

OLIVE
Peace Of Mind

راهنمای جامع کولرهای گازی اُلیو
OLIVE Air Conditioner 2025



Tejarat Javid Arian



طراحی و مشخصات ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر پیدا کند.

ظرفیت Btu/ hr 36K/60K

- مجهز به پرتاب باد در چهار جهت برای ایجاد سرمایش یا گرمایش یکنواخت
- دارای سنسور های هوشمند جهت تشخیص دمای محیط و تنظیم فعالیت
- دارای حالت خواب جهت تنظیم فعالیت های مطلوب در زمان خواب
- مجهز به شروع خودکار هنگام قطع و وصل شدن برق Auto Restart
- دارای حالت Turbo جهت اعمال سرمایش یا گرمایش سریع
- تایمر جهت تنظیم فعالیت دستگاه در زمان های دلخواه
- مجهز به حالت Eco جهت صرفه جویی مصرف انرژی
- کابل رابط و ۴ متر لوله مسی (رفت و برگشت)
- مجهز به پره های طلایی Golden Fin
- عملکرد دوگانه سرمایش و گرمایش
- مجهز به قابلیت رطوبت زدایی Dry
- مناسب برای مناطق معتدل (T1)
- دارای ۲ عدد ریموت کنترل
- دارای نمایشگر LED
- مصرف انرژی A++
- ۲۴ ماه گارانتی آسال سرویس
- دارای ۵ سال گارانتی کمپرسور



OL-F60RF1H-PA7

OL-F36RF1H-PA7

الیو
هوای پاک، آرامش خیال



گلدن فین (Golden Fin) یک پوشش محافظ است که بر روی پره های (فین های) مبدل حرارتی کولرهای گازی اعمال می شود. این پوشش، که معمولاً به رنگ طلایی است، مزایای متعددی را به همراه دارد که در ادامه به برخی از مهم ترین آن ها اشاره می کنیم:

مقاومت در برابر خوردگی: گلدن فین از پره ها در برابر خوردگی ناشی از رطوبت، نمک و سایر عوامل محیطی محافظت می کند. این امر به ویژه در مناطق ساحلی و مرطوب اهمیت دارد.

افزایش طول عمر: با محافظت از پره ها در برابر خوردگی، گلدن فین به افزایش طول عمر کولر گازی کمک می کند.

بهبود عملکرد: گلدن فین می تواند به بهبود عملکرد انتقال حرارت در کولر گازی کمک کند. این امر منجر به افزایش بازدهی و کاهش مصرف انرژی می شود.

جلوگیری از تجمع آلودگی: این پوشش از تجمع گرد و غبار و آلودگی بر روی پره ها جلوگیری می کند، که این امر نیز به بهبود عملکرد و افزایش طول عمر دستگاه کمک می کند.

نکات مهم: گلدن فین معمولاً از یک لایه نازک نانو طلا تشکیل شده است که بر روی پره های آلومینیومی اعمال می شود.

این پوشش در برابر شرایط آب و هوایی سخت مقاوم است و می تواند از کولر گازی در برابر آسیب های ناشی از محیط محافظت کند.

در هنگام خرید کولر گازی به وجود این قابلیت توجه کنید. به طور خلاصه، گلدن فین یک ویژگی ارزشمند در کولرهای گازی است که می تواند به افزایش طول عمر، بهبود عملکرد و کاهش مصرف انرژی دستگاه کمک کند.

