

bärbel mode in Reichenbach Exquisite Mode-Boutique

Kunde:

Bei der Firma bärbel mode handelt es sich um ein kleines Modegeschäft im Herzen von Reichenbach. Das Geschäft wird überwiegend von ortsansässigen Kunden besucht, so dass eine hohe Kundenbindung zwingend notwendig ist.

Ziel:

Ziel war es ein flexibles aber zugleich kostengünstiges System zu installieren, welches zu jeder Jahreszeit für ein komfortables Raumklima sorgt.

Das System soll in der Winterzeit als kostengünstige Heizung und im Sommer zur Kühlung dienen, so dass eine entspannte „Shopping-Atmosphäre“ geschaffen wird, die die emotionale Kundenbindung stärkt und dadurch die Verkaufszahlen steigert.

Weitere Anforderungen waren eine einfache Regelung und Steuerung sowie eine nahezu unsichtbare Integration des Systems in den Verkaufsraum.

Lösung:

Es wurde ein **Mitsubishi HEAVY IND. FDS®** System mit einem Außengerät und einem dazugehörigen Kanal-Innengerät installiert, wodurch ein Einströmen der klimatisierten Luft über 4 unauffällig montierte Zuluftgitter möglich gemacht werden konnte. Die Rückluft wird über 2-Wege Deckenpaneel FDTWA abgesaugt.

Das eingebaute Klimagerät regelt selbstständig, entsprechend einer vorgegebenen Soll-Raumtemperatur die benötigte Kühlleistung im Sommer bzw. die Heizleistung im Winter.

Zusammenfassung:

Das **Mitsubishi HEAVY IND. FDS®-System** ist die richtige Lösung wenn es gilt einfache Anwendungen, wie z.B. kleine Boutiquen, Einzelbüros oder auch Privathäuser kostengünstig, betriebssicher und effektiv zu klimatisieren.

Optional besteht die Möglichkeit das System mit der Regelungssoftware **CompTrol ZLT** auszustatten und hierüber zu steuern und zuregeln. Eine selbsterklärende Piktogrammübersicht stellt dem Nutzer jederzeit alle relevanten System- und Einzelgerätedaten in einer Übersicht da.

Weiterhin erfolgt auch die Energiekostenabrechnung für die einzelnen Mietbereiche über dieses automatische System.



Objektdaten
bärbel mode
Marienstrasse 11
73262 Reichenbach
www.baerbel-mode.de

Ausführende Firma
Hengmith Kälte Klima Technik GmbH
Boschstraße 2
73095 Albershausen

Installiertes System: Mitsubishi HEAVY IND. FDS®

Monosplit System
mit Inverter Wärmepumpe

Außengeräte mit Voll-Invertertechnologie:

1x FDCVA 602 HES

Innengeräte:

Kanalgeräte

1x FDMUA 602

Technische Daten des Gesamtsystems

Nenn- Kälteleistung Sommer: 14 kW

Nenn- Heizleistung Winter: 16 kW

Besonderheiten:

Klimagerät monovalent Heizen / Kühlen

4x Zuluftgitter quadratisch, weiß

Rückluft über 2-Wege Deckenpaneel FDTWA
realisiert (dahinter sitzt ein großer Filter in der
Ansaugung des Kanalgerätes).



Außengerät FDCVA



Kanalgerät FDMUA



Fernbedienungen OPTIONAL

Ihr Außendienstmitarbeiter

Bitte erfragen Sie Ihren STULZ-Berater
im Außendienst unter hotline@stulz.de oder
Telefon: (040) 55 85-252

Verkaufsleitung Nord:
Rüdiger Geier
geier@stulz.de
Mobil: (0163) 859 26 19

Verkaufsleitung Süd:
Stefan Cruse
cruse@stulz.de
Mobil: (0163) 859 26 18