

Gplus



www.havayesh.com

021-73092



قابلیت تنظیم رطوبت

Humidity Setting

کولرهای جی پلاس قابلیت تنظیم رطوبت محیط را دارند. استفاده از این گزینه برای محیط‌های مرطوب بسیار کارساز است. با فعال کردن آن می‌توان رطوبت نسبی هوای فضا را بین 30 تا 80 درصد تنظیم نمود.



هم گرمایش، هم سرمایش

Dual Operation

وجود هوای مطلوب در هر زمان از سال، با کمترین میزان مصرف انرژی و بدون نیاز به خرید یا استفاده از دستگاه اضافی در منزل، از جمله مزایای کولر جی پلاس است که باید مورد توجه قرار گیرد. کولر جی پلاس قابلیت تامین سرمایش و گرمایش را دارد.



پره‌های طلایی

Golden Fin

ماندگاری بالای پل‌های داخلی و خارجی دستگاه که در معرض انواع عوامل محیطی هستند از ملاک‌های مهم کیفیت دستگاه است. کولر جی پلاس با بهره‌گیری از تکنولوژی Golden Fin مقاومت دستگاه شما را نسبت به خوردگی فین‌های کندانسور و اوپرتور بیشتر کرده و منجر می‌شود که مه‌دل حرارتی عمر طولانی‌تری داشته باشد.



تکنولوژی کمپرسور دی‌سی اینورتر روتاری

Rotary DC Inverter Compressor

با وجود تکنولوژی هوشمند اینورتر با کارایی بیشتر و مدای کمتر، زمانی که کولر جی پلاس مدای محیط را به حد سرمایش یا گرمایش مطلوب می‌رساند، دستگاه به‌جای خاموش شدن، به گونه‌ای هوشمند فعالیت خود کنترل کرده و به آن ادامه می‌دهد تا ضمن حفظ هوای مطبوع، مانع از استارت‌های مکرر موتور و مصرف بالای برق و انرژی شود.



شروع خودکار

Auto Restart Function

کولرهای جی پلاس به گونه‌ای طراحی شده‌اند که در صورت قطع و وصل برق، دستگاه با همان تنظیمات اعمال شده قبل از قطع برق، مجدداً فعالیت خود را به صورت خودکار آغاز کند.



تکنولوژی سیستم ضد کپک

Anti Mildew Runnin

بعد از خاموش شدن دستگاه، فن یونیت داخلی به مدت 30 ثانیه به‌کار خود ادامه می‌دهد و با خشک کردن رطوبت داخل پنل از رشد کپک و مواد سمی جلوگیری می‌کند.



من حس می‌کنم

I Feel

کولرهای هوشمند جی پلاس، مجهز به حسگرهای حرارتی هستند که به کمک آن می‌توانند دما و شرایط محیط را بررسی کرده؛ بر اساس آن، دستگاه، دما و سرعت فن را تنظیم می‌نماید و فعالیت سرمایش یا گرمایش را انجام می‌دهد.



حالت خواب

Sleep Function

کولرهای جی پلاس قادرند به صورت خودکار بهترین شرایط ممکن برای خواب شما را با توجه به شرایط و مدای محیط تنظیم کرده و در طول خواب همواره دما را در مناسب‌ترین حالت ممکن حفظ کنند.



تکنولوژی تصفیه هوای چند لایه

Multi Layer Air Purifying Technology

با استفاده از این تکنولوژی هوای محیط توسط چند لایه فیلتر، تصفیه می‌گردد و این امر باعث از بین رفتن ذرات معلق می‌شود.



مجهز به تایمر

Timer

تنظیم زمان فعالیت دستگاه به دلخواه خودتان و با توجه به الگوی مصرف روزانه از دیگر ویژگی‌های کولرهای جی پلاس است.



کارکرد هوشمند

Smart Running

با استفاده از این تکنولوژی عملکرد تهبوه مطبوع به صورت هوشمند و براساس درجه حرارت اتاق برای تامین آسایش بیشتر تنظیم خواهد شد.



