

VASNER

Zipris SERIEN



Zipris GR Glas



Zipris S+SR Spiegel



Zipris S LED Spiegel



Zipris SR LED Spiegel

**Exklusive Infrarot-Flächenheizungen
in edler Glas- und Spiegel-Optik**

Montage- & Bedienungsanleitung

■ Made
■ in
■ Germany



www.vasner.com

Vielen Dank für Ihr Vertrauen

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

Sie haben mit dem VASNER Heizelement ein innovatives Hightech-Produkt erworben. VASNER Heizelemente sind Direkt-Flächenheizungen, die nach dem Prinzip der Wärmestrahlung (Infrarot) arbeiten. Sie haben einen niedrigen Energiebedarf und erzielen ein angenehm behagliches Raumklima. Bei sachgemäßer Montage, Verwendung und Pflege des Heizelementes werden Sie es viele Jahre zu Ihrer vollen Zufriedenheit nutzen können.

Bitte lesen Sie vor der Montage und der Verwendung des Produktes diese Montage- und Bedienungsanleitung vollständig durch und beachten Sie besonders die Sicherheitshinweise. Diese Montage- und Bedienungsanleitung hilft Ihnen bei der bestimmungsgemäßen, sicheren und wirtschaftlichen Nutzung des Heizelementes. Alle Tätigkeiten an und mit diesem Gerät dürfen nur soweit ausgeführt werden, wie sie in dieser Anleitung beschrieben sind. Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen auf und geben Sie diese mit, wenn Sie das Gerät an einen anderen Benutzer weitergeben.

Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|---|
| Vielen Dank für Ihr Vertrauen..... | 1 |
| Inhaltsverzeichnis | 1 |
| Grundlegende Sicherheitshinweise | 2 |
| Bestimmungsgemäßer Gebrauch | 2 |
| Gefahren für Kinder und Personen mit eingeschränkten Fähigkeiten | 2 |
| Elektrische Sicherheit | 2 |
| Produktbezogene Sicherheitshinweise | 2 |
| Lieferung und Lieferumfang | 4 |
| Montage von gerahmten Heizelementen | 3 |
| Wandmontage..... | 4 |
| Deckenmontage | 5 |
| Montage von rahmenlosenn Heizelementen..... | 6 |
| Betrieb | 7 |
| Allgemeiner Hinweis:..... | 7 |
| Anschließen an die Stromversorgung..... | 7 |
| Tipps zur richtigen Verwendung..... | 7 |
| Reinigung und Wartung..... | 7 |
| Entsorgung..... | 7 |
| Technische Daten | 8 |
| Garantie und Service | 8 |
| Datenblatt..... | 9 |

Grundlegende Sicherheitshinweise

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die VASNER Heizelemente sind ausschließlich zum Gebrauch als Heizelemente für die Wand- und Deckenmontage in Wohn- und ähnlichen Räumen konzipiert und geeignet. Zum bestimmungsgemäßen Gebrauch gehört auch die Beachtung und Einhaltung aller Informationen in dieser Bedienungsanleitung.

Verwenden Sie das Heizelement nicht außerhalb geschlossener Räume sowie in Räumen, wo es Wasser oder Nässe ausgesetzt ist sowie für alle Anwendungen, die nicht ausdrücklich als bestimmungsgemäßer Gebrauch genannt sind.

Jede andere nicht bestimmungsgemäße Verwendung kann zu einer erheblichen Gefahr für Personen, Tiere oder Umwelt führen.

Gefahren für Kinder und Personen mit eingeschränkten Fähigkeiten

- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Kinder jünger als 3 Jahre sind fernzuhalten, es sei denn, sie werden ständig überwacht.
- Kinder ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen das Gerät nur ein- und ausschalten, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben, vorausgesetzt dass das Gerät in seiner normalen Gebrauchslage platziert oder installiert ist. Kindern ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen nicht den Stecker in die Steckdose stecken, das Gerät nicht regulieren, das Gerät nicht reinigen und/oder nicht die Wartung durch den Benutzer durchführen.
- Die Front des Produktes kann sehr heiß werden. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und schutzbedürftige Personen anwesend sind.
- Halten Sie Verpackungsbeutel und -folien von Babys und Kleinkindern fern, es besteht Erstickungsgefahr!

