



Infrartheizung der Serie:

# KERA-FIT Deluxe

## Bedienungsanleitung

Wir danken für Ihr Vertrauen in unsere **KERA-FIT Deluxe** Infrartheizung. Die **Deluxe** Infrartheizung mit ihrer besonderen Beschichtung hat einen sehr hohen Wirkungsgrad, welcher für höheren Heizkomfort bei reduziertem Energieaufwand sorgt. Erleben Sie den Unterschied gegenüber herkömmlichen Infrarotssystemen und genießen Sie Ihr neues, wohltuendes sowie umweltfreundliches Raumklima.



## Produktdaten

<b>Gehäuse/Korpus:</b>	Massiver Stahl-Korpus mit <b>Kera-Fit</b> Pulverbeschichtung
<b>Farbe der Front:</b>	Weiß - Strukturglanz
<b>Farbe der Rückwand:</b>	Stahl-Rückwand / Weiß Struktur
<b>Rahmen:</b>	Rahmenlos
<b>Wand- / Deckenhalterung:</b>	Inklusive Montagebügel <u>ohne</u> Schrauben u. Dübel , Montageplatte kann gesondert bestellt werden
<b>Stromkabel:</b>	1,9m mit Schuko-Stecker
<b>Prüfzertifikate:</b>	IP 44, CE zertifiziert, gängige TÜV Vorgaben für Infrartheizplatten wurden eingehalten
<b>Garantie:</b>	7 Jahre
<b>Hergestellt:</b>	Made in Europe

## Gerätetypen

Modell	Leistung in Watt,	Strom in Am-pere	Gewicht in kg	Länge in cm	Breite in cm	Tiefe in cm	Gesamt-tiefe in cm	Zuleitung in m	Montage-platte*	Lochabstand in cm	
										230V/50Hz	länge
<b>Deluxe 220</b>	220	0,96	6,5	52	32	1,9	4,2	1,9	L15	40	20
<b>Deluxe 300</b>	300	1,30	9,0	60	40	1,9	4,2	1,9	V15	42	22
<b>Deluxe 420</b>	420	1,83	10,0	60	60	1,9	4,2	1,9	V25	40	40
<b>Deluxe 490</b>	490	2,13	11,0	80	50	1,9	4,2	1,9	V35	60	30
<b>Deluxe 630</b>	630	2,74	12,0	150	32	1,9	4,2	1,9	L35	138	20
<b>Deluxe 680</b>	680	2,96	12,5	100	50	1,9	4,2	1,9	V45	80	30
<b>Deluxe 740</b>	740	3,22	13,5	89,2	59,2	1,9	4,2	1,9	L45	69,2	39,2
<b>Deluxe 780</b>	780	3,39	14,5	100	60	1,9	4,2	1,9	V55	80	40
<b>Deluxe 900</b>	900	3,91	19,5	119,5	59,2	1,9	4,2	1,9	L55	99,2	39,2
<b>Deluxe 1050</b>	1050	4,56	23,5	150	59,2	1,9	4,2	1,9	L65	130	39,2
<b>Deluxe 1080</b>	1080	4,70	23,5	100	90	1,9	4,2	1,9	V85	80	70

Montageplatte ist als Zubehör erhältlich

### Deluxe Varianten:

Neben der Standard Ausführung gibt es die Deluxe Infrartheizpaneele gegen Aufpreis,

1. in vielen RAL Farben, Standard ist hier die Beschichtung der Paneel Front.
2. als Bildruck mit einzigartigen Klarlackfinish, glänzende Ausführung.

### **! VORSICHT !**

Die Oberflächen sind heiß, dürfen nicht berührt werden, wenn die Heizung im Betrieb ist oder nach Betrieb abkühlt.

In Räumen über 40°C Umgebungstemperatur die Heizung nicht betreiben.

Geräte dürfen auf keinen Fall abgedeckt werden und sind außer Reichweite von Kindern zu montieren.

# Infrartheizung der Serie: **KERA-FIT Deluxe**

## Sicherheitshinweise:

**Deluxe** Infrarotpaneele sind Raumheizungen und erzeugen an der Oberfläche eine Temperatur von durchschnittlich 95-110°C und max. 120°C. Die Oberfläche darf im eingeschalteten Zustand und bis zu 15 Minuten nach Abschalten des Paneels nicht berührt werden. **Deluxe** Infrarotpaneele sollten mindestens 1,20 Meter vom Boden entfernt an der Wand oder an der Raumdecke montiert werden. Bei der etwaiger Deckenmontage müssen mindestens zwei Halterungen als Absturzsicherung um mind. 180° verdreht werden damit diese gegenläufig der anderen Befestigungsbügel stehen (**Schaubild b**). Für die Deckenmontage müssen die Normen für Überkopfmontagen eingehalten werden und es ist empfohlen die Montageplatte passend dem **Deluxe** Infrarotheizpaneel zu verwenden. Wir geben keine Empfehlung über die Befestigungsmöglichkeiten an Untergründen.