حالت برق آسا

Super Cooling

با قراردادن دستگاه کولر جی پلاس بر روی حالت SUPER در کوتاه‌ترین زمان ممکن، می‌توانید سریع‌ترین سرمایش یا گرمایش را در محیط ایجاد کنید.



اپلیکیشن کاربردی

Convenient App

به وسیله این اپلیکیشن امکان تنظیمات از راه دور را خواهیم داشت.



امکان کارکرد در ولتاژ پایین

Low Voltage Running

هنگام کارکردن در ولتاژ پایین، عملکرد دستگاه بی‌نقص است.



تنظیم حداکثری زاویه دمپرهای خروجی باد

Wide-Angle Louvers

با قراردادن بر روی این حالت، جریان هوای سرد و گرم، تمام فضای محیط را پوشش می‌دهد.



راه‌اندازی نرم

Soft Start

به منظور کاهش جریان برق در لحظه‌ی استارت دستگاه، از تکنولوژی سیستم راه‌اندازی نرم استفاده شده است.



مبرد R410a

Refrigerant

سازگار با محیط زیست



پرتاب باد طولانی

Long Distance Air Flow

قابلیت پرتاب باد طولانی



مبرد R32

Refrigerant

30 درصد کاهش شارژ گاز و 75 درصد کاهش تخریب محیط زیست.



سیستم کنترل مرکزی

WI-FI Control

قابلیت اتصال به سیستم wifi داخلی و کنترل مرکزی.

Gplus



ECO Friendly

5

Years Guaranty



کولرهای اینورتر جی پلاس

- ظرفیت 30000/24000/18000/12000/9000 Btu/hr
- قابلیت کارکرد تا دمای 48 درجه
- مجهز به فیلتر چند لایه
- مجهز به کمپرسور هوشمند اینورتر دی سی روتاری
- مجهز به پره های طلايي Golden Fin



30000



9000-24000



جدول مشخصات فنی

GAC-HV30VQU1 GAC-HV30VQN1	GAC-HV24TVU1 GAC-HV24TVN1	GAC-HV18TVU1 GAC-HV18TVN1	GAC-HV12TVU1 GAC-HV12TVN1	GAC-HV09TVU1 GAC-HV09TVN1	واحد	مدل دستگاه
30000	24000	18000	12000	9000	Btu/h	ظرفیت سرمایش T1
30000	24000	19000	13500	10000	Btu/h	ظرفیت گرمایش T1
2460 / 10.9	2119 / 9.6	1552 / 7.6	1096 / 5.1	822 / 4	W/A	جریان نامی سرمایش T1
2460 / 10.9	1921 / 8.7	1465 / 7.1	1099 / 4.9	750 / 3.3	W/A	جریان نامی گرمایش T1
1800	1150	1000	600	550	CMH	میزان گردش هوا/سرمایش / گرمایش پنل داخلی
3.58	3.32	3.40	3.21	3.21	W/W	بازدهی دستگاه در حال سرمایش
3.58	3.66	3.80	3.6	3.91	W/W	بازدهی دستگاه در حال گرمایش
R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	-	گاز مبرد
48/44/41	46/43/40	44/41/36	39/37/30	38/34/32	H/M/L (db)	میزان نویز فشار صدا (پنل داخلی)
60	55	55	53	52	db	میزان نویز فشار صدا (پنل خارجی)
تکفاز	تکفاز	تکفاز	تکفاز	تکفاز	q	نوع برق مصرفی
روتاری	روتاری	روتاری	روتاری	روتاری	-	نوع کمپرسور
3/8	3/8	1/4	1/4	1/4	Inch	لوله مایع (رفت)
5/8	5/8	1/2	3/8	3/8	Inch	لوله گاز (برگشت)
25	25	25	20	20	m	حداکثر لوله کشی
10	10	10	10	10	m	حداکثر ارتفاع لوله کشی
1280x260x360	1219x320x235	1050x320x235	950x272x207	880x275x207	mm	ابعاد پنل داخلی (عمقxارتفاعxعرض)
885x795x366	860x650x310	780x260x540	780x260x540	660x482x240	mm	ابعاد پنل خارجی (عمقxارتفاعxعرض)
18	15	12	8.5	8	kg	وزن خالص پنل داخلی
60	45	33	29	23	kg	وزن خالص پنل خارجی
19-48	16-48	16-48	16-48	16-48	°C	محدوده دمایی سرمایش
-10-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	°C	محدوده دمایی گرمایش

