Cooling(T1)	BTU/h	46800	46000	52000	52000
		KW	13.7	13.5	15.25	15.25
	Cooling(T3)	BTU/h	40200	40200	46400	46400
		KW	11.8	11.8	13.6	13.6
	Heating(T1)	BTU/h	-	51200	-	58000
Electric Data	Cooling Power Input(T1)	KW	3.6	3.6	4.28	4.28
	Cooling Current(T1)	A	17	17	19	19
	Cooling Power Input(T3)	KW	4.5	4.5	5.4	5.4
	Cooling Current (T3)	A	20	20	24	24
	Heating Power Input	KW	-	3.95	-	4.47
	Max. Cooling Power input	KW	5.5	5.5	5.5	5.5
INDOOR	Air Flow Volume (L/MH/SS)	CFM	942/1030/1118/1295	942/1030/1118/1296	942/1030/1118/1297	942/1030/1118/1298
	Noise level (L/MH/SS)	dB (A)	51/53/54/56	51/53/54/57	50/53/56/58	50/53/56/58
	Dimension (W*H*D)	mm	587*1882*394		666*1929*414	
	Net Weight	KG	58	58	66	66
OUTDOOR	Dimension (W*H*D)	mm	978*1260*412	978*1260*412	978*1260*412	978*1260*412
	Net Weight	KG	93	91	92	94
SEER		BTU/(w.h)	13.95	13.75	13.2	13.2
ENERGY CLASS		-	C	C	C	C
Power supply source	Power supply source	V/Ph/Hz	220-240/1/50-60			
Refrigerant	Refrigerant	Type	R32			
	Compressor Type	Type	ROTARY INVERTER			
Refrigerant pipe	Liquid pipe	Inch	1/2*	1/2*	1/2*	1/2*
	Gas pipe	Inch	3/4*	3/4*	3/4*	3/4*
	Max. Length	m	30	30	30	30
	Max. Height	m	20	20	20	20



6



الوحدة الداخلية مجهزة بفتحة  
لدخول الهواء النقي  
Indoor Unit Equipped With  
An Inlet For Fresh Air

5

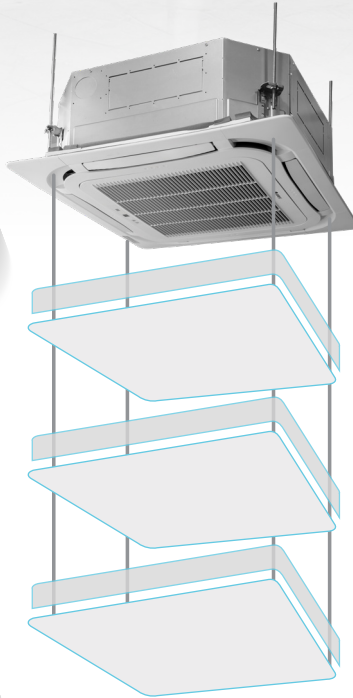


مرونة في التوصيل الكهربائي  
من الوحدة الخارجية للداخلية  
والعكس او بشكل منفصل  
Electrical Connection Flexibility  
From ODU to IDU or to Each  
Unit Independently

4



مضخة إجتماعية بحساس لتصريف  
مياه التكييف  
Built-In Standby Water  
Drainage Pump with  
Sensor



جزء الفلتر يمكن التحكم فيه عن طريق  
الريموت كنترول لإنزاله وغسله وإرجاعه  
Easy control of filter to wash  
and re-fix it by remote control

1



PCB داخل صندوق مبرد ومحكم  
الغلق، لحماية من الإثربة  
Cooled & Insulated PCB Box

