لطفا برای درخواست
نصب، بهره‌برداری و خدمات،
در داخل ایران، با امور
مشتریان شرکت برفاب
(۰۲۱) ۹۱۰۰۳۰۵۰
تماس بگیرید.

دفترچه راهنمای بخاری برقی برفاب

لطفاً پیش از هرگونه اقدام این دفترچه را مطالعه فرمایید.

* محصولاتی مشمول ضمانت خواهند بود که
توسط سرویس‌کار مجاز برفاب نصب شده باشند.

دليل المستخدم مدفأة كهربائيّة من برفـــاب

يرجى قراءة هذا الكتيّب قبل قيام بأى اجراء

فارسی

مصرف‌کننده گرامی: دفترچه حاضر، پیشنهادات و دستورالعمل‌هایی برای استفاده و نگه‌داری صحیح از محصول ارایه می‌دهد. خواهشمند است قبل از استفاده دفترچه را به دقت مطالعه فرمایید و آن را نزد خود نگه دارید.

- ✓ مطمئن شوید که محصول خریداری شده بدون عیب است. در صورت مشاهدهٔ هرگونه عیب، از محصول استفاده نکنید و سریعاً با امور مشتریان شرکت برفاب تماس بگیرید.
- ✓ این محصول نیاز به کارشناسی قبل از نصب ندارد.
- ✓ **شرکت برفاب در ۳۱ استان کشور نمایندگی مجاز دارد.** لطفاً برای نصب، راه‌اندازی یا دریافت هرگونه خدمات محصولات برفاب، با **امور مشتریان** شرکت برفاب تماس بگیرید. سرویس‌کار مجاز شرکت برفاب، حداکثر تا ۷۲ ساعت پس از تماس مصرف‌کننده با واحد امور مشتریان، به محل جهت ارایهٔ خدمات مراجعه خواهد کرد.
- ✓ برای نصب و راه‌اندازی اولیه و استفاده از خدماتِ دارای ضمانت، ذکر شماره سریال محصول به‌هنگام تماس با **امور مشتریان** الزامی است.
- ✓ با توجه به اینکه نصب این محصول به خاطر سهولت آن ممکن است توسط شما مصرف‌کننده محترم انجام پذیرد، برای بهره‌مندی از خدمات دوره ضمانت حتما باید مشخصات خود و محصول را با تماس به امور مشتریان اعلام تا در فایل شرکت ثبت گردد و با دریافت کد اشتراک و کد درخواست انجام کار از خدمات دوره ضمانت بهره‌مند گردید. (امور مشتریان ۰۲۱-۹۱۰۰۳۰۵۰)

- ✓ هزینهٔ نصب، راه‌اندازی و تعمیر محصولات برفاب برابر با تعرفهٔ اعلام شده است. اگر نصب و راه‌اندازی از طرف شرکت رایگان اعلام شده باشد، هیچ هزینه‌ای از مصرف‌کننده دریافت نمی‌شود. برای رؤیت تعرفه به سایت برفاب مراجعه کنید.
- ✓ اگر نقص یا عیب محصول در دورهٔ ضمانت، پس از ۲ بار تعمیر از یک عیب مشخص همچنان وجود داشته باشد و آن عیب به تشخیص شرکت برفاب قابل رفع نباشد، برای تعویض محصول با امور مشتریان شرکت برفاب تماس بگیرید.
- ✓ برای افزایش کیفیت خدمات و نظارت کامل بر خدماتی که ارایه می‌شود، حتی‌المقدور از تماس مستقیم با سرویس‌کاران و فروشندگان خودداری کرده و با امور مشتریان شرکت برفاب تماس بگیرید.

