



Hisense

life reimagined

2022

Air Conditioner Collection

تنفس هوای بهاری با سیستمهای تهویه مطبوع هایسنس

18 ماه ضمانت قطعات

5 سال ضمانت کمپرسور

✓ مجهز به فیلتر 4-in-1

✓ مجهز به فین پره طلائی (ضد خوردگی)

www.havayesh.com

021-73092



فیلتر چهارگانه

محافظ سلامتی همه کاره

از بین برنده هر نوع گرد و غبار، ذرات ویروس و آلودگی کننده هوای پاکیزه

HEPA Filter

فیلتر هپا

فیلتر کننده موثر گرد و غبار و ذرات در هوا با اندازه ۰.۳ میکرومتر به میزان ۹۹.۷٪
فراهم کننده هوای پاکیزه و سلامت برای شما

Silver Ion Filter

فیلتر یون نقره ای

از بین برنده موثر انواع باکتریها با استریلیزه کردن و نابودی ترکیب درونی آنها

Vitamin-C Filter

فیلتر ویتامین سی

بخش کننده ویتامین سی در هوا برای لطافت بیشتر پوست

Catechin Filter

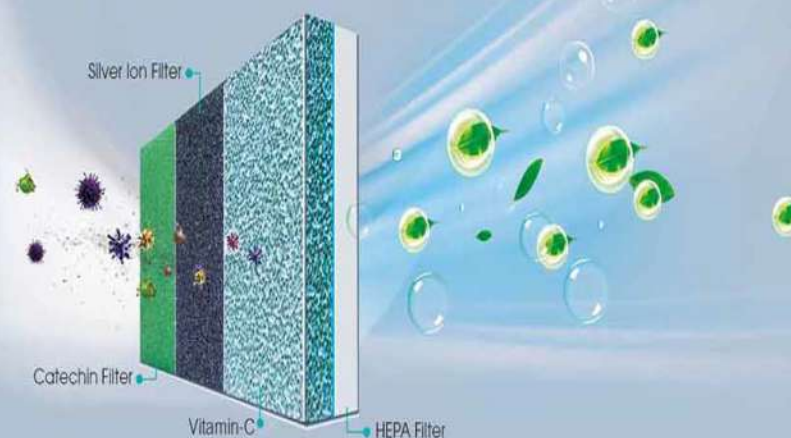
فیلتر کاتچین

جذب کننده بو و حذف کننده ذرات آلوده و گرد و غبار موجود در هوای اتاق

4-in-1 Filter

All around healthy protection

The combination of catechin, silver ion, Vitamin-C and HEPA filters can effectively remove a variety of dust, bacteria and odor in the indoor air, give you fresh air.



Split Inverter Heat Pump

اسپلیت اینورتر سردوگرم

HIH-30VQ	HIH-24TG	HIH-18TG	HIH-12TG	HIH-09TG	مدل
اینورتر سرد و گرم	اینورتر سرد و گرم	اینورتر سرد و گرم	اینورتر سرد و گرم	اینورتر سرد و گرم	نوع
30000	24000	18000	12000	9000	ظرفیت سرمایش Btu
30000	24000	19000	13500	10000	ظرفیت گرمایش Btu
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	مبرد
48	46	44	39	38	حداکثر سرعت فن
42	40	36	30	32	حداقل سرعت فن
60	55	56	53	52	سطح نویز یونیت داخلی (dB A)
					سطح نویز یونیت بیرونی (dB A)

منبع تغذیه

220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	ولتاژ، فرکانس
نک فاز	نک فاز	نک فاز	نک فاز	نک فاز	فاز
10.9	9.6	7.2	5.1	4	جریان مصرفی نای سرمایش آمپر
10.9	8.7	6.7	4.9	3.3	جریان مصرفی نای گرمایش آمپر
2460	2119	1543	1096	822	توان مصرفی نای سرمایش وات
2460	1921	1454	1099	750	توان مصرفی نای گرمایش وات

قطعات

Twin Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	نوع کمپرسور
-------------	--------	--------	--------	--------	-------------

لوله کشی

3/8	3/8	1/4	1/4	1/4	لوله ی مایع (اینچ)
5/8	5/8	1/2	3/8	3/8	لوله ی گاز (اینچ)
(15/30)	(10/25)	(10/25)	(10/20)	(10/20)	متر (طول/ارتفاع)

