LFS CLEANTEC
Reinigungstechnik
Wasseraufbereitung

Installationsanleitung für Wasserenthärter NEMO

LFS CLEANTEC GmbH
Mühlhofe 13
58540 Meinerzhagen

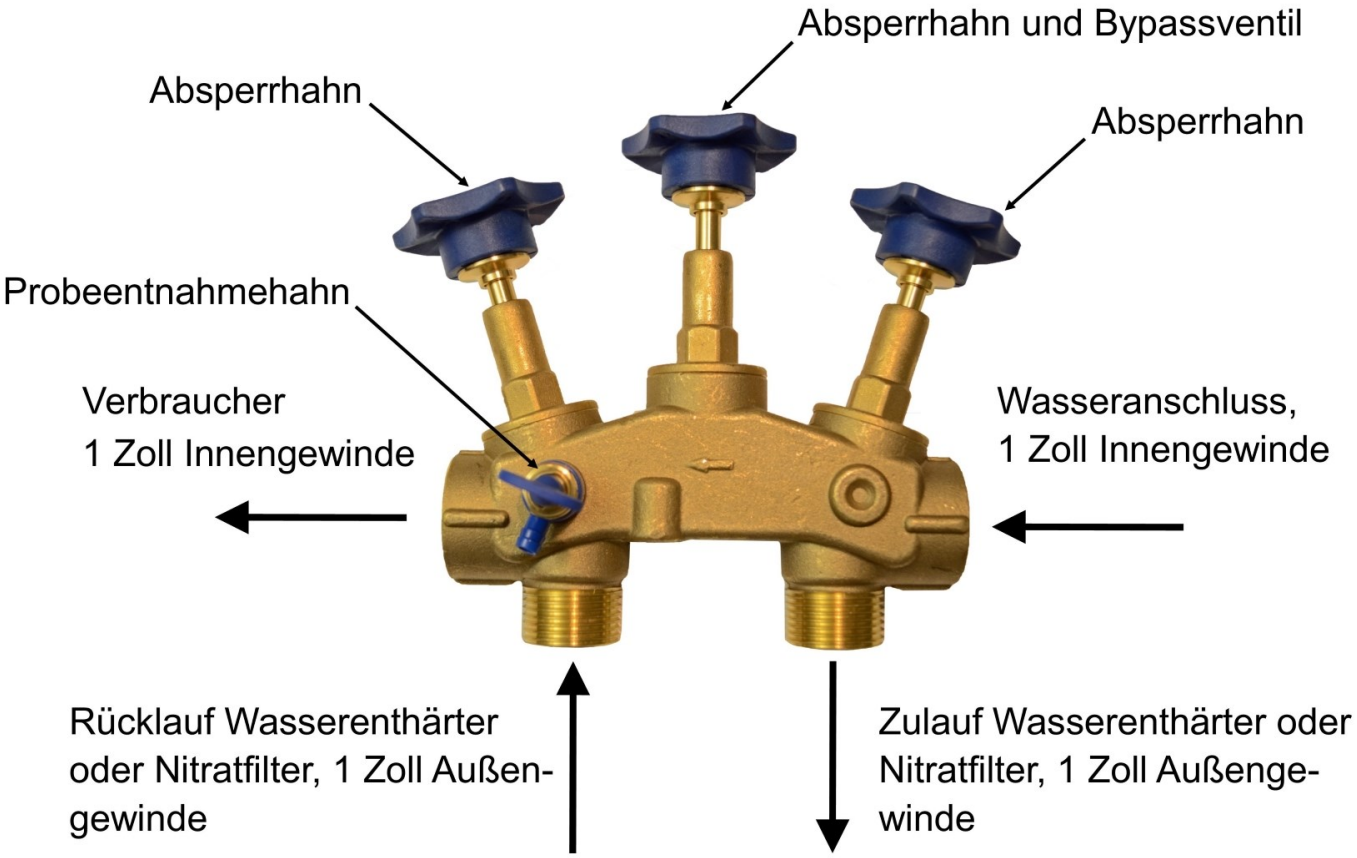
Telefon +49 2358 2768020
E-Mail info@lfs-cleantec.de

