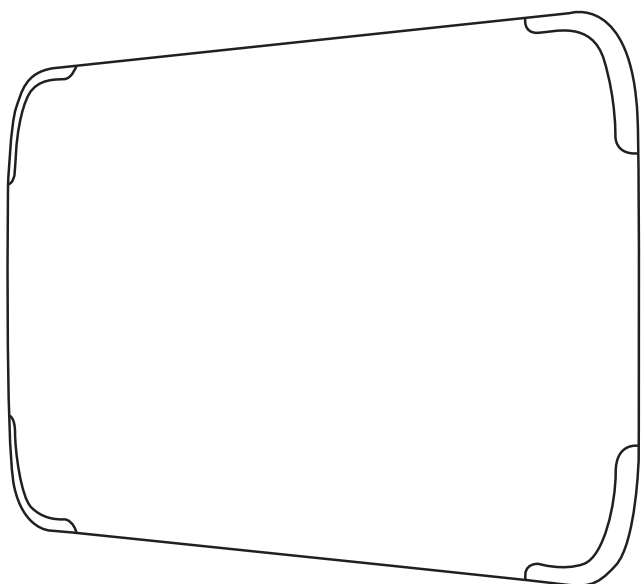


MFP 051E
MFP 101E
MFP 151E
MFP 201E

Dimplex



Montage- und Gebrauchsanweisung

Deutsch

Wandkonvektor

Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|----|
| 1. Hinweise für den Benutzer..... | 4 |
| 2. Installation, Mindestabstände..... | 5 |
| 2.1. Wandmontage..... | 6 |
| 3. Elektrischer Anschluss..... | 6 |
| 3.1. Anschlussmöglichkeiten..... | 6 |
| 3.2. Befehle über den Steuerleiter | 6 |
| 4. Reglerbeschreibung..... | 7 |
| 4.1. Bedienfeld..... | 7 |
| 4.2. Tastenfunktionen | 7 |
| 4.3. Display..... | 7 |
| 5. Erste Inbetriebnahme | 7 |
| 6. Bedienung | 8 |
| 6.1. Gerät einschalten/ausschalten..... | 8 |
| 6.2. Manueller Betrieb..... | 8 |
| 6.3. Komfort-Temperatur einstellen..... | 8 |
| 6.4. ECO-Temperatur einstellen | 8 |
| 6.5. Automatikbetrieb..... | 8 |
| 6.6. Frostschutzbetrieb..... | 8 |
| 6.7. Fensterüberwachung..... | 8 |
| 6.8. Einfache Tastensperre..... | 8 |
| 6.9. Tastensperre mit Zahlencode | 8 |
| 6.10. Einstellung weiterer Funktionen | 9 |
| 6.11. Interne Programmierung | 9 |
| 6.11.1. Anzeige der Uhrzeit..... | 9 |
| 6.11.2. Uhrzeit und Datum einstellen..... | 9 |
| 6.11.3. Programme zuordnen..... | 10 |
| 6.11.4. Voreingestellte Programme | 10 |
| 6.11.5. Benutzerdefinierte Programme..... | 10 |
| 6.12. Zurücksetzen auf Werkseinstellungen..... | 10 |
| 7. Fehlerbehebung | 10 |
| 7.1. Synchronisierung der Anzeigen | 10 |
| 8. Wartung..... | 11 |
| 9. Garantie | 11 |
| 10. Recycling..... | 11 |
| 11. Technische Daten | 12 |

1. Hinweise für den Benutzer

HINWEIS

Sehr geehrter Kunde, bewahren Sie die Anweisung sorgfältig auf und geben Sie diese gegebenenfalls an Nachbesitzer weiter. Für den sicheren Betrieb darf das Gerät nur in Übereinstimmung mit den Hinweisen dieser Gebrauchsanweisung betrieben werden. Daher bitte alle Informationen dieser Anweisung sorgfältig beachten.

ACHTUNG!

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangels an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen! Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht durch Kinder ohne Aufsicht erfolgen!

ACHTUNG!

Kinder jünger als 3 Jahre sind fernzuhalten, es sei denn, sie werden ständig überwacht.

ACHTUNG!

Kinder ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen das Gerät ein- und ausschalten, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben, vorausgesetzt, dass das Gerät in seiner normalen Gebrauchslage platziert oder installiert ist!