Elektrische Sicherheit

- Schließen Sie das Gerät nur an eine ordnungsgemäß installierte und leicht zugängliche Haushaltssteckdose mit 230/240 V AC, 50/60 Hz Wechselspannung an.
- Die Steckdose muss auch nach der Montage leicht zugänglich sein, um im Bedarfsfall das Gerät schnell vom Netz trennen zu können.
- Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch, ob das Gerät, das Netzkabel und der Stecker Beschädigungen aufweisen. Die Netzanschlussleitung dieses Gerätes kann nicht ersetzt werden. Bei Beschädigung der Leitung ist das Gerät zu verschrotten.
- **WARNUNG:** Das Heizelement darf nicht benutzt werden, wenn das Glas beschädigt ist. Trennen Sie in diesem Fall das Gerät umgehend von der Stromversorgung und wenden Sie sich an unseren Service.
- Ziehen Sie nicht an der Netzanschlussleitung. Verlegen Sie diese so, dass sie nicht an Kanten scheuert oder eingeklemmt werden kann.
- Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Führen Sie keine Reparaturen, Änderungen oder Ähnliches am Heizelement durch.
- Ziehen Sie vor allen Montage- und Reinigungsarbeiten immer den Netzstecker aus der Steckdose.
- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser und setzen Sie es nicht Niederschlägen oder Nässe aus.
- Das Gerät muss so montiert werden, dass Netzkabel und Gerät nicht von Personen berührt werden können, die sich in der Badewanne oder unter der Dusche befinden.
- Montieren Sie das Gerät nicht in der Nähe einer Dusche, Wanne oder von Schwimmbecken.
- Im Falle einer Montage in Feuchträumen ist die Installation immer durch einen Fachbetrieb und nach VDE 0100 Teile 701, 702 und 703 durchzuführen.
- In öffentlichen Räumen muss immer VDE 0108 eingehalten werden.

Produktbezogene Sicherheitshinweise

- **WARNUNG:** Um eine Überhitzung des Heizelementes zu vermeiden, darf das Heizelement nicht abgedeckt werden.
- Das Heizelement darf nicht unmittelbar unterhalb einer Wandsteckdose montiert werden.
- **ACHTUNG Stauwärme:** Legen Sie keine Gegenstände auf, gegen oder an das Heizelement. Verwenden Sie das Gerät nicht zum Trocknen von Textilien oder anderen Gegenständen und bekleben oder verkleiden Sie die Heizfläche nicht.
- Halten Sie zu anderen Gegenständen Mindestabstände von 50 cm nach vorn und seitlich sowie 10 cm nach oben ein.
- Halten Sie bei der Montage unbedingt den vorgegebenen Mindestabstand zu Wand oder Decke von 2 cm ein, um eine ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten.

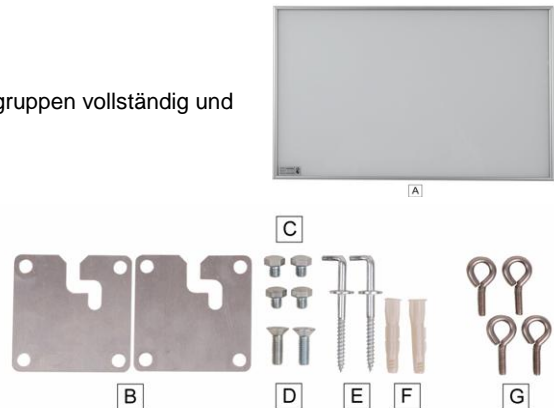
Lieferung

Das Heizelement wird nach Endprüfung versandgerecht verpackt und mit einer Versandfirma/Spedition versendet. Bitte prüfen Sie bei Erhalt der Lieferung unverzüglich die Unversehrtheit des Heizelementes.

Lieferumfang von gerahmten Heizelementen

Bitte überprüfen Sie nach dem Auspacken, dass folgende Teile und Baugruppen vollständig und ohne Beschädigungen sind :

- 1 Heizelement mit Netzanschlussleitung (A)
- 1 Zubehörset, bestehend aus
 - 2 Aufhängeelemente (B)
 - 4 Sechskantschrauben M6 x 8 (C)
 - 2 Senkkopfschrauben M6 x 25 (D)
 - 2 Hakenschrauben TOX (E)
 - 2 Dübel TOX Universal 8 mm (F)
 - 4 Ringschrauben M6 für Deckenmontage (G)-optional
- 1 Bedienungsanleitung



