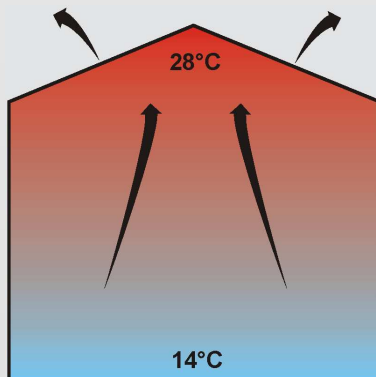


# Heizkosten senken in Hallen und hohen Räumen



- FERTIGUNGSHALLEN
- LAGERHALLEN
- WERKSTÄTTEN
- VERKAUFSRÄUME
- ZELTE
- SPORTHALLEN
- GEWÄCHSHÄUSER
- TIERHALTUNG

## VORHER



### Oben heiß - unten kalt

Um am Boden die gewünschte Temperatur zu erhalten, muss weiter Energie verbraucht werden, obwohl an der Decke bereits 28°C gemessen werden.

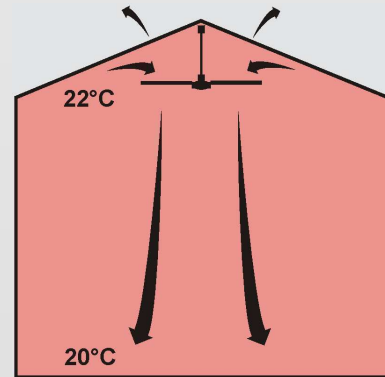
### Energieverluste

Die hohe Temperatur an der Hallendecke führt zu entsprechend hohen Energieverlusten an der Hallendecke (Transmission).

### Kalte Bereiche

Oft werden bestimmte Bereiche in der Halle erst spät oder auch nach längerem heizen nicht ausreichend warm.

## NACHHER



### Temperaturlausgleich

Unsere Deckenventilatoren holen die Wärme effektiv und schonend von der Decke. Im obigen Beispiel bringt die 6° höhere Temperatur am Boden 30% Heizkostensparnis.

### Energieeinsparung

Bei einer Außentemperatur von 0°C und einer Temperaturreduzierung im Deckenbereich von 34°C auf 22°C wird der Transmissionsverlust um 35% gesenkt.

### Überall schnell angenehm

Der gesamte Aufenthaltsbereich wird jetzt schnell und gleichmäßig aufgeheizt. Vorheizzeiten werden reduziert.