

Checkliste Klimatechnik

Mit uns richtig vorbereitet

KONTAKTDATEN:

Name/Kundennr.: Projekt: Standort (PLZ): Datum:

GEBÄUDE- UND NUTZUNGSINFORMATIONEN:

Gebäudeinfo: Neubau Erweiterung Sanierung Altbau Baujahr:
Gebäudenutzung: Hauptwohnsitz Nebenwohnsitz Büroraum Gewerbliche Nutzung

GEPLANTE ANWENDUNG:

Klimaanlage für einzelnen Raum: JA Klimaanlage für mehrere Räume: JA Anzahl der Räume:

MONTAGE - AUSSENGERÄT(E):

Bodenaufstellung

Wandmontage

AUSFÜHRUNG - INNENEINHEIT(EN):

Wandgerät

Deckeneinbaugerät

Deckenaufbaugerät

KÄLTEMITTELEITUNG: Laufmeter vom Aussengerät zur Inneneinheit

Laufmeter zur Inneneinheit 1: m Laufmeter zur Inneneinheit 2: m Laufmeter zur Inneneinheit 3: m
Laufmeter zur Inneneinheit 4: m Laufmeter zur Inneneinheit 5: m

KONDENSATSCHLAUCH: Laufmeter vom Abfluss zur Inneneinheit

Laufmeter zur Inneneinheit 1: m Laufmeter zur Inneneinheit 2: m Laufmeter zur Inneneinheit 3: m
Laufmeter zur Inneneinheit 4: m Laufmeter zur Inneneinheit 5: m
Kondensat-Pumpe (notwendig wenn Kondensat nach oben geführt wird): NEIN JA Anzahl der Pumpen:

GEWÜNSCHTE BEDIENUNG/REGELUNG:

Hand-Fernbedienung App-Bedienung Fix-montierte Bedienstelle
Anbindung an Gebäudesystemtechnik: KNX Sonstiges System:

RAUMANGABEN ZUR KÜHLLASTABSCHÄTZUNG:

Raum 1 - Bezeichnung: Fenster in Standard-Größe (normale solare Einstrahlung)
Raumfläche in m²: Fenster in Übergröße/Fensterfronten (starke solare Einstrahlung)
Raumhöhe in m: Außen-Beschattung an Fenstern vorhanden: JA NEIN

Raum 2 - Bezeichnung: Fenster in Standard-Größe (normale solare Einstrahlung)
Raumfläche in m²: Fenster in Übergröße/Fensterfronten (starke solare Einstrahlung)
Raumhöhe in m: Außen-Beschattung an Fenstern vorhanden: JA NEIN

Raum 3 - Bezeichnung: Fenster in Standard-Größe (normale solare Einstrahlung)
Raumfläche in m²: Fenster in Übergröße/Fensterfronten (starke solare Einstrahlung)
Raumhöhe in m: Außen-Beschattung an Fenstern vorhanden: JA NEIN

Raum 4 - Bezeichnung: Fenster in Standard-Größe (normale solare Einstrahlung)
Raumfläche in m²: Fenster in Übergröße/Fensterfronten (starke solare Einstrahlung)
Raumhöhe in m: Außen-Beschattung an Fenstern vorhanden: JA NEIN

Raum 5 - Bezeichnung: Fenster in Standard-Größe (normale solare Einstrahlung)
Raumfläche in m²: Fenster in Übergröße/Fensterfronten (starke solare Einstrahlung)
Raumhöhe in m: Außen-Beschattung an Fenstern vorhanden: JA NEIN

ZUSÄTZLICHE UNTERLAGEN UND ANFORDERUNG:

Skizze Raum/Grundrissplan Foto Anforderung einer detaillierten Kühllastberechnung: JA NEIN

Die Checkliste wird lediglich zur Datenerhebung benötigt um ein Angebot erstellen zu können. Die normgerechte Umsetzung liegt in der Verantwortung des Anlagenerrichters.