Lieferumfang von rahmenlosen Heizelementen

Bitte überprüfen Sie nach dem Auspacken, dass folgende Teile und Baugruppen vollständig und ohne Beschädigungen sind :

- 1 Heizelement mit Netzanschlussleitung (A)
- 1 Zubehörset, bestehend aus
 - 1 Aufhängeelement (B)
 - 4 Schrauben Pan Head M6 x 8 (C)
 - 4 Dübel 8 mm (D)
- 1 Bedienungsanleitung



Wenden Sie sich bei Beschädigungen oder Fehlteilen an die Verkaufsstelle, bei der Sie das Gerät gekauft haben oder an unsere Serviceadresse.

Die Verpackung besteht aus recyclingfähigen Materialien. Entsorgen Sie diese umweltgerecht in den bereitgestellten Sammelbehältern.

Achtung!



Halten Sie Verpackungsbeutel und -folien von Babys und Kleinkindern fern, es besteht Erstickungsgefahr!

Montage



Achtung!

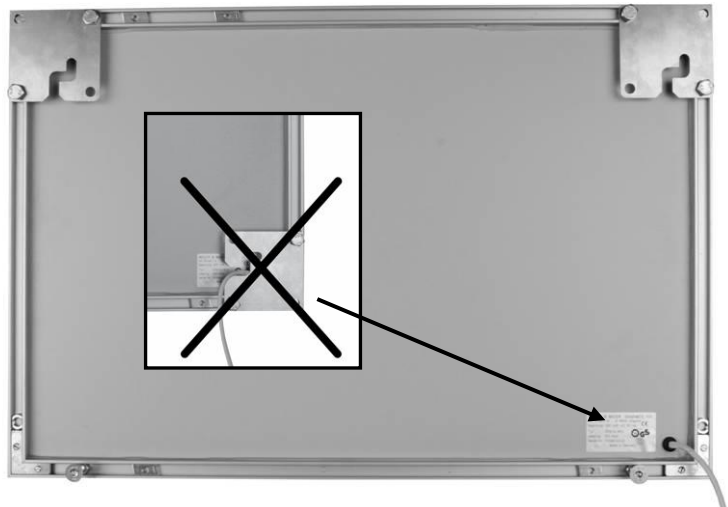
Lesen und beachten Sie vor der Montage die im Abschnitt „Grundlegende Sicherheitshinweise“ enthaltenen Angaben zu Installation, Montageort, Sicherheitsabständen und Betrieb des Gerätes.

Beachten Sie bei der Montage folgende zusätzlichen Hinweise:

- Der Mindestabstand von Rückseite-Heizelement bis zur Wand/Decke muss immer 2 cm betragen. Dies ist immer gegeben, wenn Sie das mitgelieferte Befestigungssystem verwenden. Bei fremden Befestigungssystemen übernehmen wir keine Garantie und Haftung auf Folgeschäden.
- Die Heizseite ist immer mit dem Hinweisaufkleber (infraNOMIC Infrarot-Heizelemente Nicht abdecken!) gekennzeichnet. Die Montage muss immer so erfolgen, dass der Aufkleber sichtbar ist.
- Überprüfen Sie vor dem Bohren den vorgesehenen Montageort auf eventuell unsichtbar verlegte Versorgungsleitungen (z.B. mit einem Leitungssucher).
- Prüfen Sie, ob am vorgesehenen Montageort die Stromversorgung sichergestellt ist. Die Länge der Netzanschlussleitung beträgt ca. 1,70 m.
- Bei Problemwänden sind Spezialdübel erforderlich oder entsprechende Befestigungssysteme zu verwenden.
- Bei der Befestigung im Mauerwerk ist darauf zu achten, dass die Hakenschrauben bis zum Flansch eingedreht und festgezogen werden.
- Bei Hohlwänden muss darüber hinaus solange geschraubt werden, bis der Dübel den erforderlichen Knoten gebildet hat.

Wandmontage von gerahmten Heizelementen

- ▶ Das Heizelement wird mit vormontierten Aufhängeelementen (B) an einer Schmalseite für die senkrechte Montage ausgeliefert. Diese sind jeweils mit 2 Schrauben (C) am Aluminiumrahmen befestigt.

