



ETHERMA
Geniale Wärmelösungen

Bodenkanalheizung BK Effektiv und unsichtbar



In der modernen Architektur sind lichtdurchflutete Häuser und Räume unumgänglich geworden. Unauffällige Bodenkanalheizungen sind in diesem Trend der Zeit zum wesentlichen Bestandteil geworden. Diese Heizelemente schirmen den Kälteeinfluss von großflächigen Glasfensterfronten perfekt mit einem Wärmeluftschleier ab und ermöglichen somit eine angenehme behagliche Temperatur - ideal für Wintergärten, Glasanbauten oder großflächige Glasfensterfronten.

Bodenkanalheizungen reagieren sehr schnell auf Temperaturschwankungen und sind ein effizientes Heizsystem, das somit auch Kosten spart. Zusätzlich wird das Beschlagen von Fenstern, Türen und Glasfronten verhindert und somit eine klare Sicht ermöglicht.

Der Einbau kann sowohl in Betonstriche als auch in Holz- oder Trockenkonstruktionen erfolgen. Zu berücksichtigen ist die Dicke des Fußbodenbelages. Die Regelung erfolgt je nach Heizbegebenheit (z.B. über ein Raumthermostat).

Mehr Infos unter: www.etherma.com

Anwendungen

- 01 Hauptheizung (z.B. Wintergarten)
- 02 Lokale Zusatzbeheizung (für klare Sicht)
- 03 Zusatzheizung bei bestehenden Heizsystemen

Produktvorteile

- + Warme Luft ohne sichtbare Heizkörper
- + Keine Beeinträchtigung der Raumnutzung
- + Schnelle Reaktion auf Temperaturschwankungen
- + Kein Beschlagen der Glasfronten
- + Geräuschfreies Heizelement
- + In allen Eloxalfarben lieferbar; 20% Aufpreis
- + Sonderlängen lieferbar; 10% Aufpreis
- + Verstellbare Stützfüße (vier Justierschrauben)

Bodenkanalheizung BK

Technische Daten

Anwendungen

Die Bodenkanalheizung dienen zur Abschirmung kaltstrahlender Fensterflächen, als Vollheizung in Wintergärten, als Zusatzheizung bei Elektro- oder Warmwasserfußbodenheizungen oder einfach nur dort wo klare Sicht gefordert ist.

Der Einbau kann sowohl in Betonestriche als auch in Holz- oder Trockenkonstruktionen erfolgen. Zu berücksichtigen ist die Dicke des Fußbodenbelages. Die Regelung erfolgt je nach Heizbegebenheit.

Raumtemperatur-Regelung



ET-31A
Regler ohne Uhr

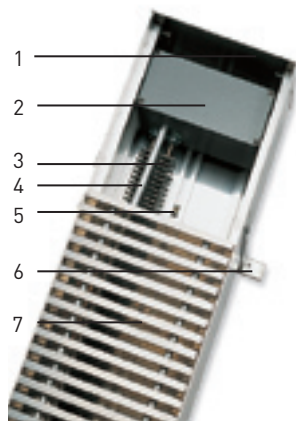


ET-32A
Regler mit digitaler Zeit- und
Temperaturanzeige

Technische Information

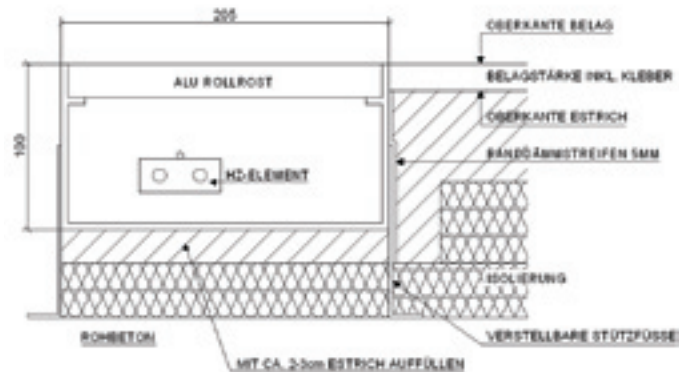
- > Nennspannung: 230 V
- > Leistung: 440 W/lfm
- > Nenntemperatur: 55°C
- > Systemaufbau: nach VDE 0700
- > Einbautiefe: 100 mm
- > Einbaubreite: 205 mm
- > Schutzart: IP 54
- > Schutzklasse: II
- > Schutzmaßnahme: FI-Schutzschaltung
- > Werksgarantie: 2 Jahre
- > Farbe: Alu natur eloxiert A6/CO
- > Sonderfarben: Aufpreis +20%

Bodenkanalheizung BK



- 1 verwindungsfreier Aluminiumkanal
- 2 Aluguß-Anschlussdose
- 3 Edelstahl-Lamellenheizkörper
- 4 Übertemperaturschutz
- 5 Befestigungsnut mit Gleitmutter
- 6 Montagestützfuß, verstellbar
- 7 Profillamellen - Rollrost eloxiert

Bodenaufbau



Typ	Best.-Nr.	Leistung (W)	Länge (mm)
BK 100	25801	440	1000
BK 125	25802	550	1250
BK 150	25803	660	1500
BK 175	25804	770	1750
BK 200	25805	880	2000
BK 225	25806	990	2250
BK 250	25807	1100	2500
BK 275	25808	1210	2750
BK 300	25810	1320	3000
BK 325	25812	1430	3250
BK 350	25813	1540	3500
BK 375	25814	1650	3750
BK 400	25815	1760	4000

Die Welt von ETHERMA

- > Fußbodenheizungen, Teppichheizung, beheizte Noppenmatten
- > Glasheizkörper, Marmorheizkörper, Bodenkanalheizung
- > Freiflächenheizung in Beton, Walz- & Gußasphalt und Epoxydharz
- > Dachrinnen- und Dachflächenheizung
- > Rohrbegleitheizung
- > Terrassenstrahler
- > Infrarotstrahler
- > Heizlüfter, Luftschleier