2

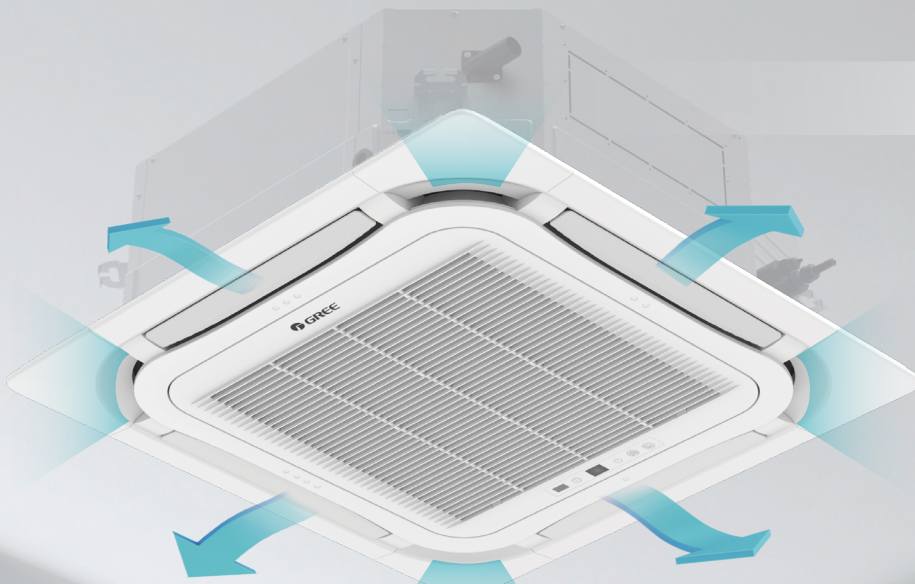


محرك المروحة الداخلية  
بتكنولوجيا الإنفيرتر للمزيد  
من الراحة وصوت أكثر هدوء  
DC Inverter Technology  
Secures Extra Comfort  
& Lower Sound Noise

3



توفير أكثر للطاقة بفضل إستخدام  
تكنولوجيا الإنفيرتر  
More Energy Saving Due to Use  
of Inverter Technology



إمكانية الربط مع أنظمة التحكم BMS  
BMS Connection Capability

3

الوحدة الداخلية مجهزة  
بفتحة لدخول الهواء النقي  
Indoor Unit Equipped With  
An Inlet For Fresh Air

2

صندوق الكهرباء مقاوم للحريق  
Fireproof Electrical Box

1

زعانف الوحدة الداخلية والخارجية  
مطلية بمادة مضادة للتآكل  
Anticorrosion Coated Fins

6

الحفاظ على ثبات درجة حرارة الغرفة 0.5 C°  
Room Temperature Stability

5

ريموت كترول سلكي مقاوم للرطوبة  
Moisture Proof Wire Controller

4

### CASSETTE TYPE

Model	Indoor		GUD18T1/B-S(S)	GUD24T1/B-S(S)	GUD36T1/B-S(S)	GUD48T1/B-S(S)
	Outdoor		GUTD18W1/NhB-S(S)	GUTD24W1/NhB-S(S)	GUTD36W1/NhB-S(S)	GUTD48W1/NhB1-S(S)
Power Supply		V~,Hz,Ph	220-240,50/60,1	220-240,50/60,1	220-240,50/60,1	220-240,50/60,1
Maximum Capacity	Cooling(T1)	Btu/h	20000	24900	36000	49000
		kW	5.86	7.3	10.5	14.36
	Cooling(T3)	Btu/h	18000	20800	31400	43000
		kW	5.3	6.1	9.2	12.6
Heating(T1)	kW	5.86	8.2	10.1	16.9	
Nominal Capacity	Cooling(T1)	Btu/h	18200	22300	32600	41400
		kW	5.34	6.54	9.55	12.15
	Cooling(T3)	Btu/h	17000	19800	30000	35200
		kW	4.98	5.79	8.80	10.30
Heating(T1)	kW	5.70	7.80	9.90	15.20	
Power input	Cooling (T1).	kW	1.51	1.87	2.70	3.44
	Cooling (T3).	kW	1.98	2.29	3.46	4.05
	Heating	kW	1.60	2.20	2.69	5.05
Power input range	Cooling (T1).	kW	0.45~1.80	0.60~2.30	0.80~3.10	1.00~4.70
	Cooling (T3).	kW	0.65~2.20	0.80~2.50	1.00~3.60	1.10~5.25
	Heating	kW	0.45~2.00	0.60~2.40	0.80~3.20	1.30~5.90
SEER		(Btu/h)/W	14.10	13.90	13.90	13.30
Indoor Unit	Indoor Air Flow	CFM	677/589/530/471	824/765/648/530	1119/1001/883/765	1354/1236/1119/942
	Noise Level (H/M/L/SL)	dB(A)	42/41/40/37	48/46/42/38	51/48/45/41	52/51/49/45
	Dimension (W*H*D)	mm	840*200*840	840*200*840	840*240*840	840*290*840
	Package Dimension (W*D*H)	mm	943*245*923	943*245*924	933*272*903	933*335*903
	Net Weight	Kg	21	21	23	25
Compressor type			ROTARY ( INVERTER)			
Refrigerant			R32			
Refrigerant pipe	Liquid	Inch	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas	Inch	5/8	5/8	5/8	5/8
	MAX. length	M	30	30	30	50
	MAX. Height	M	15	15	20	30
Outdoor Unit	Net Weight	Kg	39	42	53	92
	Outline dimensions(W×H×D)	mm	889×660×340	889×660×340	920×746×370	900×1260×340



