



RISCALDATORE A RAGGI INFRAROSSI CON LAMPADE ALOGENE AL QUARZO

HALOGEN QUARTZ INFRARED HEATER

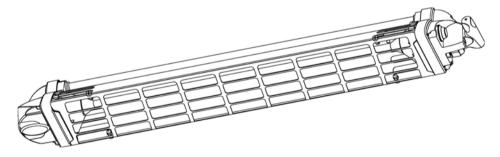
RÉCHAUFFEUR À RAYONS INFRAROUGES AVEC LAMPES HALOGÈNES AU QUARTZ

INFRAROT-HEIZER MIT HALOGEN-QUARZLAMPE

CALEFACTORES INFRARROJOS CON LÁMPARAS HALÓGENAS DE CUARZO

AQUECEDORES A RAIOS INFRAVERMELHOS COM LÁMPADAS HALOGÊNEAS AO QUARTZO

FIORE



USO E MANUTENZIONE
USE AND MAINTENANCE
EMPLOI ET ENTRETIEN
GEBRAUCH UND WARTUNG
USO Y MANTENIMIENTO
USO E MANUTENÇÃO

 ϵ

Classe I - IP 65

GEBRAUCH UND WARTUNG



1. NACHRICHTEN ÜBER DIE SICHERHEIT

Die nachfolgenden Hinweise aufmerksam lesen, da sie wichtige Angaben über die Sicherheit im Hinblick auf Installation, Gebrauch und Wartung des Gerätes enthalten. Dieses handbuch ist aufzubewahren und bei abgabe des geräts an den neuen anwender zu übergeben.

- Dieses Gerät darf ausschließ lich für den vorgesehenen Zweck verwendet werden. Der Hersteller übernimmt keine Haftung, für Schäden am Gerät, die durch unsachgemäße Handhabung entstanden sind.
- Vergewissern Sie sich nach dem Auspacken des Produk ts über die Vollständigkeit des Inhalts, während Sie die Tabelle auf der letzten Seite zu Rat ziehen und überprüfen Sie, dass das Produkt kei ne Zeichen von Defekten, Beschädigungen oder unsachgemässer Behandlung aufweist.
- Das Verpackungsmaterial ausserhalb der Reichw eite von Kindern aufbewahren, da es eine potentielle Gefahrenquelle darstellt.
- Versichern Sie sich vor dem Anschliessen des Geräts an das Stromnetz darüber, dass die Spannung Ihres Geräts mit der auf dem Typenschild-Etikett des Geräts angegebenen übereinstimmt.
- 5. Es gilt, einige grundlegende Regeln für alle elektrischen Geräte zu befolgen, wenn Sie Ihren Heizer verwenden:
 - Das Gerät nicht mit nassen Händen anfassen.
 - Das Gerät nicht mit blossen Füssen bedienen.
 - Niemals am Speisekabel ziehen, um das Gerät von der Steckdose zu trennen; direkt am Stecker ziehen.
 Das Gerät darf nicht von Kindern oder unfähigen Personen bedient werden.
- 6. Auf das Verwenden von uangebrachten Verlängerungen verzichten.
- 7. Führen Sie keine selbständigen Veränderungen am Gerät durch.
- Die Verbindungen trocken halten.
- 9. Bei beschädigtem Speisekabel den Heizer nicht verwenden.
- 10. Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz, wenn Sie es nicht verwenden.

2. NACHRICHTEN ÜBER DIE INSTALLATION

Die Installation des Geräts ist von kompetentem und fachkundigem Personal, in Übereinstimmung mit der Vorschrift CEI 64-8 für elektrische Anlagen vorzunehmen. Vor dem Einstecken des Stromsteckers in die Steckdose sicherstellen, dass die elektrische Anlage mit einem leistungsfähigen Erdungssy stem ausgestattet ist. Das Gerät kann mit dem Gummikabel und dem mitgelieferten Stecker an das Stromnetz angeschlossen werden, falls das Modell dies vorsieht, andernfalls kann es direkt an das Stromnetz angeschlossenn werden. Im letzten Fall ist stromaufwärts ein zweipoliger Schalter mit einer Öffungsdistanz der Kontakte von mindestens 3mm erforderlich.

