



DE
AT
CH

Montage- und Bedienungsanleitung
Comfort-Wohnungs-Lüftung
CWL-2 Vorheiz- und Nachheizregister

Deutsch | Änderungen vorbehalten





Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



-  Individuelle Beratung
-  Kostenloser Versand
-  Hochwertige Produkte

-  Komplettpakete
-  Über 15 Jahre Erfahrung
-  Markenhersteller

Inhalt

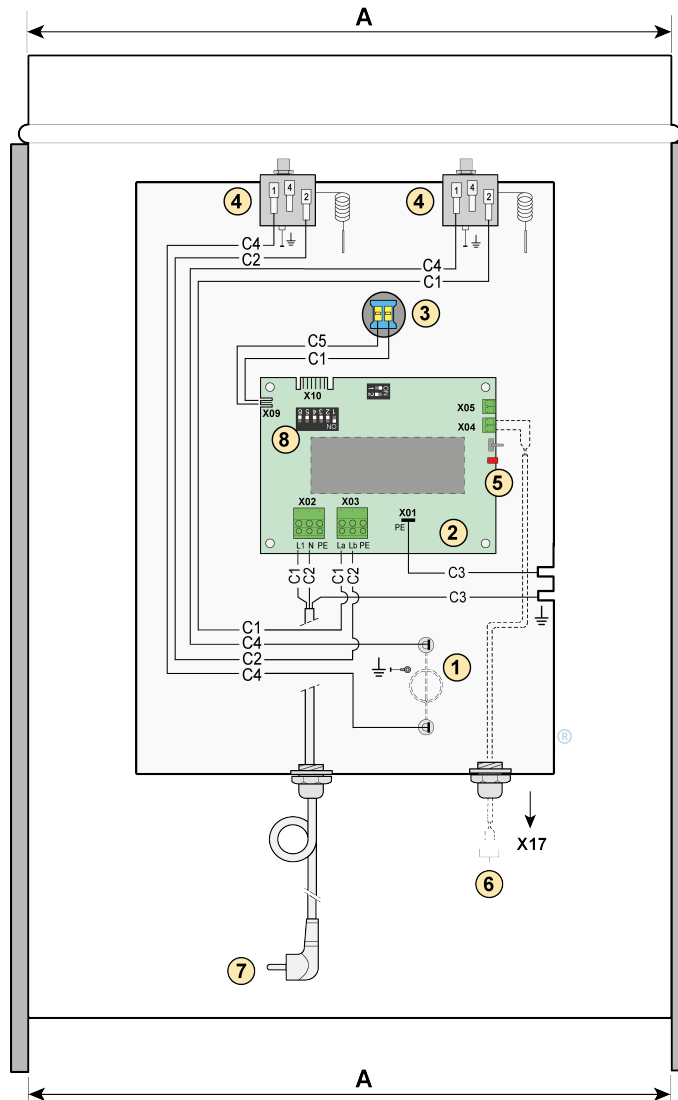
1	CWL-2-325/400 Vor- und Nachheizregister.	3
2	Einstellung der korrekten Dipschaltereinstellung.	4
3	Einbaulage CWL-2 Vorheiz- und Nachheizregister.	5
4	Verbinden Nachheizregister mit CWL-2 Gerät.	6
5	Verbinden Vorheizregister mit CWL-2 Gerät.	7
6	Einstellung Schrittnummer im CWL-2 Gerät.	8
7	Störung.	9
8	Technische Daten und Service.	10
9	Recycling.	11



CWL-2-325/400 Vor- und Nachheizregister

1 CWL-2-325/400 Vor- und Nachheizregister

Die CWL-2 Vorheiz- und Nachheizregister sind identisch und auf der gleiche Weise elektrisch mit dem CWL-2 Gerät verbunden.