مشخصات

T1	T1	T1	T1	T1	شرایط کارکرد محیطی
16 - 48	16 - 50	16 - 50	16 - 52	16 - 50	محدوده دمایی کارکرد در حالت سرمایش درجه
-7 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24	محدوده دمایی کارکرد در حالت گرمایش درجه
L1	R1	R1	R1	R1	نوع ریموت کنترل
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	نمایشگر جلوی پنل داخلی
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	ریموت کنترل
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	پنل باز و بسته شونده با قابلیت شستشو
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	فیلتر پلی پروپیلن قابل شستشو
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	کنترل سه حالتی سرعت فن پنل و حالت اتوماتیک
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	تنظیم اتومات جهت پرتاب باد (عمودی)
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	تنظیم اتومات جهت پرتاب باد (افقی)
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	خاموش کردن نور نمایشگر پنل
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	حالت خواب
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	عملکرد هوشمند
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	عملکرد حداکثری
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	نمایشگر کمپرسور
دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	ریست اتومات

وزن و ابعاد

1350x367x266	1219x320x235	1050x320x235	950x272x207	880x275x207	یونیت داخلی	ابعاد دستگاه
885x795x366	860x650x310	810x585x280	780x540x260	660x482x240	یونیت بیرونی	(پهنا-ارتفاع-عمق) میلیمتر
18	15	12	8.5	8	یونیت داخلی	وزن خالص (کیلوگرم)
60	45	35	29	23	یونیت بیرونی	
1425x435x325	1315x392x318	1118x392x318	1000x335x260	930x335x260	یونیت داخلی	ابعاد بسته بندی (کارتن)
1050x890x500	995x730x445	940x630x385	910x600x360	780x530x315	یونیت بیرونی	(پهنا-ارتفاع-عمق) میلیمتر
21.5	17.5	14.5	11	9.5	یونیت داخلی	وزن ناخالص (کیلوگرم)
65	49	38	33	26	یونیت بیرونی	

توجه: پنل اینورتر مدل HIH-30VQ از سری VQ می باشد

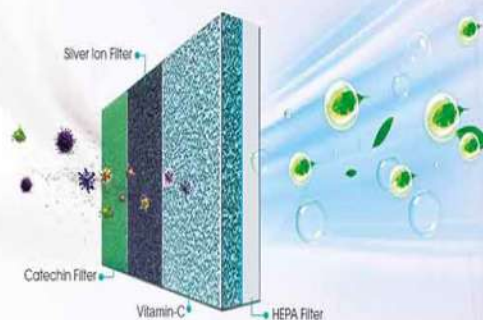
اینورتر چیست؟

کمپرسور کولر گازی از نظر نوع سیستم کارکرد می تواند دور ثابت و یا دور متغیر (اینورتر) باشد. در کولرهای گازی با کمپرسورهای دور ثابت تنظیم دما بوسیله خاموش و روشن شدن کمپرسور انجام می گردد که باعث وارد شدن شوک به سیستم برق می شود. در کولرهای گازی **اینورتر** بوسیله تغییر دور کمپرسور، از خاموش و روشن شدن مکرر جلوگیری شده که این فرایند باعث صرفه جویی در مصرف برق می گردد.



TG series (9K - 12K - 18K - 24K)

5 Years Compressor Warranty



5 سال ضمانت کمپرسور

18 ماه ضمانت قطعات

✓ قابلیت کارکرد تا دمای ۵۰ درجه

✓ گاز R410A دوست دار محیط زیست

✓ صرفه جویی در انرژی و عملکرد فوق العاده

✓ مجهز به فیلتر 4-in-1

✓ مجهز به فین پره طلایی (ضد خوردگی)



VQ series (30K)

5 Years Compressor Warranty

5 سال ضمانت کمپرسور

18 ماه ضمانت قطعات

✓ قابلیت کارکرد تا دمای ۴۸ درجه

✓ گاز R410A دوست دار محیط زیست

✓ صرفه جویی در انرژی و عملکرد فوق العاده

✓ مجهز به فیلتر 4-in-1

✓ مجهز به فین پره طلایی (ضد خوردگی)

اینورتر سردوگرم 2022 Series

اسپلیت سردوگرم با کمپرسور روتاری Split Rotary Compressor Heat Pump

مدل	HRH-30TQ	HRH-24TQ	HRH-18TQ	HRH-12TQ	HRH-09TQ	
نوع	سرد و گرم	سرد و گرم	سرد و گرم	سرد و گرم	سرد و گرم	
ظرفیت سرمایش	30000	24500	18000	12000	9200	Btu
ظرفیت گرمایش	30000	25500	18000	12500	9500	Btu
مبرد	R410	R410	R410	R410	R410	
سطح نویز یونیت داخلی (dB A)	45	45	46	40	40	حداکثر سرعت فن
	39	39	35	35	35	حداقل سرعت فن
سطح نویز یونیت بیرونی (dB A)	56	55	57	55	53	