- Der Heizer darf ausschliesslich horizontal installiert werden, unter Verw endung des mitgelieferten Befestigungszubehörs.
- Lassen Sie einen Abstand von mindestens 40 cm zwischen dem höchsten Teil des Heizers und der Decke, und 60 Zentimeter zwischen des Heizers und der Wand (Abb.1).
- · Vergewissern Sie sich darüber, dass der Heizer nicht zur Decke oder zu entzündbaren Stoffen hin gerichtet ist
- Vor dem Heizer einen Freiraum von mindestens einem Meter lassen.
- Der Heizer muss auf einer Höhe von mindestens 180 cm installiert werden (Abb.1). Wird er im Bad installiert, beträgt die Mindesthöhe 225 cm in den Zonen 1 e 2, w ährend in der Zone 3 die Mindestdistanz vom Boden 180 cm beträgt, unter Berücksichtgung der Vorschriften jedes einzelnen Landes (CEI 64-8).
- Das Gerät kann nicht direkt unter einer Steckdose betrieben werden.
- Die Montage muss in so großem Abstand v on der Du sch -oder Badew anne erfolgen, dass der Schalter des Gerätes von dort nicht erreichbar ist.
- Das Gerät muss nicht direkt in der Nähe v on Bade -und Dusch -wannen sowie von Schwimmbäder montiert werden.
- Heizer gerät oder sich in dessen Nähe befindet.

 Das Gerät darf nicht an Orten installiert w erden, an denen entzündliche Gase oder gefährliche Dämpfe vorliegen

Vergewissern Sie sich darüber, dass keine Möglichkeit bes teht, dass entzündbares Material in Kontakt mit dem

- können.

 Das Gerät ist mit einem Sicherheitsgitter versehen, das die Lampe, vor eventuellem Zusammenstess mit gressen.
- Das Gerät ist mit einem Sicherheitsgitter versehen, das die Lampe vor eventuellem Zusammenstoss mit grossen Fremdkörpern schützen soll. Dieses Gitter nicht entfernen und das Gerät nicht ohne es verwenden.

Die Heizung erzielt eine Distanz von zirka 3 Metern vor dem Gerät (Abb.1).

Das Hauptelement des Geräts ist die lineare Quarzlampe mit Tungsten-Verstrebungen in Halogen-Ambiente. Die Verstrebung arbeitet bei einer Temperatur v on zirka 2200° C. Die Quarzverkleidung filtert das weisse Licht und lässt die heizenden Infrarot-Kurzwellentrahlen mit Wellenlänge von 1,2 Mikron durchdringen. Bereits wenige Sekunden nach dem Einschalten arbeitet das Gerät mit voller Leistung.

3. ELEKTRISCHE INSTALLATION

Die Produktpalette der Fiore umfasst Geräte mit 1200W oder1800W.

 Die für den privaten Gebrauch bestimmten Geräte verfügen über einen Einschalter und ein flex ibles Speisekabel mit Stecker. Das Kabel besteht aus Silikongummi (H05 RN-F).

- Umfassen Sie, vor dem Bedienen des Schalters, fest den Griff und vermeiden Sie es, die Metallteile zu berühren.
- Die für den professionellen Gebrauch bestimmten Modelle (m it einem P in der Ar tikelnummer gekennzeichnet) haben keinen Einschalter und kein Speisekabel. Sie sind somit von Fachpersonal an das Stromnetz anzuschliessen, unter Verwendung von Kabeln mit den o.a. Eigenschaften.
- Das Podukt z\u00e4hlt zur Klasse I und IP65, dies ist der allgemein vorgesehene Schutzgrad f\u00fcr auch im Freien zu installierende Ger\u00e4te.
- Für einen Schutz gegen Staub und Wasser des Geräts, ist der Anschluss mindest ens mit dem System IP65, entsprechend der italienischen Vorschrift CEI 64-8 vorzunehmen.

4. AUFSTELLEN

Die Produktpalette der Heizer Fiore w urde dazu ausgearbeitet, Aufstellungsflexibilität zu bieten. Es kann zwischen 3 Optionen gewählt werden:

- Wandbefestigung mittels vorgesehener Halterung (768M). Vor dem Bohren der Wand zur Befestigung der Dübel ist sich darüber zu vergewissern, dass diese solide ist und dass unter ihr keine elektrischen oder anderen Leitungen verlaufen. Die Bohrungsschablone mit einem Klebeband an der W and anbringen und an den gekennzeichneten Stellen punzieren (siehe S.7). Mit einer Bohrerspitze v on 5 mm, v ier Löcher in die W and bohren und mit den mitgelieferten Dübeln die Halterung befestigen. Nun mit den v ier mitgelieferten Schrauben die beiden Omegahaken befestigen, während Sie das Aluminiumrohr auf der Geräterückseite drücken (Abb. 2).
- Deckenbefestigung mit Ketten (768S). Versichern Sie sich v or dem Bohren darüber, dass die Stelle an der Decke, an der Sie beabsichtigen, das Gerät zu befestigen, solide ist. Befe stigen Sie die beiden mitgelieferten Dübel bei einer Distanz von 55 cm voneinander. Die Omegahaken nun fest um das Aluminiumrohr befestigen, und darauf achten, dass die v om Gerät entfernteste Schraube sich innerhalb des letzten Kettenglieds befindet, wie in Abb. 3 gezeigt. Die Omegahaken müssen sich an den Rohrenden befinden, mit maximalem Abstand voneinander, so dass hohe Stabilität gewährleistet wird.
- Befestigung an Pfosten (768P-Zubehör). Das Gerät kann an einem Pfosten mit einem Ø von 20-50 mm befestigt werden. Zur Befestigung sind die Halterung und die Omegahaken zu verwenden (Abb. 4). Die Halterung ist an einem einzigen Pfosten oder an zwei gegenüberliegenden anzubringen.

WICHTIG: Der Pfosten muss unbedingt stab il und fest sein. Vorzugshalber unser en Dreifuss verwenden, der auf Anfrage geliefert wird. (Art. 002473). Die Füsse müssen so w eit geöffnet sein, dass die w eisse Linie auf dem unteren Rohr das Gelenk der Füsse erreicht. Besteht Sturzgefahr, die Füsse des Dreifusses entsprechend am Boden befestigen.

WICHTIG: Sich darüber vergewissern, dass das Speisekabel nicht in Kontakt mit dem Strahler des Geräts gelangt, und dass es nicht in das Aktionsfeld des Leuchtflusses reicht. Das Kabel kann mit Kunststoffspangen an der Röhre hinter dem Strahler des Geräts befestigt werden.

5. GEBRAUCH

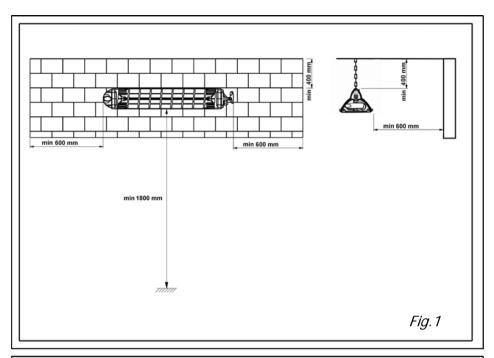
- Das Gerät mittels des Schalters einschalten (für die Modelle, die dies vorsehen).
- Sich darüber vergewissern, dass die Strahlen in die Ri chtung gehen, die man heizen mö chte. Falls erforderlich, den Neigungswinkel ändern durch Lockern der Schrauben der Omegahaken und Einwirken auf den seitlichen Griff , wie in Abb. 5. Alle Anw ender müssen über den Betrieb und die Sicherheit des Geräts informiert sein. Die v orliegenden Anleitungen sind als Begug aufzubewahren.
- Befindet sich niemand in dem zu heizenden Raum, ist das Gerät auszuschalten und der Stecker zu ziehen.

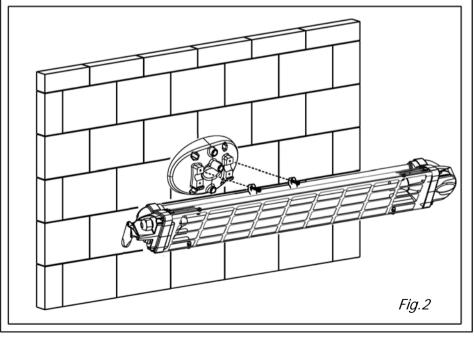
6. WARTUNG

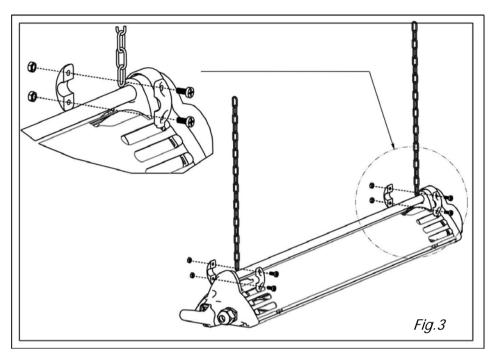
Der Heizer Fiore enthält keine sich bew egenden Teile, somit ist die Wartung begrenzt. Es ist lediglich zu prüfen, dass sich kein Staub oder Schmutz auf der reflektierenden Parabel oder auf der Lampe befindet, w as zu Überhitzung und Verkürzung der Lebensdauer der Lampe führen könnte. Das Gerät zur Reinigung leicht mit einem feuchten Tuch abreiben.