A = Ø160 mm
(CWL-2-325)
oder
A = Ø180 mm
(CWL-2-400)

- 1 = Heizspirale
- 2 = Platine Typ UVP1
- 3 = Temperaturfühler
- 4 = Maximalsicherung mit Reset von Hand
- 5 = Rote LED; leuchtet auf, wenn die Heizung angeschlossen ist mit dem CWL-2 Gerät
- 6 = 2-Polige Schraubsteckverb. eBus X17 auf CWL-2 Gerät
- 7 = Kabel mit Netzstecker 230V
- 8 = DIP Schalter

C1 = Braun
C2 = Blau
C3 = Grün/Gelb
C4 = Schwarz
C5 = Weiß

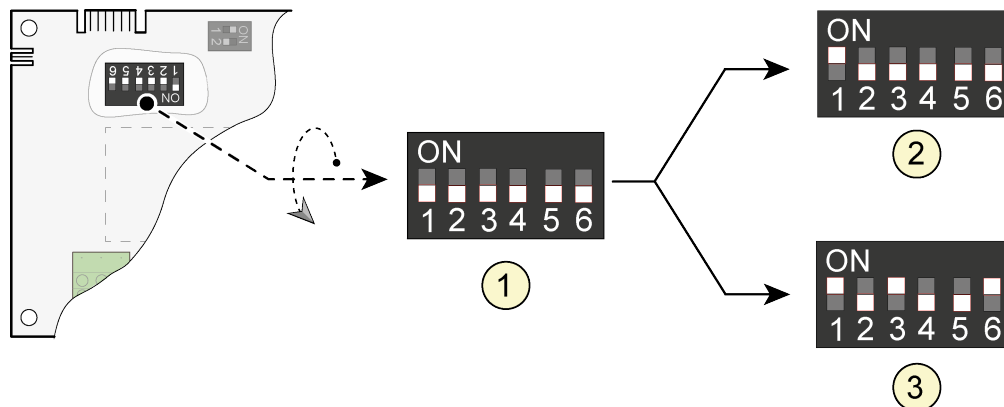
Durch das Setzen von den DIP-Schaltern auf der Leiterplatte in dem Heizregister erkennt das CWL-2 Gerät das angeschlossene Heizregister. Dieses CWL-2 Heizregister muss immer direkt am Anschluss des CWL-2 Geräts montiert werden. Nach der Installation vom Heizregister müssen die Einstellwerte des CWL-2 Geräts immer angepasst werden; die Einstellungen für die Einstellung der Prozeduren CWL-2 Vorheiz- und Nacherheizregister in diesem Einstellungs Menü  des CWL-2 Geräts finden Sie in der entsprechenden CWL-2 Installationsanleitung.

2 Einstellung der korrekten Dipschaltereinstellung

Werkseitig wird das Vorheiz- und Nachheizregister mit allen DIP-Schaltern auf "AUS" gestellt. Die korrekte Einstellung des DIP-Schalters muss immer vom Installateur vorgenommen werden.



Hinweis: Bei falscher Einstellung der DIP-Schalter funktioniert der Vorheiz- oder Nachheizregister nicht oder nicht richtig!



