



Zubehör für Inneneinheiten

Display AF2-DBB für AF2-DL, AF2-DM



Hauptfunktion:

- Infrarot-Signalempfänger zur Steuerung von Kanal-VRF-Inneneinheiten mit einer Infrarot-Fernbedienung

Produktmaterial:

- Leiterplatte mit Kunststoffabdeckung

Stromversorgung:

- Anschluss an IDU-Leiterplatte CN30

Anwendbare IDU-Typen:

- AF2-DL, AF2-DM

Optionale Filter für Inneneinheiten AF2-DL, AF2-DM, AF2-4CR, AF2-4CC



F6-Filter für 4CC



F6-Filter für 4CR



G3-Filter für 4CR



G3 + H12 oder G3 + F7 für DM



Teilenummern, Nettoabmessungen und Nettogewicht

IDU Typ	Produkttyp	Filterklassifizierung
AF2-DL	AF2-FF6-DL-A	F6-Filter für DL 15-28
	AF2-FF6-DL-B	F6-Filter für DL 36
	AF2-FF6-DL-C	F6-Filter für DL 45-56
	AF2-FF6-DL-D	F6-Filter für DL 71
	AF2-FF6-DL-E	F6-Filter für DL 80-112
AF2-DM	AF2-FH12-DM-A	G3+H12-Filter für DM + Bereich 22-45
	AF2-FH12-DM-B	G3+H12-Filter für DM + Bereich 56-71
	AF2-FH12-DM-C	G3+H12-Filter für DM + Bereich 80-90
	AF2-FH12-DM-D	G3+H12-Filter für DM + Bereich 112-160
	AF2-FF7-DM-A	G3+F7-Filter für DM + Bereich 22-45
	AF2-FF7-DM-B	G3+F7-Filter für DM + Bereich 56-71
	AF2-FF7-DM-C	G3+F7-Filter für DM + Bereich 80-90
	AF2-FF7-DM-D	G3+F7-Filter für DM + Bereich 112-160
AF2-4CR	AF2-FF6-4CR	F6-Filter für 4CR
	AF2-FG3-4CR	G3-Filter für 4CR
AF2-4CC	AF2-FF6-4CC	F6-Filter für 4CC

Hauptfunktion:

- Optionale Filter mit hoher Effizienzklasse bei Bedarf.



Air Flux – ARC T (Touch)

Kabelgebundener Raumregler für VRF Line Up



Highlights

- 2 Farboptionen
- Eco Comfort Modus
- Näherungssensor
- Gruppensteuerung
- Erweiterte Komforteinstellungen
- Belegungs-basierte Optimierung
- Mehrfach-Zeitprogramme
- Systemdiagnose-Überwachung
- Zeitprogramm für ruhige Umgebung
- Gruppensteuerung von bis zu 16 Inneneinheiten

2 Farboptionen

- 2 verschiedene Farboptionen mit dunklen oder hellen Benutzeroberflächen

Eco Comfort Modus

- Neue KI-Steuerungsoption für individuelle Anwendungsszenarien, optimierte Leistung und maximale Kosteneinsparungen

Erweiterte Komforteinstellungen

- 7 Ventilatorstufen und 0,5-Grad-Temperatureinstellung. Temperatur- und Luftfeuchterege-lung mit zugehörigen Betriebsarten für höchsten Komfort und exakt gesteuerte Klimabedingungen.

Intelligenter Energiesparer mit KI

- Der von Bosch entwickelte Lernalgorithmus des ARC C-2 sorgt für ein Optimum an Komfort und Energieeinsparung, z. B. während Abwesenheitszeiten. Er verwendet Bewegungsmelder an den Inneneinheiten zur Erkennung von Personen im Raum.

Näherungssensor

- Intelligente Dimmung durch Näherungssensor

Gruppensteuerung

- Individuelle Gruppenkontrolle ermöglicht die Steuerung von bis zu 16 Inneneinheiten

Mehrfach-Zeitprogramme

- Möglichkeit zur Erstellung unterschiedlicher Wochen-Zeitprogramme für verschiedene Nutzertypen

Zeitprogramm für ruhige Umgebung

- Der Schallpegel der Außeneinheit kann für einen geräuscharmen Betrieb zeitlich programmiert werden, um die Nacht-ruhe einzuhalten.