ACHTUNG!

Kinder ab 3 Jahren und jünger als 8 Jahre dürfen das Gerät nicht einschalten, das Gerät nicht reinigen oder die Wartung durchführen!

ACHTUNG!

Das nebenstehende Symbol ist am Heizgerät angebracht und bedeutet, dass das Heizgerät nicht abgedeckt werden darf!



ACHTUNG!

Einige Teile des Gerätes können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist bei Kindern oder schutzbedürftigen Personen geboten!

ACHTUNG!

In Räumen, in denen feuergefährliche Stoffe verwendet werden (z.B. Lösungsmittel), darf das Heizgerät nicht betrieben werden.

ACHTUNG!

Das Gerät ist so zu installieren, dass es nicht von einer sich in der Badewanne oder unter der Dusche befindlichen Person berührt werden kann!

ACHTUNG!

Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller oder dessen Kundendienstvertretung oder einer vergleichbar qualifizierten Person ausgetauscht werden, um Gefahrenquellen auszuschalten!

ACHTUNG!

Je nach Raumgröße, Wärmebedarf und Thermostateinstellung können Räume bei unbeaufsichtigtem Betrieb überheizt werden. Dies kann zu Gefahren für Personen führen, die nicht in der Lage sind, den Raum bei überhöhter Temperatur zu verlassen.

ACHTUNG!

Um eine Gefährdung durch ein unbeabsichtigtes Rücksetzen des Schutztemperaturbegrenzers zu vermeiden, darf das Gerät nicht über eine externe Schaltvorrichtung, wie z.B. eine Zeitschaltuhr versorgt werden oder mit einem Stromkreis verbunden sein, der regelmäßig durch eine Einrichtung ein- und ausgeschaltet wird!

ACHTUNG!

Gerät nicht verwenden, wenn sichtbare Beschädigungen erkennbar sind oder wenn das Gerät heruntergefallen ist.

⚠ ACHTUNG!

Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Badewanne, Dusche oder Waschbecken verwenden.

⚠ ACHTUNG!

Wenn sich das Gerät unbeobachtet automatisch einschaltet, können Gefahren entstehen, z.B. können Geräte die zwischenzeitlich abgedeckt oder verstellt wurden Brände verursachen!

⚠ ACHTUNG!

Dieses Gerät ist nur für die Trocknung von mit Wasser gewaschener Wäsche vorgesehen. Diese Wäsche darf nur auf den Haltestangen für die Trocknung abgelegt werden!

2. Installation, Mindestabstände**i HINWEIS**

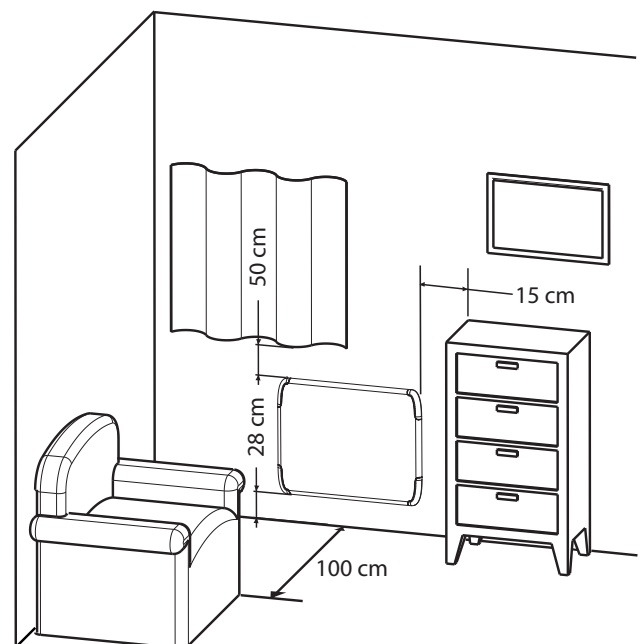
Für Anwendungen in öffentlichen Einrichtungen sind vom Betreiber weitere Vorschriften zu beachten, z. B. DGUV Regel 102-002. In Kindertagesstätten, Altenheimen oder ähnlichen Einrichtungen ist ein Schutz gegen versehentliches Berühren des oberen Luftgitters vorzusehen.

⚠ ACHTUNG!