1 = Werkseinstellung

2 = Einstellung DIP-Schalter Vorheizregister

3 = Einstellung DIP-Schalter Nachheizregister

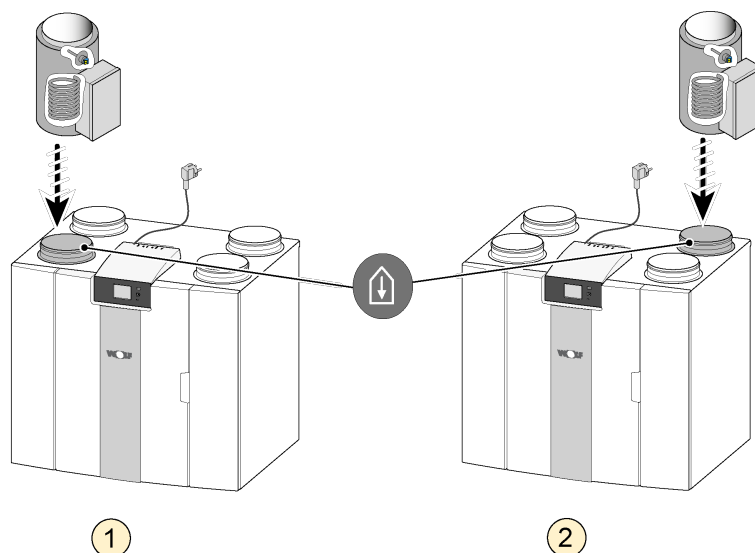
UNIDOMO®

3 Einbaulage CWL-2 Vorheiz- und Nachheizregister



Die CWL-2 Vorheiz- als Nachheizregister werden immer auf dieselbe Weise auf dem CWL-2 Gerät platziert. Die Heizspirale befindet sich immer zwischen dem CWL-2 Gerät und dem Temperatursensor im CWL-2 Vorheiz- oder Nachheizregister!

