

Erfahrungsbericht

VERANSTALTUNGSSAAL - ÖFFENTLICHE RÄUME

Veranstaltungssaal mit einer Deckenhöhe von 14 m und ausgestattet mit Strahlungsheizungen.

Interview vom 3 Februar 2016, mit dem Ausstattungsleiter einer Veranstaltungshalle

Mehr als **1200 Wärmerückführungsgeräte und Luftreiniger** in öffentlichen Räumen installiert

Was war Ihr Problem?

» Der Saal ist mit Deckenheizstrahlern ausgestattet, die zwar für Sportveranstaltungen geeignet sind, aber nicht für ein sitzendes Publikum.

Das Problem bestand darin, eine homogene Temperatur zu erreichen, damit es den Menschen auf den Tribünen oben nicht zu heiß wird und im Parkett 19 °C herrschen.«

Was haben Sie umgesetzt?

» Wir haben Wärmerückführungsgeräte installiert, um die Wärme aus 14 Metern Höhe zurückzugewinnen. Wir haben eine angenehme Temperatur von 21°C, das ist deutlich angenehmer für die Zuschauer. Vor Airius waren wir gezwungen, die Heizung stark aufzudrehen, etwa 85% der Leistung.

Jetzt sparen wir rund 27 % Energie durch Reduzierung unserer Gaskosten und haben an Komfort gewonnen.

Seit der Airius-Anlage erhalte ich keine Vorwürfe mehr von Leuten, die unzufrieden sind, weil es zu heiß oder zu kalt ist, wo sie doch ihre Eintrittskarte für die Show bezahlt haben! «

Wie haben Sie von der Wärmerückführung erfahren?

» Wir wurden von einem Airius-Gebietsleiter kontaktiert, mit dem wir eng an Plänen gearbeitet haben. Wir haben die Qualität der Studien und den Support sehr geschätzt «

- ✓ **Energie-Einsparung** von durchschnittlich 27 %
- ✓ **Geringer** Energieverbrauch der Geräte
Beispiel: Modell 25 = 31W
- ✓ **Heizsystem** viel weniger belastet
- ✓ **Wärme-Komfort** für die Zuschauer

25-Standard Modell



Veranstaltungssaal