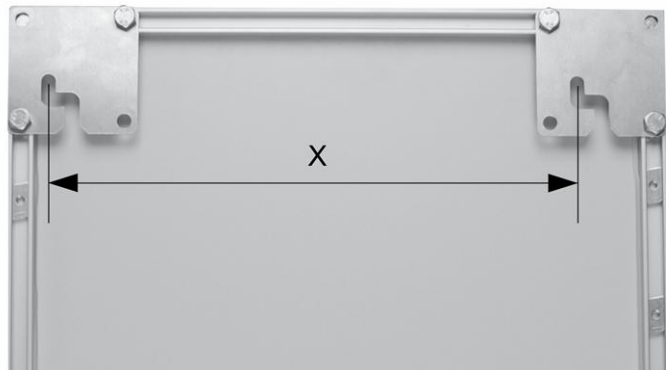


- ▶ Bei Bedarf können Sie die Aufhängeelemente nach Lösen der Schrauben für die waagerechte Montage des Heizelementes an einer Längsseite befestigen. Achten Sie darauf, dass
 - an der Ecke, wo sich das Typschild und der Netzschluss befinden, kein Aufhängeelement montiert werden darf; es besteht die Gefahr, das Netzkabel an den Kanten zu beschädigen;
 - die Befestigungsschlitzte in der gleichen Richtung montiert werden (siehe Abbildung);
 - die Schrauben nur handfest angezogen werden, um Beschädigungen des Rahmens zu vermeiden.

- ▶ Montieren Sie die 2 Senkkopfschrauben (D) an der Unterseite des Heizelementes in die im Rahmen integrierten Flachmuttern und schieben Sie diese vor Anziehen der Schrauben möglichst weit nach außen. Die Schrauben gewährleisten den Mindestabstand zur Wand und dürfen nicht weggelassen werden.



- ▶ Messen Sie den mittleren Abstand (X) zwischen den Befestigungsschlitzten und übertragen Sie diesen auf die Wand, an der das Element befestigt werden soll. Verwenden Sie zum Ausrichten eine Wasserwaage.



Bohren Sie an den markierten Punkten mit geeignetem Bohrer Löcher mit 8 mm Durchmesser und einer Mindesttiefe von 60 mm.

- ▶ Stecken Sie die Dübel (F) in die Löcher, achten Sie dabei darauf, dass dies bis zum Bund eingesetzt sind. Die Dübel sind universell verwendbar, auch f Hohlwände.
- ▶ Schrauben Sie die Hakenschrauben (E) bis zum Flansch in die Dübel ein, achten Sie dabei besonders bei Hohlwänden auf festen Sitz der Hakenschrauben.
- ▶ Setzen Sie das Heizelement auf die Haken und verschieben Sie es dann seitlich, bis die Haken vollständig in die Aufhängeelemente eintauchen. Durch die Form der Befestigungsschlitzte ist das Heizelement gegen einfaches Aushängen gesichert.



Deckenmontage von gerahmten Hezelementen



Achtung!

Die zur Montage in der Decke erforderlichen Ringschrauben und gegebenenfalls Dübel sowie Verbindungselemente sind nicht Bestandteil des Lieferumfangs und müssen separat erworben werden. Die Auswahl des Montagematerials ist abhängig von der Deckenausführung (Holz, Hohlraumkonstruktion, Putz/Beton) und muss geeignet sein, das auf dem Typschild ausgewiesene Produktgewicht sicher zu tragen.

Montage mit Ringschrauben

- ▶ Setzen Sie die 4 Ringschrauben (G) je nach Bauart in die Nieten auf der Metallrückwand oder in die im Rahmen integrierten Flachmuttern ein und schieben Sie diese vor Anziehen der Schrauben möglichst weit nach außen. Ziehen Sie die Ringschrauben handfest an und richten Sie diese einheitlich aus.



- ▶ Messen Sie die mittleren Abstände zwischen den Ringschrauben und übertragen Sie diese auf die Decke, an der das Hezelement befestigt werden soll. Achten Sie auf eine parallele Lage der Befestigungspunkte.

- ▶ Bringen Sie an den markierten Punkten 4 Ringschrauben an. Je nach Untergrund ist mit passendem Bohrer vorzubohren und die Ringschrauben sind mit Hilfe geeigneter Dübel zu befestigen. Richten Sie die Ringschrauben in gleicher Richtung wie die auf dem Hezelement aus.