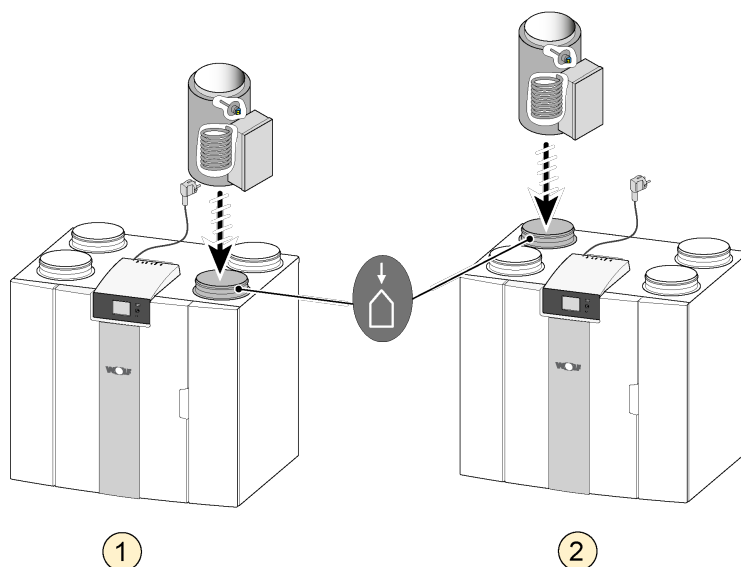
CWL-2 Nachheizregister



1 = CWL-2 Gerät linke Version

2 = CWL-2 Gerät rechte Version

CWL-2 Vorheizregister

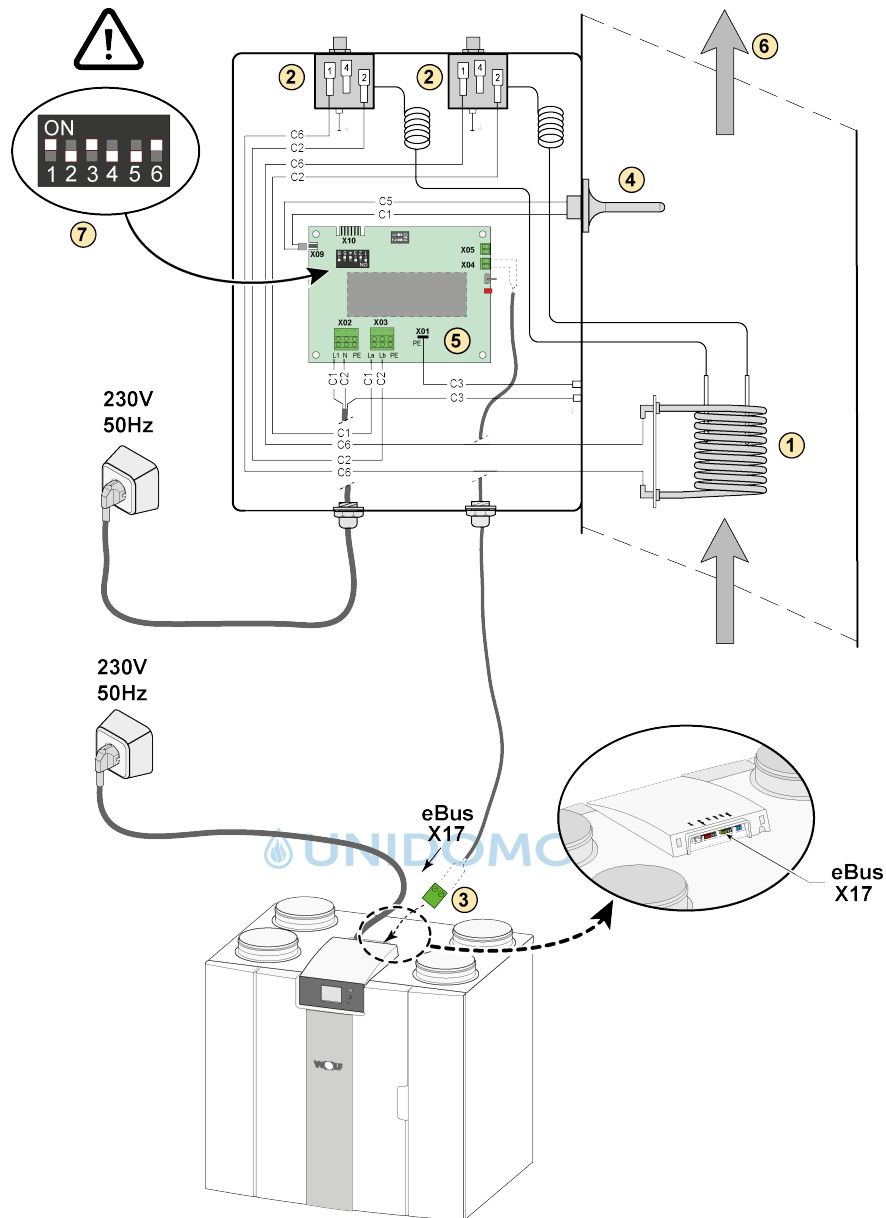


1 = CWL-2 Gerät linke Version

2 = CWL-2 Gerät rechte Version

Verbinden Nachheizregister mit CWL-2 Gerät

4 Verbinden Nachheizregister mit CWL-2 Gerät

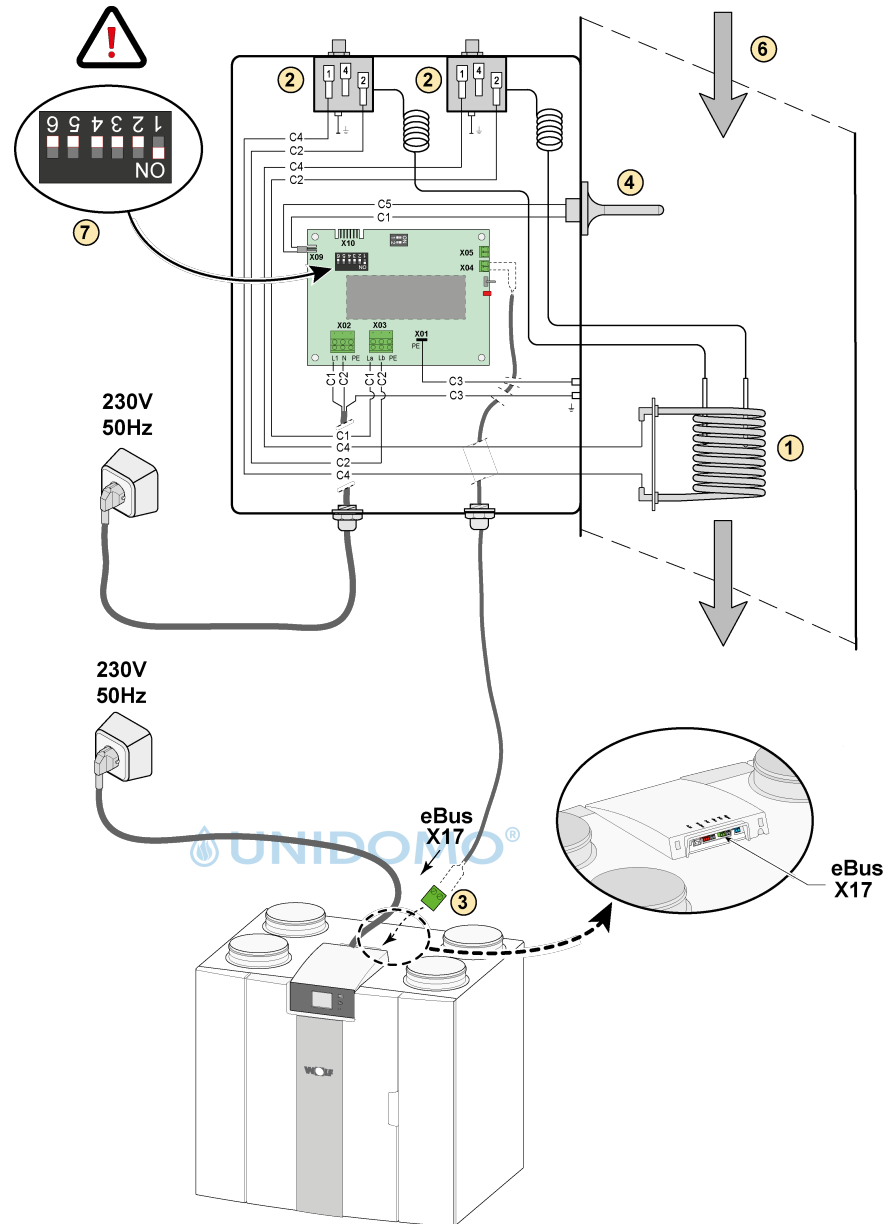


- 1 = Heizspirale
- 2 = Maximalsicherung mit Reset von Hand
- 3 = 2-Polige eBus Steckverbinder X17 auf CWL-2 Gerät
- 4 = Temperaturfühler
- 5 = Leiterplatte Typ UVP1
- 6 = Luftstromrichtung
- 7 = DIP Schalter Einstellung CWL-2 Nachheizregister

C1 = braun
C2 = blau
C3 = grün/gelb
C4 = schwarz
C5 = weiß

Verbinden Vorheizregister mit CWL-2 Gerät

5 Verbinden Vorheizregister mit CWL-2 Gerät



- 1 = Heizspirale
- 2 = Maximalsicherung mit Reset von Hand
- 3 = 2-Polige eBus Steckverbinder X17 auf CWL-2 Gerät
- 4 = Temperaturfühler
- 5 = Leiterplatte Typ UVP1
- 6 = Luftstromrichtung
- 7 = DIP Schalter Einstellung CWL-2 Vorheizregister

C1 = braun
C2 = blau
C3 = grün/gelb
C4 = schwarz
C5 = weiß

6 Einstellung Schrittnummer im CWL-2 Gerät



Wenn ein CWL-2 Vorheiz- und / oder Nachheizregister auf einem CWL-2 Gerät platziert wird, muss dies immer im Einstellungsmenü  vom CWL-2 Gerät eingestellt werden!

Informationen zur Änderungen im Einstellungsmenü  des CWL-2 Geräts finden Sie in der entsprechenden CWL-2 Installationsanleitung.



