



REMKO KF

*Kabel-Fernbedienung für
WLT 25-85*

Bedienung · Technik



Sicherheitshinweise

Lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme des Gerätes die Betriebsanleitung aufmerksam durch. Sie enthält nützliche Tipps,  Hinweise sowie  Warnhinweise zur Gefahrenabwendung von Personen und Sachgütern. Die Mißachtung der Anleitung kann zu einer Gefährdung von Personen, der Umwelt und der Anlage und somit zum Verlust möglicher Ansprüche führen.

- Bewahren Sie diese Anleitung in der Nähe der Geräte auf.
 - Die Aufstellung und Installation der Geräte und Komponenten darf nur durch Fachpersonal erfolgen.
 - Aufstellung, Anschluss und Betrieb der Geräte und Komponenten müssen innerhalb der Einsatz- und Betriebsbedingungen gemäß der Anleitung erfolgen und den geltenden regionalen Vorschriften entsprechen.
 - Umbau oder Veränderung der von REMKO gelieferten Geräte oder Komponenten sind nicht zulässig und können Fehlfunktionen verursachen.
 - Die Geräte und Komponenten dürfen nicht in Bereichen mit erhöhter Beschädigungsgefahr betrieben werden. Die Mindestfreiräume sind einzuhalten.
 - Die elektrische Spannungsversorgung ist auf die Anforderungen der Geräte anzupassen.
 - Die Betriebssicherheit der Geräte und Komponenten sind nur bei bestimmungsgemäßer Verwendung und im komplett montierten Zustand gewährleistet.
- Sicherheitseinrichtungen dürfen nicht verändert oder überbrückt werden.
- Die Bedienung von Geräten oder Komponenten mit augenfälligen Mängeln oder Beschädigungen ist zu unterlassen.
 - Die Geräte und Komponenten erfordern einen ausreichenden Sicherheitsabstand zu entzündlichen, explosiven, brennbaren, aggressiven und verschmutzten Bereichen oder Atmosphären.
 - Installation, Reparaturen und Wartungen dürfen ausschließlich von autorisiertem Fachpersonal, Sichtkontrollen und Reinigungen können vom Betreiber im spannungslosen Zustand durchgeführt werden.
 - Bei der Installation, Reparatur, Wartung oder Reinigung der Geräte sind durch geeignete Maßnahmen Vorkehrungen zu treffen, um von dem Gerät ausgehende Gefahren für Personen auszuschließen.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Komponenten sind je nach Ausführung und Ausrüstung ausschließlich zur entfernten Bedienung der Kaltwasser-Innengeräte WLT 25 bis 85 vorgesehen. Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für hieraus resultierende Schäden haftet der Hersteller/Lieferant nicht. Das Risiko trägt allein der Anwender. Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehören auch das Beachten der Bedienungs- und Installationsanweisung.



Umweltschutz und Recycling

Entsorgung der Verpackung

Alle Produkte werden für den Transport sorgfältig in umweltfreundlichen Materialien verpackt. Leisten Sie einen wertvollen Beitrag zur Abfallverminderung und Erhaltung von Rohstoffen und entsorgen Sie das Verpackungsmaterial daher nur bei entsprechenden Sammelstellen.



Entsorgung der Komponenten

Die Gerätefertigung unterliegt einer ständigen Qualitätskontrolle. Es werden ausschließlich hochwertige Materialien verarbeitet, die zum größten Teil recyclebar sind. Tragen auch Sie zum Umweltschutz bei, indem Sie sicherstellen, dass die Komponenten nur auf umweltverträgliche Weise nach den regional gültigen Vorschriften, z.B. durch autorisierte Fachbetriebe der Entsorgung und Wiederverwertung oder Sammelstellen entsorgt wird.

Gewährleistung

Die Gewährleistungsbedingungen sind in den „Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen“ aufgeführt. Wenden Sie sich bitte erst an Ihren direkten Vertragspartner.

Beschreibung

Die Kabel-Fernbedienung dient der externen Bedienung des Kaltwasser-Innengerätes.

Die Kabel-Fernbedienung ist an der gewünschten Stelle in einer Höhe von ca. 1,60 m und einer max. Distanz zum Gerät von 4m zu montieren.

Die Verbindung zwischen der Kabel-Fernbedienung und dem Gerät erfolgt über eine serienmäßige, dreidrigige Verbindungsleitung.

REMKO KF

Bedienung

Die Bedienung der Kabel-Fernbedienung erfolgt entsprechend der Bedienungsanleitung des Kaltwasser-Innengerätes. Verwenden Sie hierzu die entsprechende Bedienungsanleitung.

Taste ON / OFF

Zum Ein- oder Ausschalten des Gerätes betätigen Sie die Taste POWER.