- ▶ Befestigen Sie das Hezelement, indem Sie die Ringschrauben von Hezelement und Decke jeweils mit einem Verbindungselement (z. B. Karabinerhaken) zuverlässig verbinden.



Montage mit Deckenschienen



Die Schienen zur Deckenmontage sind optional erhältlich und müssen gesondert bestellt werden. Der Lieferumfang umfasst:

2 Schienen (Länge 350mm, 460mm oder 600mm, abhängig vom gewählten Gerätemodell)
Jeweils 4 St. Dübel (8 mm), Schrauben, Gewindestifte und Muttern inkl. Unterlegscheiben

Es wird empfohlen, die Montage mit zwei Personen durchzuführen.

- ▶ Messen Sie die Abstände zwischen den Löchern im langen Mittelteil der Schienen und übertragen Sie diese auf die Decke, an der das Hezelement befestigt werden soll. Achten Sie auf eine parallele Lage der Befestigungspunkte.
- ▶ Je nach Untergrund ist mit passendem Bohrer vorzubohren und die Schienen sind mit Hilfe der mitgelieferten Dübel und Schrauben an der Decke zu befestigen. Der Abstand der Schienen zueinander sollte dabei 20-30 cm weniger betragen als das zu befestigende Gerät lang ist.



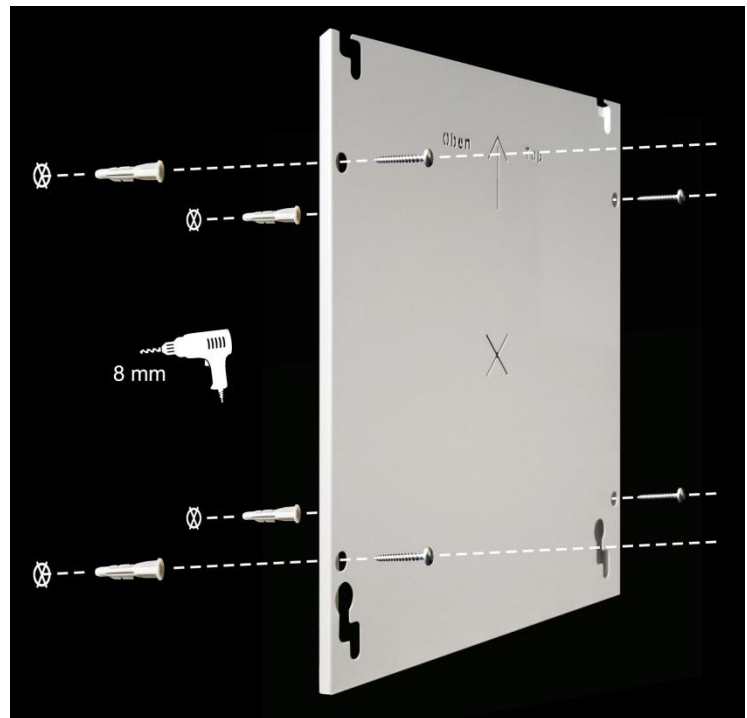
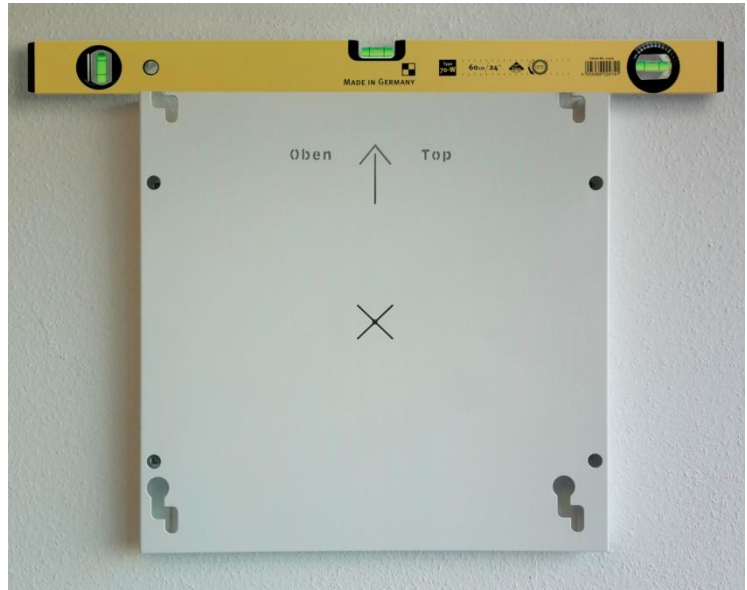
- ▶ Setzen Sie die vier Gewindestifte je nach Bauart in die Nieten auf der Metallrückwand oder in die im Rahmen integrierten Flachmuttern ein und schieben Sie diese vor Anziehen in eine Position passend zu den Bohrungen in den Schienen.