Das Gerät nicht unter einer Wandsteckdose anbringen!

⚠ ACHTUNG!

Das Gerät darf nur an dem dafür vorgesehenen Wandhalter befestigt werden. Die Verwendung von Klebstoffen o. Ä. für die Befestigung des Wandhalters oder des Geräts ist nicht zulässig.



Die Mindestabstände müssen eingehalten werden. Die Netzanschlussdose muss nach der Montage zugänglich sein.

Darauf achten, dass die Luft unten und oben am Gerät ungehindert ein- und austreten kann.

2.1. Wandmontage

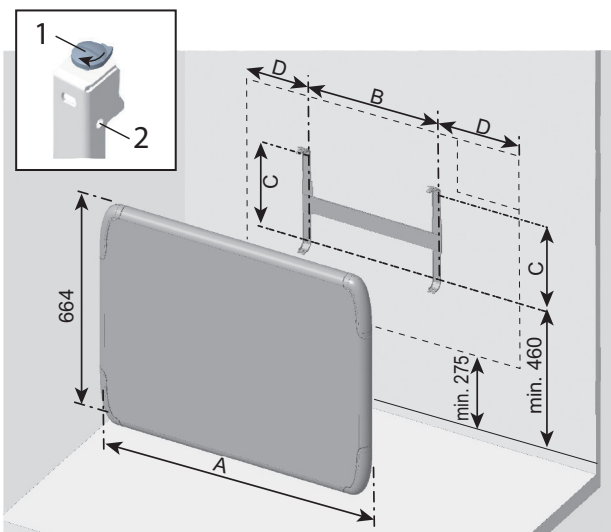
⚠ ACHTUNG!

Der an der Rückseite des Gerätes mitgelieferte Original-Wandhalter muss verwendet werden.

- Befestigungsschrauben auf der Rückwand des Gerätes lösen und den Wandhalter abnehmen. Hierzu das Kunststoffteil (1) im Uhrzeigersinn um eine Vierteldrehung drehen.
- Wandhalter mit mindestens vier Schrauben (Durchmesser max. 5,5 mm) an der Wand befestigen.
- Das Gerät auf die unteren Laschen des Wandhalters setzen und an der Oberseite einhängen.
- Befestigungsschrauben auf der Rückwand wieder verriegeln.

i HINWEIS

Zwei Sicherheitsketten auf der Rückwand stellen den Halt des Geräts auf dem Wandhalter sicher, falls ein Fehler beim Einklipsen aufgetreten ist. Die Befestigung erfolgt mit Hilfe des Hakens im Loch an dem Wandhalter (2).



| Modell | MFP 051E | MFP 101E | MFP 151E | MFP 201E |
|--------|----------|----------|----------|----------|
| Maß A | 564 | 860 | 1020 | 1254 |
| Maß B | 240 | 350 | 500 | 700 |
| Maß C | 254 | 398 | 398 | 398 |
| Maß D | 162 | 255 | 260 | 277 |

Alle Maße in mm.

3. Elektrischer Anschluss

Die Spannungsangabe auf dem Typschild muss mit der Netzspannung übereinstimmen.

Die Leitung darf nicht am Gehäuse anliegen.

Es ist empfehlenswert, für die Stromversorgung einen eigenen Stromkreis vorzusehen.

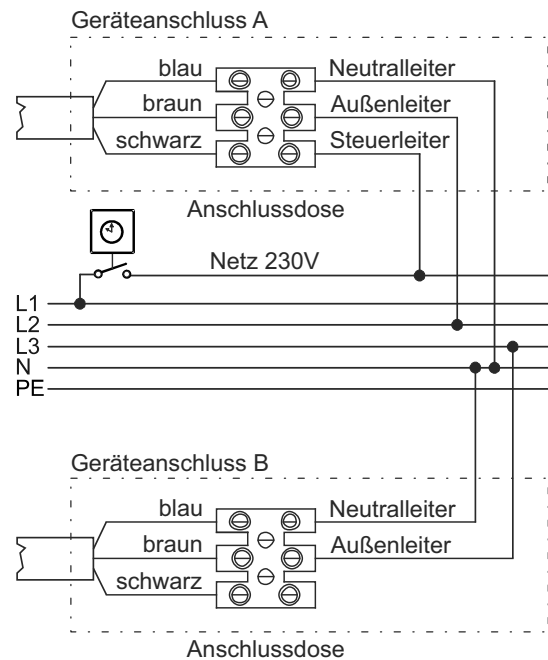
Das Gerät darf nur von einem Elektrofachmann nach den geltenden Sicherheitsvorschriften repariert werden. Heizgerät erden!

