



Infrarotheizung-Versand * Gartenstraße 54/56 * 08248 Klingenthal

Betriebsanleitung Marmorheizung M400, M800, M1200

Marmorheizung „M“ ist ein qualitativ sehr hochwertiges Produkt, welches als vollwertiges, sicheres und geräuschloses Heizsystem auch für den Dauerbetrieb ausgelegt ist.

Die Leistungsaufnahme erfolgt problemlos über die 230 Volt-Steckdose oder mit Festanschluß im Direktheiz- oder Teilspeicherbetrieb.

Montage:

Das Marmorheizung „M“ Energiesparheizsystem erzeugt spürbare Wärmestrahlung. Wir empfehlen die Montage der Heizkörper an den Innenwänden vorzunehmen. Gegenüber Konvektorsystemen lassen sich allein damit bis zu 30 % Energie einsparen. Insgesamt werden mit der Magma-Wärmestrahlung bis zu 60 % Energie eingespart.

1. Stellen Sie vor der Montage sicher, ob das Anschlußkabel bis zur Steckdose oder zur Festanschlußdose reicht.
2. Der Marmor-Flächenheizkörper kann waagrecht oder senkrecht an die Wand - wie in der Abbildung gezeigt - montiert werden.
3. Je Marmor-Flächenheizkörper werden 4 Halterungsscheiben - sofern diese nicht bereits montiert sind - in die Gewinde auf der Rückseite mit einem geeigneten Werkzeug eingeschraubt.
4. Je nach Montage (waagrecht/senkrecht) des Marmor-Flächenheizkörpers werden die beiden oberen Wandhalterungen im Abstand der Halterungsscheiben mit geeigneten Dübeln und Schrauben befestigt.

Achtung: Immer nur die beiden oberen Halterungen an die Wand befestigen - die beiden unteren Halterungen werden nur aufgesteckt und als Abstandhalter verwendet. Die Halterungen sind ausschließlich für die Montage an vertikalen Wänden geeignet.



Sicherheitshinweise:

Der Marmor-Flächenheizkörper muß so installiert sein, daß eine ungehinderte Wärmeabstrahlung immer gewährleistet ist.

Der Marmor-Flächenheizkörper kann bei einer Raumtemperatur von 20° C eine Oberflächentemperatur von 105° C erreichen. Eine kurzzeitige und vorsichtige Berührung des Marmor-Flächenheizkörpers ist wegen der trägen Wärmeleitung des Steins weitgehend ungefährlich. Trotzdem ist die Berührung des Heizkörpers wegen der möglichen Verletzungsgefahr unbedingt zu vermeiden. Es dürfen keine temperaturempfindlichen Gegenstände oder Textilien mit dem Marmor-Flächenheizkörper in Berührung gebracht werden - Brandgefahr!

Die Marmorheizungen „M“ sind spritzwassergeschützt, dürfen aber nicht mit Wasser oder sonstigen Flüssigkeiten übergossen werden. Eine Montage über Wasser (Badewanne, Schwimmbad etc.) sollte vermieden werden, in jedem Fall muß sichergestellt sein, daß der Marmor-Flächenheizkörper nicht in das Wasser fallen kann - Lebensgefahr!

Die Marmorheizungen „M“ dürfen nicht unmittelbar in nächster Umgebung eines Bades, einer Dusche oder eines Schwimmbeckens verwendet werden, sofern mehr als nur Spritzwasser an die Heizkörper gelangen kann. Thermostatregler und Heizkörper müssen so montiert sein, daß diese von einer Bad oder Dusche benutzenden Person, nicht berührt werden können. Bei der Installation in Baderäumen ist die VDE 0100 Teil 701 zu beachten.

Bei beschädigter Anschlußleitung darf das Gerät nicht mehr betrieben werden. Reparaturen müssen vom Hersteller durchgeführt werden.

Betrieb:

Die Leistungsaufnahme und Wärmeabgabe wird permanent durch das Raumthermostat kontrolliert. Durch nachregeln am Thermostatkopf bestimmen Sie einmalig die von Ihnen gewünschte Raumtemperatur. Das Raumthermostat steuert durch ein- und ausschalten des Heizkörpers die Wärmeabgabe entsprechend dem Wärmebedarf.