Taste MODE

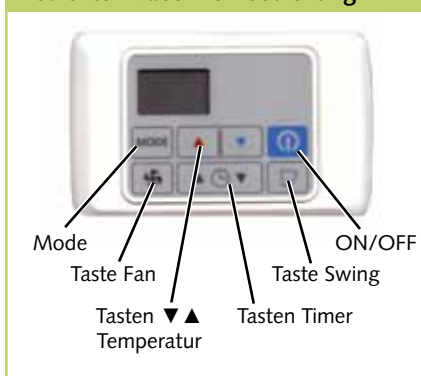
Mit der Taste MODE kann zwischen den einzelnen Betriebsarten gewählt werden. Es stehen 4 Betriebsarten zur Verfügung:

1. „AUTO“: Automatikbetrieb, Wahl des Kühl- oder Heizmodus
2. „FAN“: Umluftbetrieb, keine Kühl- oder Heizleistung
3. „COOL“: Kühlmodus, vorwiegende Sommerbetriebsart
4. „DRY“: Entfeuchtungsmodus
5. „HEAT“: Heizmodus, vorwiegende Winterbetriebsart

Taste FAN SPEED

Mit der Taste FAN kann die Ventilator-drehzahl eingestellt werden. Es kann zwischen kleiner (LOW), mittlerer (MED), hoher (HIGH) und automatischer (AUTO) Ventilator-drehzahl gewählt werden.

Bedienteil Kabel-Fernbedienung



Taste ▼▲

Diese Tasten ▼▲ ermöglichen die Einstellung der gewünschten Solltemperatur zwischen 16 und 30°C in 1°C Schritten. Im Umluftbetrieb ist diese Einstellung nicht möglich.

Taste SWING

Der Swingbetrieb ermöglicht eine kontinuierliche, automatische Lamellenverstellung. Im eingeschalteten Zustand wird die Luft besser im Raum verteilt. Nach Betätigen der Taste SWING wechselt die Lamelle zwischen vier arretierten Einstellungen und oszillierenden Einstellung.

Tasten TIMER

Die ▼▲Timer-Taste werden zur Programmierung einer Ein- und Ausschaltverzögerung verwendet. Durch Drücken kann die Zeit in einem Einstunden-Intervall (max. 18 Std.) programmiert werden. Ist die Zeit abgelaufen, schaltet sich das Gerät automatisch ein oder aus.

Montageanweisung für das Fachpersonal

- Kontrollieren Sie den Verpackungsinhalt auf Vollständigkeit und das Gerät auf sichtbare Transportschäden. Melden Sie eventuelle Mängel umgehend Ihrem Vertragspartner.



HINWEIS

Die Installation darf nur durch autorisiertes Fachpersonal vorgenommen werden.



ACHTUNG

Sämtliche elektrische Installationen sind von Fachunternehmen auszuführen. Die Montage der Elektroanschlüsse hat spannungsfrei zu erfolgen.



ACHTUNG

Sämtliche elektrische Steck- und Klemmverbindungen sind auf ihren festen Sitz und dauerhaften Kontakt zu kontrollieren und ggf. nachzuziehen.