کولرهای روتاری جی پلاس

- ظرفیت 30000/24000/18000/12000/9000 Btu/hr
- مناسب برای مناطق معتدل
- مجهز به کمپرسور روتاری
- قابلیت کارکرد تا 48 درجه
- مجهز به فیلتر چند لایه
- مجهز به پره های طلایی Golden Fin



30000



9000-24000



جدول مشخصات فنی

GAC-HF30TQU1 GAC-HF30TQN1	GAC-HF24TQU1 GAC-HF24TQN1	GAC-HF18TQU1 GAC-HF18TQN1	GAC-HF12TQU1 GAC-HF12TQN1	GAC-HF09TQU1 GAC-HF09TQN1	واحد	مدل دستگاه
30000	24500	18000	12000	9200	Btu/h	ظرفیت سرمایش T1
30000	25500	18200	12500	9500	Btu/h	ظرفیت گرمایش T1
2731 / 12.1	2237 / 10	1628 / 7.2	1096 / 5	840 / 3.8	W/A	جریان نامی سرمایش T1
2435 / 11.5	2070 / 9.3	1430 / 6.5	1015 / 4.6	771 / 3.4	W/A	جریان نامی گرمایش T1
1200	1200	1050	550	500	CMH	میزان گردش هوا/سرمایش / گرمایش پنل داخلی
3.22	3.21	3.24	3.21	3.21	W/W	بازدهی دستگاه در حال سرمایش
3.61	3.61	3.73	3.61	3.61	W/W	بازدهی دستگاه در حال گرمایش
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	-	گاز مبرد
45/39	45/39	43/35	40/35	40/35	H/L (db)	میزان نویز فشار صدا (پنل داخلی)
56	55	54	55	53	db	میزان نویز فشار صدا (پنل خارجی)
تکفاز	تکفاز	تکفاز	تکفاز	تکفاز	q	نوع برق مصرفی
روتاری	روتاری	روتاری	روتاری	روتاری	-	نوع کمپرسور
3/8	1/4	1/4	1/4	1/4	Inch	لوله مایع (رفت)
5/8	5/8	1/2	1/2	3/8	Inch	لوله گاز (برگشت)
25	25	25	20	20	m	حداکثر لوله کشی
10	10	10	10	10	m	حداکثر ارتفاع لوله کشی
1185X315X231	1185X315X231	1014X315X231	836X270X210	836X270X210	mm	ابعاد پنل داخلی (عمقXارتفاعXعرض)
860x650x310	860x650x310	780X540X260	715x240x482	660x482x240	mm	ابعاد پنل خارجی (عمقXارتفاعXعرض)
15	14.5	12.5	8.4	8	kg	وزن خالص پنل داخلی
54	47	38	27	24	kg	وزن خالص پنل خارجی
16-48	16-48	16-48	16-46	16-46	°C	محدوده دمایی سرمایش
-7-24	-7-24	-7-24	-7-24	-7-24	°C	محدوده دمایی گرمایش

کولرهای اسمارت اینورتر جی پلاس

- ظرفیت 24000/18000/12000/9000 Btu/hr
- قابلیت کارکرد تا دمای 43 درجه
- مجهز به فیلتر چند لایه
- 30 درصد صرفه جویی در مصرف گاز مبرد
- مجهز به کمپرسور هوشمند اینورتر دی سی روتاری
- مجهز به پره های طلایی Golden Fin
- مجهز به سیستم داخلی WiFi