Nutzen Sie die günstigen Angebote der Stromanbieter. Wir empfehlen einen Direktheiz- oder einen günstigen Teilspeichertarif. Der niedrigste Energieverbrauch ist der Direktheizung ohne Speicherung vorbehalten. Speicherheizsysteme haben einen höheren Energieaufwand.

Die Marmorheizung „M“ ist ein Wärmestrahlungsheizsystem, welches primär Körper bzw. Gegenstände erwärmt. Die Lufterwärmung erfolgt sekundär, weshalb eine schnelle Lufterwärmung nur bedingt möglich ist.

Marmor-Flächenheizkörper sind normalerweise an jeder Wand verwendbar. Es ist jedoch nicht ausgeschlossen, daß an empfindlichen Wänden unliebsame Spuren, auch durch die Montage entstehen, für die Infrarotheizung-Versand keine Haftung übernehmen kann. Die Geräte bieten eine hohe Sicherheit auch im Dauerbetrieb. Bitte verwenden Sie die Marmorheizung „M“ trotzdem immer mit gebotener Vorsicht. Für das Auftreten von Schäden insbesondere bei unsachgemäßer Benutzung wird generell keine Haftung übernommen. Für die Erstinbetriebnahme wird empfohlen, die Heizkörper langsam anzuheizen, damit die natürliche Feuchtigkeit besser ausdampfen kann.



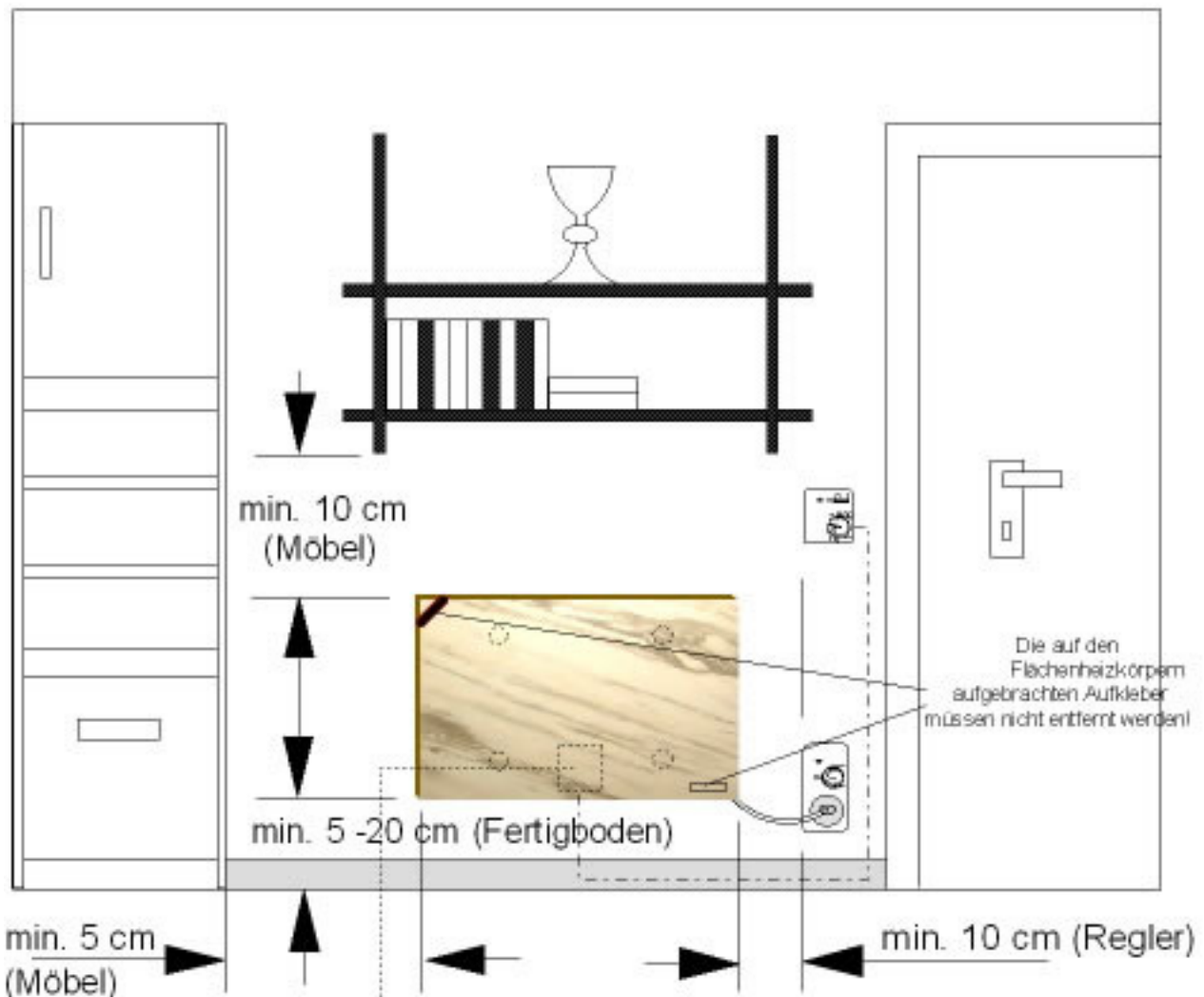
Beschaffenheit/Pflege:

Die Marmorheizungen „M“ sind aus Naturstein gefertigt. Jedes Stück ist ein Unikat. Schwankungen in Farbe und Struktur sind Ausdruck dieses edlen Materials. Naturbedingt können in Maserungen und Strukturen Haarrisse eingebettet sein, welche die Funktion des Gerätes weder mindern noch beeinflussen. Diese Merkmale begründen keine Wertminderung oder berechtigen zur Wandlung oder Reklamation.

Die Marmor-Flächenheizkörper können im Bedarfsfall feucht abgewischt werden. Es sollten keine chemischen Reinigungsmittel verwendet werden. Eine technische Wartung ist nicht erforderlich.

Garantiebedingungen:

Die Garantiezeit für die Marmorheizungen „M“ beträgt 10 Jahre. Für Regler und andere Zubehörteile beträgt die Garantiezeit 2 Jahre. Die Garantie beginnt mit der Übergabe der Geräte. Während der Garantiezeit beheben wir kostenlos alle Mängel, soweit diese nachweislich und zweifelsfrei auf Fabrikationsfehler zurückzuführen sind. Es bleibt Infrarotheizung-Versand überlassen, im Falle einer berechtigten Reklamation, die defekten Geräte auszutauschen oder zu reparieren. Eine Haftung für Folgeschäden wird nicht übernommen. Transport-, Verpackungs- und evtl. Versicherungskosten, sowie Beschädigungen durch höhere Gewalt gehen zu Lasten des Käufers. Ausgeschlossen von Garantieansprüchen sind alle Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung, Nichtbeachtung der Betriebsanleitung und betriebsbedingte, die Funktion der Geräte nicht beeinflussbaren, Veränderungen auftreten. Durch Reparatur, Teile- oder Geräteersatz wird die ursprüngliche Garantiezeit nicht verlängert. Diese Garantie gilt in der gesamten Europäischen Union. Als Garantienachweis gilt das im Typenschild integrierte Gütesiegel, welches deshalb nicht entfernt werden darf.



Festanschlußdose für Teilspeicher oder Direktheiztarif

Stecker direkt hinter dem Knickschutz abschneiden - Anschlußkabel nicht kürzen
Überschüssiges Kabel hinter dem Heizkörper verlegen.

Technische Daten:

| | M400 | M800 | M1200 |
|--------------|----------------------|------------------------|------------------------|
| Heizleistung | 4 - 7 m ² | 10 - 15 m ² | 14 - 22 m ² |
| Spannung | 230 Volt | 230 Volt | 230 Volt |
| Leistung | 400W 1,7A | 800W 3,5A | 1200Watt 5,2A |
| Abmessungen | 470x400x20 | 820x470x20 | 980x620x20 |
| Gewicht | 10 kg | 20 kg | 30 kg |

Thermostat-Regel- und Steuergeräte sind als Zubehör erhältlich.

Bitte die max. Schaltleistung der Regler beachten!