نکته‌های ایمنی

- این وسیله برای استفاده توسط افراد (از جمله کودکان) با ناتوانی فیزیکی، جسمی یا عقلی، یا افراد بی‌تجربه و ناآگاه نیست مگر این‌که با حضور سرپرست مسئول در قبال ایمنی آن‌ها و با نظارت یا دادن دستورالعمل استفاده از وسیله باشد.
- کودکان باید سرپرستی و نظارت شوند تا اطمینان حاصل شود که با وسیله بازی نمی‌کنند.
- دو شاخه سیم برق بخاری را به پریز مستقل (که از آن برای تغذیه وسایل برقی دیگر استفاده نشده است) وصل کنید.
- دو شاخه برق محصول دارای سیم اتصال به زمین (ارت) است بنابراین از پریز ارت‌دار استفاده کنید.
- کابل برق نباید با قسمت‌های داغ و گرم بخاری تماس پیدا کند.
- در هنگام روشن بودن بخاری به هیچ‌وجه به صفحهٔ مشبک و المنت‌های داغ آن دست نزنید.
- در صورت واژگونی محصول از آن استفاده نکنید.
- بلافاصله پس از خاموش کردن بخاری آن‌را جابه‌جا نکنید. صبر کنید و بعد از سرد شدن آن‌را جابه‌جا کنید.
- در صورت آسیب دیدن المنت‌ها نباید از بخاری استفاده شود.
- اگر کابل برق صدمه ببیند، برای جلوگیری از خطر باید توسط سازنده یا تعمیرکار مجاز یا شخص دارای صلاحیتِ مشابه تعویض شود.
- در صورت عدم استفاده از بخاری دوشاخه را از پریز خارج کنید.
- از به‌کارگیری این بخاری با برنامه‌ریز، تایمر، سیستم کنترل از راه دور مجزا یا هر وسیله دیگری که بخاری را به‌طور خودکار روشن می‌کند خودداری کنید زیرا در صورت پوشیده شدن بخاری یا قرار گرفتن در وضعیت نادرست خطر آتش‌سوزی وجود دارد.
- در صورت عدم کارکرد صحیح و یا به‌وجود آمدن مشکل برای بخاری، از محصول استفاده نشود و با سرویس‌کار مجاز شرکت تماس بگیرید.

- از بخاری فقط برای گرم کردن اتاق‌ها استفاده کنید و از موارد استفاده دیگر مثل پخت و پز و خشک کردن اشیا پرهیز کنید.
- از قرار دادن اشیا و موانع در جلو بخاری خودداری کنید زیرا باعث بالا رفتن درجه حرارت در جلو بخاری خواهد شد.
- درصورت قطع برق کلیه کلیدها را در حالت (O) قرار دهید و دو شاخه را از پریز بکشید.
- بخاری مجهز به کلید حفاظتی است که در صورت واژگون شدن، جریان برق را به کلی قطع می‌کند. توجه شود که با بازگرداندن بخاری به وضعیت ایستاده جریان برق مجدداً برقرار می‌گردد. رعایت نکات ایمنی در این مورد الزامی است.
- از این بخاری در اتاق‌های کوچکی که افراد ساکن در آن به تنهایی قادر به ترک اتاق نیستند استفاده نکنید مگر آن‌که به‌طور مستمر تحت نظارت باشند.
- بخاری را روی سطح صاف قرار دهید.
- از بخاری در مکان‌های قابل اشـــتعال و قابل انفجار استفاده نکنید.
- از به‌کارگیری بخاری در مجاورت وان، دوش و یا اســـتخر خودداری کنید.
- بخاری باید حداقل یک متر از پرده، مبل و ســـایر لوازم قابل اشـــتعال فاصله داشته باشد.
- بخاری را نباید درست در زیر پریز برق قرار دهید.

نکته‌های ایمنی بخاری برقی QH-2000

- هنگامی که دمای اتاق به دمای مطلوب رســـید ولوم ترموستات را در جهت خلاف عقربه‌های ســـاعت تا حدی بچرخانید که دستگاه خاموش شود، ولوم ترموســـتات را در همان نقطه نگه دارید. در این حالت دمای محیط توســـط ترموســـتات به طور خودکار تنظیم می‌شـــود، به محض کاهش دمای محیط بخاری روشن شده و پس از رسیدن به دمای مورد نیاز خاموش می‌شود. این امر سبب صرفه‌جویی در مصرف برق می‌شود.
- دقت کنید هیچگاه به هنگام روشن بودن دستگاه شبکه ورودی و خروج هوا پوشـــیده نشود. از آویزان نمودن اشیاء در بالای شبکه ورودی هوا و خروجی هوا جداً خودداری نمایید.

