YANMAR

KASASI GMBH | KEMPTEN

BÜRO - UND VERWALTUNGSGEBÄUDE

VERNETZUNG MIT AUSBLICK

HERAUSFORDERUNG

MODERNES ARBEITEN IM GRÜNEN

Zu den schönsten Gegenden Deutschlands zählt fraglos das Allgäu – nicht ohne Grund zieht es alljährlich zahllose Urlauber in die weitgehend ländlich geprägte Region. Dass es sich hier auch hervorragend arbeiten lässt, beweist Kasasi in Kempten. In Sichtweite der Alpen entwickelt das Software-Unternehmen innovative Lösungen rund um die Vernetzung technischer Komponenten zu einem leistungsfähigen Ganzen: das Internet der Dinge.

Als technologischer Wegbereiter wollte das Unternehmen auch beim Neubau seines lichtdurchfluteten Stammsitzes nicht auf Lösungen „von gestern“ zurückgreifen. Gemeinsam mit dem Generalunternehmer Dobler entschied man sich daher für ein ebenso modernes wie zuverlässiges Kühl-, Heiz- und Klimasystem von KKU CONCEPT (heute YANMAR Energy System Europe).

»Eine im besten Sinne des Wortes transparente Architektur, lichtdurchflutet und optimal klimatisiert: Hier können sich die Kasasi-Mitarbeiter jederzeit wohlfühlen!«

Sead Vehabovic, Vertrieb Region Süd-Wes, Büro Weinheim - YANMAR Energy System Europe

YANMAR

KASASI GMBH | KEMPTEN

BÜRO - UND VERWALTUNGSGEBÄUDE

LÖSUNG

ZUKUNFTSWEISENDE TECHNIK – AUF MASS GESCHNEIDERT

Mit seinen 1.100 m² Fläche auf drei Etagen bietet der Kasasi-Firmensitz den Mitarbeitern viel Raum für ihre Entwicklungs- und Beratungstätigkeit. Dass sie dabei jederzeit komfortable Temperaturen genießen können, dafür sorgt eine hocheffiziente YANMAR Gasmotorwärmepumpe mit 38 bzw. 35 kW Kühl- und Heizleistung.

Die Kälte bzw. Wärme wird zunächst an eine Hydrobox weitergeben – in diesem Fall platzbedingt als Sonderausführung mit allen Anschlüssen auf der Oberseite. Von hier aus wird sie über ein 2-Leiter-Flächensystem auf die einzelnen Räume verteilt, dabei sind die Räume auf der Nord- und Südseite des Gebäudes unterschiedlichen Regelgruppen zugeordnet. Für die Versorgung mit Frischluft sorgt wiederum ein RLT-Gerät mit integriertem Heiz-/Kühlregister.

ERGEBNIS

EIN INSPIRIERENDES KLIMA UND BESTE WIRTSCHAFTLICHKEIT

Das Fachwissen und die Kreativität der Mitarbeiter sind wichtige Erfolgsfaktoren für Kasasi. Aus gutem Grund findet sich im neuen Firmengebäude eine großzügige Lounge für das gemeinsame Erarbeiten neuer Ideen. Dabei profitiert das Unternehmen von den Vorzügen der modernen Gasmotorwärmepumpentechnik. Das neue System schafft ein behagliches Arbeitsklima, erfüllt mühelos die Anforderungen von EnEV und EEWärmeG und ermöglicht gleichzeitig Kosteneinsparungen von rund 40 % gegenüber einer elektrischen Anlage.

IM ÜBERBLICK

Projekt:	KASASI GmbH / SBM Grundtstücksverwaltung GmbH
Produkte:	ENCP 450 + Hydrobox
Kälteleistung:	38 kW
Heizleistung:	35 kW
Luftmengen:	ca. 3.000 m³/h
Baufläche:	ca. 1.100 m²
EnEV:	✓
EEWärmeG:	✓
Ansprechpartner:	Sead Vehabovic sead_vehabovic@yanmar.com

YANMAR
Energy System Europe GmbH
Elbestraße 2-4, 45768 Marl

T. +49 (0)2365 92490-44
F. +49 (0)2365 92490-59

info@energysystem-yanmar.com
www.energysystem-yanmar.com

Immer informiert mit unserer App