USt.-Id-Nr. DE 298 483 091
WEEE-Reg.-Nr. DE 62187180

LFS CLEANTEC
Reinigungstechnik
Wasseraufbereitung

Installationsanleitung für Wasserenthärter NEMO

Das Bild unten zeigt schematisch wie ein Wasserenthärter zusammen mit dem Montageblock an das Hauswassernetz angeschlossen wird. Der Montageblock dient zum vollständigen Trennen des Geräts vom Hauswassernetz und bietet außerdem eine Bypass Funktion. Im normalen Betrieb ist das mittlere Ventil geschlossen und die beiden äußeren sind geöffnet. Sollte der Wasserenthärter defekt sein, werden die beiden äußeren Ventile geschlossen und so das Gerät vom Wassernetz getrennt. Das mittlere Ventil wird in diesem Fall geöffnet, somit steht weiterhin unbehandeltes Wasser zur Verfügung.

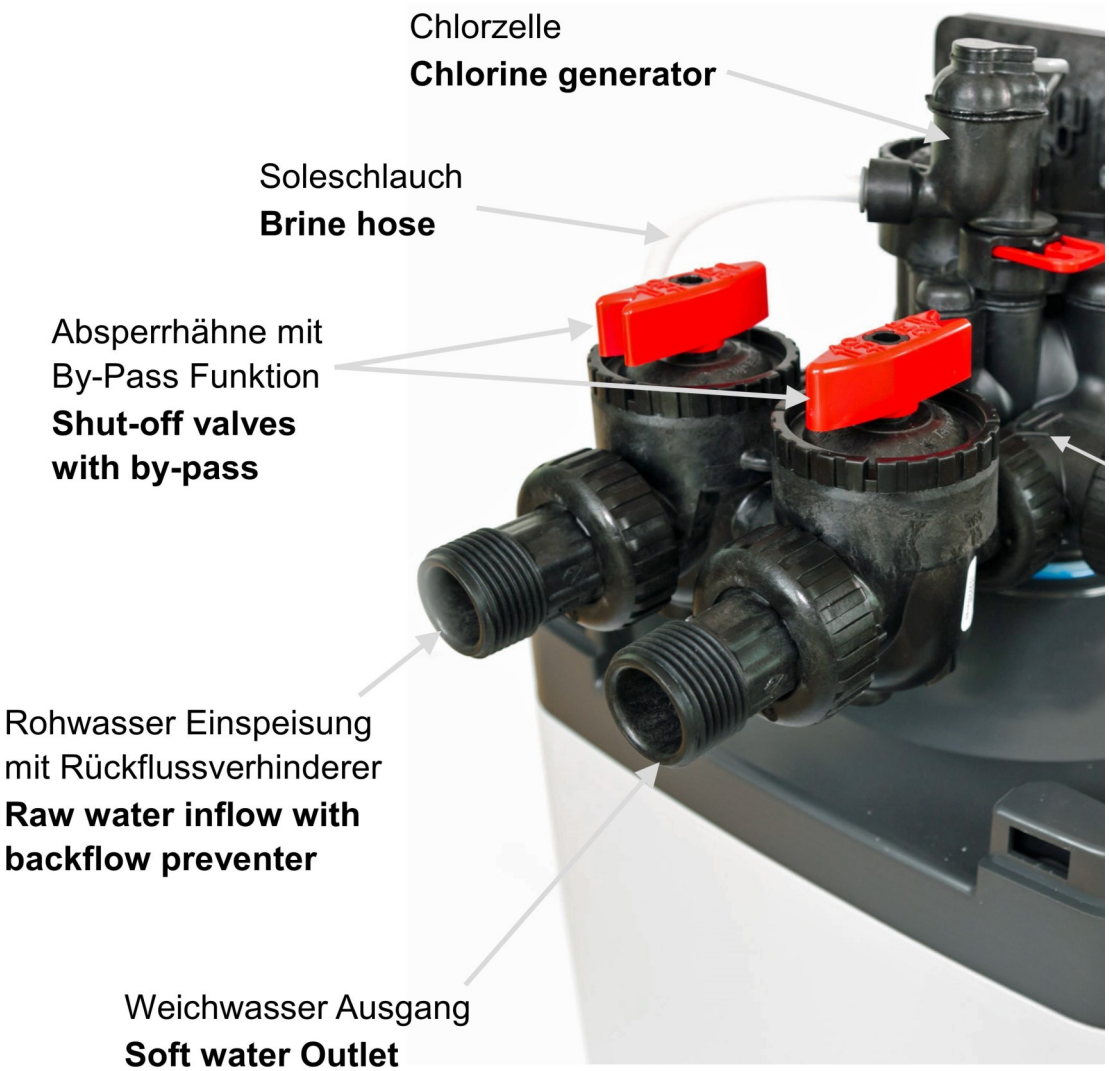


LFS CLEANTEC
Reinigungstechnik
Wasseraufbereitung

Installationsanleitung für Wasserenthärter NEMO

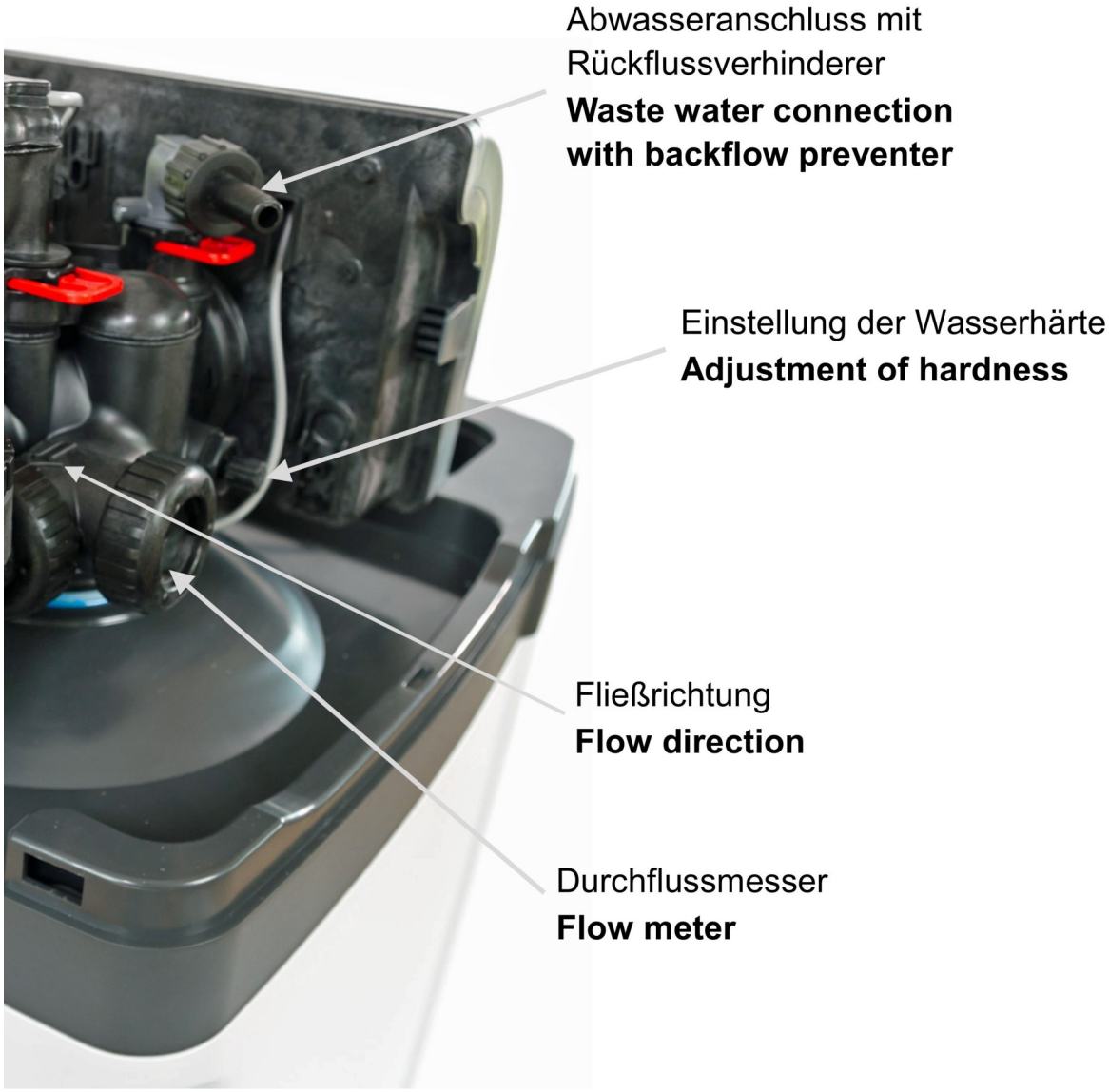
Installationsschritt 1:

Beim ersten Installationsschritt wird der Steuerkopf mit dem Hauswassernetz verbunden. Dabei gehen Sie wie im Folgenden beschrieben vor.