- از هرگونه دستکاری قطعات برقی خودداری نمایید.
- در صورت نیاز به رابط الکتریکی، مطمئن شوید که از رابط الکتریکی استاندارد و بدون اشکال استفاده نمایید.
- اگر سیم یا دوشاخه آسیب ببیند، برای جلوگیری از خطر باید توسط سازنده یا سرویس‌کار مجاز یا شخص دارای صلاحیت مشابه تعویض شود.
- در صورت عدم کارکرد صحیح، دوشاخه را از پریز برق خارج نموده و برای تعمیر به نمایندگی مجاز شرکت برفاب مراجعه نمایید.
- این دستگاه مجهز به سیستم گرمکن اتوماتیک برای حفاظت از دستگاه و المنت از یخ‌زدگی در دمای زیر ۵ درجه سانتیگراد می‌باشد. برای فعال نمودن این سیستم کلید ترموستات را در خلاف جهت عقربه‌های ساعت تا انتها بچرخانید. بدین طریق اگر دمای مکانی که دستگاه در آن قرار دارد به زیر ۵ درجه سانتیگراد برسد دستگاه به طور خودکار روشن می‌شود.
- در فواصل زمانی معین، کابل دستگاه را از نظر ظاهری بررسی نموده و مطمئن شوید دچار پارگی و بریدگی روکش نمی‌باشد.
- مراقب باشید کابل دستگاه در مسیر خروجی هوای گرم قرار نگیرد.
- به منظور جلوگیری از گرم شدن بیش از حد، روی گرم کننده را نپوشانید.
- بخاری را روی سطح صاف قرار دهید.
- از بخاری در مکان‌های قابل اشتعال و قابل انفجار استفاده نکنید.
- از به‌کارگیری بخاری در مجاورت وان، دوش و یا استخر خودداری کنید.
- بخاری باید حداقل یک متر از پرده، مبل و سایر لوازم قابل اشتعال فاصله داشته باشد.
- بخاری را نباید درست در زیر پریز برق قرار دهید.

جدول مشخصات فنی

مدل	توان	ولتاژ	فرکانس
QH-3000	۳۰۰۰ وات	۲۲۰ ولت	۵۰ هرتز
QH-2800	۲۶۰۰ وات	۲۲۰ ولت	۵۰ هرتز
QH-2200	۲۰۰۰ وات	۲۲۰ ولت	۵۰ هرتز
QH-2000	۱۵۰۰ وات	۲۲۰ ولت	۵۰ هرتز
QH-1600	۱۳۰۰ وات	۲۲۰ ولت	۵۰ هرتز

روش نصب و راه اندازی دستگاه

- کلیدهای (۶ و ۵ و ۴ و ۳) را روی حالت خاموش (O) قرار دهید.
- دو شاخه سیم برق بخاری را به پریز ارت‌دار متصل کنید. با روشن شدن لامپ نشانگر (۲) روی بخاری می‌توانید از وجود برق در دستگاه مطمئن شوید.
- هنگامی‌که بخاری برای اولین بار استفاده می‌شود ممکن است بویی از آن به مشام برسد. این موضوع در دفعات بعدی روشن کردن بخاری رفع شده و تکرار نمی‌شود.
- ولوم تنظیم کننده درجه حرارت (۱) را روی حالت حداکثر قرار دهید.
- در مدل **QH-1600** با استفاده از کلید (۳) می‌توانید دو المنت جلو و با استفاده از کلید (۴) المنت بالا را روشن کنید.
- در مدل‌های **QH-2200**،**QH-2800** و **QH-3000** با استفاده از کلیدهای (۳ و ۴) می‌توانید المنت‌های جلو را با هم روشن کنید.
- در مدل‌های **QH-2800** و **QH-3000** با استفاده از کلید (۵) می‌توانید دو المنت بالا (سقفی) را روشن کنید. در مدل **QH-2200** یک عدد المنت بالا (سقفی) روشن می‌شود.
- کلید شماره (۶) فن بخاری را روشن می‌کند.
- می‌توانید دمای مطلوب اتاق را با چرخاندن ولوم تنظیم کننده درجه حرارت (۱) تنظیم کنید.
- هنگامی که از بخاری برای مدت طولانی استفاده نمی‌کنید آن‌را از برق جدا و کابل آن‌را جمع کنید.
- بخاری را در مکان‌های خشک و مسطح در وضعیت افقی نگه‌داری کنید.

