

KERA-FIT Deluxe

Bedienungsanleitung

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



Produktdaten

Gehäuse/Korpus:	Massiver Stahl-Korpus mit Kera-Fit Pulverbeschichtung
Farbe der Front:	Weiß - Strukturglanz
Farbe der Rückwand:	Stahl-Rückwand / Weiß Struktur
Rahmen:	Rahmenlos
Wandhalterung:	Inklusive Montagebügel <u>ohne</u> Schrauben u. Dübel , Montageplatte kann gesondert bestellt werden
Stromkabel:	1,9m mit Schuko-Stecker
Prüfzertifikate:	IP 54, CE zertifiziert, gängige TÜV Vorgaben für Infrotheizplatten wurden eingehalten
Garantie:	15 Jahre
Hergestellt:	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	breite
Deluxe 220	220	0,96	6,5	52	32	1,9	4,2	1,9	L15	40	20
Deluxe 300	300	1,30	9,0	60	40	1,9	4,2	1,9	V15	42	22
Deluxe 420	420	1,83	10,0	60	60	1,9	4,2	1,9	V25	40	40
Deluxe 420	420	1,83	10,0	59,2	59,2	1,9	4,2	1,9	L25	41,2	41,2
Deluxe 490	490	2,13	11,0	80	50	1,9	4,2	1,9	V35	60	30
Deluxe 630	630	2,74	12,0	150	32	1,9	4,2	1,9	L35	138	20
Deluxe 680	680	2,96	12,5	100	50	1,9	4,2	1,9	V45	80	30
Deluxe 740	740	3,22	13,5	89,2	59,2	1,9	4,2	1,9	L45	69,2	39,2
Deluxe 780	780	3,39	14,5	100	60	1,9	4,2	1,9	V55	80	40
Deluxe 850	850	3,69	16,0	110	60	1,9	4,2	1,9	V65	90	40
Deluxe 900	900	3,91	19,5	119,5	59,2	1,9	4,2	1,9	L55	99,2	39,2
Deluxe 1050	1050	4,56	23,5	150	59,2	1,9	4,2	1,9	L65	130	39,2
Deluxe 1080	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 Infrotheizpaneele gegen Aufpreis,

1. in vielen RAL Farben, Standard ist hier die Beschichtung der Paneel Front. Optional können auch die Rückwand bzw. die Bügel beschichtet werden.
2. als Bilddruck mit einzigartigen Klarlackfinish, Standard ist die glänzende Ausführung. Optional kann auch transparent matt beschichtet werden.

! 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.

Elektrische Anschlüsse dürfen nur von konzessionierten Elektrikern vorgenommen werden.

Produzent:
PS-europe & Co k.s.
Robotnícka 4356-57
SK-017 01 Považská Bystrica
www.ps-europe.eu



Für den ökodesignkonformen Betrieb müssen diese Geräte mit einer externen Raumtemperaturkontrolle betrieben werden.



Infrarotheizung für die Wandmontage **KERA-FIT Deluxe**

Sicherheitshinweise:

Deluxe Infrarotpaneele sind Raumheizungen und erzeugen an der Oberfläche eine Temperatur von durchschnittlich 90-110°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 mit einer Distanz von 50cm abgehängt von der Raumdecke montiert werden. Für die Deckenmontage müssen die Normen für Überkopfmontage eingehalten und das passende Ösenset verwendet werden. Wir geben keine Empfehlung über die Befestigungsmöglichkeiten an Untergründen und das Gerätekabel muss vor Kontaktwärme an der Rückseite des Paneels geschützt werden.

Die **Deluxe** Infrarotheizung 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 Befestigungslaschen montiert werden. 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** Infrarotheizpaneele 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 15 Jahre ab Kauf. Längere Garantiezeiten 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** Infrarotheizpaneel 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 8 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 Wandmontage des Heizpaneels (**Schaubild a**), ist zu kontrollieren, ob die Montagebügel werkseitig an der Rückwand verschraubt wurden. Sollten die Bügel gelockert sein, müssen diese Haltebügel mit einem geeigneten Schraubendreher handfest angezogen werden und in die gleiche Richtung zeigen. Für die Montage an der Wand, vor allem bei Serienmontagen und Montagen auf schwierigen Untergründen, empfehlen wir die optionale Montageplatte. Es dürfen ausschließlich nur Dübel und Schrauben verwendet werden, die dem Untergrund und den gängigen Normen entsprechen. Nachdem Sie das Heizpanel an der Wand 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 laut der Anweisung des Aufklebers durchgeführt werden soll. Hiermit werden eine Absturzsicherung und eine Aushängesicherung hergestellt.

Montageset:

Die schnellste und sicherste Montage ist die Montage der Deluxe Infrarotheizung mit dem passenden Montageplatten Set, das optional bei Ihrem Lieferanten erhältlich ist. Dieses Montageset ermöglicht es aufgrund der vielen Befestigungs- und Justiermöglichkeiten an der Montageplatte die Infrarotheizung genau auf die 4 bis 6 Montagebügel einzuhängen. Je nach Beschaffenheit des Untergrundes, ergeben sich mit den Montageschlitten genug Möglichkeiten, die Montageplatte sicher zu befestigen, bevor Sie die Infrarotheizung 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. Ein Überstreichen der Montageplatte ist möglich aber nicht empfohlen.

Ösenset:

Das passende Ösenset wird verwendet, um das Paneel von Decken abzuhängen. Hierzu müssen die Haltebügel mit einem Schraubendreher abgeschraubt und die Ösen an der Stelle der Bügel bis zum Ende des Gewindes eingeschraubt werden. Nun kann mittels Seilen oder anderen Vorrichtungen das Paneel abgehängt werden. Optimale Entfernung zum Boden = 2,65m.

Wir wünschen Ihnen alles Gute mit dem gewählten Produkt unseres Hauses.