منبع تغذیه

ولتاژ، فرکانس	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	
فاز	تک فاز	تک فاز	تک فاز	تک فاز	تک فاز	
جریان مصرفی نامی سرمایش	12.1	10	7	5	3.8	آمپر
جریان مصرفی نامی گرمایش	11.5	9.3	6.5	4.6	3.4	آمپر
توان مصرفی نامی سرمایش	2731	2237	1628	1096	840	وات
توان مصرفی نامی گرمایش	2435	2070	1385	1015	771	وات

قطعات

نوع کمپرسور	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	
-------------	--------	--------	--------	--------	--------	--

لوله کشی

لوله ی مایع	3/8	1/4	1/4	1/4	1/4	(اینچ)
لوله ی گاز <td>5/8</td> <td>5/8</td> <td>1/2</td> <td>1/2</td> <td>3/8</td> <th>(اینچ)</th>	5/8	5/8	1/2	1/2	3/8	(اینچ)
متر از لوله کشی (طول/ارتفاع)	(10/25)	(10/25)	(10/25)	(10/20)	(10/20)	متر

مشخصات

شرایط کارکرد محیطی	T1	T1	T1	T1	T1	
محدوده دمائی کارکرد در حالت سرمایش	16 - 48	16 - 46	16 - 48	16 - 46	16 - 46	درجه
محدوده دمائی کارکرد در حالت گرمایش	-7 - 24	-7 - 24	-7 - 24	-7 - 24	-7 - 24	درجه
نوع ریموت کنترل	L1	L1	L1	L1	L1	
نمایشگر جلوی پنل داخلی	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	
ریموت کنترل	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	
پنل باز و بسته شونده با قابلیت شستشو	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	
فیلتر پلی پروپیلن قابل شستشو	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	
کنترل سه حالتی سرعت فن پنل و حالت اتوماتیک	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	
تنظیم اتومات جهت پرتاب باد (عمودی)	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	
تنظیم اتومات جهت پرتاب باد (افقی)	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	
خاموش کردن نور نمایشگر پنل	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	
حالت خواب	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	
عملکرد هوشمند	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	
عملکرد حداکثری	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	
نمایشگر کمپرسور	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	
ریست اتومات	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	

وزن و ابعاد

ابعاد دستگاه	1185X315X231	1185X315X231	1014X315X231	836X270X210	836X270X210	یونیت داخلی
(پهنا-ارتفاع-عمق) میلیمتر	860x650x310	860x650x310	780x540x260	715x240x482	660x482x240	یونیت بیرونی
وزن خالص (کیلوگرم)	15	14.5	12.5	8.4	8	یونیت داخلی
	54	47	38	27	24	یونیت بیرونی
ابعاد بسته بندی (کارتن)	1236x390x315	1236x390x315	1066x390x315	930x335x260	930x335x260	یونیت داخلی
(پهنا-ارتفاع-عمق) میلیمتر	995x730x445	995x730x445	910x600x360	830x530x315	780x530x315	یونیت بیرونی
وزن ناخالص (کیلوگرم)	18	17	14.5	10	9.5	یونیت داخلی
	57	51	41	29	26	یونیت بیرونی



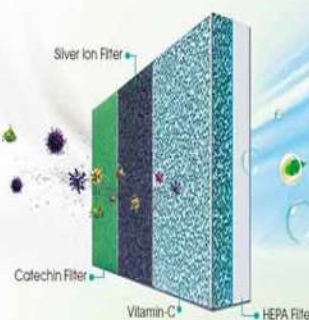
TQ series (9K - 12K - 18K - 24K - 30K)

5 Years Compressor Warranty

5 سال ضمانت کمپرسور

18 ماه ضمانت قطعات

- ✓ گاز R410A دوست دار محیط زیست
- ✓ صرفه جویی در انرژی و عملکرد فوق العاده
- ✓ مجهز به فیلتر 4-in-1
- ✓ مجهز به فین پره طلایی (ضد خوردگی)



سردوگرم 2022 Series

Split Cooling only

اسپلیت سرد ویژه مناطق حاره ای

مدل	HRTC-30VQ	HRTC-24TQ	HRTC-18TQ	HRTC-12TQ	نوع
	سرد	سرد	سرد	سرد	
ظرفیت سرمایش	29000	23550	18000	12200	Btu
ظرفیت گرمایش	-	-	-	-	Btu
مبرد	R410a	R410a	R410a	R410a	
سطح نویز یونیت داخلی (dB A)	47	45	44	39	حداکثر سرعت فن
	40	37	34	35	حداقل سرعت فن
سطح نویز یونیت بیرونی (dB A)	60	56	56	54	