Anschluss nur an fest verlegte Leitungen!

In der elektrischen Installation ist eine Trennvorrichtung vorzusehen mit mindestens 3 mm Kontaktöffnung an jedem Pol (z.B. Sicherungsautomat)!

3.1. Anschlussmöglichkeiten

Soll eine zentrale Temperaturabsenkung über den Steuerleiter realisiert werden, ist Geräteanschluss A vorzunehmen, falls nicht Geräteanschluss B.



Wird der schwarze Leiter nicht verwendet, ist er an eine elektrisch isolierte Klemme anzuschließen und nicht an das Stromnetz.

Der schwarze Leiter darf unter keinen Umständen an einen Erdungsanschluss oder an den grün-gelben Leiter angeschlossen werden.

3.2. Befehle über den Steuerleiter

| Befehl | Signal | Messung bezüglich Neutral |
|-------------|--------|---------------------------|
| Komfort | — | 0 Volt |
| Eco | ~ | 230 V |
| Frostschutz | — | 115 V (negativ) |
| Heizung aus | ~ | 115 V (positiv) |

i HINWEIS

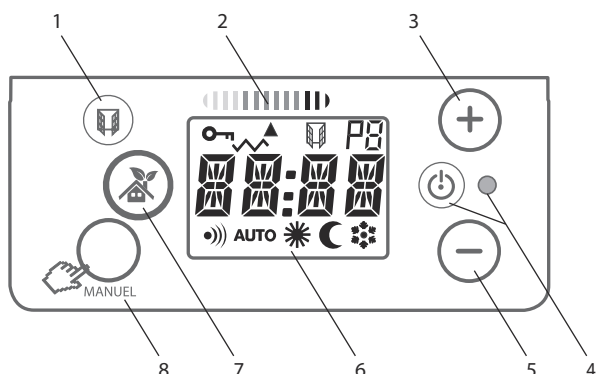
Im manuellen Betrieb haben die Befehle „Frostschutz“ und „Heizung aus“ Priorität. Dies wird angezeigt durch das Blinken von AUTO.

i HINWEIS

Die Befehle „Frostschutz“ und „Heizung aus“ schalten das Gebläse aus.

4. Reglerbeschreibung

4.1. Bedienfeld



- 1 Taste Fensterüberwachung
- 2 Energieeffizienzanzeige
- 3 Temperaturwahlstaste
- 4 Ein-/Ausschalter mit Anzeige-LED
- 5 Temperaturwahlstaste
- 6 Display

- Kindersicherung / Sperre
- Heizbetrieb Ein
- Energieeffizienz
- Fensterüberwachung
- Heizprogramm P1-P6
- AUTO** Automatikbetrieb
- Komfort-Temperatur
- ECO-Temperatur
- Frostschutz-Temperatur

- 7 Automatikbetrieb
- 8 Manueller Betrieb, Enter

4.2. Tastenfunktionen

Ein/Aus

Einschalten oder Ausschalten des Geräts.

Automatikbetrieb

Aktivierung Automatikbetrieb mit Wochenprogramm.

Manueller Betrieb

Raumtemperaturregelung durch Vorgabe von:

- Komfort-Temperatur,
- ECO-Temperatur (Absenktemperatur),
- Frostschutz-Temperatur.

Fensterüberwachung

Unterbrechung Heizbetrieb bei geöffnetem Fenster.

Tasten + und -

Navigation durch das Menü und ändern der Einstellwerte.

4.3. Display

Zeigt die aktuellen Einstellungen an. Bei Betätigung einer Taste leuchtet das Display für ca. 10 Sekunden auf (Werkseinstellung).

Anzeige Heizbetrieb Ein

Im Heizbetrieb erscheint das Symbol . Wenn die vorgegebene Temperatur erreicht ist, erlischt das Symbol.

Anzeige Energieeffizienz

Die Anzeige informiert über den Energieverbrauch in Abhängigkeit der eingestellten Raumtemperatur.

