

KAUT-Fachbetrieb

Datum der Inbetriebnahme

Bauvorhaben

Außeneinheiten: Gerätebezeichnung / Seriennummer

Gebäudetyp

Bürogebäude / Geschäftsräume

Produktion / Lagerräume

Technikräume vorhanden

mit ext. Wärmeübertrager (EXV-KIT E2)

Monovalentes Heizsystem

Sonstige Besonderheiten / anderer Gebäudetyp

Inneneinheiten: Gerätebezeichnung / Seriennummer

### Kältetechnische Installation

Leistung der Außeneinheit	kW
Leistung der Inneneinheiten (Gesamt)	kW
Auslegungsfaktor (IE kW / AE kW x 100)	%
Position der AE zu den Inneneinheiten	<input type="checkbox"/> über <input type="checkbox"/> unter
Höhendifferenz AE-IE maximal	m
Rohrleitung isoliert FL / SL / (HL bei 3 Leiter)	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Verteiler laut Vorgaben installiert	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Ölausgleichsleitung (Modulbauweise)	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Unter Stickstoff gelötet	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein

### Dichtheit

Vakuum nach Evakuierung	mbar
Prüfmedium	
Prüfdruck / -dauer	bar Std.

### Kältemittel (Füllmengenberechnung für VRF Systeme\*)

Nachfüllmenge: 6 mm / 0,024 kg/m	m	kg
Nachfüllmenge: 10 mm / 0,056 kg/m	m	kg
Nachfüllmenge: 12 mm / 0,11 kg/m	m	kg
Nachfüllmenge: 15 mm / 0,17 kg/m	m	kg
Nachfüllmenge: 18 mm / 0,26 kg/m	m	kg
Nachfüllmenge: 22 mm / 0,36 kg/m	m	kg
Außeneinheit vorgefüllt mit		kg
Gesamtfüllmenge System		kg

\* Füllmengenberechnungen für andere System bitte HITACHI 1 x 1 entnehmen.

### Elektrotechnische Installation

Anzahl der Inneneinheiten	St.
Abgeschirmtes Kabel (LIYCY 0,75mm <sup>2</sup> )	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Abschirmung aufgelegt	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Absicherung (träge) Außeneinheit geprüft	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Absicherung (träge) Inneneinheiten geprüft	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Spannungsversorgung Drehfeld AE geprüft	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Spannungsversorgung IE geprüft	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Zusatzplatinen Typ: / St.	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Schnittstellen Typ:	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein

### Fernbedienungen

Kabel-FB Typ:	St.
Infrarot-FB Typ:	St.
Zentralfernbedienung (PSC-A64GT,PSC-A32MN,PSC-A64S)	St.
Hi-Kumo/TaHoma Adapter	St.
GLT Anbindung (Modbus, KNX,BAC-Net)	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
CSNET Manager	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Gruppenverdrahtung vorhanden	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein

### Prüfen der Inneneinheit

Funktionsprüfung der Inneneinheit	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Externe Kondensatpumpe vorhanden	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Funktionsprüfung Kondensatabfluss	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein

