

Ausschreibungstext für

IR –Keramik-Infrarot-Wärmebrücke ab 670mm Länge

Beschreibung:

Wärmekanal mit IR-Keramik-Heizkörper zum Warmhalten von Speisen von oben, z.B.: für die auf Tellern angerichteten Speisen am Pass in der Küche. Der Funktionskanal ist in 4 Ausführungen (einreihig, zweireihig und jeweils mit Lichtkanal) erhältlich.

Der Kanal ist in rechteckiger Form aus Chromnickelstahl 18/8 gefertigt. Die sichtbaren Oberflächen sind fein geschliffen, K240-320 in Materialdicke 1 bis 2 mm.

Bedienung:

Manuelle Bedienung mit Drehschalter, 5 Stufen, Kaltlicht EIN/AUS und schalten der Reflektorzonen bis zu 3.

Technische Daten

Masse einreihig: TxH:	246 x 75mm
Masse zweireihig: TxH:	360 x 75 mm
Länge von	670 bis 2354 mm möglich
Elektro-Anschluss:	230 V / 400 V
IR-Keramikheizkörper:	250 W / 400 W pro Heizkörper
Kabelaustritt wählbar	

Technische Standards

Die elektrotechnische Ausstattung richtet sich nach den länderspezifischen Vorschriften CE-Prüfung vorhanden

Geräteschutzart class I, IP20

Prüfung nach EN60335-2-50:2000 in Verbindung mit EN 60335-1:94 +A11:95 +A1:96 +A12:96 +A13:98 +A14:98 +A2:00 +A15:00 +A16:01

Funktionskanal:

Warmlicht einreihig: Der Kanal ist, je nach Breite, mit 2 - 8 Infrarot-Keramik-Heizkörpern a 400 Watt und Berührungsschutz unterhalb der Heizkörper ausgestattet

Warmlicht zweireihig: Der Kanal ist je nach Breite, mit 4 – 16 Infrarot-Keramik-Heizkörpern a 250 Watt und Berührungsschutz unterhalb der Heizkörper ausgestattet.

Kaltlicht: Der Kanal ist mit einem 3000K LED Panel ausgestattet. Die LED sind durch eine durchsichtige Abdeckung geschützt. Der Kanal wird an der Rückseite der Wärmebrücke angebaut und wird zusammen über den Drehschalter geschaltet. Eine getrennte Schaltung von Wärme und Licht ist gegen Aufpreis möglich.

Kapazität: (z.B.: Tellerservice, Teller DM 30cm)

Länge (mm)		670	920	1262	1512	1762	2104	2354
Einreihig	Tiefe	1 Teller						
	Breite	2 Teller	3 Teller	4 Teller	5 Teller	5 Teller	7 Teller	7 Teller
Zweireihig	Tiefe	2 Teller						
	Breite	2 Teller	3 Teller	4 Teller	5 Teller	5 Teller	7 Teller	7 Teller

Lichtmass sollte 345 mm betragen, um eine optimale Warmhaltung zu gewährleisten und ein Verbrennen der Speisen zu vermeiden.

Optionen gegen Aufpreis:

- Energiesteuerung für verkürzte Distanzen (Lichtmass) werksseitig fix eingestellt auf Idealtemperatur für entsprechende Montagehöhe. Kann durch den Bediener nicht reguliert werden. Nicht erhältlich für 193006, 1932005 und 192006
- Mit Drehschalter für die stufenlos regulierbare Energiesteuerung durch den Bediener. Nur für Wärmebrücken mit 230 V erhältlich.
- Mit separatem Schalter für den Beleuchtungskanal erhältlich.

Es können nicht alle Optionen zusammen kombiniert werden.

Stützen und Konsolen für mobile Aufstellung – Höhe fix 420mm

Rechteckrohr-Stütze Dm 50x25 mm aus CNS, Werkstoff V2A zur seitlichen Montage an beiden Enden des L/W-Kanals –Standfuss 25x25x258mm, inkl. Anschlusskabel 2m, wärmebeständig bis + 120°C und Stecker

Stützen und Konsolen für Festmontage Höhe fix 420mm - Stütze Mitte

Rechteckrohr-Stütze Dm 50x25 mm aus CNS, Werkstoff V2A zur seitlichen Montage an beiden Enden des L/W-Kanals zum Anschrauben auf Tisch/Arbeitsfläche – Standfuss 100x60 mm, inkl. Anschluss-kabel 1m, wärmebeständig bis + 120°C ohne Stecker (gegen Aufpreis), Kabelführung durch die Stütze

Stützen und Konsolen für Festmontage Höhe fix 420mm - Stütze hinten

Rechteckrohr-Stütze in L-Form Dm 40x20 mm vertikal und 100x20 mm horizontal aus CNS, Werkstoff V2A zur seitlichen Montage an beiden Enden des L/W-Kanals zum Anschrauben auf Tisch/Arbeitsfläche – Standfuss 100x60 mm, inkl. Anschlusskabel 1m, wärmebeständig bis + 120°C ohne Stecker (gegen Aufpreis), Kabelführung durch die Stütze