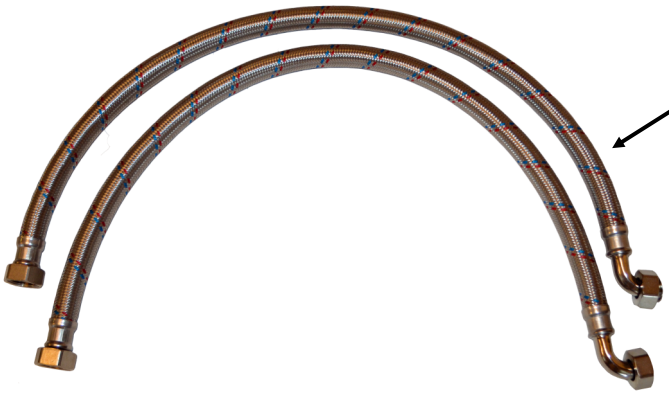
LFS CLEANTEC
Reinigungstechnik
Wasseraufbereitung

Installationsanleitung für Wasserenthärter NEMO



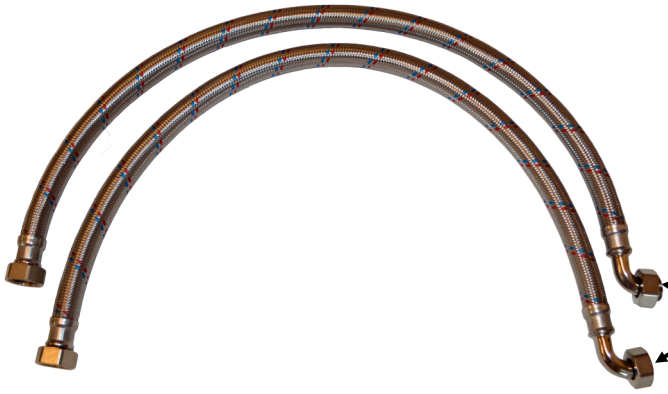
LFS CLEANTEC
Reinigungstechnik
Wasseraufbereitung

Installationsanleitung für Wasserenthärter NEMO



Anschlussschläuche für den Anschluss an das Hauswassernetz

Flachdichtungen für Anschlussschläuche



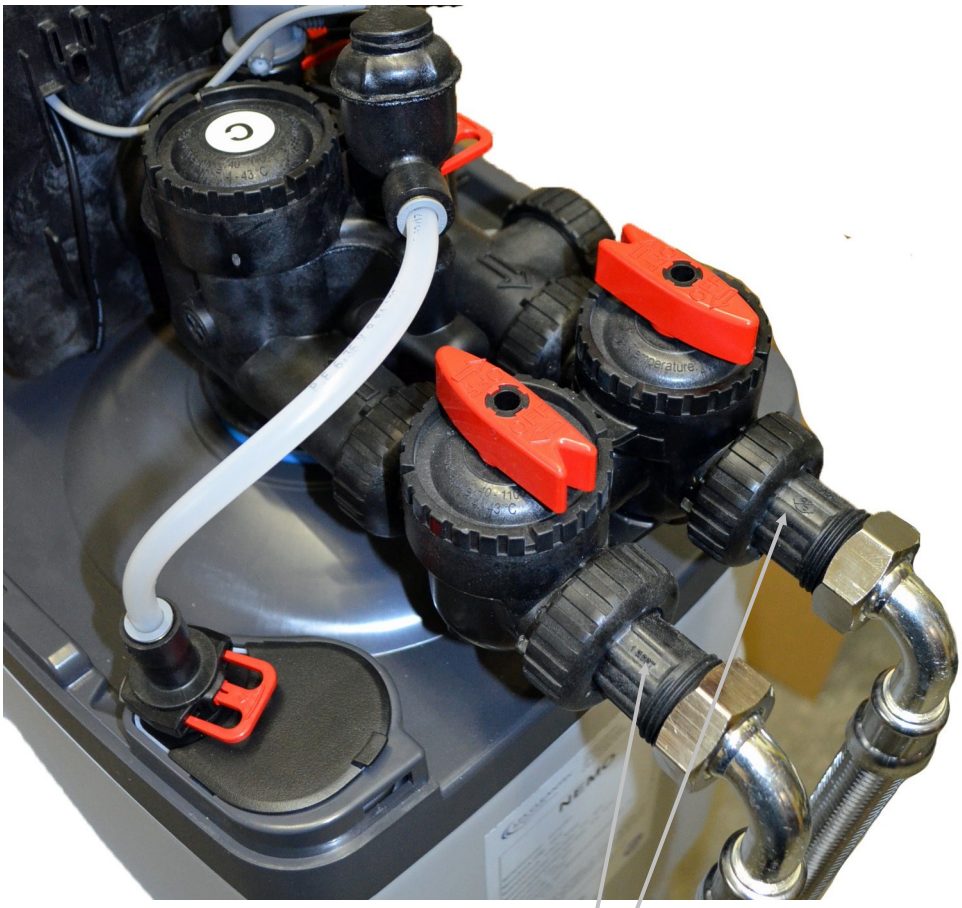
Flachdichtungen in die Überwurfmutter einsetzen und anschließend mit dem Steuerkopf und mit den Anschlüssen des Hauswassernetzes verschrauben