ولتاژ، فرکانس	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	فاز
فاز	تک فاز	تک فاز	تک فاز	تک فاز	
جریان مصرفی نامی سرمایش	10.7	8.3	6.7	5.3	آمپر
جریان مصرفی نامی گرمایش	-	-	-	-	آمپر
توان مصرفی نامی سرمایش	2350	1860	1490	1160	وات
توان مصرفی نامی گرمایش	-	-	-	-	وات

نوع کمپرسور	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	نوع کمپرسور
قطعات					
لوله کشی					
لوله ی مایع	3/8	3/8	1/4	1/4	(اینچ)
لوله ی گاز	5/8	5/8	1/2	1/2	(اینچ)
مترژ لوله کشی (طول/ارتفاع)	(10/25)	(10/25)	(10/25)	(10/20)	

مشخصات	T3	T3	T3	T3	مشخصات
شرایط کارکرد محیطی					
محدوده دمائی کارکرد در حالت سرمایش	16 - 55	16 - 55	16 - 55	16 - 55	درجه
محدوده دمائی کارکرد در حالت گرمایش	-	-	-	-	درجه
نوع ریموت کنترل	L1	L1	L1	L1	
نمایشگر جلوی پنل داخلی	دارد	دارد	دارد	دارد	
ریموت کنترلر	دارد	دارد	دارد	دارد	
پنل باز و بسته شونده با قابلیت شستشو	دارد	دارد	دارد	دارد	
فیلتر پلی پروپیلین قابل شستشو	دارد	دارد	دارد	دارد	
کنترل سه حالتی سرعت فن پنل و حالت اتوماتیک	دارد	دارد	دارد	دارد	
تنظیم اتومات جهت پرتاب باد (عمودی)	دارد	دارد	دارد	دارد	
تنظیم اتومات جهت پرتاب باد (افقی)	دارد	دارد	دارد	دارد	
خاموش کردن نور نمایشگر پنل	دارد	دارد	دارد	دارد	
حالت خواب	دارد	دارد	دارد	دارد	
عملکرد هوشمند	دارد	دارد	دارد	دارد	
عملکرد حداکثری	دارد	دارد	دارد	دارد	
نمایشگر کمپرسور	دارد	دارد	دارد	دارد	
ریست اتومات	دارد	دارد	دارد	دارد	

وزن و ابعاد	1350x367x266	1131x315x230	960x315x230	950x272x207	ابعاد دستگاه
	885x795x366	860x650x310	860x650x310	780x540x260	(پهناء-ارتفاع-عمق) میلیمتر
وزن خالص (کیلوگرم)	18	14.5	12.5	9	یونیت داخلی
	58	49	45	28.5	یونیت بیرونی
	1425x435x325	1220x400x310	1022x380x302	1000x335x260	ابعاد بسته بندی (کارتن)
	1050x910x500	995x445x730	995x445x730	910x600x360	(پهناء-ارتفاع-عمق) میلیمتر
وزن ناخالص (کیلوگرم)	22	19	16	11	یونیت داخلی
	67	56	51	31	یونیت بیرونی

توجه: پنل مدل HRTC-30VQ از سری VQ می باشد



TQ series (12K - 18K - 24K)

5 Years Compressor Warranty

5 سال ضمانت کمپرسور

18 ماه ضمانت قطعات

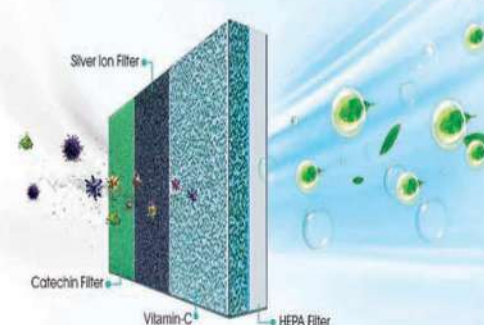
✓ قابلیت کارکرد تا دمای ۵۵ درجه

✓ گاز R410A دوست دار محیط زیست

✓ مصرفه جویبی در انرژی و عملکرد فوق العاده

✓ مجهز به فیلتر 4-in-1

✓ مجهز به فین پره طلایی (ضد خوردگی)



VQ series (30K)