جدول مشخصات فنی

GAC-HV24CBU1 GAC-HV24CBN1	GAC-HV18CBU1 GAC-HV18CBN1	GAC-HV12CBU1 GAC-HV12CBN1	GAC-HV09CBU1 GAC-HV09CBN1	واحد	مدل دستگاه
22200	17100	11600	8900	Btu/h	ظرفیت سرمایش T1
24200	19100	13000	9200	Btu/h	ظرفیت گرمایش T1
2060 / 9.3	1540 / 7	1120 / 5	855 / 3.9	W/A	جریان نامی سرمایش T1
2150 / 9.8	1550 / 7	1050 / 4.8	700 / 3.2	W/A	جریان نامی گرمایش T1
1100	880	550	550	CMH	میزان گردش هوا/سرمایش / گرمایش پیل داخلی
3.15	3.25	3.04	3.04	W/W	بازدهی دستگاه در حال سرمایش
3.3	3.61	3.62	3.85	W/W	بازدهی دستگاه در حال گرمایش
R32	R32	R32	R32	-	گاز مبرد
46/43/35	45/40/33	39/35/25	39/33/25	H/M/L (db)	میزان نویز فشار صدا (پیل داخلی)
56	55	52	51	db	میزان نویز فشار صدا (پیل خارجی)
تکفاز	تکفاز	تکفاز	تکفاز	q	نوع برق مصرفی
روتاری	روتاری	روتاری	روتاری	-	نوع کمپرسور
3/8	1/4	1/4	1/4	Inch	لوله مایع (رفت)
5/8	1/2	3/8	3/8	Inch	لوله گاز (برگشت)
20	20	20	20	m	حداکثر لوله کشی
15	15	10	10	m	حداکثر ارتفاع لوله کشی
998×325×225	890×300×220	790×255×200	790×255×200	mm	ابعاد پیل داخلی (عمق×ارتفاع×عرض)
860×667×310	810×585×280	660×483×240	660×483×240	mm	ابعاد پیل خارجی (عمق×ارتفاع×عرض)
11	10	7.1	7.1	kg	وزن خالص پیل داخلی
42	34	22	21.7	kg	وزن خالص پیل خارجی
-15-43	-15-43	-15-43	-15-43	°C	محدوده دمایی سرمایش
-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	°C	محدوده دمایی گرمایش

کولرهای روتاری گرمسیری جی پلاس

■ ظرفیت 36000/30000/24000/18000 Btu/hr

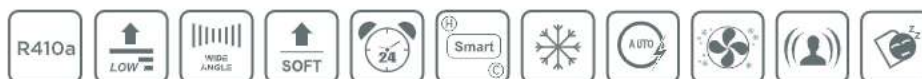
■ مجهز به کمپرسور روتاری

■ قابلیت کارکرد تا دمای 54 درجه (سرماپشی)

■ مجهز به فیلتر چند لایه

■ مجهز به پره های طلایی Golden Fin

■ مجهز به قابلیت تنظیم رطوبت



جدول مشخصات فنی

GAC-HF36VTU3C GAC-HF36VTN3C	GAC-HF30VTU3C GAC-HF30VTN3C	GAC-HF24TQU3C GAC-HF24TQN3C	GAC-HF18TQU3C GAC-HF18TQN3C	واحد	مدل دستگاه
28080	24200	20500	15500	Btu/h	ظرفیت سرماپاش T3
3635 / 17	2770 / 13	2620 / 12	1900 / 9	W/A	جریان نامی سرماپاش T3
2000	1700	1200	1050	CMH	میزان گردش هوا سرماپاش داخلی
3.2	3.1	3.1	2.9	W/W	بازدهی دستگاه در حال سرماپاش
R410a	R410a	R410a	R410a	-	گاز مبرد
50/44	47/40	45/39	43/38	H/L (db)	میزان نویز فشار صدا (پنل داخلی)
60	60	56	55	db	میزان نویز فشار صدا (پنل خارجی)
تکفاز	تکفاز	تکفاز	تکفاز	q	نوع برق مصرفی
روتاری	روتاری	روتاری	روتاری	-	نوع کمپرسور
3/8	3/8	1/4	1/4	Inch	لوله مایع (رفت)
5/8	5/8	5/8	1/2	Inch	لوله گاز (برگشت)
30	30	25	20	m	حداکثر لوله کشی
15	15	10	10	m	حداکثر ارتفاع لوله کشی
1350x367x266	1280x360x260	1131x315x230	960x315x230	mm	ابعاد پنل داخلی (عمقxارتفاعxعرض)
885x795x366	885x795x366	860x650x310	860x650x310	mm	ابعاد پنل خارجی (عمقxارتفاعxعرض)
23	18	14.5	12.5	kg	وزن خالص پنل داخلی
62	62	48	40	kg	وزن خالص پنل خارجی
16-54	16-54	16-54	16-54	°C	محدوده دمایی سرماپاش

