

ROBINA

Home Appliances



دفترچه راهنما و کارت ضمانت هود



Robina Service

021 78526

فهرست

۱	 نکات ایمنی
۳	 نصب و راه اندازی
۳	 نکاتی در مورد اتصالات
۴	 دستورالعمل راه اندازی
۴	 نحوه استفاده از کنترل از راه دور
۵	 راهنمای استفاده از هود دارای سنسور حرکت دست
۵	 موارد ابطال ضمانت نامه
۶	 راهنما استفاده از هود H4050
۸	 راهنما استفاده از هود H4052
۱۰	 شرایط و مدت اعتبار ضمانت نامه
۱۲	 فاکتور نصب

مقدمه

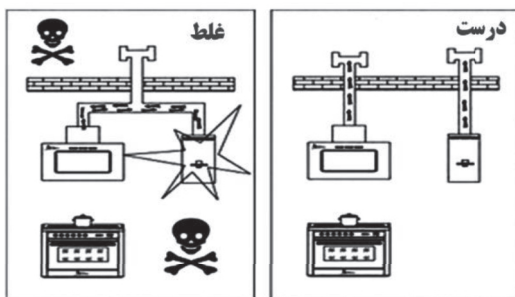
آلاینده های موجود در محیط آشپزخانه بر اثر فرآیند پخت و پز میتواند باعث ایجاد مشکلات تنفسی در بعضی افراد شود و نیز در اطراف اجاق گاز بر اثر بخار حاصل از سرخ کردن مواد غذایی بر روی سطوح سرامیک و دکوراسیون آشپزخانه باعث ایجاد لایه ای از چربی و دوده شود با استفاده از این هود به راحتی و در کوتاهترین زمان هوای مناسبی را در محیط آشپزخانه تجربه کنید.

نکات ایمنی

قبل از استفاده دفترچه راهنما را به دقت مطالعه فرمایید.

این دستگاه برای استفاده توسط کودکان، افراد با ناتوانی فیزیکی، حسی یا عقلی و یا افراد بی تجربه و نا آگاه نیست. مگر اینکه با حضور و نظارت سرپرست مسئول، در قبال ایمنی آن ها استفاده شود.

۱. هود باید توسط تکنسین و طبق استاندارد ایمنی نصب گردد. لطفاً از نمایندگی ها و تکنسین مجاز شرکت کمک بگیرید.
۲. کودکان باید سرپرستی و نظارت شوند تا اطمینان حاصل شود که با وسایل بازی نمی کنند.
۳. هوای خروجی این وسایل نباید در دودکشی تخلیه شود که برای خروج دود وسایل گاز سوز یا وسایلی با سوخت های دیگر استفاده می گردد.
- (لوله خروجی هود هرگز نباید مشترک با دودکش آبگرمکن و یا بخاری باشد).



۴. سیم کشی دستگاه باید به نحوی باشد که امکان قطع هر دو قطب برق توسط مصرف کننده به آسانی صورت گیرد هرگونه اتصال برقی در منزل باید توسط افراد برقکار مجرب انجام گیرد.
۵. در صورت آسیب دیدگی و یا پارگی

کابل برق دستگاه حتما باید توسط سرویسکار مجاز شرکت تعویض گردد.

۶. چنانچه نظافت طبق دستور العمل انجام نشود احتمال خطر برق گرفتگی وجود دارد.
۷. تعمیر و یا هر تغییری توسط افراد غیر متخصص بشدت خطرناک است و به هود آسیب خواهد رساند پس از بروز اشکال یا کارکرد نامناسب با سرویس کار مجاز تماس گرفته شود.
۸. همیشه وقتی که کار شما با دستگاه تمام میشود از خاموش بودن قطعات الکتریکی مطمئن شوید.

