# Leitfähigkeitseinstellung Conductivity adjustment

# Condair RO-E

2606560



# Lieferumfang

#### 2606560:

1x Ventilblock zusammengebaut

1x Halter Ventilblock inkl. Schrauben

3x Diverse Verbinder

#### Zusätzlich benötigtes Material (zu bestellen):

1x Schlauch D8, Länge: 3 m (2606539) 1x Rohr D12, Länge: 3 m (2606541)

#### Sicherheitshinweis

- Die Montagearbeiten dürfen nur durch eine ausgewiesene Fachperson ausgeführt werden, die mit dem Condair RO-E(+) Reinwassersystem vertraut ist. Die Überwachung der Qualifikation ist Sache des Kunden.
- Beachten Sie unbedingt die Sicherheitshinweise und Informationen in der Montageanleitung und der Betriebsanleitung zum Condair RO-E(+) Reinwassersystem.
- Steckkupplungen, Schläuche und Rohre, die aus Steckkupplungen rausgenommen wurden, müssen auf Beschädigungen und Abnutzung geprüft und ggf. ersetzt werden, um Leckagen zu vermeiden. Ziehen Sie beim Lösen der Verbindung, mithilfe des Lösewerkzeugs, den Lösering der Steckkupplung immer bis ganz nach hinten, um Beschädigungen an den Steckkupplungen und Schläuchen zu vermeiden.

#### Installation

- 1. Schalten Sie das Condair RO-E(+) Reinwassersystem aus und trennen Sie es vom Stromnetz.
- Schliessen Sie das Absperrventil in der Speisewasserzuleitung.
- 3. **RO-E 20/40/100/200:** Entfernen Sie das Rohr [1] zwischen dem Membranrohr und dem Ventilblock [2].

**RO-E 300:** Entfernen Sie beide Rohre [1] und den AIG Winkel-Verbinder ø12 [3].

# Scope of delivery

## 2606560:

1x Valve block assembled

1x Valve block bracket incl. screws

3x Various connectors

# Additionally required material (to be ordered):

1x Tube D8, length: 3 m (2606539) 1x Pipe D12, length: 3 m (2606541)

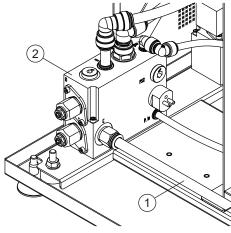
## Security note

- The installation must be carried out by qualified personnel who are familiar with the Condair RO-E(+) pure water system. It is the owner's responsibility to verify proper qualification of the personnel.
- Observe the safety notes and the information in the installation instructions and the operating instructions for the Condair RO-E(+) pure water system.
- Plug-in couplings, hoses and pipes that have been removed from plug-in couplings must be checked for damage and wear and replaced if necessary to prevent leaks. When releasing the connection using the release tool, always pull the release ring of the plug-in coupling all the way back to prevent damage to the plug-in couplings and hoses.

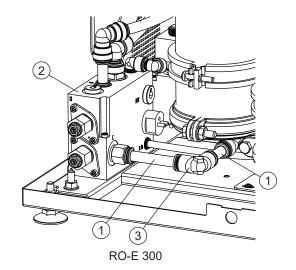
#### Installation

- Switch off the Condair RO-E(+) pure water system and disconnect it from the mains.
- 2. Close the shut-off valve in the feed water supply line.
- 3. **RO-E 20/40/100/200:** Remove the pipe [1] between the membrane pipe and the valve block [2].