نصب و راه اندازی بخاری برقی رومیزی QH-2000

ولوم‌ها (۱و۳) را روی حالت خاموش (O) قرار دهید، دوشـــاخه سیم برق بخاری را به پریز برق وصل کنید تا چراغ سیگنال دستگاه روشن شود. ولوم ترموستات را در جهت عقربه‌های ســـاعت بچرخانید. ولوم کلید سلکتوری را چرخانده تا فن بخاری روشن شود ســـپس دوباره ولوم را بچرخانید تا المنت‌های بخاری روشن شـــوند. اگر به هر دلیلی ترموگارد دستگاه عمل کند و دستگاه خاموش شود پس از رفع عیب تا ترموگارد دســـتگاه خنک نشود دستگاه روشن نمی‌شود.

نظافت و تمیز کردن بخاری

برای نظافت بخاری دو شاخه را از پریز جدا کنید سپس با استفاده از یک پارچهٔ نمناک بخاری را تمیز کنید. از هیچ‌گونه مواد شیمیایی نظیر الکل بنزین، تینر و ... برای تمیز کردن بخاری استفاده نکنید زیرا به کیفیت ظاهری آن آسیب می‌رساند.
برای نظافت و گردگیری صفحهٔ آلومینیومی منعکس‌کننده، ابتدا دو پیچ قاب مشبک را باز کرده و قاب مشبک را از محل خود خارج کنید. سپس توسط پارچهٔ نرم نمناک داخل صفحهٔ آلومینیومی را تمیز کرده و در حین نظافت مراقب المنت‌های شیشه‌ای درون صفحه (قاب) باشید؛ سپس مجدداً قاب مشبک را از قسمت شاخک‌های آن در محل خود قرار داده و پیچ‌های قاب مشبک را در محل خود ببندید.

برای تمیزکاری بخاری برقی رومیزی QH-2000

ابتدا دوشـــاخه بخاری را از پریز برق جدا کنید و صبر کنید بخاری خنک شود.
با پارچه نم‌دار سطوح بیرونی دستگاه را تمیز کنید.
از هیچگونه مواد شـــیمیایی نظیر الـــکل، بنزین، تینر و ... برای تمیز کردن بخاری استفاده نکنید زیرا به کیفیت ظاهری آن آسیب می‌رساند.
از نفـــوذ آب به داخل دســـتگاه جلوگیری نمایید. محصولات برقی نســـبت به آب آسیب‌پذیر هستند.

شکل شماتیک و شرح قطعات (فهرست قطعات بخاری‌های برقی)

بخاری برقی برفاب مدل QH-3000

۱. ولوم تنظیم کننده درجه حرارت
۲. لامپ نشانگر
۳. کلید المنت بالایی جلو
۴. کلید سه المنت پایینی جلو
۵. کلید المنت‌های بالا (سقفی)
۶. کلید فن
۷. المنت‌های جلو
۸. المنت‌های بالا (سقفی)
۹. چرخ‌ها (در مدل‌های چرخ‌دار)

بخاری برقی برفاب مدل QH-2800

۱. ولوم تنظیم کننده درجه حرارت
۲. لامپ نشانگر
۳. کلید المنت بالایی جلو
۴. کلید سه المنت پایینی جلو
۵. کلید المنت‌های بالا (سقفی)
۶. کلید فن
۷. المنت‌های جلو
۸. المنت‌های بالا (سقفی)

بخاری برقی برفاب مدل QH-2200

۱. ولوم تنظیم کننده
درجه حرارت
۲. لامپ نشانگر
۳. کلید المنت بالایی جلو
۴. کلید المنت‌های پایینی جلو
۵. کلید المنت بالا (سقفی)
۶. کلید فن
۷. المنت‌های جلو
۸. المنت‌های بالا (سقفی)

