

Montage- und Gebrauchsanweisung

PLX 500 – PLX 3000 Wandkonvektor

453321.66.94 01/06/B

1. Wichtige Hinweise

Bitte lesen Sie alle in dieser Anweisung aufgeführten Informationen aufmerksam durch. Bewahren Sie die Anweisung sorgfältig auf und geben Sie diese gegebenenfalls an Nachbesitzer weiter.

- Das Gerät ist von einer zugelassenen Fachkraft zu installieren.
- Das Gerät darf nur zur Raumluft erwärmung innerhalb geschlossener Räume verwendet werden.
- Reparaturen und Eingriffe in das Gerät dürfen nur von einem Elektro-Fachmann ausgeführt werden.
- Im Fehlerfall oder bei längerer Außerbetriebnahme Gerät vom Netz trennen. Sicherung ausschalten bzw. herausdrehen.
- Heizgerät nicht abdecken, Brandgefahr!
- Vorsicht! Außenflächen werden bei Betrieb heiß.
- Heizgerät nicht durch Kinder oder andere Personen betreiben, die nicht in der Lage sind, das Gerät sicher zu benutzen. Sicherstellen, dass Kinder nicht am Gerät spielen.
- Es dürfen keine Gegenstände in die Öffnungen der Geräte eingeführt werden.
- In Räumen, in denen feuergefährliche Stoffe gelagert oder verwendet werden (z.B. Lösungsmittel etc.), darf das Heizgerät nicht betrieben werden.
- Die Anschlussleitung darf nicht über das heiße Gerät gelegt werden.
- Vorsicht! Nach dem automatischen Einschalten des angeschlossenen Gerätes in Ihrer Abwesenheit können Gefahren entstehen, z.B. könnten zwischenzeitlich zugedeckte oder verstellte Geräte Brände auslösen.



2. Montage, Installation, Mindestabstände

Das Heizgerät muss horizontal ausgerichtet an einer senkrechten Wand, wie im Bild dargestellt, installiert werden.

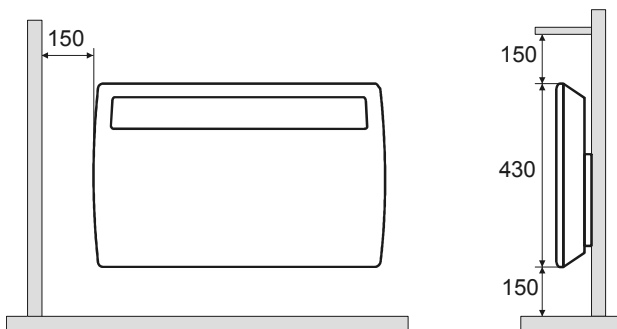
Bitte achten Sie darauf, dass die Luft unten und oben am Gerät ungehindert ein- und austreten kann.

Das Gerät ist so zu installieren, dass die Bedienelemente nicht von einer sich in der Badewanne oder unter der Dusche befindlichen Person berührt werden können.

Das Heizgerät darf nicht unmittelbar unterhalb einer Wandsteckdose installiert werden.

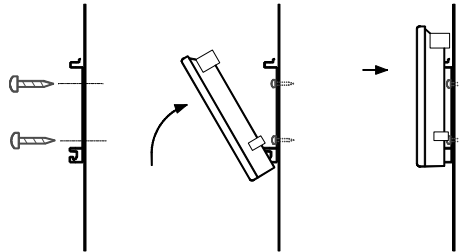
Die Netzanschlussdose muss nach der Montage zugänglich sein. Vorsicht vor brennbaren Gegenständen!

Die in der Montageskizze angegebenen Mindestabstände sind unbedingt einzuhalten. Ferner ist an der Gerätevorderseite ein Abstand von mindestens 500 mm einzuhalten.



Wandmontage

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



- Befestigungslöcher für Wandhalter bohren.
- Wandhalter fest an die Wand schrauben.
- Heizgerät mit den an der Geräterückwand befindlichen Schlitten in die Wandhalterung einhängen.
- Heizgerät oben am Wandhalter einrasten.