Gplus



ECO Friendly

5

Years Guaranty





کولرهای ایستاده گرمسیری جی پلاس

- ظرفیت 60000/48000 Btu/hr
- مناسب برای مناطق گرمسیری
- مجهز به کمپرسور روتاری
- قابلیت کارکرد تا دمای 54 درجه
- مجهز به فیلتر چند لایه
- مجهز به پره های طلایی Golden Fin
- پرتاب باد طولانی



جدول مشخصات فنی

GAC-HF55FSU3 GAC-HF55FSN3	GAC-HF48FSU3 GAC-HF48FSN3	واحد	مدل دستگاه
52886	44356	Btu/h	ظرفیت سرمایش
56298	46062	Btu/h	ظرفیت گرمایش
4980 / 9.1	4170 / 7.5	W/A	جریان نامی سرمایش
4830 / 8.7	4170 / 6	W/A	جریان نامی گرمایش
2000	1900	CMH	میزان گردش هوا/سرمایش / گرمایش پنل داخلی
3.1	3.1	W/W	بازدهی دستگاه در حال سرمایش
3.4	3.6	W/W	بازدهی دستگاه در حال گرمایش
R410a	R410a	-	گاز مبرد
52/50/48	52/50/48	H/M/L (db)	میزان نویز فشار صدا (پنل داخلی)
60	59	db	میزان نویز فشار صدا (پنل خارجی)
سه فاز	سه فاز	q	نوع برق مصرفی
روتاری	روتاری	-	نوع کمپرسور
Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Inch	لوله مایع (رفت)
Φ19.05(3/4")	Φ19.05(3/4")	Inch	لوله گاز (برگشت)
50	50	m	حداکثر لوله کشی
30	30	m	حداکثر ارتفاع لوله کشی
580x1870x380	580x1870x380	mm	ابعاد پنل داخلی (عمق×ارتفاع×عرض)
950x1050x340	885x795x366	mm	ابعاد پنل خارجی (عمق×ارتفاع×عرض)
55	50	kg	وزن خالص پنل داخلی
96	67	kg	وزن خالص پنل خارجی
16-54	16-54	°C	محدوده دمایی سرمایش
-7-23	-7-24	°C	محدوده دمایی گرمایش



کولرهای ایستاده گرمسیری اینورتر جی پلاس

- ظرفیت 48000/36000 Btu/hr
- مناسب برای مناطق گرمسیری
- مجهز به کمپرسور هوشمند دی سی اینورتر روتاری
- قابلیت کارکرد تا دمای 54 درجه
- مجهز به فیلتر چند لایه
- مجهز به پره های طلایی Golden Fin
- پرتاب باد طولانی