بخاری برقی برفاب مدل QH-1600

۱. ولوم تنظیم کننده درجه حرارت
۲.لامپ نشانگر
۳.کلید المنت‌های جلو
۴.کلید المنت بالا (سقفی)
۵.المنت بالا (سقفی)
۶.المنت‌های جلو

بخاری برقی برفاب مدل QH-2000

۱. ولوم کلید سلکتوری

۲. چراغ سیگنال

۳. ولوم ترموستات

۴. دستگیره

نقشه سیم‌کشی برق بخاری‌ها

اتصال ارت الزامی است، وسیله در مکان‌هایی که اتصال زمین وجود ندارد به‌کار گرفته نشود.

اتصال ارت الزامی است، وسیله در مکان‌هایی که اتصال زمین وجود ندارد به‌کار گرفته نشود.

اتصال ارت الزامی است، وسیله در مکان‌هایی که اتصال زمین وجود ندارد به‌کار گرفته نشود.

العربية

المشتري الكريم:

تفتخر مجموعة برفاب الإنتاجية– الصناعية بما لها من تجارب خلال السنوات الماضية في مجال عرض الخدمات و إنتاج الأجهزة المنزلية و الحصول على جوائز شتى في هذا المجال، أن تقوم بعرض منتجاتها في الأسواق المحلية و العالمية، و التي تشـتمل على:

مبردات الهواء (مكيفات تعمل بالماء)، ثلاجات– مجمدات، مجمدات أفقيّة (المجمدات الصندوقيّة)، سخانات كهربائية و غازية، مدافئ كهربائيه و غسالات ثنائية الحوض. و يتم إنتاج كل ذلك حسب مواصفات الجودة الموثقة في البلاد.

إننا و في الوقت الذي نتـقدم لكم فيه بالشكر لإختياركم منتجاتنا، نرجو الإنتباه (حتما!) الى ما يحتويه هذا الدليل، الذي وضع لإرشادكم لتثبيت و إستخدام مدفأة برفاب الكهربائيّة.

يُرجى إرسال الأقتراحات و الشكاوى إلى قسم خدمة الزبائن على البريد الألكتروني **CRM@barfab.ir** كما يمكنكم ملء إستمارة الإستبيان على الموقع الألكتروني **www.barfab.ir**

كي تسهموا بالإرتقاء بجودة المنتجات و جماليتها إضافة إلى جعلنا نتمكّن من تقديم خدمات أفضل لكم.

شركة برفاب في أتم الأستعداد للإستماع لآرائكم و تعليقاتكم دوماً...

شركة برفاب.. في خدمتكم دوماً...

توصيات للأمان

- يجب عدم أستخدام هذا الجهاز، من قبل أشخاص (بما فيهم الاطفال)، أو من هم ذوو إعاقة بدنية أو ذهنية، أو ممن ليس لديهم خبرة.
- يجب الإشراف على الاطفال و تعليمهم بالكامل، للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.
- صل سلك المدفأة الكهربائي بمقبس مستقل، لا يستفاد منه لسائر المعدات و الأجهزة الكهربائية الأخرى.
- قابس الكهرباء (في المدفأة) ذو سلك اتصال بالأرض (أيرث) لذا يتوجب أستخدام مقبس ذي اتصال بالأرض (أيرث) أيضاً.
- السلك الكهربائي، يجب أن لا يكون محاذيا للاقسام الساخنة و الحارة في المدفأة.
- عندما تكون المدفأة في حالة تشغيل، يتوجب عدم لمس الشبكة و أجزائها الساخنة.
- في حالة انقلاب المنتج يجب عدم استخدامه.
- يجب عدم نقل المدفأة من مكان لآخر مباشرة بعد اطفائها! أنتظر حتى تبرد و من ثم بادر الى ذلك.
- لا تستخدم المدفأة عند عطب أي من المسخّنات (الهيترات).
- في حالة صدمة كابلة الكهرباء يجب تبديلها بواسطة الصانع و مصلح قانوني أو شخص مجيد لهذا العمل.
- فصّل القابس من المقبس في حالة عدم إستخدام المطفئ.
- في حالة سوء الأداء أو حدوث المشكلة للموقد يجب عدم استخدامه و الاتصال بمصلح الشركة المسجل
- إستخدم المدفأة، لتدفئة الغرف فقط. تجنّب أستخدامها لأغراض أخرى مثل الطبخ او التجفيف.
- تجنّب وضع أشياء أو موانع أمام المدفأة، لان ذلك يؤدي إلى أرتفاع درجة حرارتها.
- عند إنقطاع التيار الكهربائي، عليك وضع كافة الأزرار بحالة (O) من الأفضل فصل القابس من المقبس.