Flachdichtungen einsetzen

LFS CLEANTEC
Reinigungstechnik
Wasseraufbereitung

Installationsanleitung für Wasserenthärter NEMO

Steuerkopf mit montierten Anschlussschläuchen. Beim Festziehen der Schläuche unbedingt am Gewindestück gegenhalten! Benutzen Sie dazu einen verstellbaren Maulschlüssel oder eine Armaturenzange.



Beim Festziehen der Schläuche mit verstellbarem Maulschlüssel oder Armaturenzange gegen halten

LFS CLEANTEC
Reinigungstechnik
Wasseraufbereitung

Installationsanleitung für Wasserenthärter NEMO

Installationsschritt 2:

Anschließen des Abwasserschlauchs.

Abwasserschlauch 1/2“ aufschieben und mit der Schlauchschelle fest-klemmen.

Anschluss für Abwasserschlauch

Den Abwasserschlauch auch am Abfluss gut befestigen!

WICHTIG! Abwasser– und Überlaufschlauch dürfen nicht verbunden werden!

Installationsschritt 3:

Anschließen des Überlaufschlauchs.

Der Anschluss für den Überlaufschlauch befindet sich an der Rückseite des Gehäuses hier einfach den Überlaufschlauch 1/2“ aufschieben.

Anschluss für Überlaufschlauch

LFS CLEANTEC
Reinigungstechnik
Wasseraufbereitung

Installationsanleitung für Wasserenthärter NEMO

Installationsschritt 4:

Entfernen Sie alles an Verpackungsmaterial wie Luftpolsterfolien oder Luftsäcke aus dem Kabinettgehäuse.

Installationsschritt 5:

Füllen Sie Salztabletten in das Kabinettgehäuse ein. Das Kabinettgehäuse sollte max. zu 75% mit Salztabletten gefüllt sein. Füllen Sie außerdem 20 Liter Wasser ein. Wasser muss nur bei Inbetriebnahme eingefüllt werden, später geschieht dies automatisch.

Installationsschritt 6:

Netzanschluss herstellen.

Installationsschritt 7:

Öffnen Sie die beiden äußeren Ventile des Montageblocks vollständig und schließen Sie das mittlere Ventil. Öffnen Sie ebenfalls die Absperrhähne am Steuerkopf der Anlage. Siehe dazu Seite 2 und 3.

Installationsschritt 8:

Verschnitthärte einstellen! Härtegrad 5°dH - 8°dH! Nutzen Sie dazu das im Lieferumfang enthaltene Härtemessbesteck.

Vorgehensweise:

Verschneideventil (siehe Seite 4) ca. in Mittelstellung bringen. Den nächstgelegenen Wasserhahn öffnen und Wasser etwa 3min laufen lassen. Probe nehmen und Wasserhärte bestimmen. Wenn der Wert nicht zwischen 5°dH und 8°dH ist, die Stellung des Verschneideventils in die jeweilige Richtung verändern, dann erneut Wasser laufen lassen und Probe nehmen. Wird das Verschneideventil im Uhrzeigersinn gedreht steigt die Verschnitthärte, die Verschnitthärte wird geringer wenn man das Verschneideventil gegen den Uhrzeigersinn dreht. Vorgang so lange wiederholen bis der Wert passt.

Bei Rückfragen bitte anrufen: 02358-2768020