

Voraussetzung und Ablauf einer EHS TDM Inbetriebnahme

Voraussetzung für die Terminplanung und eine reibungslose EHS TDM Inbetriebnahme ist, das folgende Vorbereitungen getroffen wurden und abgeschlossen sind:

Auftragsnummer: _____ **Kommission:** _____

Fachbetrieb: _____ **Adresse Gerätestandort:** _____

15-stellige Seriennummer Außeneinheit: _____

15-stellige Seriennummer Hydroeinheit: _____

(Beispiel: 0TYXPAFW100411K)

Bitte zutreffendes ankreuzen


JA NEIN

1.	Tatsächliches Rohrleitungsaufmaß in Teilstrecken f. Kältemittel (nur Flüssigkeitsseite – nicht Gas- der Anlage inkl. Verrohrung der Innengeräte) erstellen. Dokumentation der Zuordnung Innengeräte (Seriennummer und Port bei Mehrfachverteiler). Bitte überlassen Sie uns hierzu die vollständige Dokumentation.	
2.	Liegt ein Hydraulikschema / Report vor? Falls ja, bitte beifügen	
3.	Bitte Bilder der verbauten Außeneinheit beifügen	Pflicht
4.	Druckprobe Rohrsystem abgeschlossen – DX Dichtheitsprüfung (40 bar) gemacht	
5.	Vakuum zwischen Außen- und Inneneinheit zum Inbetriebnahmeterrmin hergestellt WICHTIG: Öffnen Sie nicht die Ventile des Außengerätes der Wärmepumpe. Füllen Sie kein zusätzliches Kältemittel in das System.	
6.	Sind alle Verbindungskabel der Busleitung F1/F2 und F3/F4 zur Kabelfernbedienung angeschlossen	
7.	Ist die Spannungsversorgung des Außengeräts vorhanden Ist die Spannungsversorgung für das Außengeräts angeschlossen	
8.	Ist die Spannungsversorgung des Innengerätes vorhanden Ist die Spannungsversorgung für das Innengerät angeschlossen	
9.	Sind alle hydraulischen Komponenten installiert Sind alle hydraulischen Komponenten elektrisch angeschlossen Ist die hydraulische Seite des Systems gespült und entlüftet Ist es möglich thermische Verbraucher im System zu öffnen Ist der Brauchwasserspeicher mit Kaltwasser gefüllt	
10.	Ist ein WiFi-Interface vorhanden Wenn ja, ist dieses komplett montiert Ist die Spannungsversorgung angeschlossen Ist die Busleitung angeschlossen Sind alle Zugangsdaten vorhanden	
11.	Ist der ungehinderte Zugang zu allen Systemkomponenten (Innengeräte, Außengeräte, Steuerung, Unterverteilung) möglich	
12.	Kältemittelleitungen gegen Schwingungen gesichert? Außengerät zu allen Seiten in Waage ausgerichtet?	
13.	Name des verantwortlichen Projektleiters: Telefon: _____ Festnetz: _____ Mobil: _____	

Voraussetzung und Ablauf einer EHS TDM Inbetriebnahme

Das vollständig ausgefüllte Formular ist für die Inbetriebnahme zwingend bei Bestellabschluss über die Werkskundendienst-Plattform mit hochzuladen!

Wir prüfen vor Ort:

1.	Die Verrohrungsausführung des Außengerätes	
2.	Ermitteln die zusätzlich erforderliche Kältemittelmenge gemäß Ihrem Aufmaß	
3.	Überprüfung Aufmaß und Verrohrung und die elektrische Verdrahtung	
4.	Gemeinsame Einstellung der Systemwerte in Zusammenarbeit mit dem Monteur vor Ort	
5.	Ausführung der Funktionsprüfung	
6.	Elektronische Datenaufzeichnung vom Testbetrieb mittels MTF-CO2N Service-Software	
7.	Das ggf. zusätzlich erforderliche Kältemittel rechnen wir zum Tagesbezugspreis per Kilo ab	
8.	Erstellung der Fotodokumentation	
9.	Inbetriebnahmeprotokoll	