- المدفأةمزوّدةبزر أمان يقطع التيّار الكهربائي بصورة كاملة، عند إنقلاب المدفأة. و عند إعادة المدفأة الى وضعها الطبيعي، يبدأ التيار الكهربائي بالعمل ثانية. إن الأنتباه إلى ما ورد أعلاه من توجيهات الأمان ضرورية و إلزامية!
- لاتستخدم هذا الموقد في الغرف الصغيرة التي من يقطنون فيها لايستطيعون الخروج لوحدهم إلا في حالة الإشراف عليهم
- ثبّت المدفأة على سطح مستو.
- لا تستعمل المدفأة في أماكن قابلة للإشتعال أو الإنفجار.
- لا تستعمل المدفأة الى جانب أي مكان رطب أو مصدر مياه أو سوائل جارية.
- المدفأة يجب ان تكون بعيدة (بمتر واحد على الأقل) عن الستائر، الأثاث و باقي المواد القابلة للأشتعال.
- يجب عدم تثبيت المدفأة تحت مقبس الكهرباء مباشرة.

توصيات للأمان لمدفأة كهربائية موديل QH-2000

- عندما وصلت درجة حرارة الغرفة إلى المقدار المطلوب، قم باستدارة زر منظم الحرارة (ترموستات) خلافا لعقارب الساعة ليغلق الجعاز وابق زر الترموستات في نفس المكان، وفي هذه الحالة يتم تنظيم درجة الحرارة بواسطة منظم الحرارة آليا وعند تقليل درجة الحرارة يتم تشغيل المدفأة وبعد الوصوصول إلى الدرجة المطلوبة يتم إغلاقه وهذا يسبب التوفير في الطاقة الكهربائية.
- احذر ألا يكون قناة دخول الهواء وخروجه مغلقة عندما يكون الجهاز مشغلا واجتنب تعليق الأشياء فوق قناة دخول الهواء وخروجه.
- اجتنب تغيير إعدادات القطع الكهربية بتاتا.
- عند الحاجة إلى اتصال كهربائي تأكد من استخدام اتصال كهربائي معتمد وغير معطل.
- في حالة تلف السلك أو القابس للحد من الخطر يدب تبديل السلك والقابس بواسطة كهربائي رسمي أو من يختص في هذا المجال.

- في حالة وجود العطل في الجهاز اســحب القابس من المقبس وراجع وكالات شركة برفاب الرسمية.
- هذا لاجهاز مزود بنظام تسخين آلي للحفاظ على الجهاز والعناصر من التجمد فــي درجــة الحرارة أقل من 5 درجة مئوية ولتنشــيط هذا النظام اســتدر زر الترموســتات خلافا لعقارب الســاعة حتى النهاءة وفي هذه الحالة عندما كان الجهاز في مكان درجة الحرارة فيه أقل من 5 درجة مئوية يتم تشغيل الجهاز آليا.
- فــي فواصــل زمانية معينة يجب فحص الكبــلات للتأكد من عدم قطع أو تلف الكبلات.
- للحد من شدة الحرارة اجتنب عن تغطية المسخن أكثر من اللازم.

- ثبّت المدفأة على سطح مستو.
- لا تستعمل المدفأة في أماكن قابلة للإشتعال أو الإنفجار.
- لا تستعمل المدفأة الى جانب أي مكان رطب أو مصدر مياه أو سوائل جارية.
- المدفأة يجب ان تكون بعيدة (بمتر واحد على الأقل) عن الستائر، الأثاث و باقي المواد القابلة للأشتعال.
- يجب عدم تثبيت المدفأة تحت مقبس الكهرباء مباشرة.