## CONCEALED TYPE



INVERTER

R32  
NEW REFRIGERANT GAS



### U-MATCH

U-MATCH IV SERIES **DC INVERTER** AIR CONDITIONERS FALL BETWEEN RESIDENTIAL AIR CONDITIONERS AND CENTRAL AIR CONDITIONERS. THEIR CAPACITY SCOPE IS WIDER THAN THAT OF RESIDENTIAL AIR CONDITIONERS; FROM 1.5 TONS UP TO 5 TONS. INDOOR UNITS OF FLOOR CEILING TYPE, DUCT TYPE AND CASSETTE TYPE ARE AVAILABLE. THEIR INSTALLATION IS SIMPLER THAN THAT OF CONVENTIONAL CENTRAL AIR CONDITIONER, WITH LOW INSTALLATION COST AND NO NEED OF WELDING. THEY ARE WELL SUITED TO THE AREA FROM 12M2 TO 100 M2, SUCH AS APARTMENTS, VILLAS, HOTELS, OFFICES AND RESTAURANTS.

### يو ماتش

سلسلة مكيفات الهواء يوماتش مع عاكس تيار مستمر **DC INVERTER** تقع في الوسط بين مكيفات الهواء المنزلية والمكيفات المركزي، نطاق قدرتها أوسع من تلك المتوفرة للمكيفات المنزلية ما بين 1.5 طن إلى 5 طن وحداتها الداخلية متوفرة بالطراز الأرضي والسقفية كما تتوفر أيضاً بطراز الدكت والكاسيت تركيبها أكثر سهولة من تركيب المكيفات المركزي التقليدية وبكفاءة تركيب أقل ولا تحتاج إلى اللحام، وهي ملائمة تماماً للمساحات من 12 متر مربع إلى 100 متر مربع كالشقق السكنية والفلل، والفنادق والمكاتب و المطاعم

PCB داخل صندوق مبرد  
ومحكم الغلق لحمايته من الأتربة  
Cooled & Insulated  
PCB Box

واي فاي Wifi

مضخة احتياطية بحساس لتصريف  
مياه التكثيف  
Built-In Standby Water Drainage  
Pump with Sensor

توفير أكثر للطاقة بفضل استخدام  
تكنولوجيا الإنفيرتر  
More Energy Saving Due to  
Use of Inverter Technology

مرونة في التوصيل الكهربائي من الوحدة  
الخارجية للداخلية والعكس أو بشكل منفصل  
Electrical Connection Flexibility From  
ODU to IDU or to Each Unit Independently

كفاءة تبريد أعلى بنسبة 15% بفضل  
تصميم المبخر على شكل حرف V  
15% Increased Cooling Efficiency  
Due to V-Shaped Evaporator Design

ضغط استاتيكي يمكن تعديله  
حسب طول الدكت  
An adjustable static pressure  
function according to duct length

محرك المروحة الداخلية بتكنولوجيا الإنفيرتر  
للمزيد من الراحة وصوت أكثر هدوء  
DC Inverter Technology Secures Extra  
Comfort & Lower Sound Noise

إمكانية الربط مع أنظمة التحكم BMS  
BMS Connection Capability

3

الوحدة الداخلية مجهزة  
بفتحة لدخول الهواء النقي  
Indoor Unit Equipped With  
An Inlet For Fresh Air

2

صندوق الكهرباء مقاوم للحريق  
Fireproof Electrical Box

1

زعانف الوحدة الداخلية والخارجية  
مطلية بمادة مضادة للتآكل  
Anticorrosion Coated Fins

