

Voraussetzungen und Ablauf einer FJM-Inbetriebnahme

Auftragsnummer: _____ **Kommission:** _____

Fachbetrieb: _____ **Adresse Gerätestandort:** _____

Voraussetzung für eine reibungslose FJM-Inbetriebnahme ist, das folgende Vorbereitungen bereits bauseits getroffen wurden:

- Druckprobe Rohrsystem | mindestens 40 bar
- Evakuierung Rohrsystem
- Aufmaß der Rohrleitungslängen mit Querschnitt (nur Flüssigseite) und Abgleich mit dem Verrohrungsplan
- Die elektrische Versorgungsspannung muss angelegt sein
- Die Kommunikationsverkabelung (Bus) muss fertiggestellt und aufgeklemmt sein
- Abstimmung bzgl. Kältemittelbereitstellung
- Kältemittelleitungen müssen gegen Schwingungen gesichert sein
- Außengerät muss zu allen Seiten in Wage ausgerichtet sein

Hinweis

Bitte öffnen Sie nicht die Ventile der Kühlmaschinen und füllen Sie kein zusätzliches Kältemittel in das System.

Wir überprüfen vor Ort:

- Die Richtigkeit der elektrischen Verdrahtung
- Die Verrohrungsausführung
- Nehmen ggfls. Systemeinstellungen vor
- Ermitteln gemäß Ihrem Aufmaß die zusätzlich erforderliche Kältemittelmenge
- Einbringen der zusätzlichen Kältemittelmenge durch Sie, ggfls. durch uns
- Kältemittelbeistellung durch Sie, ggfls. durch uns
- Die Abrechnung von Kältemittel erfolgt nach Aufwand zum Tagesbezugspreis per Kilo
- Ausführung der Funktionsprüfung
- Elektronische Datenaufzeichnung vom Testbetrieb mittels MTF-CO2N Software
- Erstellung der Fotodokumentation