

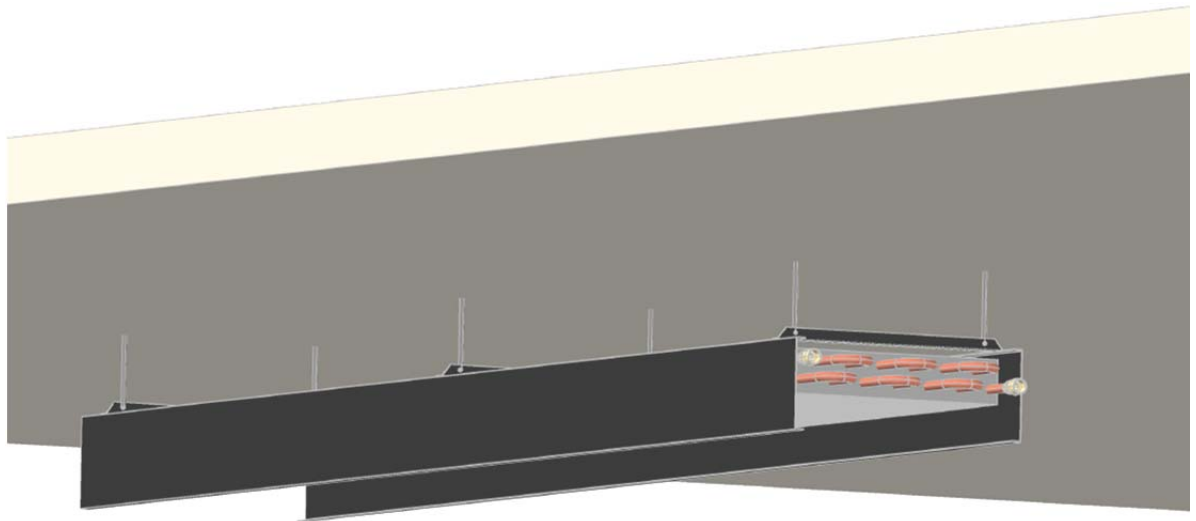
# Schwerkraftkühler

als Kühlbalken  
mit integrierten Kühlregister

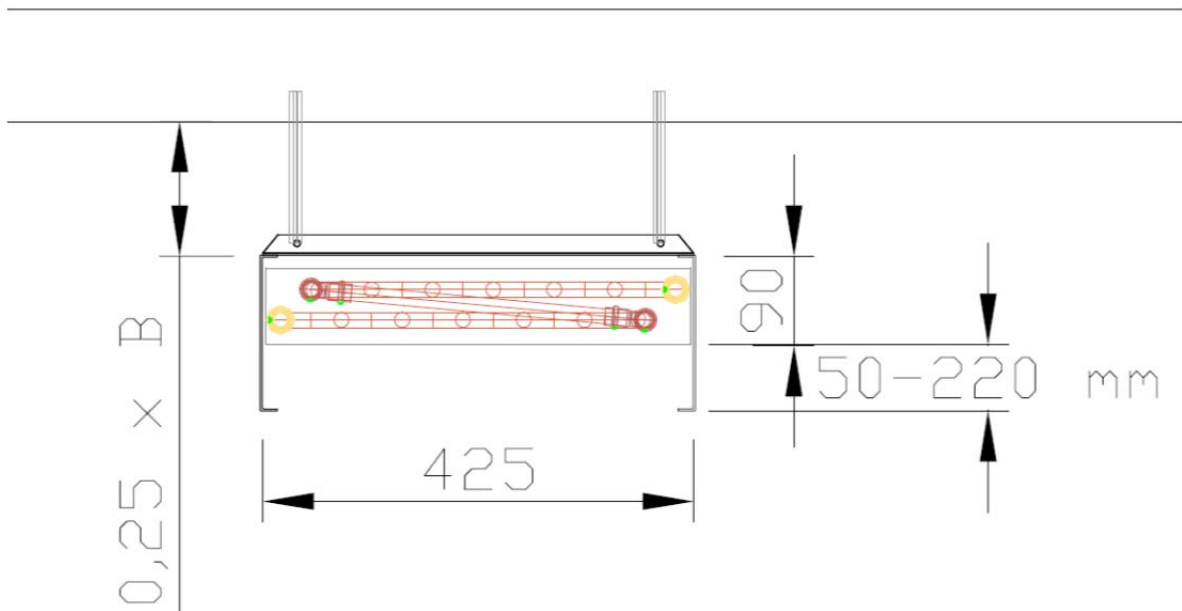


**Incotec Gravito 2**

DER SPEZIALIST FÜR INTELLIGENTE KLIMALÖSUNGEN



## SCHWERKRAFTKÜHLER GRAVITO



### Konstruktiver Aufbau

Incotec Gravito 2

## **Erfrischende Kühlung ohne Zugluft.**

Eine Raumkühlung muss den gestellten Anforderungen und den Bedürfnissen der Menschen gerecht werden.

