

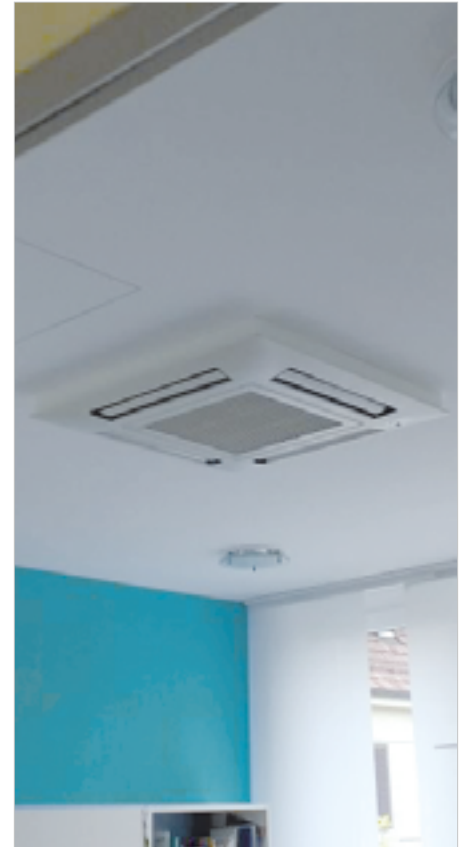
Klimatisierung im laufenden Betrieb



Bürogebäude des Software-Unternehmens DAP in Passau

DAP, der Softwareentwickler aus Passau, steht für seinen Slogan "doing IT better" und versteht sich als verantwortungsbewusster Partner seiner Kunden: Kompetent, ambitioniert und lösungsorientiert. Das branchenorientierte Serviceunternehmen entwickelt und bietet ein professionelles Leistungsangebot in den Bereichen

Software, Data Services und IT Services – konsequent aus einer Hand. Die Anfrage an die Klaus Burke GmbH + Co. KG - ebenfalls aus Passau – lautete: Klimatisierung des 4-stöckigen Bürogebäudes, möglichst während des Geschäftsbetriebs. Die zu klimatisierende Fläche von mehr als 1.000 m² bietet mit Raster- und Abhang-



VRF-Kassettengeräte mit Abstandsrahmen aus Kunststoff

decken die optimale Voraussetzung für Kassetteneinbaugeräte, allerdings reicht der Freiraum in den Zwischendecken nicht aus. Eine weitere Herausforderung ist die Installation der Außeneinheiten. Nur in der Tiefgarage steht ein knapp bemessener Freiraum zur Verfügung.

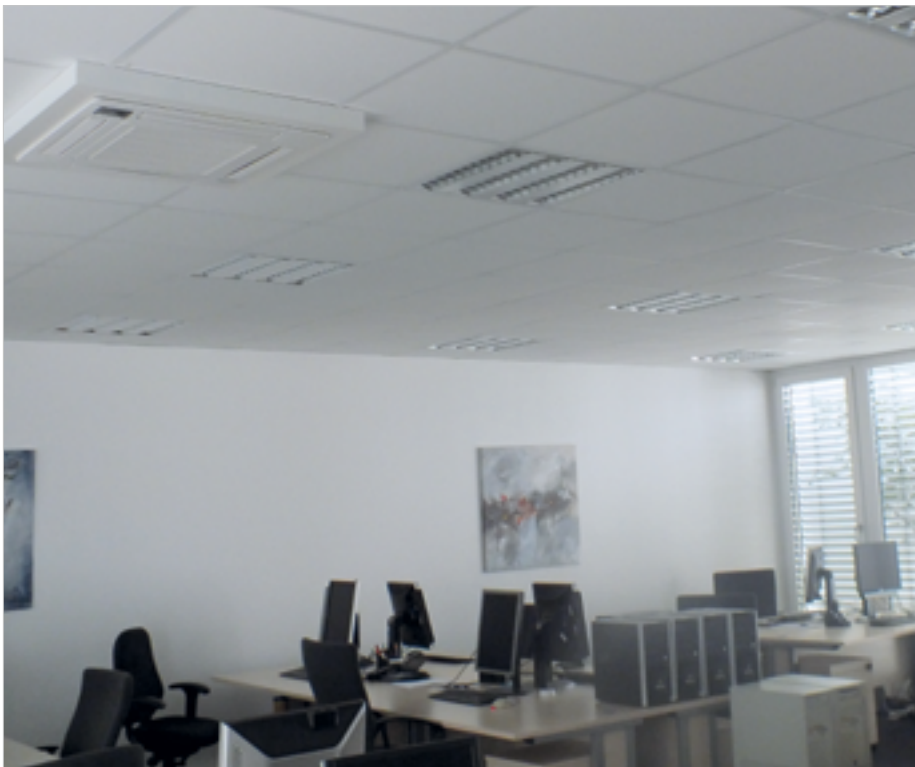
Nach Überprüfung verschiedener Konzepte fiel die Entscheidung auf mehrere kompakte VRF Systeme von Hisense. Projektleiter Alois Plettel von der Klaus Burke GmbH und Christian Schendera von der Kaut-Niederlassung Nürnberg planten gemeinsam die Installationsdurchführung. Die Außeneinheiten der Hisense L- und C Serien bieten viel Leistung auf kleinstem Raum und wurden platzsparend in der Tiefgarage installiert.

Für die Hisense VRF Raster Kassettengeräte lieferte die CP Kaut GmbH + Co. passende Deckenrahmen, um das erforderliche Einbaumaß zu erhöhen. Ausgestattet mit komfortablen und nutzerfreundlichen Infrarotfernbedienungen trägt Hisense nun zum guten Klima bei DAP in Passau bei.

Weitere Informationen >>



Kompakte MINI VRF-Außeneinheiten platzsparend aufgestellt in der Tiefgarage



Ein Großraumbüro klimatisiert mit VRF 4 Wege Kassetten

Anlagenkomponenten

- Klimatisierte Fläche 1.000 m²
- 34 VRF-Inneneinheiten
- 4 MINI VRF-Außeneinheiten
- Gesamtkühlleistung 89,8 kW
- Steuerung: Infrarotfernbedienungen



Christian Schendera
Vertrieb
Fon 0 91 29 - 40 54 631
christian.schendera@kaut.de