6

الحفاظ على ثبات درجة حرارة الغرفة 0.5 C°  
Room Temperature Stability

5

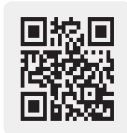
ريموت كمنترول سلكي مقاوم للرطوبة  
Moisture Proof Wire Controller

4

CONCEALED TYPE

الطراز المخفي

Model	Indoor		GUD18PHS1/B-S(S)	GUD24PHS1/B-S(S)	GUD36PHS1/B-S(S)	GUD48PHS1/B-S(S)	GUD60PHS1/B-S(S)	
	Outdoor		GUTD18W1/NhB-S(S)	GUTD24W1/NhB-S(S)	GUTD36W1/NhB-S(S)	GUTD48W1/NhB-S(S)	GUTD60W1/NhB-S(S)	
Power Supply			V~,Hz,Ph	220-240,50/60,1	220-240,50/60,1	220-240,50/60,1	220-240,50/60,1	220-240,50/60,1
Maximum Capacity	Cooling(T1)	Btu/h	20000	27300	36400	49000	60000	
		kW	5.86	8	10.67	14.36	17.6	
	Cooling(T3)	Btu/h	18000	22200	32400	47000	51200	
		kW	5.3	6.5	9.5	13.78	15	
Heating(T1)	kW	5.86	8	10	16	17.6		
Nominal Capacity	Cooling(T1)	Btu/h	18000	24000	34000	47000	54000	
		kW	5.28	7.02	9.95	13.75	15.85	
	Cooling(T3)	Btu/h	17000	21700	31000	43000	48000	
		kW	4.98	6.36	9.10	12.60	14.05	
Heating(T1)	kW	5.40	7.60	9.20	14.70	17.00		
Power input	Cooling (T1).	kW	1.49	1.99	2.83	3.85	4.50	
	Cooling (T3).	kW	1.93	2.51	3.65	4.90	5.53	
	Heating	kW	1.63	2.20	2.52	4.15	4.80	
Power input range	Cooling (T1)	kW	0.45~1.80	0.60~2.40	0.85~3.25	1.20~4.60	1.30~5.80	
	Cooling (T3)	kW	0.65~2.20	0.80~2.60	1.10~3.70	1.30~5.70	1.80~6.10	
	Heating	kW	0.45~1.80	0.60~2.30	0.75~3.00	1.10~4.50	1.30~5.70	
SEER	(Btu/h)/W	13.55	13.70	13.90	14.15	13.60		
Indoor Unit	Indoor Air Flow	CFM	766/707/648/530	883/765/648/530	1236/1119/1001/824	1766/1589/1354/1119	2060/1884/1648/1354	
	Noise Level (H/M/L/SL)	dB(A)	42/39/37/35	45/42/40/37	43/42/41/40	45/44/42/40	46/45/43/41	
	External Static Pressure	Pa	25	25	37	50	50	
	External Static Pressure(Range)	Pa	0~125	0~125	0~160	0~200	0~200	
	Dimension (W*H*D)	mm	900*260*655	900*260*655	1340*260*655	1350*360*721	1350*360*722	
	Package Dimension (W*D*H)	mm	1115*320*772	1115*320*772	1568*323*770	1568*448*868	1568*448*869	
Net Weight	Kg	29	30	43	62	65		
Compressor type			ROTARY ( INVERTER)					
Refrigerant			R32					
Refrigerant pipe	Liquid	Inch	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	
	Gas	Inch	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	
	MAX. length	M	30	30	30	50	50	
	MAX. Height	M	15	15	20	30	30	
Outdoor Unit	Net Weight	Kg	39	42	53	84	92	
	dimensions(W×H×D)	mm	889×660×340	889×660×340	920×746×370	900×1260×340	900×1260×340	



الشركة الأساسية للإلكترونيات المحدودة  
**BASIC ELECTRONICS CO. LTD**

www.al-asasyah.com info@al-asasyah.com

الاساسية **AS**  
**AL-ASASYAH**

سر تفوقنا نقتكم بنا منذ 1961

f alasasyahksa t alasasyahksa @ basicelec yt.vu/+basicelec in basicelec

خدمة العملاء | **920010666**  
CUSTOMER SERVICE