- Pfeil auf Grün: geringer Energieverbrauch
- Pfeil auf Rot: hoher Energieverbrauch

HINWEIS

Für einen besonders energieeffizienten Betrieb werden die Ausführung eines Wochenprogramms und eine maximale Raumtemperatur von 19 °C empfohlen.

5. Erste Inbetriebnahme

Spannung anlegen. Das Display zeigt - - - - an.

Taste drücken, um das Gerät einzuschalten. Die Anzeige-LED leuchtet grün auf.



Bei dieser Displayanzeige die Uhrzeit im Format HH:MM mit den Tasten + und - eingeben und mit Taste bestätigen. Der jeweils blinkende Wert kann eingestellt werden.



Bei dieser Displayanzeige den Wochentag mit den Tasten + und - auswählen und mit Taste bestätigen.

Die Wochentage sind im Display wie folgt dargestellt:

LU = Montag,
MA = Dienstag,
ME = Mittwoch,
JE = Donnerstag,
VE = Freitag,
SA = Samstag,
DI = Sonntag


HINWEIS


Aufgrund einer längeren Unterbrechung der Stromversorgung kann es vorkommen, dass die Uhrzeit nicht korrekt angezeigt wird. Sie muss dann erneut eingestellt werden.

6. Bedienung

6.1. Gerät einschalten/ausschalten

Taste  drücken, um das Gerät einzuschalten. Die grüne Anzeige-LED leuchtet auf.


Taste  erneut drücken, um das Gerät auszuschalten. Das Display erlischt und die Anzeige-LED leuchtet orange auf.




Die Heizanzeige  zeigt das Aufheizen des Geräts an. Sobald sich die gewünschte Temperatur stabilisiert hat, schaltet sie sich je nach Heizbedarf ein bzw. aus.

HINWEIS

Das Gerät behält die vorgenommenen Einstellungen bei, auch wenn die Stromversorgung unterbrochen wird.

6.2. Manueller Betrieb

Taste  drücken, um zwischen den manuellen Betriebsmodi zu wechseln:


- Komfort 
- ECO 
- Frostschutz 



6.3. Komfort-Temperatur einstellen

Mit den Tasten + oder – die Komfort-Temperatur nach Wunsch erhöhen oder verringern.

Mittels der Energieeffizienzanzeige kann die Temperatur im Komfort-Betrieb verbrauchsabhängig angepasst werden.

6.4. ECO-Temperatur einstellen

Taste  wiederholt drücken, bis ECO angezeigt wird. Tasten + oder – kurz drücken, um die Temperatur anzuzeigen.

Taste  3 s lang drücken, bis die ECO-Temperatur blinkt. Mit den Tasten + oder – die Temperatur erhöhen oder verringern. Taste  3 s lang drücken, um die Einstellung zu speichern.

Der ECO-Betrieb wird für maximale Einsparungen bei kurzer Abwesenheit (weniger als 24 h) empfohlen. Absenkung der Raumtemperatur um ca. 3,5 °C zur Komfort-Temperatur.

Für die ECO-Temperatur kann max. 19 °C eingestellt werden.



6.5. Automatikbetrieb

Modus zum Planen Ihrer Heizzeiten und -temperaturen: Programmierung der Bereiche Komfort und ECO, bevorzugte Temperatur, Fensterüberwachung.

Werkseinstellung: Bevorzugte Temperatur 19 °C, Fensterüberwachung aktiviert.





Programmierung siehe Abschnitt „6.11. Interne Programmierung“.



6.6. Frostschutzbetrieb

Taste  wiederholt drücken, bis  für den Frostschutzbetrieb angezeigt wird.

Für maximale Einsparungen bei einer langfristigen Abwesenheit (mehr als 24 h), um den Raum frostfrei zu halten.

6.7. Fensterüberwachung


Taste  1 s lang drücken, um die Fensterüberwachung zu aktivieren. Das Symbol  wird angezeigt. Das Gerät wird abgeschaltet, sobald die Raumtemperatur stark abfällt, z.B. aufgrund eines geöffneten Fensters oder einer geöffneten Tür. Das Symbol  und die grüne Anzeige-LED blinken. Taste  drücken, um das Gerät wieder einzuschalten.

Taste  1 s lang drücken, um die Fensterüberwachung zu deaktivieren. Das Symbol  wird nicht angezeigt.