3. Elektrischer Anschluss

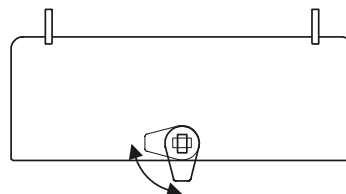
Die aktuellen Vorschriften nach VDE 0100 Teil 701 und die relevanten Installationsvorschriften müssen zwingend beachtet werden.

Die Heizgeräte PLX 2500 ... PLX 3000 sind mit einer Geräteanschlussleitung ohne Stecker versehen. Die Geräteanschlussleitung muss an eine für das Heizgerät bestimmte Anschlussdose angeschlossen werden. In die festverlegte elektrische Installation ist eine Trennvorrichtung vorzusehen mit mindestens 3 mm Kontaktöffnung an jedem Pol (z.B. Sicherungsautomat).

Wenn die Anschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch eine besondere Anschlussleitung ersetzt werden, die vom Hersteller oder seinem Kundendienst erhältlich ist.

4. Heizbetrieb

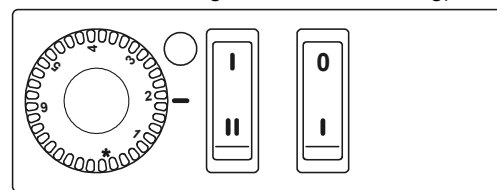
Die Bedienelemente sind unter einer verriegelbaren Klappe geschützt angebracht. Zum Öffnen der Klappe die Verriegelung im Uhrzeigersinn lösen. Nach Einstellung der gewünschten Funktionen Klappe wieder schließen.



4.1 Heizgeräte ohne Zeitschaltuhr

Mit dem Netz-Schalter (O-I) wird das Heizgerät ein- oder ausgeschaltet. Die Stellung Aus ist mit „O“ gekennzeichnet.

Der mit I - II markierte Schalter (entfällt bei PLX 500) ermöglicht die Wahl der gewünschten Heizleistung: I halbe Heizleistung, II volle Heizleistung).




Thermostat Wahlschalter Ein/Aus


4.2 Temperaturregler

Das Heizgerät ist mit einem Thermostat ausgestattet, mit dem die Raumtemperatur durch Wahl der entsprechenden Einstellung geregelt werden kann. Die Einstellung * bedeutet eine Raumtemperatur von ca. 6 °C (Frostschutzstellung). Höhere Temperatureinstellungen liegen zwischen 1 und maximal 6.

Die Kontroll-Lampe leuchtet, wenn das Gerät heizt.


4.3 Heizgeräte mit Zeitschaltuhr

Mit dem Schiebeschalter links neben der Zeitschaltuhr wird das Heizgerät eingeschaltet. In Position  wird der Konvektor manuell d.h. ohne Zeitschaltuhr betrieben

Die Position  bedeutet automatischer Betrieb, d.h. der Konvektor wird automatisch von der Schaltuhr ein- bzw. ausgeschaltet. Der Thermostat sorgt für eine gleichmäßige Raumtemperatur während der Einschaltzeit.

Außerhalb der Einschaltzeit erfolgt kein Heizbetrieb (auch kein Frostschutz)

Uhrzeit einstellen:

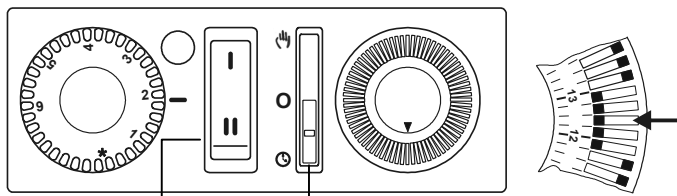
Schaltuhr im Uhrzeigersinn drehen, bis die aktuelle Uhrzeit an der Markierung  steht.

Heizgerät Ein: Segmente nach außen schieben.

Heizgerät Aus: Segmente nach innen schieben.

Jedes Segment entspricht einer Ein- oder Ausschaltdauer von 20 Minuten. Um z.B. eine Einschaltdauer von 2 Stunden einzustellen, werden 6 Segmente nach außen geschoben.