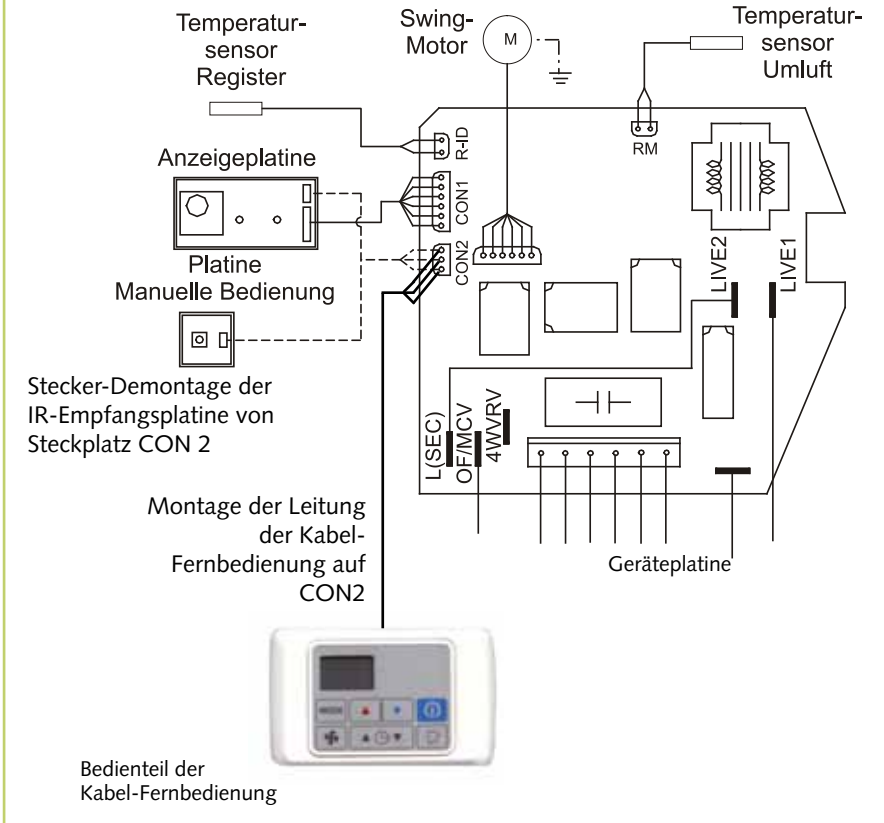
Installation

1. Entfernen Sie die Gehäusefront von der Kabel-Fernbedienung.
2. Hebeln Sie dazu die Gehäusehälften an der Arretierung auf der oberen und unteren Seite auseinander.
3. Montieren Sie nun die Gehäuserückwand am gewünschten Montageort in einer Höhe von ca. 1,60 m. Achten Sie auf die korrekte Ausrichtung mit der Kabeleinführung oben.
4. Arretieren Sie die Gehäusefront der Kabel-Fernbedienung in der Montage rückwand. Es darf keine mechanische Belastung auf die Platine erfolgen.
5. Verlegen Sie die dreiadrige Steckerleitung zwischen dem Montageort der Kabel-Fernbedienung und der Platine des Innengerätes. Achten Sie darauf, dass sich im Verlegungsbereich keine elektrischen Felder befinden.
6. Schalten Sie die Spannungsversorgung des Gerätes frei bevor Sie die Gehäusefront demontieren. Entfernen Sie die Befestigungsschrauben und klappen die Gehäusefront nach oben ab. Auf der rechten Seite wird die Steuerplatine zugänglich.
7. Führen Sie die Steckerleitung in das Gerät ein.
8. Entfernen Sie den Stecker der Infrarot-Empfangsplatine von CON 2. Der Stecker für die Infrarot-Fernbedienung wird nicht mehr verwendet.
9. Verbinden Sie den Stecker der Kabel-Fernbedienung mit dem freigebliebenen Steckplatz der Platine. Die Funktionen auf der Infrarot-Fernbedienung sind nicht mehr möglich.
10. Führen Sie nach erfolgter Montage einen Test aller Funktionen der Kabel-Fernbedienung durch.
11. Bauen Sie das Gerät wieder zusammen.

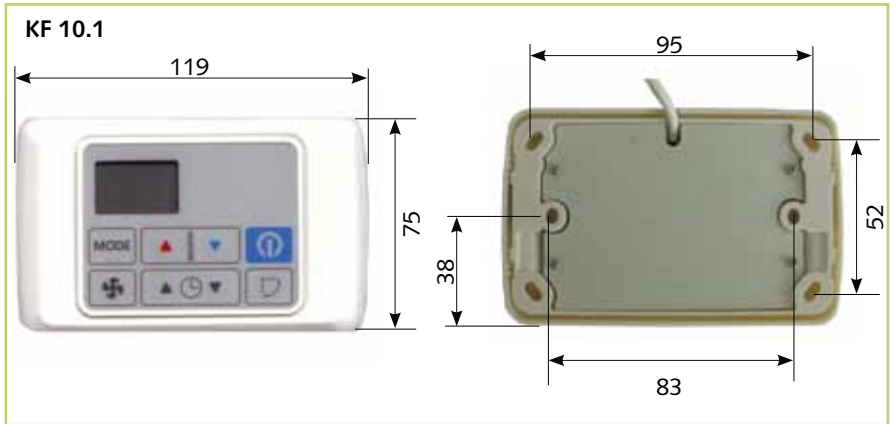
REMKO KF

Elektrisches Schaltschema

KF 10.1 für WLT 25 bis 85



Abmessungen



Inbetriebnahme

- Schalten Sie das Gerät ein.
Die Kabel-Fernbedienung ist aktiv.
- Kontrollieren Sie alle Tastenfunktionen.
Die Anzeige der Kabel-Fernbedienung verändert sich entsprechend.
- Montieren Sie alle demontierten Teile.
- Weisen Sie den Betreiber in die Funktion ein.

Technische Daten

Baureihe		KF 10.1
Betriebsweise		Kabel-Fernbedienung für WLT 25 bis 85
Arbeitsbereich	°C/r.F.	+10 bis +40 / 30 bis 80%, nicht kondens.
Lagerungsbereich	°C/r.F.	-10 bis +60 / 20 bis 85%, nicht kondens.
Einstellbereich	°C	16 bis 30
Spannungsversorgung	V/Hz	10~ / 50
Schutzart	IP	20
Abmessungen H/B/T	mm	119 / 75 / 14
Gewicht	kg	0,2
EDV-Nr.		1611703

Maß- und Konstruktionsänderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben uns vorbehalten.

REMKO EUROPaweIT

*... und einmal ganz in Ihrer Nähe!
Nutzen Sie unsere Erfahrung und Beratung*



REMKO GmbH & Co. KG
Klima- und Wärmetechnik

Im Seelenkamp 12 · D-32791 Lage
Postfach 1827 · D-32777 Lage
Telefon +49 5232 606-0
Telefax +49 5232 606-260
E-mail info@remko.de
Internet www.remko.de