Stütze für Montage hängend mittig Höhe max. 500mm – Abhängung von 60 – 700 mm

Rechteckrohr-Stütze Dm 50x25mm aus CNS, Werkstoff V2A zur Montage seitlich an beiden Enden des L/W-Kanals zum Anschrauben an Oberbau/Tablar usw. – Standfuss 100x60 mm, inkl. Anschlusskabel 1m, wärmebeständig bis + 120°C ohne Stecker (gegen Aufpreis), Kabelführung durch die Stütze

Montagewinkel für Montage hängend Höhe max. 350mm

Winkel 240x1,5 mm aus CNS, Werkstoff V2A mit Winkel 21,5 mm zur Montage seitlich an beiden Enden des L/W-Kanals zum Anschrauben an Oberbau/Tablar usw. – ohne Anschlusskabel und Stecker (gegen Aufpreis)

Montagewinkel für Wand-Montage – Wandabstand von 25 – 100mm

Winkel aus CNS, Werkstoff V2A 1,5mm zur Montage seitlich an beiden Enden des L/W-Kanals zum Anschrauben an Wand – ohne Anschlusskabel und Stecker (gegen Aufpreis)

Mehrstöckige Ausführungen

Auf Anfrage

Optional gegen Aufpreis:

Bei Modellen ohne Kabel und Stecker kann das Kabel, die Kabellänge, der Kabelausgang am Gerät sowie der Stecker gewählt werden.

- Anschlusskabel mit Messingkabelverschraubung
- Kabel mit Durchführungstülle
- Kabellänge bis max. 5 m
- Steckertyp 12 bei Geräten mit 230V
- Steckertyp 15 bei Geräten mit 400V

Mögliche Kabelausgangspositionen, ausgehend von der Bedienerseite:

- Stirnseite Mitte
- Stirnseite hinten
- Auf der Rückseite
- Oben in der Mitte
- Oben hinten

Montagesets (inkl. Vierkantrohr-Stützen zum Ablängen und Schraubenmaterial)

Vertikal – Rechteckrohr 50x25 mm

Horizontal – Vierkantrohr 50x25 mm

Stirnseitig – Vierkantrohr 30x20 mm

Optional:

- LED Beleuchtungskanal zusammengebaut mit IR-Wärmebrücke
- Externe Steuerung des Beleuchtungskanals

Masse: IR-Wärmebrücke einreihig

670 x 246 x 75 mm , 2 Keramikheizkörper, 1 Drehschalter, 800W, 230V, PNE
920 x 246 x 75 mm , 3 Keramikheizkörper, 1 Drehschalter, 1200W, 230V, PNE
1262 x 246 x 75 mm , 4 Keramikheizkörper, 1 Drehschalter, 1600W, 230V, PNE
1512 x 246 x 75 mm , 5 Keramikheizkörper, 1 Drehschalter, 2000W, 230V, PNE
1762 x 246 x 75 mm , 6 Keramikheizkörper, 1 Drehschalter, 2400W, 400V, 2 PNE
2104 x 246 x 75 mm , 7 Keramikheizkörper, 1 Drehschalter, 2800W, 400V, 2 PNE
2354 x 246 x 75 mm , 8 Keramikheizkörper, 1 Drehschalter, 3200W, 400V, 2 PNE

Masse: IR-Wärmebrücke zweireihig

670 x 360 x 75 mm , 4 Keramikheizkörper, 1 Drehschalter, 1000W, 230V, PNE
920 x 360 x 75 mm , 6 Keramikheizkörper, 1 Drehschalter, 1500W, 230V, PNE
1262 x 360 x 75 mm , 8 Keramikheizkörper, 1 Drehschalter, 2000W, 230V, PNE
1512 x 360 x 75 mm , 10 Keramikheizkörper, 1 Drehschalter, 2500W, 400V, 2 PNE
1762 x 360 x 75 mm , 12 Keramikheizkörper, 1 Drehschalter, 3000W, 400V, 2 PNE
2104 x 360 x 75 mm , 14 Keramikheizkörper, 1 Drehschalter, 3500W, 400V, 2 PNE
2354 x 360 x 75 mm , 16 Keramikheizkörper, 1 Drehschalter, 4000W, 400V, 2 PNE

Masse: LED Beleuchtungskanal, passend zu IR-Wärmebrücke ein- und zweireihig

670 x 100 x 75 mm , LED Pannel 3000K, 50W, 230V
920 x 100 x 75 mm , LED Pannel 3000K, 50W, 230V
1262 x 100 x 75 mm , LED Pannel 3000K, 100W, 230V
1512 x 100 x 75 mm , LED Pannel 3000K, 100W, 230V
1762 x 100 x 75 mm , LED Pannel 3000K, 100W, 230V
2104 x 100 x 75 mm , LED Pannel 3000K, 150W, 230V
2354 x 100 x 75 mm , LED Pannel 3000K, 150W, 230V

Typ: Keramik-Infrarot-Wärmebrücke
Hersteller: Beer Grill AG
Original Schweizer Fabrikat

**Beer Grill AG lehnt jegliche Haftung für abgeänderte Inhalte in den Dateien ab.
Leistungs- Mass und Konstruktionsänderungen vorbehalten.
Technische Änderungen vorbehalten!**