- ▶ Befestigen Sie das Hezelement, indem Sie die Gewindestifte in die Bohrungen der Schienen einführen und mit Hilfe der Muttern festziehen.



Montage von rahmenlosen Hezelementen

- ▶ Halten Sie das Aufhängeelement (B) an der gewünschten Stelle an die Wand. Achten Sie darauf, dass sich die entsprechend gekennzeichnete Seite oben befindet. Das Kreuz markiert die Mitte des Elementes. Verwenden Sie zum Ausrichten ggf. eine Wasserwaage.
- ▶ Markieren Sie nun mit einem geeigneten Stift die vier Bohrlöcher.
- ▶ Legen Sie das Aufhängeelement zunächst beiseite und bohren Sie an den markierten Punkten mit einem geeignetem Bohrer Löcher mit 8 mm Durchmesser und einer Mindestdiefe von 60 mm.
- ▶ Stecken Sie die Dübel (D) in die Löcher. Achten Sie dabei darauf, dass diese bis zum Bund eingesetzt sind. Die Dübel sind universell verwendbar.
- ▶ Fixieren Sie nun das Aufhängeelement unter Verwendung der mitgelieferten Schrauben (C) an der Wand. Drehen Sie die Schrauben vollständig in die Dübel ein. Achten Sie dabei besonders bei Hohlwänden auf einen festen Sitz der Schrauben.
- ▶ Setzen Sie das Hezelement (A) auf das Aufhängeelement und verschieben Sie es dann seitlich, bis alle vier Haltepunkte vollständig in die Befestigungsschlitz eintauchen. Durch die Form der Befestigungsschlitz ist das Hezelement gegen einfaches Aushängen gesichert.
- ▶ Sie können das Hezelement je nach Bedarf sowohl senkrecht, wie auch waagrecht anbringen.



Betrieb

Allgemeiner Hinweis:

Das Heizelement besitzt mehrere Sicherheitsschalter, die bei Überhitzung durch unsachgemäßen Gebrauch, wie z.B. durch Zustellen, Abdecken, usw. das Heizelement abschaltet. Durch Ziehen des Netzsteckers und nach einer Wartezeit von ca. 10-15 Min. wird der Sicherheitsschalter selbsttätig zurückgestellt. Nach Beseitigen der Ursache der Überhitzung und erneutem Einstecken des Netzsteckers ist das Gerät danach wieder betriebsbereit. Auf Grund der Sicherheitsglaseigenschaften können geringe, bei Spiegeln sichtbare, Planitätsabweichungen auftreten. Dies stellt keinen Reklamationsgrund dar.

Anschließen an die Stromversorgung

Jedes VASNER -Heizelement ist mit einem Netzkabel mit Stecker ausgerüstet und verfügt über keinen separaten Netzschalter. Schließen Sie für den Betrieb des Gerätes den Netzstecker an eine Haushaltssteckdose mit 230/240 V AC~ 50/60 Hz Wechselspannung an.

Über einen optional erhältlichen Zwischenstecker kann das Heizelement auch über einen Raumtemperaturregler betrieben werden.

Auf gleiche Art ist auch der Einsatz einer Zeitschaltuhr und eines Zwischensteckers mit Netzschalter möglich.



Achtung!

Achten Sie vor dem Anschluss von Zwischensteckern darauf, dass diese für die Leistungsaufnahme Ihres Heizelementes (siehe Typschild) geeignet sind.

Tipps zur richtigen Verwendung

Bei Erstinbetriebnahme des Heizelementes kann es zu Ausdunstungsgerüchen kommen, die aber gesundheitlich unbedenklich sind. Diese können durch Ausdunstungen des Silicons und der MDF –Rückwand entstehen und verschwinden nach kurzer Zeit.

