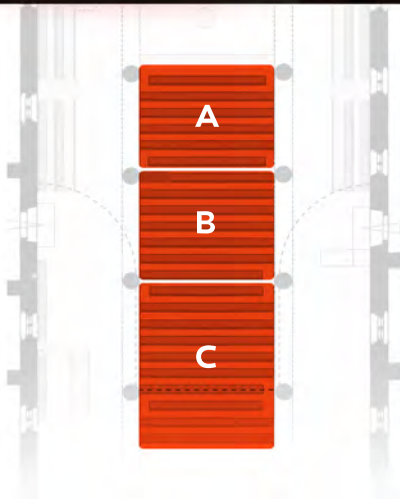




Speziell für Kirchen entwickelt bietet die Welltherm Infrarot-Fußraumheizung eine energiesparende Alternative zu bisherigen Heizsystemen, bei denen immer der komplette Luftraum der Kirche erwärmt werden muss. Schlechte Isolationswerte und extreme Raumhöhen führen unweigerlich zu enormen Energieverlusten. Die Welltherm Fußraumheizungen hingegen bringen die Wärme gezielt an den Sitzplatz der Kirchengänger und reduzieren somit effizient das Kälteempfinden an den Füßen. Unterhalb der Sitzfläche montiert strahlen die Heizungen direkt nach unten und erwärmen den Boden im Sitzbereich. Die passiv abgegebene, rückseitige Wärme heizt zudem die Sitzfläche. Die Erfahrungen zeigen, dass die Besucher subjektiv mehr Wärme verspüren als vor der Umrüstung, obwohl deutlich weniger Energie aufgewendet werden muss. Ein langes Vorheizen der Kirche entfällt durch den schnellen Wärmeaufbau der Heizungen.

Ein weiterer, großer Vorteil ist die segmentweise Schaltung von zusammengefassten Sitzreihen, je nach erwartetem Besucheraufkommen (siehe Grafik rechts). So wird das beheizen ungenutzter Areale sinnvoll verhindert. Sprechen Sie uns zu Referenzen gerne an und erleben Sie selbst die angenehme IR-Wärme.



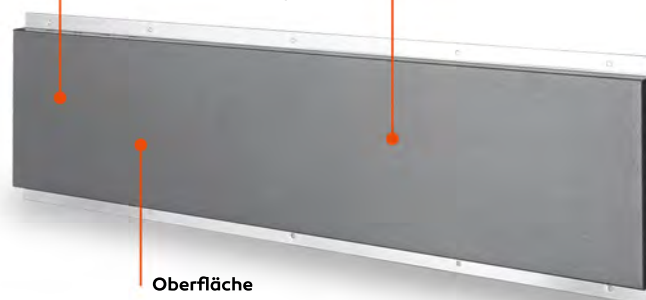
BESCHREIBUNG	DATEN
Artikelnummer	CBO150
Leistungsaufnahme	150 Watt
Betriebsspannung	230 Volt
Schutzklasse	Klasse I / Schutzkontakt mit Erdung
Schutzart	IP 20
Nennstrom	0,65 A
Oberfläche	Pulver beschichtet
Anschlusskabel	1850 mm mit Schukostecker
Abmessungen	100 x 30 x 3 cm
Gesamtgewicht	5,6 kg
Farbe	anthrazit (RAL 7016)

ESHC®-Technologie

Mehr als 70 % der Oberfläche sind durch Heizleiter abgedeckt.

Sicherheitsschalter

je 2 eingebaute Thermo-Sicherheitsschalter



Oberfläche

Max. 70 °C auf der Vorder-
max. 40 °C auf der Rückseite.