5 Years Compressor Warranty

5 سال ضمانت کمپرسور

18 ماه ضمانت قطعات

✓ قابلیت کارکرد تا دمای ۵۵ درجه

✓ گاز R410A دوست دار محیط زیست

✓ مصرفه جویبی در انرژی و عملکرد فوق العاده

✓ مجهز به فیلتر 4-in-1

✓ مجهز به فین پره طلایی (ضد خوردگی)

سرد 2022 Series

HFH-55FM	HFH-36FM	مدل	
ایستاده سرد و گرم	ایستاده سرد و گرم	نوع	
52886	34120	Btu	ظرفیت سرمایش
56298	37532	Btu	ظرفیت گرمایش
R410a	R410a	مبرد	
52	46	حداکثر سرعت فن	سطح نویز یونیت داخلی (dB A)
50	45	حداقل سرعت فن	
48	60	سطح نویز یونیت بیرونی (dB A)	

منبع تغذیه

380~415V~/3Ph/50Hz	220-240V~/1Ph/50Hz	ولتاژ، فرکانس و فاز	
سه فاز	تک فاز	فاز	
9.1	15.1	سرمایش (آمپر)	جریان مصرفی نامی
8.7	14.5	گرمایش (آمپر)	جریان مصرفی نامی
15500	10000	وات	توان مصرفی نامی سرمایش
16500	11000	وات	توان مصرفی نامی گرمایش

قطعات

روتاری	روتاری	نوع کمپرسور

لوله کشی

3/8	3/8	(اینچ)	لوله ی مایع
3/4	3/5	(اینچ)	لوله ی گاز
(15/30)	(7.5/15)	متر	متر از لوله کشی (طول/ارتفاع)

مشخصات

T3	T3	شرایط کارکرد محیطی
L1	L1	نوع ریموت کنترل
دارد	دارد	نمایشگر جلوی پنل داخلی
دارد	دارد	ریموت کنترلر
دارد	دارد	پنل باز و بسته شونده با قابلیت شستشو
دارد	دارد	فیلتر پلی پروپیلن قابل شستشو
دارد	دارد	تایمر 24 ساعته
دارد	دارد	کنترل چهار حالتی سرعت فن پنل و حالت اتوماتیک
دارد	دارد	تنظیم اتومات پرتاب باد (عمودی)
دارد	دارد	تنظیم اتومات پرتاب باد (افقی)
دارد	دارد	حالت خواب
دارد	دارد	کلید های لمسی

وزن و ابعاد

580x1870x380	500x1760x280	یونیت داخلی	ابعاد دستگاه
950x1050x340	885x795x366	یونیت بیرونی	(پهنای-ارتفاع-عمق) میلیمتر
55	33	یونیت داخلی	وزن خالص (کیلوگرم)
96	65	یونیت بیرونی	
690x2000x480	610x1890x410	یونیت داخلی	ابعاد بسته بندی (کارتن)
1110x460x1200	1050x890x510	یونیت بیرونی	(پهنای-ارتفاع-عمق) میلیمتر
63	40	یونیت داخلی	وزن ناخالص (کیلوگرم)
103	67	یونیت بیرونی	

HFH series (36K - 55K)

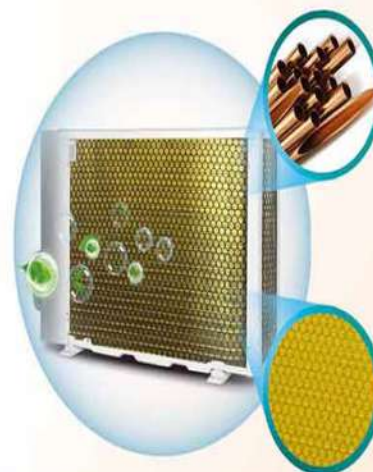
5 Years Compressor Warranty

5 سال ضمانت کمپرسور

18 ماه ضمانت قطعات

✓ مجهز به فیلتر 4-in-1

✓ مجهز به فین پره طلایی (ضد خوردگی)



Golden Fin

فین طلایی ضد خوردگی و ۱۰۰ درصد از مس

بر اساس تست اسپری نمک، فین های طلایی ضد خوردگی هایسنس میزان خوردگی را به میزان ۳ تا ۴ برابر کمتر از فین های معمولی کرده است و همچنین میزان آلودگی بیشتر در این نوع فین بازدهی تبادل حرارتی بالاتر نسبت به فین های معمولی را در بر خواهد داشت که باعث ذخیره انرژی بیشتر و در نهایت باعث عمر طولانی تر کولرگازی میگردد.

2022 Series



Remote Control L1 Model



Remote Control R1 Model