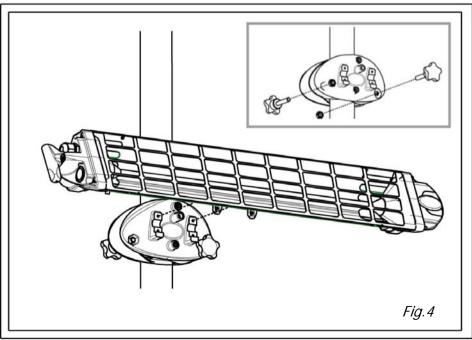
7. ERSATZ DER LAMPEN UND DER SILIKONHALTERUNGEN

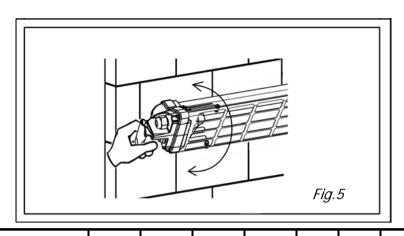
Die Lampe des Fiore ist robust, und wenn man Vibrationen und Schläge vermeidet, beträgt die Haltedauer zirka 5000 Stunden. Beim Ersetzen der Lampe werden auch die Silikonhalterungen ersetzt, die in jedem Fall auszutauschen sind, bevor sie Zeichen v on Verschleiss aufweisen. Wenden Sie sich für eventuelle Ersatz- oder Reparaturarbeiten ausschliesslich an zugelassene Mo-El-Kundendiens tzentren Vergewissernn Sie sich darüber, dass es sich um Originalersatzteile handelt.



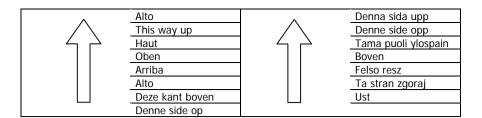


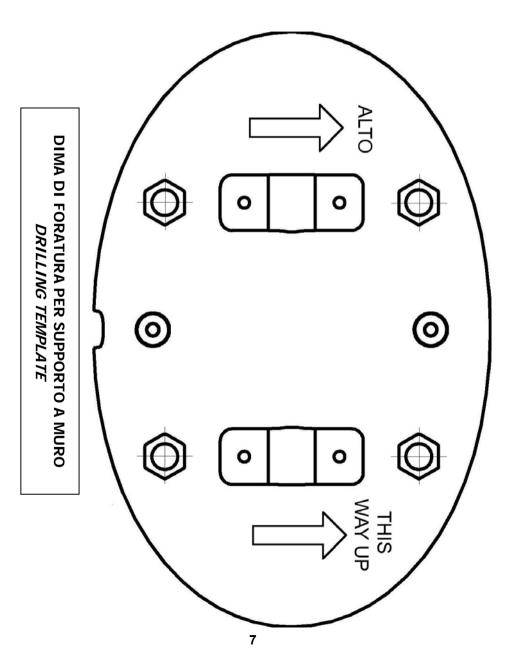






COD.	766	767	766P	767P	768 M	768 P	768 S
	1x 1200W	1x 1800W	1x 1200W	1x 1800W	0	0 0	
SWITCH	1	100					
	1	100					
(6)					2	2	4
					0	0	2
					1	0	0
(10 to 10 to					0	2	0
					4	0	0
3.5x16					4	4	0
4MAx10					0	0	4
AMA					0	0	4
8MA					0	2	0
					0	2	0
					0	0	2
					0	2	0





TR ATTENTION

Ce produit est conforme à la directive EU 2002/96/EC.

Le symbole représentant une poubelle barrée présent sur l'appareil indique qu'à la fin de son cycle de vie, il devra être traité séparément des déchets domestiques. Il devra donc être confié à un centre de collecte sélective pour appareils électriques et électroniques ou rapporté au revendeur lors de l'achat d'un nouvel appareil.



L'utilisateur est responsable de la remise de l'appareil usagé aux structures de collecte compétentes sous peine des sanctions prévues par la législation sur l'élimination des déchets.