۹. این هود برای استفاده در آشپزخانه های خانگی طراحی شده است.
۱۰. به هنگام استفاده همزمان از هود اجاق خوراک پزی و وسایل گاز سوز و یا وسایلی با سوخت های دیگر تهویه اتاق باید بطور مناسبی انجام شود.
۱۱. برای استفاده بهینه از هود با روشن شدن شعله گاز و استفاده از آن، هود را روشن نموده و دور کند را زده و به نسبت تعداد شعله های روشن و بخار حاصل از غذا دور موتور هود را افزایش دهید.
۱۲. در موقع نظافت از قطع بودن برق ورودی مطمئن شوید برای تمیز کردن از ابزاری که باعث خط و خش می شود و نیز از مواد پاک کننده قوی که باعث آسیب به سطح هود می شود استفاده نکنید.
۱۳. فیلترهای فلزی را هر ماه یکبار طبق دستور العمل در آورده و با آب گرم و یا توسط ماشین ظرفشویی بدون ایجاد خم و دفرمه شدن تمیز نمایید.
۱۴. برای باز و بسته کردن فیلتر آلومینیومی به شکل روبرو توجه نمایید قفل فیلتر را به سمت عقب بکشید تا زبانه به سمت داخل جمع شود و از محل خود خارج گردد سپس فیلتر را به سمت پایین بکشید تا از محل خود خارج شود.
۱۵. قطعات الکتریکی داخلی هود نباید با دستمال نمدار پاک شوند ایمنی الکتریکی دستگاه وقتی گارانتی می شود که اتصال زمین وصل شده باشد.
۱۶. سازنده هیچگونه مسئولیتی در قبال نصب ناصحیح و خارج از استاندارد و مغایر با مقررات ایمنی ندارد.

هشدار

قسمتهای در دسترس ممکن است در حین استفاده همراه با وسایل پخت و پز گرم شوند.

مشخصات لامپ

SMD	نوع لامپ
1W	توان لامپ
1W	حداکثر توان لامپ جایگزین
115*28 mm	ابعاد لامپ
58 ϕ	ابعاد لامپ
12V	ولتاژ اسمی

نصب و راه اندازی

۱- قبل از استفاده از هود کلیه روکشهای پلاستیکی از روی محصول جدا شود.

۲- نشانه گذاری ها را به دقت توسط دریل سوراخ کاری کنید.

۳- هود را با پیچ و رولپلاک و واشر محکم بر روی دیوار نصب نمایید.

نکته : هود باید در فاصله ۷۰ الی ۷۵ سانتیمتری از اجاق قرار بگیرد.

۴- قطر مجرای خروج دودکش ۱۲ سانتی متر می باشد.

۵- قطر مجرای خروجی هوا در آشپزخانه باید بزرگتر از قطر مجرا خروج دودکش هود باشد.

۶- دودکش هود را روی بدنه هود پیچ کنید و ارتفاع آن را به مقدار دلخواه و سلیقه ای مشخص کنید. این مقدار می تواند مماس بر سقف باشد.

نکاتی در مورد ارتباط با اتصالات لوله خروجی

لطفا قبل از بستن و نصب لوله خروجی به نکات زیر توجه فرمایید :

هر چه لوله خروجی دارای زانویی کمتر، طول کمتر و قطر بیشتری باشد، مکش تخلیه هوا بهتر انجام شده و صدا نیز در کمترین حالت خود قرار می گیرد. (مانند جدول زیر) :

ردیف	شرح نصب لوله	میزان افت مکش
۱	به ازای هر ۱ متر افزایش طول لوله	۵٪ الی ۱۰٪
۲	به ازای ۱ زانویی ۴۵ درجه	۳٪
۳	به ازای ۱ زانویی ۹۰ درجه	۹٪
۴	به ازای ۲ زانویی ۹۰ درجه	۱۷٪

تذکر:

در صورت رعایت نکردن موارد یاد شده در نصب لوله خروجی صدای هود ۱۰ الی ۴۰٪ افزایش خواهد یافت.

طول لوله را به مقدار لازم و به طوری که لوله هیچ انحنایی نداشته باشد از خروجی هود تا محل خروجی آشپزخانه در نظر گرفته و نصب کنید. در صورتی که طول بیشتری لازم باشد باعث کاهش مکش و افزایش صدا می شود. ابتدا تبدیل خروجی را بر روی موتور نصب کرده و سپس لوله خرطومی را با پیچ به تبدیلی متصل نمایید.

دستور العمل راه اندازی

جهت راه اندازی و استفاده از هود مطابق دستور العمل زیر اقدام نمایید.



جهت روشن و خاموش کردن دستگاه



با لمس این کلید دور موتور افزایش می یابد.



با لمس این کلید دور موتور کاهش می یابد.



جهت روشن و خاموش کردن لامپ ها



با لمس این کلید هود به حالت تایمر رفته و به مصرف کننده این امکان را می دهد که با

کلیدهای **+** **-** عدد تایمر را تنظیم نمایید تا بعد از اتمام زمان دستگاه بصورت اتوماتیک خاموش شود.



