- Kurzanleitung Kabelfernbedienung -





Kapazitive Touch-Fernbedienung zur Verwaltung aller Gerätefunktionen für die Wand- oder externe 503-Box-Installation konzipiert;

Zum Anschluss für das Display wird ein vorkonfektioniertes Kabel mit Steckverbindung mitgeliefert. Kabellänge von 8 m.



Verändern oder verlängern Sie das mitgelieferte Kabel nicht, da dies zu Fehlfunktion des Geräts führen könnte.

Das Remote-Panel wird, wie oben beschrieben, über das mit dem Gerät gelieferte Kabel angeschlossen - weisser Steckverbinder auf der Rückseite des Displays.

Das Kabel ist am Gerät vorverdrahtet und wird einfach in das Panel gesteckt, um das Gerät anzuschliessen.

Es gibt zwei Arten von Remote-Panels, eines mit einer WIFI-Karte zur Verwaltung über APP und das zweite mit einer Modbus-RTU-Kommunikationskarte.

Die Anschlüsse für den Modbus sind mit A (+) und B (-) gekennzeichnet.

Bitte studieren Sie das Modbus-Handbuch für die verfügbaren Variablen und Kommunikationsparameter.

- Kurzanleitung Kabelfernbedienung -





Panel mit WIFI Karte



Panel mit Modbus Karte

Symbolerläuterung Bedienfeld



Ein / Aus Schalter



Temperaturverstellung



Ventilator Geschwindigkeitseinstellung: Minimum / Mediuml / Maximum



Automatischer Betrieb gemäss den eingestellten Temperaturen.



Auswahl Sommer- oder Winterbetrieb

- Kurzanleitung Kabelfernbedienung -



Geräteeinstellungen



Um das Gerät über das Touchscreen-Display zu steuern, ist es erforderlich, den Hauptschalter, der an der Stromversorgungsleitung vorgesehen ist, eingesteckt zu haben.

Nachdem die beschriebenen Vorgänge durchgeführt wurden, kann das System durch Drücken und Halten der Symbole auf dem Touchscreen-Display (3 Sekunden) verwaltet werden.

Das Gerät kann mit der entsprechenden Taste ausgeschaltet (Stand-by) oder eingeschaltet werden. Die Steuerung des Gerätes ist mit einem Memory Speicher ausgestattet, so dass weder beim Abschalten noch bei Stromausfall alle Einstellungen verloren gehen.

Die betreffende Taste dient zum kurzzeitigen Ein- und Ausschalten des Gerätes. Wenn das Gerät für längere Zeit ausgeschaltet wird, muss es durch Trennen des Hauptschalters oder durch Ziehen des Steckers aus der Steckdose deaktiviert werden.



Wenn die eingestellte Temperatur geändert wird, zeigt das Display auch die erforderliche Sollwertänderung an.



Durch wiederholtes Drücken dieser Tasten kann die vom Gerät gelieferte Ventilator Leistung auf 3 Stufen eingestellt werden: Minimum, Mittel, Maximum.

Je größer die eingestellte Leistung, desto größer die Leistung des Gerätes, aber desto geringer seine Geräuschlosigkeit.

- Kurzanleitung Kabelfernbedienung -





Durch Einstellen der Automatik, passt der eingebaute Mikroprozessor die Leistung automatisch an und hält sie so hoch, wie der Unterschied zwischen der Raumtemperatur und der eingestellten Temperatur größer ist. Im Modus "Nur Entfeuchten" und "Nachtkomfort" ist keine Leistungsregelung möglich, da das Gerät nur im Minimalbetrieb betrieben werden kann.



Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird der Kompressor niemals aktiviert und das Gerät hat weder Einfluss auf die Temperatur noch auf die Luftfeuchtigkeit im Raum. Es ist möglich, die Lüftergeschwindigkeit zu wählen.



Bei eingeschaltetem Gerät und ausgewähltem Kühl- oder Heizmodus können Sie durch Drücken der Taste mehrere Funktionen ausführen, die darauf abzielen, die Geräuschlosigkeit des Geräts zu maximieren, Strom zu sparen und das nächtliche Wohlbefinden zu regulieren.

In diesem Modus wird der Lüfterbetrieb auf minimale Drehzahl eingestellt.

Diese Funktion sollte unmittelbar vor dem Einschlafen aktiviert werden.

Beim Kühlen wird die eingestellte Temperatur nach einer Stunde um 1 °C und nach 2 Stunden um ein weiteres °C erhöht. Nach der zweiten Stunde wird die eingestellte Temperatur nicht weiter verändert und nach weiteren 6 Stunden wird das Gerät in Stand-by geschaltet.

Beim Heizen wird die eingestellte Temperatur nach einer Stunde um 1 °C und nach 2 Stunden um ein weiteres °C verringert. Nach der zweiten Stunde wird die Temperatureinstellung nicht weiter verändert und nach weiteren 6 Stunden wird das Gerät in Stand-by geschaltet.

Diese Funktion steht bei reinem Entfeuchten, reinem Lüften und sparsamem Automatikbetrieb nicht zur Verfügung und kann jederzeit (am besten nach dem Aufwachen) durch erneutes Drücken der Taste wieder ausgeschlossen werden.

Bei gleichzeitiger Einstellung der Timer-Funktion schaltet sich das Gerät nach Ablauf der eingestellten Zeit aus.

- Kurzanleitung Kabelfernbedienung -





In diesem Modus entfeuchtet das Gerät den Raum. Die Aktivierung dieser Funktion ist daher besonders in der Übergangszeit sinnvoll, also an Tagen (z. B. Regentagen), an denen die Temperatur insgesamt angenehm ist, aber eine zu hohe Luftfeuchtigkeit ein gewisses Unbehagen aufkommen lässt. In diesem Modus werden sowohl die Einstellung der Umgebungstemperatur als auch die Einstellung der Lüftergeschwindigkeit ignoriert, die immer dem Minimum entspricht. In diesem Modus ist es normal, dass das Gerät intermittierend arbeitet.



Halten Sie die Saisonwechseltaste mindestens 3 Sekunden lang gedrückt, um den Status der Saison zu ändern; Die Operation muss ausgeführt werden, um die richtige Logik zu aktivieren:

Logiksymbole: SONNE - WINTER / SCHNEEFLOCKE - SOMMER