Die Schaltuhr kann für mehrere "Ein/Aus- Phasen unterschiedlicher Länge programmiert werden.



Thermostat Wahlschalter Automatik/Aus/Manuell Schaltuhr

Der Automatikbetrieb kann jederzeit durch Umstellen auf "" (Manuell) oder "0" (Aus) außer Kraft gesetzt werden.

5. Überhitzungsschutz

Zu Ihrer Sicherheit ist das Heizgerät mit einem Überhitzungsschutz ausgerüstet. Wird die Luftzirkulation gestört (z.B. durch Vorhänge oder Zustellen des Luftgitters), so schaltet das Gerät automatisch ab.

In diesem Fall sollte die Stromversorgung des Heizgerätes für einige Minuten unterbrochen werden (Schalter auf „0-Stellung oder Netztrennung), damit sich das Gerät ausreichend abkühlen kann. Vor Wiederinbetriebnahme des Gerätes beseitigen Sie die Ursachen für das Ansprechen des Überhitzungsschutzes.

Damit die volle Heizleistung abgegeben wird, ist es notwendig die Luftein- und Luftaustrittsöffnungen staubfrei zu halten. Bitte vor der Heizperiode mit Staubsauger reinigen!

6. Störungen

Wenn das Heizgerät keine Wärme abgibt, prüfen Sie bitte, ob das Gerät eingeschaltet ist und der Thermostat auf die gewünschte Temperatur eingestellt ist, anschließend ob der Automat in der Stromverteilung eingeschaltet bzw. die Sicherung in Ordnung ist.

Kann die Störung nicht behoben werden, wenden Sie sich bitte an die nächstgelegene Kundendienststelle.

Für die Auftragsbearbeitung werden die E-Nummer und FD-Zahl des Gerätes benötigt. Diese Angaben finden Sie auf dem Typschild.

Reparaturen und Eingriffe in das Gerät dürfen nur von einem Elektrofachmann oder dem Kundendienst ausgeführt werden.

7. Reinigung

Zur Reinigung 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.

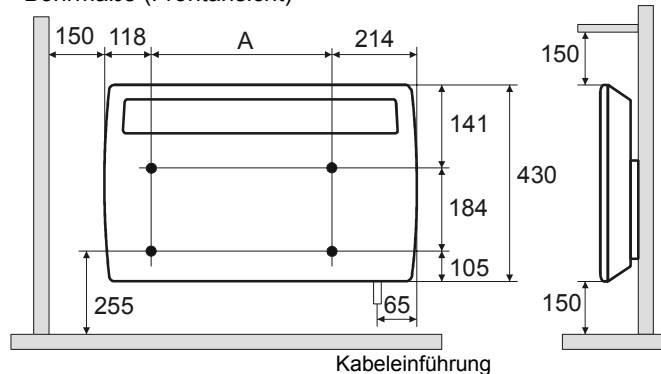
Staubansammlungen im Gerät können von außen mit einem Staubsauger abgesaugt werden.

8. Technische Daten

Anschlussspannung	1/N/PE~ 230V, 50Hz
Temperaturregler	6-30°C
Schutzklasse I	Schutzleiteranschluss
Schutzart	IP 24

Typ	Leistung	Gewicht	Breite	Höhe	Tiefe	Maß A
(alle Maßangaben in mm)						
PLX 500	500 W	4,8 kg	448	430	115	116
PLX 750	375/750 W	6,2 kg	618	430	115	286
PLX 1000	500/1000 W	6,2 kg	618	430	115	286
PLX 1500	750/1500 W	6,6 kg	686	430	115	354
PLX 2000/TI	1000/2000 W	8,0 kg	858	430	115	526
PLX 2500	1250/2500 W	9,5 kg	858	430	145	526
PLX 3000	1500/3000 W	9,5 kg	858	430	145	526

Bohrmaße (Frontansicht)



Kabeleinführung

9. Garantie

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

Entsorgungshinweis

Das Gerät darf nicht im allgemeinen Hausmüll entsorgt werden.