6.8. Einfache Tastensperre

Sperrern




Tasten + und – gleichzeitig 3 s lang drücken, bis **CLEF 1** und das Symbol  angezeigt werden.

Das Gerät ist gegen unerwünschten Zugriff auf die Einstellungen geschützt, nur der Ein-/Ausschalter kann betätigt werden.

Entsperrern






Tasten + und – gleichzeitig 3 s lang drücken, bis **CLEF 0** angezeigt wird, das Symbol  erlischt.


6.9. Tastensperre mit Zahlencode

Tasteneingabe über vierstelligen Zahlencode sperren.








Sperrern

- Tasten + und – gleichzeitig 10 s lang drücken.
- Nach 3 s wird **CLEF 1** angezeigt. Nach weiteren 7 s blinkt **CODE** und das Symbol  wird angezeigt.
- Mit Taste  bestätigen. Die erste Codestelle blinkt.
- Mit den Tasten + oder – die gewünschte Ziffer für die erste Stelle auswählen.
- Mit Taste  bestätigen. Die zweite Codestelle blinkt.
- In gleicher Weise für alle vier Codestellen vorgehen.

- Nach der Bestätigung der vierten Stelle werden die eingestellte Temperatur und das Symbol  angezeigt.

Entsperren

- Tasten + und - gleichzeitig 3 s lang drücken. **CODE** blinkt.
- Taste  drücken. Die erste Codestelle blinkt.
- Mit den Tasten + oder - die Ziffer für die erste Stelle auswählen.
- Mit Taste  bestätigen. Die zweite Codestelle blinkt.
- In gleicher Weise für alle vier Codestellen vorgehen.
- Wurde der Code korrekt eingegeben, blinkt . Das Symbol  erlischt.
- Wurde der Code nicht korrekt eingegeben, blinkt **NON**. Das Symbol  wird weiter angezeigt.

i HINWEIS

Ohne den Code kann das Gerät nicht mehr entsperrt werden!





i HINWEIS

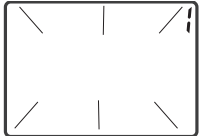



Der Ein-/Ausschalter bleibt funktionsfähig.

6.10. Einstellung weiterer Funktionen

Taste  drücken, um das Gerät auszuschalten.





Tasten  und  3 s lang drücken, bis **NIV2** angezeigt wird. Taste  3 s lang drücken, bis der erste Parameter angezeigt wird. Taste  drücken, um zum nächsten Parameter weiterzuschalten und zum Schluss zum manuellen Betrieb zurückzukehren.

| Anzeige | Bedeutung | Optionen | |
|---|---|----------|------------|
|  | Displaybeleuchtung nach der letzten Eingabe dauerhaft oder für 10 Sekunden | I | 10 s |
|  | Ton bei Eingabe bestimmter Parameter. Ton bei Ein-/Ausschalter immer aktiv. | O | an |
| | | O | aus |
|  | Temperaturanzeige in °C oder °F | °C | Celsius |
| | | °F | Fahrenheit |
|  | Eingrenzen der Komforttemperatur auf +/- 2 °C zur Solltemperatur | I | an |
| | | O | aus |

6.11. Interne Programmierung


6.11.1. Anzeige der Uhrzeit

Tasten  und  kurz drücken, um die Uhrzeit anzuzeigen.

6.11.2. Uhrzeit und Datum einstellen



Tasten  und  gleichzeitig 3 s lang drücken, um das Programmiermenü zu öffnen.




Mit den Tasten + und - **ON** wählen und mit Taste  bestätigen. **OFF** beendet das Menü.

Pr wird angezeigt.




Einstellen der Uhrzeit



- Mit den Tasten + oder - **Hr** wählen und mit Taste  bestätigen. Stundenanzeige blinkt.
- Stunde mit den Tasten + oder - ändern und mit Taste  bestätigen. Minutenanzeige blinkt.
- Minuten mit den Tasten + oder - ändern und mit Taste  bestätigen.


Einstellen des Datums



Wochentag mit den Tasten + und - auswählen und mit Taste  bestätigen.