جهت فعال سازی سنسور هود بعد از لمس این کلید یک دقیقه زمان لازم است تا

سنسور به حالت فعال در آید در این حالت به محض رسیدن دود یا گاز هود به صورت خودکار روشن شده و پس از رفع عامل دود یا گاز هود خاموش می شود.

نحوه استفاده از کنترل از راه دور (REMOTE CONTROL)

دارای ۶ کلید می باشد که کاربرد هر کدام از آنها به شرح ذیل است :

جهت روشن خاموش نمودن دستگاه کلید : OFF | ON

با یکبار فشار دادن این کلید دستگاه روشن می شود و برای خاموش نمودن دو روش وجود دارد با یکبار فشار دادن کلید خاموش شدن با تایمر و با دوبار فشار دادن آن خاموش نمودن فوری دستگاه را خواهید داشت.

کلید SPEED + : جهت افزایش دور موتور

کلید SPEED - : جهت کاهش دور موتور

کلید TAMER : جهت تنظیم زمان خاموشی دستگاه

کلید LIGHT : جهت روشن و خاموش نمودن لامپ ها

در بعضی از کنترلرها کلیدی به نام AUTO وجود دارد که جهت راه اندازی سیستم حسگر از آن استفاده می شود.

راهنمای استفاده سوئیچ تاج لس (سنسور حرکت دست) H4020-H4040-H4080


- ۱- جهت روشن یا خاموش کردن سوئیچ
- ۲- جهت روشن یا خاموش کردن (LED)
- ۳ و ۴- سنسور تشخیص حرکت دست
- ۵- نمایشگر سوئیچ
- ۶ و ۷- سنسور تشخیص حرکت دست
- ۸- جهت زیاد کردن دور موتور (عدد ۴ بیشترین دور موتور می باشد).
- ۹- جهت کم کردن دور موتور (عدد ۱ کمترین دور موتور می باشد).

تایمر

با لمس کلید ۱ به مدت ۲ ثانیه کلیدهای ۸ و ۹ به منظور تنظیم زمان مورد نیاز برای تایمر به حالت چشمک زن در می آیند. در این هنگام با لمس کلیدهای ۸ و ۹ زمان مورد نیاز را از ۱ دقیقه تا ۹۹ دقیقه تنظیم کنید. برای شروع به کار تایمر، کافیهست ۳ ثانیه تامل نمایید. زمان پیش فرض تایمر ۵ ثانیه بوده که پس از ۳ ثانیه فرصت برای تغییر موتور با دور ۳ شروع به کار می کند. ولی حین کار تایمر، شما هر زمان خواستید می توانید تایم مورد نیاز را توسط کلیدهای ۸ و ۹ کم یا زیاد نمایید. در پایان کار سوئیچ با زدن یک بوق ممتد موتور و لامپ را خاموش میکند.

موارد ابطال ضمانت نامه

- صدمات ناشی از حمل و نقل نامناسب
- نصب یا تعمیر نامناسب توسط افراد غیر مجاز
- استفاده از هود برای مکش چیزی غیر از بخارات حاصل از پخت و پز در آشپزخانه
- استفاده صنعتی و یا آزمایشگاهی از هود که در آن بخارات اسیدی و قلیایی وجود دارد.
- استفاده از شوینده ها و ابزار تمیز کننده نامتعارف
- صدمات ناشی از نوسانات برق شهری
- در صورتی که ضمانتنامه مخدوش و یا فاقد مهر و امضاء تکنسین مجاز شرکت باشد.

راهنمای استفاده از برد: هود H4050

چشمی	کلید ۶	کلید ۵	کلید ۴	کلید ۳	کلید ۲	کلید ۱	چشمی
------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	------

کلید شماره ۱ خاموش روشن

کلید شماره ۲ تنظیم تایمر

کلید شماره ۳ لامپ

کلید شماره ۴ حالت کنترل هوشمند

کلید شماره ۵ افزایش

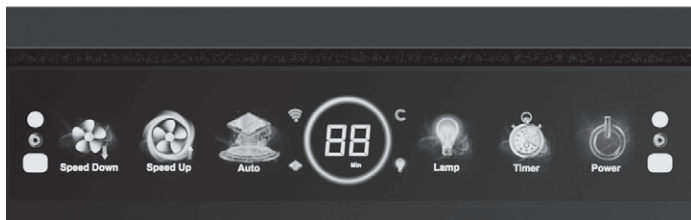
کلید شماره ۶ کاهش

نحوه روشن کردن برد و فعال نمودن موتور هود :

ابتدا با استفاده از کلید شماره ۱ نمایشگر را روشن نموده در این حالت هود آماده به کار که به صورت تاج لس و کلید لمسی speed up (یا کلید شماره ۵) موتور روشن میشود و جهت افزایش دور موتور با ادامه تاج کلید ۵ و یا به صورت تاج لس افزایش به ۴ دور امکان پذیر است و برای کاهش و خاموش کردن موتور از کلید لمسی دور منفی speed down (کلید شماره ۶) یا به صورت تاج لس قابل استفاده می باشد.