Das Raumkühlsystem **GRAVITO** erfüllt diese Aufgaben.

Unter Ausnutzung der natürlichen Schwerkraft wird der Raum geräuschlos ohne Zuglufterscheinungen gekühlt.

An den Kühlern streicht die warme Luft vorbei und wird abgekühlt, dadurch erhöht sich die spezifische Dichte der Luft.

Die abgekühlte Luft ist somit schwerer als die warme Luft. Es entsteht ein abwärts gerichteter Luftstrom, der Zugfrei dem Raum zugeführt wird.

Die Ausnutzung der Schwerkraft ermöglicht eine zugfreie, angenehme Kühlwirkung, die ohne zusätzliche Ventilatoren auskommt.

Somit arbeitet **GRAVITO** auch noch absolut geräuschlos.

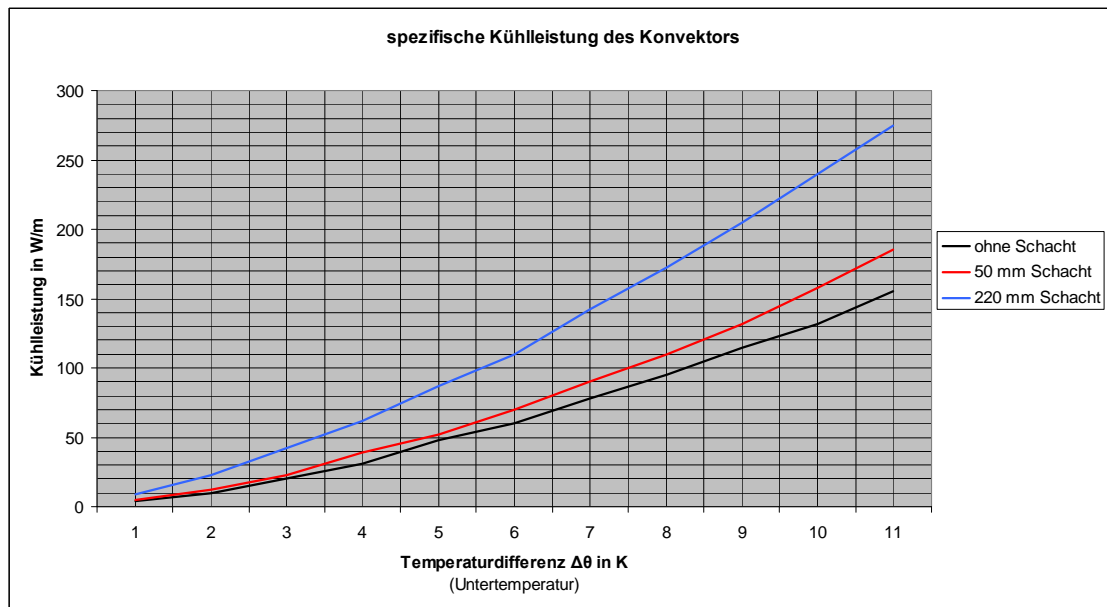
Die hiermit erzeugte natürliche Luftumwälzung temperiert auf behagliche Weise die Räume. Die Vorteile liegen auf der Hand.

- Geräuschloses Klimasystem
- Minimaler Platzbedarf
- Hohe Leistungen
- Geringe Investitionskosten
- Niedrige Betriebskosten
- Maximale Behaglichkeit

Technische Änderungen vorbehalten

**Incotec Gravito 2**

## Kühlleistungen



### Technische Daten:

Länge: Bis 4.000 mm

Breite: Bis 425 mm

Höhe: Bis 390 mm

Gewicht: ca. 8 kg/m

Kühlleistung, bei Arbeitstemperaturdifferenz 10K

- Ohne Schachtverlängerung                      135W/m
- mit 50 mm Schachtverlängerung              160 W/m
- mit 220 mm Schachtverlängerung            240 W/m

Farbe: schwarz RAL 9004

weiß RAL 9010

**Incotec Gravito 2**