Die **Deluxe** Infrartheizung darf nicht betrieben werden, wenn diese auf Böden oder anderen Flächen aufliegt bzw. steht (außer mit empfohlenen Vorrichtungen). Es dürfen keine Kleidungsstücke, Stoffe, Kunststoffe oder der gleichen über den Heizkörper gehängt werden, da sonst ein Wärmestau und farbliche Veränderungen entstehen können. Das **Deluxe** Infrarotpaneel darf nur mit den dafür vorgesehenen 4, bei großen Paneelen 5 bzw. 6 Stück Befestigungsglaschen montiert werden (bei Deckenmontage: passende Montageplatte erforderlich!). Es darf das Gehäuse weder angebohrt oder anderwärtige Änderungen am Gerät vorgenommen werden. In Räumen wo Kleinkinder oder Kinder anwesend sind, ist das **Deluxe** Infrarotpaneel außer Reichweite dieser zu montieren. **Deluxe** Infrarottheizpaneele sind mit einem Schukostecker ausgestattet und sind mit diesem oder direktverkabelt zu betreiben. Es können Steckdosen-Thermostate, WLAN, Direkt WiFi, Funk- oder verkabelte Thermostate verwendet werden. Für den Anschluss dieser wird keine Empfehlung oder Haftung gegeben oder übernommen. Der **Deluxe** Infrarotheizkörper darf nicht mit Mobiliar oder ähnlichem verstellt werden, da die Infrarotstrahlung so nicht in den Raum strahlen und es ebenfalls zu Überhitzungen kommen kann. Den **Deluxe** Infrarotheizkörper nicht in die Wand, Decke oder in Möbel verbauen und er muss immer frei in den Raum abstrahlen können.

## Gewährleistung:

Die Gewährleistung bzw. Garantie beträgt 7 Jahre ab Kauf. Längere Garantienzeiten sind mit dem Lieferanten bzw. Hersteller gesondert gegen Aufpreis zu besprechen. Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind Fehlverhalten des Betreibers, wie z.B. Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und der Sicherheitshinweise, Betrieb in materialfeindlichem Umfeld (wie z.B. chlorhaltige Luft, Außenbereich,...), falsche Anwendung und Zweckentfremdung sowie Beschädigungen und daraus resultierende Schäden an Objekten und Personen, die aus dem Fehlverhalten resultieren.

## Reinigungshinweise:

Reinigen Sie das **Deluxe** Infrarottheizpaneel nur im ausgeschalteten Zustand (Oberflächentemperatur maximal 28°C) und es dürfen keine ätzenden Reiniger verwendet werden. Die Reinigung darf nur mit weichen Mikrofaser-Tüchern und Haushaltsuniversalreinigern erfolgen, die einen PH-WERT von 6 nicht unter- und einen PH-WERT von 9 nicht überschreiten. Einmal Jährlich können Sie die LACK Oberfläche des **Deluxe** Infrarotpaneels auch mit Lackpflegeprodukten (z.B. Autolackpflege Produkte wie Polituren eignen sich sehr gut) auffrischen. Die Farbtöne des Infrarotpaneels, vor allem dunkle Farbtöne können sich durch den Betrieb und Sonneneinstrahlung in Ihrer Erscheinung verändern.

## Montage:

Als Vorbereitung zur Montage des Heizpaneels sind die Schrauben mit den Beilagscheiben zusammen zu fügen (**Schaubild a**), sofern diese nicht schon auf die Rückwand werkseitig geschraubt wurden. Nun werden die Haltebügel mittels der Schrauben/Scheiben Kombination und des Innengewindes an der Rückwand des Paneels befestigt. Die Haltebügel sollten mit einem geeigneten Schraubendreher handfest angezogen werden und in die gleiche Richtung zeigen. Diese sollten nicht zu festgezogen werden, da sich das Verdrehen der Befestigungen sonst erschwert und die Schraubköpfe abgedreht werden können. Für die Montage an der Wand oder der Decke dürfen ausschließlich nur Dübel und Schrauben verwendet werden, die dem Untergrund und den gängigen Normen entsprechen. Nachdem Sie das Heizpanel an der Wand oder an der Decke positioniert haben, muss mindestens eine, idealerweise zwei der vier bis sechs Befestigungsbügel um 180° gegenläufig der anderen verdreht werden (**Schaubild b**). In der Verpackung finden Sie hierfür den FIX-Twist Montageschlüssel (ist an der Verpackungssinnenseite am Karton angeklebt), mit dem das Verdrehen der Aufhängungen durchgeführt werden soll. Hiermit werden eine Absturzsicherung und eine Aushängesicherung hergestellt.

## Montageset:

Die schnellste und sicherste Montage ist die Montage der Deluxe Infrartheizung mit dem passenden Montageplatten Set, das optional bei Ihrem Lieferanten erhältlich ist. Dieses Montageset ermöglicht es aufgrund der vielen Befestigung- und Justiermöglichkeiten an der Montageplatte die Infrartheizung genau auf die 4 bis 6 Montagebügel einzuhängen. Je nach Beschaffenheit des Untergrundes, ergeben sich mit den Montageschlitzern genug Möglichkeiten, die Montageplatte sicher zu befestigen, bevor Sie die Infrartheizung darauf montieren.

Ein Verdrehen der Bügel, wie zuvor beschrieben, muss trotz Montageplatte erfolgen. Die Montageplatte ist aus verzinktem Stahlblech, wobei im Blech eine Öffnung besteht (**Schaubild c**), durch die die Fixverkabelung geführt werden kann. Bei Deckenmontage ist die Verwendung der passenden Montageplatte erforderlich, da es aufgrund der Untergründe, oft schwierig ist die Bohrungen genau genug zu setzen. Ein Überstreichen der Montageplatte ist möglich.

Wir wünschen Ihnen eine angenehme und zuverlässige Wärme, die berührt