Die Wochentage sind im Display wie folgt dargestellt:

- LU = Montag,
- MA = Dienstag,
- ME = Mittwoch,
- JE = Donnerstag,
- VE = Freitag,
- SA = Samstag,
- DI = Sonntag

Mit den Tasten + oder - **EXIT** wählen und mit Taste  bestätigen, um den Programmiermodus zu beenden.

6.11.3. Programme zuordnen



Tasten und gleichzeitig 3 s lang drücken, um das Programmiermenü zu öffnen.
Mit den Tasten + und - **ON** wählen und mit Taste bestätigen.
OFF beendet das Menü.



Pr wird angezeigt. Taste drücken.



Mit den Tasten + und - jedem Wochentag ein Programm P1 bis P6 zuordnen und jeweils mit Taste bestätigen.

Darstellung der Wochentage siehe oben.



Mit den Tasten + oder - **EXIT** wählen und mit Taste bestätigen, um den Programmiermodus zu beenden.

6.11.4. Voreingestellte Programme

| Programm | Einstellungen |
|----------|--|
| P1 | Komfort-Temperatur von 5 bis 9 Uhr und von 17 bis 23 Uhr von Montag bis Freitag |
| P2 | Komfort-Temperatur von 5 bis 9 Uhr, von 12 bis 14 Uhr und von 17 bis 23 Uhr von Montag bis Freitag |
| P3 | Komfort-Temperatur von 5 bis 23 Uhr am Wochenende |

6.11.5. Benutzerdefinierte Programme



Tasten und gleichzeitig 3 s lang drücken, um das Programmiermenü zu öffnen.
Mit den Tasten + und - **ON** wählen und mit Taste bestätigen.
OFF beendet das Menü.

Pr wird angezeigt.



- Mit den Tasten + oder - P4, P5 oder P6 wählen und mit Taste bestätigen.
- $\overline{1}E$ (Anfangszeit) für den Bereich 1 wird angezeigt. Mit Taste bestätigen.
- Mit den Tasten + oder - die Anfangszeit für den Bereich 1 wählen und mit Taste bestätigen.
- \overline{R} (Endzeit) für den Bereich 1 wird angezeigt. Taste drücken.

- Mit den Tasten + oder - die Endzeit für den Bereich 1 wählen und mit Taste bestätigen.
- Schritte wiederholen für die Bereiche 2 und 3.
- Mit den Tasten + oder - **EXIT** wählen und mit Taste bestätigen, um den Programmiermodus zu beenden.

6.12. Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

Taste 10 s lang drücken, um das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| Komfortsolltemperatur | 19 °C |
| ECO-Solltemperatur | 15,5 °C |
| Fensterüberwachung | aktiviert |
| Tastensperre (einfach oder mit Code) | ohne |
| Displaybeleuchtung | 10 s |
| Eingabeton | aktiviert |
| Temperaturanzeige | °C |
| Temperaturbegrenzung | deaktiviert |
| Programmierung | ohne |

7. Fehlerbehebung

7.1. Synchronisierung der Anzeigen

Eine Abweichung zwischen der Anzeige des Geräts und des Thermometers ist normal. Es ist möglich, die beiden Anzeigen abzugleichen.

Diese Einstellung kann nur vorgenommen werden, wenn Ihr Gerät zwischen 17 und 23 °C eingestellt ist. Alle Türen und Fenster müssen geschlossen sein.

Die Stabilisierung der Temperatur im Zimmer abwarten (mindestens 6 h) und nach Möglichkeit vermeiden, dass Personen das Zimmer betreten oder verlassen.









Das Thermometer für die Kontrolle muss sich in der Mitte des Zimmers in einer Höhe von 1,20 m vom Boden befinden. Nicht auf einem Möbelstück platzieren.

Im Komfortmodus die Taste 3 s lang drücken. Es können zwei Fälle auftreten:

- die Solltemperatur blinkt: ein Abgleich ist möglich. Mit den Tasten + und - die Solltemperatur ändern und mit Taste bestätigen.
- **NON** wird angezeigt: ein Abgleich ist nicht möglich. Es muss abgewartet werden, bis sich die Temperatur stabilisiert hat.

Nach 15 Sekunden Inaktivität kehrt die Anzeige in Ihre Anfangsstellung zurück.