PA7 Series



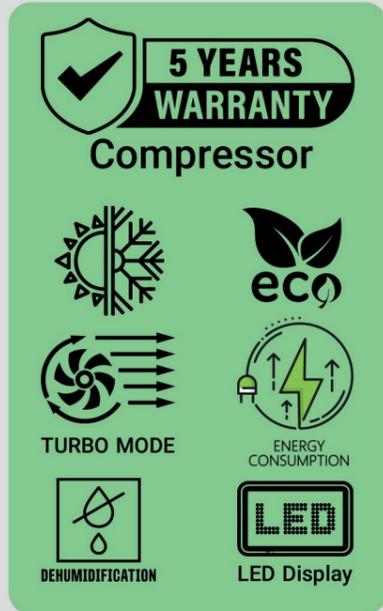
OLIVE
Peace Of Mind

أليو: هوای پاک، آرامش خیال



مشخصات محصول:

ظرفیت Btu/ hr 24K



- مجهز به پرتاب باد در چهار جهت برای ایجاد سرمایش یا گرمایش یکنواخت
- دارای سنسور های هوشمند جهت تشخیص دمای محیط و تنظیم فعالیت
- دارای حالت خواب جهت تنظیم فعالیت های مطلوب در زمان خواب
- مجهز به شروع خودکار هنگام قطع و وصل شدن برق Auto Restart
- دارای حالت Turbo جهت اعمال سرمایش یا گرمایش سریع
- تایمر جهت تنظیم فعالیت دستگاه در زمان های دلخواه
- مجهز به حالت Eco جهت صرفه جویی مصرف انرژی
- کابل رابط و ۴ متر لوله مسی (رفت و برگشت)
- مجهز به پره های طلایی Golden Fin
- مجهز به قابلیت رطوبت زدایی Dry
- مناسب برای مناطق گرمسیری (T3)
- دارای ۲ عدد ریموت کنترل
- دارای نمایشگر LED
- مصرف انرژی A++
- عملکرد سرمایش
- ۲۴ ماه گارانتی آسال سرویس
- دارای ۵ سال گارانتی کمپرسور

CH Series



OL-S24RF3C-CH

انتخاب هوشمندانه، هوای مطبوع و صرفه جویی بی نظیر با کولرهای گازی رده انرژی A++

انتخاب یک سیستم تهویه مطبوع کارآمد، تصمیمی هوشمندانه برای آسایش و اقتصاد خانواده شما محسوب می شود. کولرهای گازی با رتبه انرژی A++، با بهره گیری از فناوری های پیشرفته، هوای دلپذیر و خنکی را در گرمای طاقت فرسای تابستان به ارمغان می آورند.

چرا کولرهای گازی A++ یک انتخاب برتر هستند؟

مصرف انرژی فوق العاده پایین: کولرهای گازی با رتبه A++ در مقایسه با مدل های با رتبه های پایین تر (مانند A، B، C و غیره)، به میزان قابل توجهی انرژی کمتری مصرف می کنند. این بدان معناست که در طولانی مدت، مبلغ قابل توجهی در قبوض برق شما صرفه جویی خواهد شد. تصور کنید که با همان میزان خنکی، هزینه کمتری پرداخت کنید!

بازدهی و عملکرد بی نظیر: این کولرها با وجود مصرف پایین، از قدرت سرمایشی مطلوبی برخوردارند و می توانند به سرعت دمای محیط را به میزان دلخواه شما برسانند. طراحی هوشمندانه و استفاده از قطعات با کیفیت، عملکرد پایدار و طول عمر بالای دستگاه را تضمین می کند.

ارزش افزوده در بلندمدت: سرمایه گذاری در یک کولر گازی با رتبه انرژی بالا، در واقع یک سرمایه گذاری بلندمدت است. صرفه جویی مستمر در هزینه های برق، ارزش خرید اولیه دستگاه را در طول زمان جبران خواهد کرد.

Energy label		Air conditioner		Energy	
(Cooling / Heating)		Reversible Non-ducted			
SEER	SCOP	A+++	A+++	A+++	A+++
A++	A++	A++	A++	A++	A++
A+	A+	A+	A+	A+	A+
A	A	A	A	A	A
B	B	B	B	B	B
C	C	C	C	C	C
D	D	D	D	D	D
kW	kW	3.5	3.7	X	X
SEER	SCOP	6.1	4.6	X	X
kWh/annum	kWh/annum	1833	648	X	X
40dB	Brand Name	OLIVE			
55dB	Indoor-Units Model	OL-S12RF1H-TESA			
	Outdoor-Units Model	OL-S12RF1H-TESA			
According to INSO 19638(2023)					



OLIVE
Peace Of Mind



MA Series



مشخصات محصول:

ظرفیت Btu/ hr 30K

- مجهز به پرتاب باد در چهار جهت برای ایجاد سرمایش یا گرمایش یکنواخت
- دارای سنسور های هوشمند جهت تشخیص دمای محیط و تنظیم فعالیت
- دارای حالت خواب جهت تنظیم فعالیت های مطلوب در زمان خواب
- مجهز به شروع خودکار هنگام قطع و وصل شدن برق Auto Restart
- دارای حالت Turbo جهت اعمال سرمایش یا گرمایش سریع
- تایمر جهت تنظیم فعالیت دستگاه در زمان های دلخواه
- مجهز به حالت Eco جهت صرفه جویی مصرف انرژی
- کابل رابط و ۴ متر لوله مسی (رفت و برگشت)
- مجهز به پره های طلایی Golden Fin
- مجهز به قابلیت رطوبت زدایی Dry
- مناسب برای مناطق گرمسیری (T3)
- دارای ۲ عدد ریموت کنترل
- دارای نمایشگر LED
- مصرف انرژی A++
- عملکرد سرمایش
- ۲۴ ماه گارانتی آسال سرویس
- دارای ۵ سال گارانتی کمپرسور



OL-S30RF3C-MA

مزایای استفاده از گاز R410A دوستدار محیط زیست:

بازدهی سرمایشی و گرمایشی بالا: گاز R410A در مقایسه با مبردهای قدیمی تر مانند R22، ظرفیت جذب و انتقال حرارت بیشتری دارد. این بدان معناست که کولرهای گازی آلیو با استفاده از این گاز، قادرند محیط را به سرعت و به طور یکنواخت خنک کنند و در عین حال، مصرف انرژی را بهینه نگه دارند.

انتقال حرارت بهتر و کاهش استهلاک: خواص ترمودینامیکی مطلوب گاز R410A منجر به انتقال حرارت کارآمدتر در سیکل تبرید می شود. این امر فشار کاری کمپرسور را کاهش داده و در نتیجه، استهلاک قطعات را به حداقل می رساند و عمر مفید دستگاه را افزایش می دهد.

استاندارد جهانی: گاز R410A به عنوان یک استاندارد جهانی در صنعت تهویه مطبوع شناخته شده مورد استفاده قرار می گیرد. این امر نشان دهنده کیفیت و ایمنی بالای این مبرد است.

کاهش اثرات زیست محیطی: مهم ترین مزیت این کمک به کاهش پدیده گرمایش جهانی و حفظ لایه ازن است.



مزایای کلیدی بدنه ضد رسوب کولرهای گازی آلیو

محافظت در برابر زنگ زدگی: از بدنه کولر در برابر زنگ زدگی محافظت می کند.
جلوگیری از رشد باکتری: از رشد باکتری ها جلوگیری می کند و هوای سالم تری تولید می کند.
افزایش عمر کولر: با جلوگیری از خوردگی و رسوب، عمر کولر را افزایش می دهد.
بهبود عملکرد: با جلوگیری از رسوب، عملکرد کولر را بهبود می بخشد.
کاهش هزینه های تعمیر و نگهداری: با جلوگیری از آسیب به کولر، هزینه های تعمیر و نگهداری را کاهش می دهد.