La collecte sélective réalisée avant le recyclage, le traitement et l'élimination compatible avec l'environnement de l'appareil usagé contribue à éviter les nuisances pour l'environnement et pour la santé et favorise le recyclage des matériaux qui composent le produit.

Pour de plus amples informations concernant les systèmes de collecte existants, adressez-vous au service local d'élimination des déchets ou au magasin qui vous a vendu l'appareil.

Les fabricants et les importateurs optempèrent à leur responsabilité en matière de recyclage, de traitement et d'élimination des déchets compatible avec l'environnement directement ou par l'intermédiaire d'un système collectif.

DE ACHTUNG

Dieses Gerät entspricht der EG-Richtlinie 2002/96/EG.

Das Symbol mit der durchgestrichenen Abfalltonne am Gerät bedeutet, dass das Gerät nach seiner Aussonderung nicht im Haushaltsmüll entsorgt werden darf, sondern an einer Sammelstelle für Elektro- und Elektronikgeräte oder beim Kauf eines gleichwertigen Neugerätes beim Händler abzugeben ist.



Der Benutzer hat Sorge zu tragen, dass das Gerät nach seiner Aussonderung an einer geeigneten Sammelstelle abgegeben wird. Ein Nichtbeachten dieser Vorschrift ist gemäß der geltenden Abfallordnung strafbar.

Das geeignete Sortieren von Abfall und nachfolgende Recyceln des aussortierten Gerätes zur umweltverträglichen Entsorgung trägt zum Schutz von Umwelt und Gesundheit bei und dient der Wiederverwendung der recyclingfähigen Materialien, aus denen das Gerät besteht.

Für detailliertere Informationen bezüglich der verfügbaren Sammelsysteme wenden Sie sich an Ihre örtliche Behörde oder an den Händler, bei dem Sie das Gerät oekauft haben.

Die Hersteller und Importeure kommen ihrer Verpflichtung zum umweltfreundlichen Recycling, Verarbeiten und Entsorgen sowohl direkt als auch durch Teilnahme an einem Kollektivsystem nach.

ATENCIÓN

Este producto cumple los requisitos de la Directiva EU 2002/96/FC

El símbolo del contenedor de basura tachado, que hay sobre el aparato, indica que no puede ser eliminado con los desechos domésticos al finalizar su vida útil. Se ha de llevar a un punto de recogida selectiva para aparatos eléctricos o electrónicos o entregar al proveedor durante la compra de un aparato equivalente.



El usuario deberá llevar el aparato a un punto de recogida selectiva para su eliminación, de lo contrario se aplicarán las sanciones previstas por las normas sobre eliminación de desechos.

La recogida selectiva para la reutilización, tratamiento y eliminación respetuosa con el medio ambiente del aparato ayuda a evitar los efectos sobre el medio ambiente y la salud y favorece el reciclaje de los materiales que componen el producto.

Para más información sobre los sistemas de eliminación disponibles, contactar con el servicio local de eliminación de desechos o con la tienda que vendió el aparato.

Los fabricantes y los importadores cumplen con su responsabilidad de recuperación, tratamiento y eliminación respetuosa con el medio ambiente directamente o participando a un sistema colectivo.

PT ATENÇÃO

Este produto está em conformidade com a Directiva EU 2002/96/FC

O símbolo do caixote com uma barra existente no aparelho indica que o produto, no fim da sua própria vida útil, deve ser tratado separadamente dos resíduos domésticos, devendo ser enviado para um centro de recolha selectiva para aparelhos eléctricos ou electrónicos ou então, devolvido ao revendedor aquando da compra de um novo aparelho equivalente.



O utilizador é responsável pelo envio do aparelho para as estruturas de recolha adequadas, sob pena das sanções previstas na lei em vigor sobre os resíduos.

A recolha selectiva adequada para o envio sucessivo do aparelho eliminado para a reciclagem, para o tratamento e para a eliminação compatível com o ambiente, contribui para evitar possíveis efeitos negativos no ambiente e na saúde, favorecendo a reciclagem dos materiais que compõem o produto.

Para informações mais pormenorizadas sobre os sistemas de recolha disponíveis, dirija-se ao serviço local de eliminação de resíduos, ou à loja onde foi efectuada a aquisição.

Os fabricantes e importadores serão então responsáveis pela reciclagem, tratamento e eliminação compatível com o ambiente, seja directamente seja participando num sistema colectivo