Weitere Fehlerbehebungen:

| Fehler | Feststellung | Aktion |
|--|---|--|
| Gerät heizt nicht | Darauf achten, dass das Display aktiv ist | <ul style="list-style-type: none"> ■ Taste  drücken ■ Taste  wiederholt drücken, bis  angezeigt wird. |
| | Display ist noch nicht aktiv | <ul style="list-style-type: none"> ■ Darauf achten, dass die Leistungsschalter eingeschaltet sind ■ Taste  drücken |
| | Darauf achten, dass das Gerät im Komfortmodus arbeitet | <ul style="list-style-type: none"> ■ Taste  drücken ■ Taste  wiederholt drücken, bis  angezeigt wird. |
| | Darauf achten, dass die Fensterüberwachung nicht aktiviert ist und dass kein Fenster oder keine Tür des Zimmers geöffnet ist. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Tür und/oder Fenster schließen ■ Taste  drücken, um die Funktion wieder zu aktivieren |
| | Das Display ist aktiv, die Heizanzeige leuchtet nicht | <ul style="list-style-type: none"> ■ Sollwert überprüfen ■ Umgebungstemperatur muss nicht erhöht werden ■ Gerät ist im ECO-Modus oder im Lastabwurf. Darauf achten, dass der Lastabwurf nicht die Stromversorgung des Geräts unterbrochen hat. |
| Gerät heizt dauerhaft | Prüfen, ob die Temperatureinstellung verändert wurde | <ul style="list-style-type: none"> ■ Temperatur erneut einstellen |
| | Prüfen, ob das Gerät in der Nähe einer offenen Tür oder in einem Luftzug steht | <ul style="list-style-type: none"> ■ Tür schließen oder den Luftzug beseitigen |
| Gerät arbeitet nicht entsprechend der Programmierung | Prüfen, ob das Gerät im Programmiermodus arbeitet (AUTO) | <ul style="list-style-type: none"> ■ In den Programmiermodus schalten |
| | Programmierung prüfen (AUTO) | <ul style="list-style-type: none"> ■ Programmierung vornehmen |

In allen anderen Fällen wenden Sie sich an eine Fachkraft.

8. Wartung

Zur Wartung muss das Gerät vom Netz getrennt und abgekühlt sein.

Die Außenseite kann durch Abwischen mit einem weichen, feuchten Lappen gereinigt werden. Zur Reinigung keine Scheuerpulver oder Möbelpolituren verwenden, da diese die Oberfläche beschädigen können.

Staubansammlungen im Gerät können von außen mit einem Staubsauger entfernt werden.

9. Garantie

Für dieses Produkt übernehmen wir 2 Jahre Garantie gemäß unseren Garantiebedingungen.

10. Recycling

Das Gerät darf nicht im allgemeinen Hausmüll entsorgt werden. Bitte führen Sie das Gerät am Ende seiner Lebensdauer den zur Verfügung stehenden Sammelstellen zu.

11. Technische Daten

| Verkaufsbezeichnung | Einheit | MFP 051E | MFP 101E | MFP 151E | MFP 201E |
|---|-----------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| Anschlussspannung | | 1/N 230 V ~ 50 Hz | | | |
| Leistungsaufnahme | W | 500 | 1000 | 1500 | 2000 |
| Schutzklasse | | II | | | |
| Schutzart | | IP24 | | | |
| Wärmeabgabe | | | | | |
| Nennwärmeabgabe | P _{nom} kW | 0,5 | 1 | 1,5 | 2 |
| Mindestwärmeabgabe (Richtwert) | P _{min} kW | 0,5 | 1 | 1,5 | 2 |
| Maximale kontinuierliche Wärmeabgabe | P _{max,c} kW | 0,5 | 1 | 1,5 | 2 |
| Zusätzlicher Stromverbrauch | | | | | |
| Bei Nennwärmeabgabe | El _{max} kW | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Bei Mindestwärmeabgabe | El _{min} kW | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Im Standby-Betrieb | el _{SB} kW | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| Typ der Wärmeabgabe/Raumtemperaturregelung | | | | | |
| Elektronische Raumtemperaturregelung | | ja | ja | ja | ja |
| Sensor für Fensterüberwachung | | ja | ja | ja | ja |
| Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) | mm | 564 x 664 x 138 | 860 x 664 x 138 | 1020 x 664 x 138 | 1254 x 664 x 138 |
| Gewicht | kg | 10,3 | 16,0 | 18,2 | 23,4 |