Niedertemperatur-Strahlungsplatten ECOSUN IKP, IN, IN-2

Typ	Abmessungen mm	Spannung V	Leistung W	Schutz-klasse	Schutzart	Verwendung in Räumen und Temperaturklassen
E 700 IKP	592x1192x30(40)	230	700	I	IP 54	
E 700 IN					IP 65	
E 700 IN-2					IP 65	Zóna 1, 2 (SNV 1, 2) II 2G Ex e II T3

Anwendung:

Temperieren vor allem von Industrieobjekten und landwirtschaftlichen Objekten.

Beschreibung :

Die Niedertemperatur-Strahlungsplatten bestehen aus einem zweiteiligen Schrank FeZn 0,6 mm, der durch Verlöten (IN, IN-2), Verkittung (IKP) aller Fugen und Öffnungen gegenüber der Umgebung abgedichtet ist. Als Heizelement ist ein Widerstandleiter verwendet. Die Vorderwand und Seiten der Platte sind mit einer speziellen Oberflächenbehandlung auf Basis von dispersen Acrylfarbe und Quarzsand beschichtet. Die Hinterwand der Platte ist nicht lackiert.

Anschlussschnüre :

E 700 IKP: Gummischnur H05 RR-F 3G1

E 700 IN: Silikonschnur V05SS-F 3G x 0,75

E 700 IN-2: Silikonschnur mit Schutzumflechtung V05SS-F 3G x 1

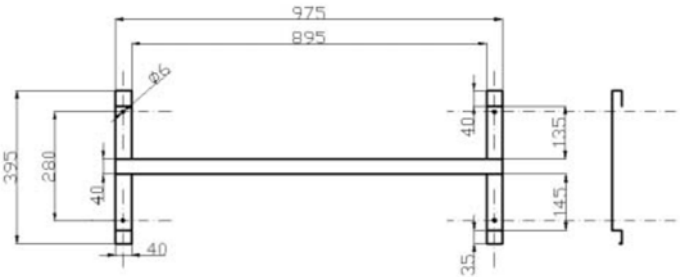
Durchführungen :

E 700 IKP: F0705SR-5R1

E 700 IN: V-TEC PG 9, Kunststoff

E 700 IN-2: AGRO AG, Metall

Abmessungen des Montagerahmens :

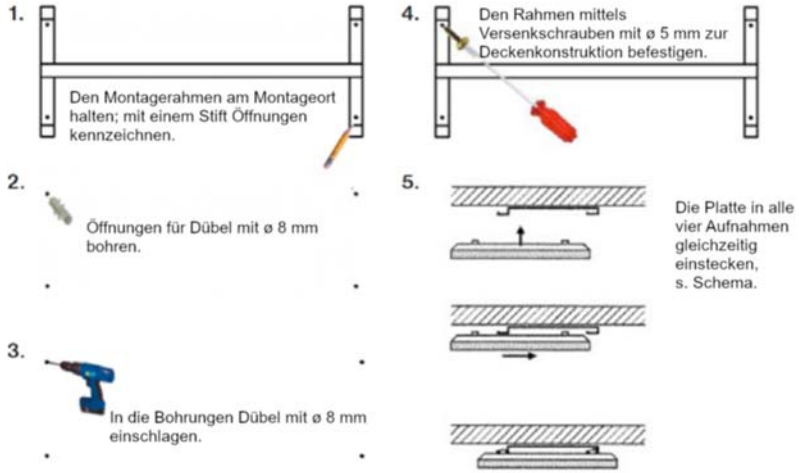


Installation :

Die Platten werden durch Aufhängen mittels Ketten oder Seilen unter die Deckenkonstruktion, bzw. mittels eines Befestigungsrahmens direkt an die Decke installiert. Bei brennbaren Deckenkonstruktionen ist ein Abstand von mindestens 5 cm zu beachten. Der Abstand der brennbaren Gegenstände von der Vorderwand und Seiten muss mindestens 10 cm betragen.

FENIX

Montage mittels des Befestigungsrahmens:



Wichtige Hinweise:

- Elektrischer Anschluss und die erste Inbetriebnahme sind nur von einem Mitarbeiter mit entsprechender Qualifikation durchzuführen.
- Die Temperatur der Umgebung (Außenlufttemperatur), in der die Strahlungsplatte installiert ist, darf 30 °C nicht überschreiben.
- Die Platte ist nicht unmittelbar unter eine Steckdose zu installieren.
- Die Versorgungsleitung ist mit einer Netztrenneinrichtung zu versehen, bei der der Abstand geöffneter Kontakte mindestens 3,5 mm bei allen Polen beträgt.
- Die Versorgungsleitung ist nicht ersetzbar. Wird die Versorgungsleitung beschädigt, sollte das Verbrauchsgerät außer Betrieb gesetzt werden.
- Bei Anschluss der Platte an feste Verteilung mittels eines Versorgungskabels ist die farbige Kennzeichnung der Ader zu respektieren. In die Versorgungsleitung für E700IN-2 ist ein FI-Schalter mit Ansprechstrom von $\leq$ 30 mA einzuordnen.
- Bei Installation der Installationsrahmen sind Versenkschrauben zu verwenden.
- Es wird empfohlen, bei Handhabung der Platte Handschuhe zu verwenden, um Verschmutzung der Strahlungsvorderfläche der Platte zu verhindern.
- Die Platte darf mit Wasser mit Reinigungsmittel und feiner Brüste gereinigt werden.
- Der Befestigungsrahmen stellt keinen Bestandteil der Platte dar.
- Die Farbe darf mit der Primärfarbe DISKOR V2076 und Oberfarbe BALAKRYL V2045 in zwei Schichten repariert werden.
- Dieses Verbrauchsgerät dürfen keine Personen (einschließlich Kinder) verwenden, denen ihre physische, sinnliche oder mentale Unfähigkeit oder unzureichende Erfahrungen und Kenntnisse verhindern, das Verbrauchsgerät sicher zu verwenden, falls sie nicht unter Aufsicht stehen oder falls sie nicht über sichere Verwendung des Verbrauchsgeräts durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person instruiert wurden. Die Kinder sollten unter Aufsicht stehen, so dass es sicher ist, dass sie mit dem Verbrauchsgerät nicht spielen.

Garantiebedingungen:

Auf das Produkt bezieht sich die Garantie von 24 Monaten ab dem Verkaufsdatum. Die Garantie bezieht sich nicht auf die durch Transport, ungeeignete Lagerung und unsachgemäße Montage verursachten Mängel.

Produkttyp: *Datum:* *Stempel, Unterschrift:*

Produktionsnummer (Schild an der Hinterwand): .....

Fenix Trading s.r.o.
Slezská 2, 790 01 Jeseník
tel.: +420 584 495 304, fax: +420 584 495 303
e-mail: fenix@fenixgroup.cz , http://www.fenixgroup.cz