

# SAMSUNG Werkskundendienst Arbeitsbericht

## Ansprechpartner

Name \_\_\_\_\_  
 Firma \_\_\_\_\_  
 Telefon \_\_\_\_\_  
 Mobil \_\_\_\_\_  
 E-Mail \_\_\_\_\_  
 Straße \_\_\_\_\_  
 PLZ, Ort \_\_\_\_\_

**Garantie** Ja Nein  
**Kulanz** Ja Nein

## Störungsmeldung

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

## Monteur

1 \_\_\_\_\_  
 2 \_\_\_\_\_

## An- und Abreisezeit

\_\_\_\_\_ Std.  
 \_\_\_\_\_ Std.

## Kilometer (gesamt)

\_\_\_\_\_ km  
 \_\_\_\_\_ km

## Arbeitszeit

\_\_\_\_\_ Std.  
 \_\_\_\_\_ Std.

## System (Modellbezeichnung Außen- und Innengeräte)

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

## Externer Verdampfer

Kabel - Fernbedienung Ja Nein  
 0-10V angeschlossen Ja Nein  
 Defrost über Bypass-Baugruppe MTF Ja Nein  
 Defrost Lüfterstop Ja Nein  
 Vorkonditionierte Außenluft Ja Nein  
 Mischluft Bypassklappe Ja Nein

Verdampferart \_\_\_\_\_  
 Verdampferanzahl \_\_\_\_\_  
 Register Leistung Heizen (KW) \_\_\_\_\_  
 Register Leistung Kühlen (KW) \_\_\_\_\_  
 Temperaturführung (Fühlerinst.) \_\_\_\_\_

## Steuerung und Regelung

Kabel - Fernbedienung \_\_\_\_\_  
 Infrarot - Fernbedienung \_\_\_\_\_  
 Software \_\_\_\_\_  
 MIM-B14 \_\_\_\_\_  
 DMS \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

# SAMSUNG Werkskundendienst Arbeitsbericht

## Kältekreislauf

Flüssigkeitsleitung 1/4" (m)	_____	Kältemittel	_____
Flüssigkeitsleitung 3/8"(m)	_____	Mit Stickstoff gelötet	Ja    Nein
Flüssigkeitsleitung 1/2" (m)	_____	Isolierte Saug- u. Flüssigkeitsleitung	Ja    Nein
Flüssigkeitsleitung 5/8" (m)	_____	Dichtheitsprüfung	Ja    Nein
Flüssigkeitsleitung 3/4" (m)	_____	Prüfdruck (bar)	_____
Flüssigkeitsleitung 7/8" (m)	_____	Außengeräte höher / tiefer als IG	_____
Flüssigkeitsleitung 1" (m)	_____	Höhendifferenz Innen-/Außengerät	_____
Kältemittelnachfüllmenge (kg)	_____	Höhendifferenz zwischen MCU und IG	_____
Gesamtfüllmenge (kg)	_____	Außengeräte höher / tiefer als IG	_____

## Spannungsversorgung

Reparaturschalter am AG angebracht	Ja	Nein	Stromaufnahme (A)	_____
Absicherung AG (A)	_____	_____	Master (A)	_____
Drehfeld überprüft	Ja	Nein	Sub 1 (A)	_____
Spannungsversorgung AG überprüft	Ja	Nein	Sub 2 (A)	_____
Verbindungskabel zum IG überprüft	Ja	Nein	Sub 3 (A)	_____

## Testbetrieb

Testbetrieb kühlen	Ja	Nein
Testbetrieb heizen	Ja	Nein
Auto Startup	Ja	Nein
Pipe - Check	Ja	Nein
Erfolgreicher Testbetrieb	Ja	Nein
Hochdruck (bar)	_____	
Niederdruck (bar)	_____	

## Temperaturen

Außentemperatur (°C)	_____
Ausbläßtemperatur (°C)	_____
Innenraumtemperatur (°C)	_____
Ansaugtemperatur (°C)	_____

## Kondensatprüfung

Externe Kondensatpumpen	Ja	Nein
Kondensatabflussprüfung	Ja	Nein
Erfolgreiche Funktionsprüfung	Ja	Nein

## Datenaufzeichnung mittels

### MTF-C02N Servicesoftware:

Ja    Nein

## Bemerkungen

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## Verwendete Ersatzteile

DB.... \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Unterschrift WKD Partner

\_\_\_\_\_  
Unterschrift Installateur

\_\_\_\_\_  
Unterschrift Betreiber