مواصفات المدفأة الكهربائيّة

الموديل	القدرة	الجهد (الفولت)	الذبذبة
QH-3000	3000W	220V	50Hz
QH-2800	2600W	220V	50Hz
QH-2200	2000W	220V	50Hz
QH-2000	1500W	220V	50Hz
QH-1600	1300W	220V	50Hz

طريقة تثبيت و تشغيل الجهاز

- ضع أزرار المدفأة (6 و 5 و 4 و 3) بحالة إطفاء (O).
- صل قابس المدفأة الكهربائي بمقبس متصل بالأرض. عند إضاءة مصباح الإشارة (2) على المدفأة، تستطيع التأكد من أتصال الكهرباء بالجهاز.
- عند إستخدام المدفأة لأوّل مرة، قد تنبعث منها رائحة كريهة. هذه الرائحة سوف تزول و لن تتكرر بعد تشغيل المدفأة ثانية.
- ضع زر تنظيم درجة الحرارة (1) على الدرجة القصوى.– أعلى درجة -.
- في موديل **QH-1600** يمكن استخدام الزر رقم 3 لتشغيل المسخَنات الأمامية وكذلك الزر رقم 4 لتشغيل المسخَنات العلوية .
- في موديلات **QH-2200**، **QH-2800** و **QH-3000**، باستعمال الأزرار (3 و 4) تستطيع تشغيل المسخّنات الأمامية في آن واحد.
- في موديلات **QH-2800** و **QH-3000** تسطيع تشغيل السخانين الأعليين (السقفي) بالإستفادة من زر (5). في موديل **QH-2200** يتم تشغيل السخان العليا.
- المفتاح (6)، يشغّل مروحة المدفأة.
- تستطيع تنظيم درجة الحرارة المطلوبة في الغرفة، عن طريق تدوير زر تنظيم الحرارة (1).
- عند عدم إستخدام المدفأة لمدة طويلة، إفصلها عن الكهرباء و قم بلف سلكها الكهربائي.
- احفظ المدفأة في مكان جاف و مستو، و بحالة أفقية.

طريقة تثبيت و تشغيل الجهاز QH-2000

اجعل زر 1 و 3 في حالة الإغلاق (O) وادخل القابس في المقبس ليشغل مصباح إشارة الجهاز. استدر زر الترموستات بإتجاه عقارب الساعة واستدر زر اختيار الجهاز ليشغل مروجة الجهاز ثم استدر الزر ليشغل عناصر الجهاز. وفي حالة إغلاق الجهاز بسبب عطل في نظام أمان الجهاز، بعد إزالة نقص أو عطل في نظام أمان الجهاز لايمكن تشغيل الجهاز إلا بعد أن يبرد.

تنظيف المدفأة

- لتنظيف المدفأة، افصل القابس من المقبس، ومن ثم نظّف المدفأة بقطعة قماش مرطوبة. لا تستعمل أية مواد كيمياوية مثل الكحول، البنزين، أو الثنر... لأنّ ذلك يلحق الضرر بها.
- لتنظيف وإزالة الغبار عن الصفيحة الألومونوميّة العاكسة، عليك أولاً فصل اللولبين الموجودين الإطار المشبّك، ثم إخراجه من محلّها، نظّف بعد ذلك، داخل الصفيحة الألومونوميّة بقطعة قماش مرطوبة.
- أثناء التنظيف فيما يتعلّق بالأسلاك المقاومة الزجاجيّة يرجى توخي الإحتياط عند إعادة تثبيت الصفيحة، ثم ضع الإطار المشبّك في مكـــانه، وثبّت اللولبين الإطار المشبّك.

لتنظيف مدفأة كهربائة QH-2000

- بداية اسحب القابس من المقبس واصبر ليبرد الجهاز.
- استخدم قماس مرطوب لتنظيف جسم الجهاز .
- لا تستخدم مواد كيمياوية مثل الكحول أو البنزين أو ... لتنظيف الجهاز لأن هذه المواد تضر بمظهر الجهاز.
- اجتنب تســرب المياه داخــل الجهاز. اجهزة كهربائيــة تضر عند الاتصال بالماء مباشرة.

شكل تخطيطي و شرح الأجزاء. (فهرس أجزاء المدفأة الكهربائية)

مدفأة كهربائيّة موديل QH-3000

1- منظّم درجة الحرارة.
2- مصباح الإشارة
3- زر تشغيل سخان العليا في الواجهة الأماميّة
4- زر تشغيل ثلاث سخانات لأسفل في الواجهة الأماميّة
5- زر تشغيل المسخّنات العليا
6- زر تشغيل المروحة
7- المسخّنات الأماميّة
8- المسخّنات العليا (السقفي)
9- الإطارات (تحتوي على عجلات)

مدفأة كهربائيّة موديل QH-2800

1- منظّم درجة الحرارة.
2- مصباح الإشارة
3- زر تشغيل سخان العليا في الواجهة الأماميّة
4- زر تشغيل ثلاث سخانات لأسفل في الواجهة الأماميّة
5- زر تشغيل العناصر الأعلى (السقفي)
6- زر تشغيل المروحة
7- المسخّنات الأماميّة
8- المسخّنات العليا (السقفي)

مدفأة كهربائيّة موديل QH-2200

1- منظّم درجة الحرارة.
2- مصباح الإشارة
3- زر تشغيل سخان العليا في الواجهة الأماميّة
4- زر تشغيل المسخّنات السفلى في الواجهة الأماميّة
5- زر تشغيل المسخّنات العليا (السقفي)
6- زر تشغيل المروحة
7- المسخّنات الأماميّة
8- المسخّنات العليا (السقفي)

مدفأة كهربائيّة موديل QH-1600

1- منظّم درجة الحرارة.
2- مصباح الإشارة
3- زر تشغيل المسخّنات الأمامية
4- زر تشغيل المسخّنات العلوية (السقفي)
5- المسخّن العليا (السقفي)
6- المسخّنات الأماميّة

مدفأة كهربائيّة موديل QH-2000

1. زر الاختيار
2. مصباح الإشارة
3. منظّم درجة الحرارة
4. المقبض

خارطة مد أسلاك ربط كهرباء مدفأة

التوصيل الارضي، إلزامي! لا تستخدم الجهاز في اماكن لا يوجد فيها توصيل ارضي

ELECTRIC HEATER WIRING
QH-2800
مفتاح الامان
سلك 3*1.5 Cu
N
PE
P
500W
500W
500W
500W
300W
300W
منظم الحرارة
مفتاح قطعات
المسخنات الامامية
مفتاح المروحة و
قطعات المسخنات العليا
(السقفي)
مروحة
مصباح الاشارة
التوصيل الارضي، إلزامي! لا تستخدم الجهاز في اماكن لا يوجد فيها توصيل ارضي

ELECTRIC HEATER WIRING
QH-3000
مفتاح الامان
سلك 3*1.5 Cu
N
PE
P
600W
600W
600W
600W
300W
300W
منظم الحرارة
مفتاح قطعات
المسخنات الامامية
مفتاح المروحة و
قطعات المسخنات العليا
(السقفي)
مروحة
مصباح الاشارة
التوصيل الارضي، إلزامي! لا تستخدم الجهاز في اماكن لا يوجد فيها توصيل ارضي

تستخدم فی بعض الموديلات.

دفتر تهران: خیابان گاندی، کوچهٔ سیزدهم،
شمارهٔ ۱۶، کدپستی ۵۳۷۱۴-۱۵۱۷۷
امور مشتریان: ۹۱۰۰۳۰۵۰ (۰۲۱)
تلفکس: ۸۹۳۶۸ (۰۲۱)
www.barfab.ir
Email: CRM@barfab.ir

برفاب (مساهمة خاصة)
بناية 16، سكة 13، شارع غاندي، طهران،
الرمز البريد 15177-53714
الفاكس والهاتف: 89368000 (9821+)
ص.ب: 15175-546
CRM@barfab.ir
www.barfab.ir

Made in Iran