**RO-E 300:** Remove both pipes [1] and the AIG angle connector ø12 [3].



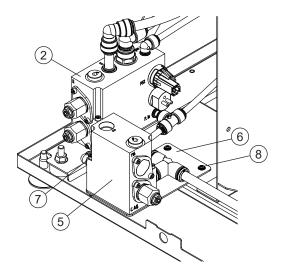
RO-E 20/40/100/200

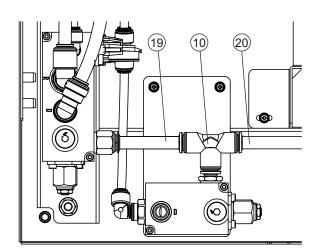


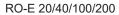
0443 DE/EN 2505

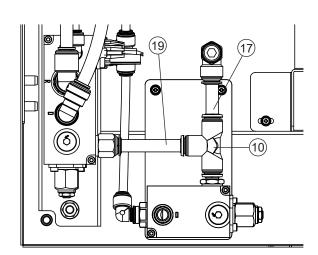
- 4. Montieren Sie den Ventilblock zusammen mit dem Halter an die dafür vorgesehenen Gewinde, gemäss den nachfolgenden Abbildungen und Stückliste. Für eine einfachere Montage der Schlauch- und Rohrverbindungen, können Sie den Ventilblock [2] (über die zwei Schrauben) lösen.
  - 5) Ventilblock zusammengebaut
  - 6) Halter Ventilblock
  - 7) Zylinderkopfschraube M4 x 60
  - 8) Ls-Schraube KS H eco-fix M4 x 12
  - 9) Kabel inkl. Ventilstecker & Dichtung
  - 10) AIG T-Verbinder ø12
  - 14) JG T-Verbinder ø8
  - 15) JG Einsteck-Winkel-Verbinder ø8
  - 17) Rohr D12, Länge: 75 mm
  - 19) Rohr D12, Länge: 105 mm
  - 20) RO-E 20, 40, 100: Rohr D12, Länge: 285 mm RO-E 200: Rohr D12, Länge: 135 mm
  - 21) Schlauch D8, Länge: 40 mm 22) Schlauch D8, Länge: 150 mm

- 4. Mount the valve block together with the bracket on the threads provided for this purpose, as shown in the following illustrations and parts list. For easier installation of the hose and pipe connections, you can loosen the valve block [2] (using the two screws)
  - 5) Valve block assembled
  - 6) Bracket valve block
  - 7) Cylinder head screw M4 x 60
  - 8) Ls screw KS H eco-fix M4 x 12
  - 9) Cable incl. valve plug & seal
  - 10) AIG T-connector ø12
  - 14) JG T-connector ø8
  - 15) JG Push-in angle connector ø8
  - 17) Pipe D12, length: 75 mm
  - 19) Pipe D12, length: 105 mm
  - 20) RO-E 20, 40, 100: Pipe D12, length: 285 mm RO-E 200: Pipe D12, length: 135 mm
  - 21) Hose D8, length: 40 mm 22) Hose D8, length: 150 mm

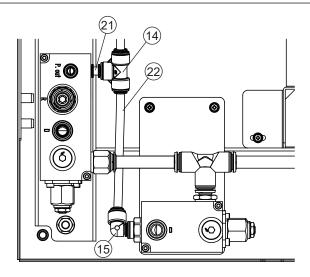






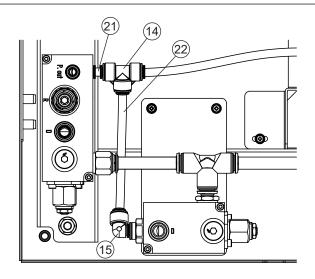


**RO-E 300** 



Mit Option Volumenstrommessung With option flow rate measurement

- 5. Befestigen Sie den Ventilblock [2] wieder am Halter.
- 6. Stellen Sie die Drossel gemäss der Anleitung im Servicehandbuch ein.
- Schliessen Sie das Netzkabel an das Condair RO-E(+) Reinwassersystem an.
- Schalten Sie den Geräteschalter am Condair RO-E(+) Reinwassersystem und am Condair Befeuchter (wenn vorhanden) an.
- 9. Öffnen Sie das Absperrventil in der Speisewasserzuleitung.
- 10. Nehmen Sie das Condair RO-E(+) Reinwassersystem wieder in Betrieb.
- 11. Prüfen Sie das gesamte System auf Leckagen.



Ohne Option Volumenstrommessung Without option flow rate measurement

- 5. Mount the valve block [2] back onto the bracket.
- Set the throttle according to the instructions in the service manual.
- 7. Connect the mains cable to the Condair RO-E(+) pure water system.
- 8. Turn on the unit switch on the Condair RO-E(+) pure water system and on the Condair humidifier (if present).
- 9. Open the shut-off valve in the feed water supply line.
- Put the Condair RO-E(+) pure water system back into operation.
- 11. Check the entire system for leaks.