<http://www.wolf.eu>

Beim Einstellen eines Vorheizregister muss Schrittnummer 5.2 auf EIN gesetzt werden, wenn ein Nachheizregister verwendet wird, muss Schrittnummer 5.2 auf EIN gesetzt werden. Falls erforderlich, kann die Nachheizertemperatur noch in Schrittnummer 5.3 eingestellt werden.

Vorheizregister			
Schritt Nr.	Beschreibung	Werkseinstellung	Einstellbereich
5.1	Aktivieren und deaktivieren Vorheizregister	AUS	EIN/ AUS



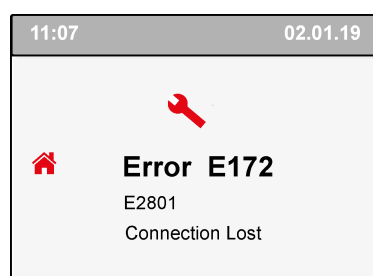
Nachheizregister			
Schritt Nr.	Beschreibung	Werkseinstellung	Einstellbereich
5.2	Aktivieren und deaktivieren Nachheizregister	AUS	EIN/ AUS
5.3	Temperatur Nachheizregister	21 °C	15,0 °C - 30,0 °C

7 Störung

Bei einer Störung des CWL-2 Vorheiz- oder Nachheizregister wird auf dem Display des CWL-2 Geräts eine Fehlermeldung angezeigt.

Fehlercode Vorheizregister	
Fehlercode	Beschreibung
E171/ E2700	Allgemeine Fehlermeldung
E171/ E2701	Vorheizregister - Verbindung verloren
E171/ E2702	Vorheizregister - Sensorfehler
E171/ E2703	Vorheizregister - Elementfehler

Fehlercode Nachheizregister	
Fehlercode	Beschreibung
E172/ E2800	Allgemeine Fehlermeldung
E172/ E2801	Nachheizregister - Verbindung verloren
E172/ E2802	Nachheizregister - Sensorfehler
E172/ E2803	Nachheizregister - Elementfehler



Fehlercode auf der Display CWL-2 Gerät

8 Technische Daten und Service

Technische Daten CWL-2 Vorheiz- und Nachheizregister	
Betriebsspannung	230 V/ 50 Hz
Gewicht	2,5 kg
Kanaldurchmesser	Vor- und Nachheizregister CWL-2-325 - Ø160 mm (Mat. Nr.: 2747549) Vor- und Nachheizregister CWL-2-400 - Ø180 mm (Mat. Nr.: 2747583)
Schutzart	IP20
Leistungsaufnahme	1000 W
Max. Stromaufnahme	4,5 A

Service

Bei der Bestellung von Ersatzteilen sind, neben der jeweiligen Artikelnummer, auch die Typenbezeichnung des Wärmerückgewinnungsgeräts, die Seriennummer, das Baujahr sowie die Bezeichnung des Ersatzteils anzugeben.

Beschreibung	Artikelcode
Platine UVP1	: 27 48 131
Temperatur Sensor	: 27 45 155
Heizspirale	: 27 45 160
Schnur mit Netzstecker 230V	: 27 45 262

Weitere Informationen finden Sie in den CWL-2 Installationsanleitungen.

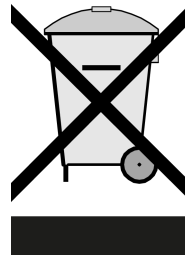


<http://www.wolf.eu>

9 Recycling

Recycling

Bei der Herstellung dieses Geräts wurden langlebige Materialien verwendet. Das Verpackungsmaterial sollte verantwortungsvoll und gemäß den geltenden behördlichen Vorschriften entsorgt werden.



 UNIDOMO®



Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



Individuelle Beratung



Kostenloser Versand



Hochwertige Produkte



Komplettpakete



Über 15 Jahre Erfahrung



Markenhersteller



WOLF GmbH / Postfach 1380 / D-84048 Mainburg
Tel. +49.0.87 51 74- 0 / Fax +49.0.87 51 74- 16 00 / www.WOLF.eu