➤ Air Flux – ARC C IR-2

Raumregler Infrarot-Fernbedienung



Highlights

- Drahtlose und einfache Steuerung
- Verbessertes Luftkomfort
- Bessere Energieeinsparung mit ECO+
- Selbstreinigung

Erweiterte Klimaregelung

- 7 Ventilatorstufen und 0,5-Grad-Temperatureinstellung

Verbesserter Luftkomfort

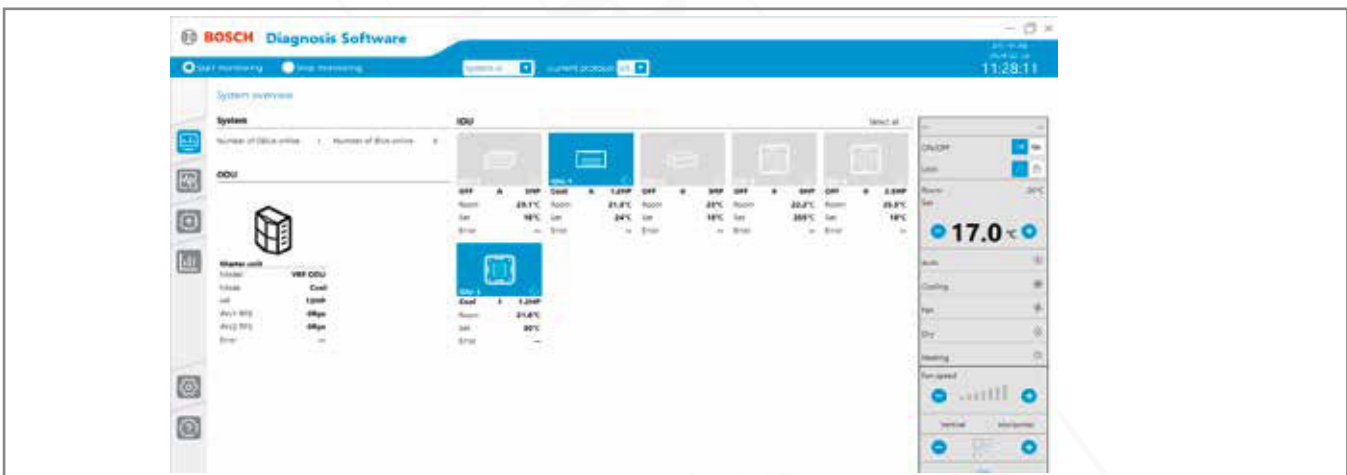
- Individuelle Lamelleneinstellungen für bessere Luftverteilung
- Soft Wind-Funktion für angenehmen Luftstrom

Selbstreinigung

- Reinigung des Wärmetauschers der Inneneinheit mit Gefrier- und Heizvorgängen in R32-Systemen

➤ Air Flux – Diagnosesoftware ACC DSW-2

Software zur Überwachung von VRF-Systemen und Diagnose von Systemfehlern



Technische Voraussetzungen

Betriebssystem	Windows 7 oder höher
Bildschirmauflösung	1366 x 768 oder höher
Computereinstellungen	Um die normale Anzeige der Software zu gewährleisten, muss die Auflösung (dpi) auf 100 % eingestellt sein.

Hauptproduktfunktionen

Funktionen

- Detaillierte Systemüberwachung
- Testläufe und Betrieb
- Mehrsprachige Nutzung
- Geräteeinstellungen
- Systemdatenanalyse
- Erweiterte Systemsteuerung

Geräteüberwachung

- Anlagenübersicht
- Parameterliste
- Parameterkennlinie
- Rohrleitungsfließbild
- Gerätesteuerung

- Auf Systemeinstellungen und Betriebsparameter kann einfach zugegriffen werden und Datenprotokolle können zur Fehlervermeidung überprüft werden.
- Im Lieferumfang enthalten sind Dongle und Installationsanleitung.

Firmware-Upgrade

- Geräte-Firmware-Versionsabfrage
- Neueste Firmware-Updates
- Firmware-Update-Aufgabenerstellung

Datenverarbeitung

- Datenspeicherung
- Datenausgabe
- Verlaufsdaten laden und überprüfen

Störungsdiagnose

- Störungs-Codeliste und Störungsbehebung