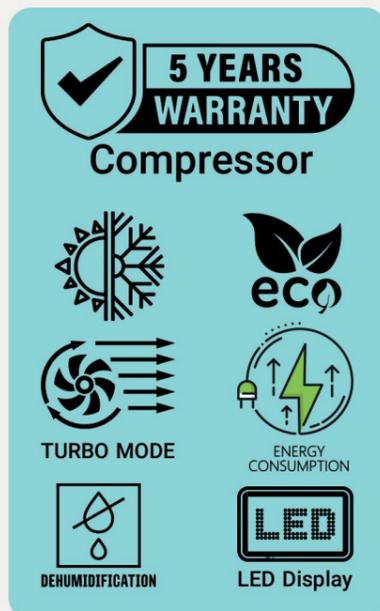


OLIVE

OLIVE
Piece of Mind

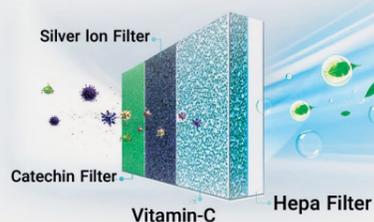
مشخصات محصول:

ظرفیت Btu/ hr 30K/ 24K/ 18K/ 12K



- مجهز به پرتاب باد در چهار جهت برای ایجاد سرمایش یا گرمایش یکنواخت
- دارای سنسور های هوشمند جهت تشخیص دمای محیط و تنظیم فعالیت
- دارای حالت خواب جهت تنظیم فعالیت های مطلوب در زمان خواب
- مجهز به شروع خودکار هنگام قطع و وصل شدن برق Auto Restart
- دارای حالت Turbo جهت اعمال سرمایش یا گرمایش سریع
- تایمر جهت تنظیم فعالیت دستگاه در زمان های دلخواه
- مجهز به حالت Eco جهت صرفه جویی مصرف انرژی
- کابل رابط و ۴ متر لوله مسی (رفت و برگشت)
- مجهز به پره های طلایی Golden Fin
- عملکرد دوگانه سرمایش و گرمایش
- مجهز به قابلیت رطوبت زدایی Dry
- مناسب برای مناطق معتدل (T1)
- دارای ۲ عدد ریموت کنترل
- دارای نمایشگر LED
- مصرف انرژی A++
- ۲۴ ماه گارانتی آسال سرویس
- دارای ۵ سال گارانتی کمپرسور

OL-S30RF1H-TES OL-S18RF1H-TES
OL-S12RF1H-TES OL-S24RF1H-TES



وظایف فیلتر ۴X۱ کولر گازی:

حذف ذرات معلق: این فیلترها می‌توانند ذرات معلق مانند گرد و غبار، گرده گل، موی حیوانات و سایر آلاینده‌های ریز را از هوا حذف کنند.

از بین بردن بوهای نامطبوع: برخی از فیلترهای ۴X۱ دارای لایه‌های کربن فعال هستند که می‌توانند بوهای نامطبوع مانند بوی دود، بوی غذا و بوی مواد شیمیایی را جذب کنند.

جذب مواد شیمیایی مضر: این فیلترها می‌توانند برخی از مواد شیمیایی مضر مانند فرمالدئید و بنزن را از هوا جذب کنند. جلوگیری از رشد قارچ و باکتری: برخی از فیلترهای ۴X۱ دارای پوشش‌های ضد میکروبی هستند که می‌توانند از رشد قارچ و باکتری در داخل کولر گازی جلوگیری کنند.

مزایای استفاده از فیلتر ۴X۱:

بهبود کیفیت هوا: این فیلترها می‌توانند کیفیت هوای داخل ساختمان را به طور قابل توجهی بهبود بخشند. کاهش علائم آلرژی: حذف ذرات معلق و گرده گل می‌تواند به کاهش علائم آلرژی مانند عطسه، سرفه و آبریزش بینی کمک کند.

حفظ سلامت دستگاه: با جلوگیری از ورود گرد و غبار به داخل کولر گازی، این فیلترها می‌توانند به حفظ سلامت دستگاه و افزایش طول عمر آن کمک کنند.