Zum Aufheizen eines ausgekühlten Raumes kann es notwendig sein, das Heizelement zunächst über einen längeren Zeitraum ununterbrochen zu betreiben. Dabei müssen sich die kalten Körper (Möbel, Wände, Decken, Böden usw.) erst erwärmen. Nachdem die festen Körper erwärmt sind, wird sich die angenehme Strahlungswärme im Raum verteilen und Sie werden die Betriebszeit des Heizelementes auf ein Minimum reduzieren können.

Das System der Strahlungsheizung trägt durch den geringeren Energiebedarf zum Schutz der Umwelt und der Ressourcen bei.

Reinigung und Wartung



Achtung! Stromschlaggefahr!

Ziehen Sie vor jeder Reinigung den Netzstecker und lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen. Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser und spritzen Sie es nicht mit Wasser ab.

Reinigen Sie die Glasoberfläche und den Rahmen mit einem feuchten Tuch und handelsüblichem Glasreiniger. Trocknen Sie anschließend das Gerät mit einem trockenen Tuch.


Verwenden Sie zum Reinigen keine Lösungsmittel oder andere aggressive, scharfkantige oder scheuernde Reinigungsmittel. Die Oberflächen können sonst beschädigt werden.

Entsorgung

Das Heizelement oder Teile davon dürfen nicht über den normalen Hausabfall entsorgt werden, sondern müssen an den Hersteller zur ordnungsgemäßen Entsorgung zurückgeschickt werden (siehe Service-Adresse).


Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.

Technische Daten Geräte mit Rahmen

| | |
|---------------------|---|
| Betriebsspannung: | 230 V AC ~ 50 Hz |
| Leistungsaufnahme: | 210 – 900 W |
| Schutzklasse: | II  |
| Schutzart: | IPX4 |
| Abmessungen: | siehe Datenblatt |
| Artikelbezeichnung: | Zipris S Deluxe, Zipris G Deluxe |
| Modelle: | 2016VZXX2, 2016VZXX25, 2016VZXX3, 2016VZXX4, 2016VZXX5, 2016VZXX6, 2016VZXX7, 2016VZXX9 (XX steht für die Ausführung der Frontscheibe) |

Die Abmessungen beziehen sich immer auf die Glasabmessungen, der Rahmen kommt jeweils hinzu.
Bei 10 mm Aluminiumrahmen sind es ca. + ca. 5 mm in Breite und Höhe,
Bei M 23/33 sind es ca. + ca. 30 - 50 mm

Technische Daten Geräte ohne Rahmen

| | |
|---------------------|---|
| Betriebsspannung: | 230 V AC ~ 50 Hz |
| Leistungsaufnahme: | 400 – 700 W |
| Schutzklasse: | I  |
| Schutzart: | IPX4 |
| Abmessungen: | siehe Datenblatt |
| Artikelbezeichnung: | Zipris SR Deluxe, Zipris GR Deluxe |
| Modelle: | 2016VZXR4, 2016VZXR5, 2016VZXR6, 2016VZXR7 (X steht für die Ausführung der Frontscheibe) |

Das Gerät erfüllt die Anforderungen der Europäischen Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und der harmonisierten Produktnormen EN 60335-1 und EN 60335-2-30 und ist mit dem CE-Konformitätszeichen gekennzeichnet.

Garantie und Service

Für die Heizelemente leistet die Firma VASNER 5 Jahre Garantie ab Verkaufsdatum, wenn bei der Montage und Inbetriebnahme die Hinweise dieser Montage- und Bedienungsanleitung beachtet und eingehalten wurden. VASNER garantiert den kostenfreien Umtausch der Heizelemente, wenn die Mängel auf Fabrikationsmängel zurückzuführen sind. Funktionsstörungen oder Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Montage verursacht wurden, werden im Rahmen der kostenlosen Garantie nicht berücksichtigt.

Ihre gesetzlichen Rechte werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt.

Serviceadresse:

VASNER Deutschland / Europe

Tel.: +49 (0)5246 - 93556 - 25

Fax: +49 (0)5246 - 93556 - 19

Mail: info@vasner.com

Web: www.vasner.com

VASNER is a brand of MankeTech GmbH.

