

Montageanweisung für infera Fensterheizkörper Typ: IFF.../..

Warnhinweis:

- 1) Das Gerät darf nur mit einem Sicherheitsabstand von 1,80m zum Fußboden montiert werden, dass z. B. die unbeabsichtigte Ablage von leicht brennbarem Material wie z. B. ein Buch nicht möglich ist.
- 2) Betrieb und Montage nur auf nicht brennbarem Material. Der Sicherheitsabstand zu brennbarem Material muss mindestens 60cm betragen.
- 3) Der Warmluftstrom über dem Gerät muss ungehindert abfließen können (keine Verblendung oder Abdeckung durch Gebäudeteile), da sonst die Gefahr eines Wärmestau droht.
- 4) Nach Montage ist der Betreiber bzw. der Benutzer darauf hinzuweisen, dass es sich hier um ein Heizgerät mit hoher Oberflächentemperatur handelt.
- 5) Auf die Warnhinweise ist der Betreiber bzw. Benutzer ausdrücklich hinzuweisen. Die Montageanweisung ist ihm zu übergeben.
- 6) Um ein Überhitzen des Heizgeräts zu vermeiden, darf das Heizgerät nicht abgedeckt werden. Beim Abdecken entsteht Brandgefahr!
- 7) Das Heizgerät darf nicht unmittelbar unterhalb einer Wandsteckdose angebracht werden.
- 8) Der Fensterheizkörper darf nur von autorisierten Elektrofachkräften in Betrieb genommen oder repariert werden.
- 9) Kinder jünger als 3 Jahren 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 Gebrauches des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben, vorausgesetzt, dass Gerät ist in seiner normalen Gebrauchslage platziert und installiert. Weiter dürfen sie das Gerät nicht reinigen und/oder nicht die Wartung durch den Benutzer durchführen.
- 10) Vorsicht, einige Teile des Fensterheizkörper können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und schutzbedürftige Personen anwesend sind.
- 11) Warnung: Dieses Gerät ist nicht mit einer Einrichtung zur Regelung der Raumtemperatur ausgerüstet. Das Heizgerät darf nicht in kleinen Räumen benutzt werden, die von Personen bewohnt werden, die nicht selbstständig den Raum verlassen können, es sei denn, eine ständige Überwachung ist gewährleistet.
- 12) Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrungen und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden.
- 13) Reparaturen am Fensterheizkörper dürfen nur durch den Hersteller oder seinen autorisierten Bevollmächtigten ausgeführt werden.
- 14) Das Gerät ist nur als Fensterheizkörper zu verwenden. Alle anderen Anwendungen (z. B. Benutzung als Kirchenbankstrahler oder Benutzung/ bzw. Anbringung in einer Garderobe) sind ausgeschlossen.

Pflege und Reinigung:

Bei allen Reinigungsarbeiten am Gerät muss der Heizkörper ausgeschaltet und erkaltet sein. Die Geräteoberfläche kann mit einem gering feuchten Tuch oder Reinigungsmittel gesäubert werden. Keine Sprays verwenden

Montageart und technische Daten

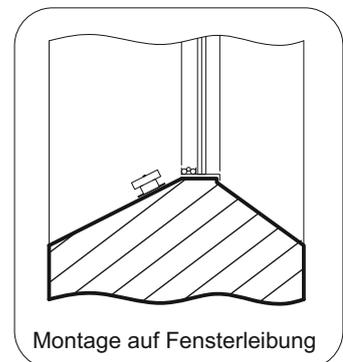
Typ	Länge	Leistung
IFF 20/4	400mm	200W
IFF 40/6	600mm	400W
IFF 60/8	800mm	600W
IFF 80/10	1000mm	800W
IFF 100/12	1200mm	1000W
IFF 120/14	1400mm	1200W

Typ: IFF../..
 Nennspannung: 230V
 Montageart: ortsfest / waagrecht /
 Deckel nach oben
 Schutzart: IP20
 Schutzklasse: I = Schutzleiteranschluß
 Anschlußart: fester Anschluß
 Einsatzbereich: in Kirchen, nach DIN4701,
 Raumtemperatur bis max. 15°C
 Temperaturen: Oberflächen ca. 220K
 Oberfläche: emailiert
 Farbe: Standard weiß

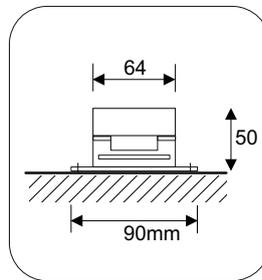
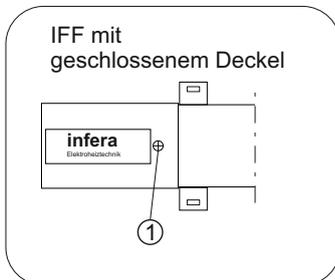
Der Fensterheizkörper sollte möglichst weit oben auf der Fensterleibung montiert werden.

Achtung:

- Der Mindestabstand vom Glas von 80mm nicht unterschreiten.
- Das Heizgerät sollte mit nichtrostenden Schrauben auf der Fensterleibung befestigt werden. Befestigung entsprechend der VDE 0100.
- Der Fensterheizkörper ist emailiert. Bei Stößen und Schlägen besteht die Gefahr von Abplatzen von Email.



Elektrischer Anschluss für infera Fensterheizkörper Typ: IFF../..



- ① = Befestigung Deckel
- ② = Membrantülle
- ③ = Klemme
- ④ = SL-Klemme (mit M4x8 und Zahnscheibe)
- ⑤ = Befestigung

Nach Abnehmen des Deckels wird der Anschlussraum sichtbar. Die Netzanschlussleitung muss als Silikonleitung mit erhöhter Temperaturanforderung bis +180°C ausgeführt werden (z.B. SiHF 3x1.5mm²), sie wird von unten, durch die Membrantülle, in das Heizgerät eingeführt. Die Zuleitung darf nicht unter dem Heizkörper geführt werden. Danach erfolgt der Anschluss Schutzleiter, Null und Phase (z.B. L1). Nun kann der Deckel so auf das Heizgerät aufgeschoben werden, dass die Umkantung ein einseitiges Abheben des Deckels verhindert. Mit der Zahnscheibe und der Schraube wird der Deckel befestigt. Die Heizgeräte müssen allpolig mit mindestens 3mm Kontaktabstand vom Netz zu trennen sein. Es ist auf gleichmäßige Phasenbelastung zu achten.