TE Series



OL-F60RF1H-PA7	OL-F36RF1H-PA7	OL-S30RF3C-MA	OL-S24RF3C-CH	OL-S30RF1H-TE5	OL-S24RF1H-TE5	OL-S18RF1H-TE5	OL-S12RF1H-TE5	واحد	نوع دستگاه
کولرگازی ایستاده سرمایشی/گرمایشی	کولرگازی ایستاده سرمایشی/گرمایشی	کولرگازی دیواری سرمایشی	کولرگازی دیواری سرمایشی	کولرگازی دیواری سرمایشی/گرمایشی	کولرگازی دیواری سرمایشی/گرمایشی	کولرگازی دیواری سرمایشی/گرمایشی	کولرگازی دیواری سرمایشی/گرمایشی	Btu/h	ظرفیت سرمایشی
60k	36k	30k	24k	24k	24k	18k	12k	Btu/h	ظرفیت گرمایشی
معتدل(T1)	معتدل(T1)	معتدل(T1)	معتدل(T1)	معتدل(T1)	معتدل(T1)	معتدل(T1)	معتدل(T1)		کلاس آب و هوایی
A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++		گرید انرژی
Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary		نوع کمپرسور
R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a		نوع گاز مبرد
تک فاز	تک فاز	تک فاز	تک فاز	تک فاز	تک فاز	تک فاز	تک فاز	فاز	نوع برق مصرفی
15.1-14.5	12.5	12.1-11.2	10.2	10.6-9.8	7.2-6.5	5-4.6	5-4.6	آمپرگرمایش - آمپرسرمایش	توان مصرفی سرمایشی - گرمایشی
3220-3225	2840	2731-2435	2295	1990-2190	1440-1590	1015-1096	1015-1096	W	محدوده ولتاژ و فرکانس
220-240V 50Hz	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz	V/Hz	میزان گردش هوا
1000	1800	1200	1300	1200	1050	500	500	m3/h	بازدهی دستگاه در حالت سرمایش
3.01	6.1	3.22	6.1	3.21	3.21	3.21	3.21	EER(W/W)	بازدهی دستگاه در حالت سرمایش
3.41		3.61	3.61	3.61	3.61	3.61	3.61	COP(W/W)	بازدهی دستگاه در گرمایش
55~70	34~54	34~54	27~45	27~45	24~35	15~23	15~23	متر مربع	محیط مناسب
46-44	47-43	45-42	45-34	45-42	43-35	40-35	40-35	High-Low(dB)	میزان نویز صدا(یونیت داخلی)
60	60	58	56	55	54	55	55	db	میزان نویز صدا(یونیت بیرونی)
3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	1/4	1/4	1/4	اینچ	لوله مایع (رفت)
3/4	5/8	5/8	5/8	5/8	1/2	1/2	1/2	اینچ	لوله گاز(رگشت)
50	15	15	15	15	15	15	15	متر	حداکثر طول لوله کشی
30	15	5	15	5	5	5	5	متر	حداکثر ارتفاع لوله کشی
580x1870x380	500x1760x280	1323x363x276	1173x325x228	1131x315x230	960x315x230	780x270x208	780x270x208	mm	ابعاد یونیت داخلی(عمق*ارتفاع*عرض)
950x1050x340	885x795x366	900x750x340	860x667x310	860x650x310	780x540x260	715x482x240	715x482x240	mm	ابعاد یونیت بیرونی(عمق*ارتفاع*عرض)
52	34	14	14	14.5	14.5	12.5	8.4	kg	وزن خالص یونیت داخلی
96	67	52	46	47	45	38	27	kg	وزن خالص یونیت بیرونی

Remot Control

هوشمند SMART (invalid for multi system)

جهت استفاده مستقیم از منطق فازی بدون در نظر گرفتن اینکه آیا دستگاه روشن یا خاموش است

خاموش / روشن POWER

با فشردن این کلید دستگاه روشن میشود و همچنین در زمانی که کار میکند اگر این کلید را فشار دهیم دستگاه خاموش می شود