نکته قابل توجه نمایشگر با استفاده از موشن حرکتی به صورت راست به چپ فعال میشود و الزاما هر دو چشمی باید سنس شود و از چپ به راست دور موتور کاهش پیدا میکند.

نحوه تنظیم تایمر جهت خاموشی هود: ابتدا کلید شماره ۲ لمس نموده و ثانیه شماره در قسمت دایره شکل نمایشگر به حالت چشمک زن میشود و بعد از ۵ ثانیه فعال میشود که در ادامه جهت افزایش و کاهش با استفاده از کلید شماره شماره ۵ و ۶ (speed down / speed up) قابل تنظیم است .



نحوه روشن نمودن لامپ هود

با لمس کلید شماره ۳ امکان روشن و خاموش کردن لامپ را داریم.
 حداکثر توان لامپ ۶ وات می باشد.

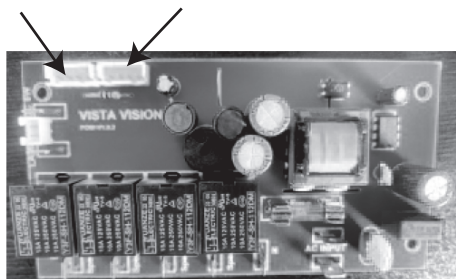
نحوه فعال کردن auto حسگر دود و دما:

با لمس کلید شماره ۴ در ادامه قسمت دایره شکل نمایشگر به شکل fa تغییر میکند و عملکرد حالت هوشمند بدین صورت می باشد که اگر دمای محیط و یا دود در محیط از یک مقدار مشخصی بیشتر شود موتور هود در دور سوم روشن میشود در صورت برگشت شرایط عادی به محیط موتور هود خاموش خواهد شد.
 نکته قابل توجه حساسیت سنسور قابل کالیبره می باشد.
 برد قابلیت اجرا wifi دارا می باشد و همچنین جک برقی که البته هر دو به صورت آپشنال است

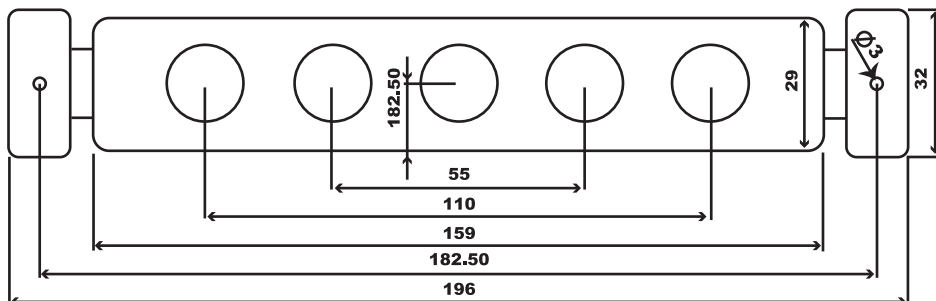
نحوه نصب

جهت نصب ابتدا هود در حالت خاموش پشت شیشه قرار گیرد و ضخامت پیشنهادی ۸ میلی متر است و حساسیت تاج قابل کالیبره است کابل نمایشگر کابل پاور و سنسور در محل مشخص شده وصل شود

کابل نمایش کابل سنسور



راهنمای استفاده سوئیچ تاج لس (سنسور حرکت دست) H4052



ردیف	شامل...	مشخصات اجزاء
۱	پانل	۴ مرحله دور موتور
۲	برد الکترونیکی	PS ON BOARD-4(5A)
۳	کابل فلت	۴ پین (F-F)
۴	سنسور دود و دما	قابلیت روشن کردن خودکار موتور به هنگام نشستی گاز یا دود
۵	کابل سنسور	۴ پین (F-F)
۶	ریموت کنترل	دارای سیستم INFRARED

تایمر: در حالتیکه یکی از دورهای موتور روشن است کلید (POWER) را بزنید که همزمان LED پاور به حالت چشمک زن در می آید و دور یک موتور فعال شده و بعد از مدت زمان ۳ دقیقه پنل خاموش میشود.