جدول مشخصات فنی

GAC-HV48FSU3 GAC-HV48FSN3	GAC-HV36FSU3 GAC-HV36FSN3	واحد	مدل دستگاه
47800	37500	Btu/h	ظرفیت سرمایش
47800	37500	Btu/h	ظرفیت گرمایش
4240 / 18.5	3330 / 14.8	W/A	جریان نامی سرمایش
3300 / 4.7	3140 / 13.9	W/A	جریان نامی گرمایش
2200	1750	CMH	میزان گردش هوا/سرمایش / گرمایش پنل داخلی
3.3	3.3	W/W	بازدهی دستگاه در حال سرمایش
4.3	3.5	W/W	بازدهی دستگاه در حال گرمایش
R410a	R410a	-	گاز مبرد
52/50/48	53/50/48	H/M/L (db)	میزان نویز فشار صدا (پنل داخلی)
54	59	db	میزان نویز فشار صدا (پنل خارجی)
تکفاز	تکفاز	q	نوع برق مصرفی
روتاری	روتاری	-	نوع کمپرسور
Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Inch	لوله مایع (رفت)
Φ19.05(3/4")	Φ15.88(5/8")	Inch	لوله گاز (برگشت)
50	30	m	حداکثر لوله کشی
30	20	m	حداکثر ارتفاع لوله کشی
580x1870x380	580x1870x380	mm	ابعاد پنل داخلی (عمق×ارتفاع×عرض)
900x1170x320	930x760x400	mm	ابعاد پنل خارجی (عمق×ارتفاع×عرض)
50	48	kg	وزن خالص پنل داخلی
75	56	kg	وزن خالص پنل خارجی
15-54	15-54	°C	محدوده دمایی سرمایش
-10-24	-10-24	°C	محدوده دمایی گرمایش



ECO Friendly

5

Years Guaranty



کولرهای اینورتر 4 طرفه کاستی

- ظرفیت 36000/24000/18000 Btu/hr
- مجهز به کمپرسور اینورتر دی سی روتاری
- قابلیت کارکرد تا 48 درجه
- مجهز به فیلتر چند لایه
- دارای دمپره‌های 4 طرفه جهت پرتاب باد در زوایای مختلف
- مجهز به پره‌های طلایی Golden Fin
- مجهز به قابلیت تنظیم رطوبت



جدول مشخصات فنی

GAC-HV36MUQ1 GAC-HV36MNQ1	GAC-HV24MUQ1 GAC-HV24MNQ1	GAC-HV18MUQ1 GAC-HV18MNQ1	واحد	مدل دستگاه
35820	24220	18083	Btu/h	ظرفیت سرمایش T1
39240	27980	21190	Btu/h	ظرفیت گرمایش T1
3700 / 16.5	2200 / 9.7	1680 / 7.6	W/A	جریان نامی سرمایش T1
3600 / 16	2370 / 10.5	1900 / 8.3	W/A	جریان نامی گرمایش T1
1600	1100	820	CMH	میزان گردش هوا سرمایش / گرمایش پنل داخلی
2.84	3.23	3.15	W/W	بازدهی دستگاه در حال سرمایش
3.19	3.46	3.26	W/W	بازدهی دستگاه در حال گرمایش
R410a	R410a	R410a	-	گاز مبرد
45/40/37	41/38/36	45/41/39	H/M/L (db)	میزان نویز فشار صدا (پنل داخلی)
60	55	58	db	میزان نویز فشار صدا (پنل خارجی)
تکفاز	تکفاز	تکفاز	q	نوع برق مصرفی
روتاری	روتاری	روتاری	-	نوع کمپرسور
Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ6.35(1/4")	Indh	لوله مایع (رفت)
Φ19.05(3/4")	Φ15.88(5/4")	Φ12.7(1/2")	Indh	لوله گاز (برگشت)
50	50	30	m	حداکثر لوله کشی
30	30	15	m	حداکثر ارتفاع لوله کشی
840x248x840	840x248x840	650x270x570	mm	ابعاد پنل داخلی (عمق×ارتفاع×عرض)
950x37x950	950x37x950	650x30x650	mm	ابعاد قاب داخلی (عمق×ارتفاع×عرض)
950x340x340	860x670x310	860x670x310	mm	ابعاد پنل خارجی (عمق×ارتفاع×عرض)
27	25	21	kg	وزن خالص پنل داخلی
6.5	6.5	2.4	kg	وزن خالص قاب داخلی
70	51	45	kg	وزن خالص پنل خارجی
15-48	15-48	15-48	°C	محدوده دمایی سرمایش
-15-24	-15-24	-15-24	°C	محدوده دمایی گرمایش