حداکثر SUPER

جهت استفاده ویا لغو حالت حداکثری سرمایش و یا گرمایش استفاده میشود سرمایش سریع با سرعت حداکثر فن و دمای ۱۶ درجه به صورت اتوماتیک تنظیم میشود گرمایش سریع نیز با سرعت اتوماتیک فن و دمای ۳۰ درجه تنظیم می شود

IFEEL

برای استفاده از حالتIFEEL این کلید را ۵ ثانیه فشار دهید نمایشگر ارسال فرمان ناپدید میشود و حالت IFEEL جایگزین می شود

چرخش هوا SWING

جهت تنظیمات پره های افقی پیل و تنظیم دلخواه پرتاب باد به سمت بالا / پایین استفاده می شود

ساعت CLOCK

جهت تنظیم زمان حال استفاده می شود

کارکرد آرام QUIET

جهت تنظیم یا لغو کارکرد در حالت آرام فقط در مدل های اینورتر

❄️ نشانگر سرمایش

💧 رطوبت زدایی

🌀 فقط فن

☀️ گرمایش

⚙️ سرعت اتوماتیک فن

⚙️ سرعت حداکثر فن

⚙️ سرعت متوسط فن

⚙️ سرعت حداقل فن

🌙 نشانگر خواب ۱

🌙 نشانگر خواب ۲

🌙 نشانگر خواب ۳

🌙 نشانگر خواب ۴

🔊 نشانگر کارکرد آرام

🔊 نشانگر هوشمند

🔊 نشانگر صرفه جوئی

🔊 نشانگر توان حداکثر

📶 ارسال سیگنال

🔋 نشانگر باتری

🕒 نمایش زمان تایمر

🌡️ نمایش زمان حال

🌡️ نمایش دمای تنظیم شده



جهت تنظیم دمای اتاق تایمر و زمان واقعی دستگاه استفاده می شود

این کلید را فشار دهید تا وضعیت عملکرد دستگاه را انتخاب کنید

کلید فن را فشار دهید تا سرعت فن را به ترتیب اتومات ، تند متوسط و کند انتخاب کنید

جهت انتخاب یا لغو حالت خواب استفاده میشود

جهت تنظیمات پره های عمودی پیل و تنظیم دلخواه جهت پرتاب باد به سمت چپ / راست استفاده میشود

جهت انتخاب یا لغو عملکرد تایمر استفاده می شود

جهت انتخاب و یا لغو عملکرد تایمر استفاده می شود

جهت تنظیم یا لغو کارکرد در حالت صرفه جوئی فقط در مدل های اینورتر

زمانی که این کلید را فشار دهید همه نمایشگرهای پیل داخلی خاموش میشود سپس هر کلیدی را فشار دهید نمایشگر روشن می شود

نمادهای روی LCD

- 📶 ارسال سیگنال
- 🔋 نشانگر باتری
- 🕒 نمایش زمان تایمر
- 🌡️ نمایش زمان حال
- 🌡️ نمایش دمای تنظیم شده
- 🔊 نشانگر کارکرد آرام
- 🔊 نشانگر هوشمند
- 🔊 نشانگر صرفه جوئی
- 🔊 نشانگر توان حداکثر
- 🌙 نشانگر خواب ۱
- 🌙 نشانگر خواب ۲
- 🌙 نشانگر خواب ۳
- 🌙 نشانگر خواب ۴
- ⚙️ سرعت اتوماتیک فن
- ⚙️ سرعت حداکثر فن
- ⚙️ سرعت متوسط فن
- ⚙️ سرعت حداقل فن
- ❄️ نشانگر سرمایش
- 💧 رطوبت زدایی
- 🌀 فقط فن
- ☀️ گرمایش

آرامش خاطر را با محصولات ما تجربه کنید.
از همراهی شما در این راهنما متشکریم.



www.olivehome.ir
@olive.electronics



www.asalservice.ir
☎ 021-35067

asalservice
با ضمانت اتصال سرویس