اتومات: ابتدا کلید AUTO را میزنیم و سنسور پس از گذشت زمان مورد نظر (۶۰ ثانیه) در حالت آماده بکار قرار میگیرد. در این حالت دمای پیش فرض نیز روی دمای ۶۵ درجه سانتیگراد تنظیم شده است.

سنسور بلافاصله پس از احساس نشت دود گاز یا گرمای بیش از حد بسته به میزان آلودگی یا دمای محیط، دور موتور به دور سه عملکرد خواهد داشت زمانی که عامل مربوطه توسط مکش موتور کاملاً برطرف گردد دور موتور خاموش میشود.

عملکرد Motion تاج حرکتی):

اگر دستمان را از جلو موشن عبور دهیم (جهت عبور دست مهم نیست) کلید پاور همراه با دور موتور یک و لامپ روشن میشود با عبور مجدد دست از جلو موشن دور موتور ۲ فعال میشود و این دستور العمل تا دور آخر (مثلاً . دور ۴) ادامه پیدا میکند و در نهایت با عبور مجدد دست ، دور موتور و لامپ و کلید پاور غیر فعال میشوند. نکته : جهت فعال سازی حالت موشن میبایست به مدت ۳ ثانیه کلید لامپ را نگه داریم تا صدای بازر یک بار نواخته شود و جهت غیر فعال سازی موشن نیز همین عمل را تکرار کنید تا صدای بازر ۲ بار نواخته شود .

توجه ۱: در چاپ شیشه حتماً مقابل ریموت کنترل و فرستنده جهت عملکرد قسمت موشن میبایست بصورت شفاف در نظر گرفته شود .

توجه ۲: لازم به ذکر است که کابل متصل به پنل به طول ۹۰ سانتیمتر با سوکت سفید رنگ ، مربوط به اتصال برد تغذیه میباشد و کابل متصل به پنل به طول ۸۰ سانتیمتر با سوکت قرمز مربوط به سنسور دود و گاز میباشد .

شرایط و مدت اعتبار ضمانت نامه خریدار محترم

- ۱- شیشه ها ۶ ماه و الباقی قطعات دارای ۱۲ ماه ضمانت می باشد.
- ۲- این ضمانت نامه شامل قطعات فنی دستگاه بوده و خرابی ناشی از حمل و نقل و نوسانات برقی و استفاده از محلول های پاک کننده غیر استاندارد جز شرایط ضمانت نامه نمی باشد.
- ۳- در صورتی که محل قرار گرفتن محصول شرایط لازم جهت نصب را نداشته باشد تکنسین اجازه نصب و راه اندازی کالا را نداشته و در صورت نصب توسط افراد غیرمجاز، محصول شامل ضمانت نمی باشد.
- ۴- هزینه نصب و ایاب و ذهاب در کلیه موارد به عهده خریدار می باشد.
- ۵- جهت استفاده از ضمانت نامه، ارائه اصل ضمانت نامه در زمان مراجعه متخصصین شرکت الزامی می باشد.
- ۶- هرگونه آسیب فیزیکی و ظاهری قبل از نصب توسط تکنسین مجاز شرکت، برعهده خریدار می باشد.
- ۷- محصول خریداری شده تحت هیچ شرایطی تعویض نمی گردد. مگر در مواردی که محصول قابل تعمیر نباشد و فقط با تاییدیه تکنسین مربوطه و نامه مدیر خدمات محصول فوق با همان مدل جابجا می گردد.
- ۸- ضمانت نامه زمانی قابل انتقال به غیر می باشد که توسط تکنسین های مجاز شرکت بعد از حمل در محل جدید و نصب مجدد صحت و سلامت کالا مورد تایید قرار گیرد.

- پرداخت هزینه لوازم جانبی (شلنگ پلاستیکی، فلزی و سر شلنگی و محافظ ولتاژ و ...) به عهده خریدار می باشد.
- خریدار محترم لطفاً هرگونه پیشنهاد و انتقاد خود را به روبینا سرویس با تلفن صدای مشتری ۰۲۱-۷۸۵۲۶ داخلی ۱۰۹ در میان بگذارید.
- خریدار محترم با تشکر از حسن انتخاب شما جهت خرید این محصول، برای ارائه خدمات بهتر، ثبت مشخصات کامل خریدار و کالا الزامیست و اعتبار این ضمانت نامه منوط به تکمیل آن است.