Version 12/2016

Datenblatt VASNER Glasheizelemente

Heizelemente mit Rahmen, Frontscheibe schwarz, weiß, Spiegel * oder Motivdruck

| Größe | Modell | Leistung Watt | Beheizbare Raumgröße ca. m ² ** | Rahmen Alu |
|---------------|------------|------------------|--|------------------------|
| | | | | 10/23/33 mm Gewicht |
| 600 x 400 mm | 2016VZXX2 | 210 | 2-3 | ca. 5 kg |
| 900 x 350 mm | 2016VZXX25 | 250 | 3-4 | ca. 5 kg |
| 700 x 600 mm | 2016VZXX4 | 400 | 7-8 | ca. 7 kg |
| 900 x 600 mm | 2016VZXX5 | 500 | 11-12 | ca. 10 kg |
| 1200 x 350 mm | 2016VZXX3 | 320 | 7-8 | ca. 7 kg |
| 1100 x 600 mm | 2016VZXX6 | 600 | 13-14 | ca. 12 kg |
| 1200 x 600 mm | 2016VZXX7 | 700 | 16-18 | ca. 13 kg |
| 1400 x 600 mm | 2016VZXX9 | 900 | 20-22 | ca. 14 kg |

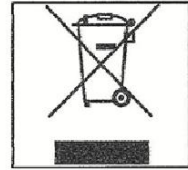
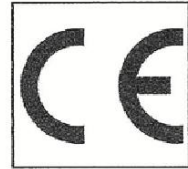
Heizelemente rahmenlos, Frontscheibe schwarz, weiß, Spiegel * oder Motivdruck

| Größe | Modell | Leistung Watt | Beheizbare Raumgröße ca. m ² ** | Rahmenlos |
|---------------|-----------|------------------|--|-----------------------------|
| | | | | Metallrückwand-X Gewicht |
| 700 x 600 mm | 2016VZXR4 | 400 | 7-8 | ca. 8 kg |
| 900 x 600 mm | 2016VZXR5 | 500 | 11-12 | ca. 11 kg |
| 1100 x 600 mm | 2016VZXR6 | 600 | 13-14 | ca. 13 kg |
| 1200 x 600 mm | 2016VZXR7 | 700 | 16-18 | ca. 14 kg |

* Aufgrund der Sicherheitseigenschaften können geringe, bei Spiegeln sichtbare Planitätsabweichungen auftreten. Dies stellt keinen Reklamationsgrund dar.

**Erfahrungswerte zur groben Orientierung bei einem Gebäude mit moderner Wärmedämmung.

CE – Erklärung DECLARATION of conformity with European Directives



Importeur: MankeTech GmbH
Stahlstr. 27
33415 Verl
Deutschland

Marke: VASNER

Produkttyp: Zipris Heizelemente aus Glas und Metall

Produktbeschreibung: Infrarot- Wand/Decken – u. Standheizgeräte

Produktbezeichnung: 2016VZGR4, 2016VZGR7, 2016VZGR9
2016VZSA4, 2016VZSA7, 2016VZSA9
2016VZSL4C, 2016VZSL5C, 2016VZSL7C, 2016VZSL9C
2016VZSL4T, 2016VZSL5T, 2016VZSL7T, 2016VZSL9T
2016VZSR4, 2016VZSR7, 2016VZSR9
2016VZSLR4, 2016VZSLR5, 2016VZSLR7

Technische Daten: Nennspannung: Typ 230/240 = 230/240 V AC~50-60 Hz
Nennaufnahme: 400 W – 900 W
Schutzklasse: I/II
Schutzart: IP X4
Ausführung: VZGR = Glas; VZSA = Spiegel;
VZSL = LED Spiegel Rahmen;
VZSR = Spiegel rahmenlos; VZSLR = LED
Spiegel rahmenlos

EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG
EG-Richtlinie Elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EG

Der Unterzeichnende erklärt hiermit, dass folgende Produkte, bekannt unter der Marke **VASNER**, rechtlichen Vorschriften und unten angeführten Normen entsprechen:

Zertifikatsnummern:

EN 60335-2-30 : 2009
EN 55014-A1 : 2009
EN 61000-3-2/A2 : 2009
EN 61000-3-3 : 2008

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass der Einbau bzw. das Aufstellen dieser Produkte fachgerecht erfolgen muss.

Auf Anfrage können weitere Informationen bei der Firma MankeTech GmbH eingeholt werden.

31.01.2017

MankeTech GmbH
Innovation for Home and Life.
Stahlstraße 27
D-33415 VERL
Tel. +49 52 46 70 93 55 60
www.manke-tech.de

Janina Manke
- Geschäftsführerin -
MankeTech GmbH