

## DEP-Anleitung

Diese Anleitung bildet einen wesentlichen Bestandteil des Produktes und muss dem Einbauer ausgehändigt werden, welcher es seinerseits dem Benutzer übergibt. Aufmerksam die Hinweise in dieser Anleitung lesen, da Sie wichtige Angaben über die Sicherheit beim Einbau, beim Gebrauch und bei der Wartung enthalten. Diese Anleitung für jede weitere Befragung sorgfältig aufbewahren. Dieses Enthärtungsgerät ist lediglich für den Gebrauch bestimmt, für den es ausdrücklich entworfen wurde, jede andere Verwendung ist als unsachgemäß und damit als unangemessen zu betrachten. Der Hersteller haftet für keinerlei Schäden durch unsachgemäße, falsche oder unangemessene Anwendung.

Dieses Enthärtungsgerät wurde so entworfen, dass es mit einem Betriebsdruck zwischen 0,1 und 0,8 Mpa (1 und 8 BAR) arbeitet und muss aus einem Betriebsdruck Wasser gespeist werden, das zum menschlichen Konsum (Trinkwasser) bestimmt ist.

- **ACHTUNG:** Für die Regenerierung nur **NaCl** (Kochsalz) verwenden, Säuren oder Laugen sowie Lösemittel oder andere chemische Produkte können nicht mit diesem Enthärtungsgerät verwendet werden. Die Harze im Enthärtungsgerät sind für seinen korrekten Betrieb erforderlich. Die Harze nicht entfernen!

- **EINBAU:** Nach dem Entfernen der Verpackung sich von der Unversehrtheit des Enthärtungsgerätes überzeugen, im Zweifelsfalle es nicht verwenden und sich direkt an den Wiederverkäufer wenden. Die Teile der Verpackung (Plastiksäcke, Schaumstoff, Karton, usw.) dürfen nicht in Reichweite von Kindern aufbewahrt werden, da sie erhebliche Gefahrenquellen darstellen. Der Einbau muss unter Einhaltung der herrschenden Gesetze nach den Anweisungen des Erbauers und des Fachpersonals erfolgen. Ein unsachgemäßer Einbau kann Schäden an Menschen, Tieren oder Sachen verursachen, für die der Erbauer nicht haftet. Das Enthärtungsgerät in Räumen einbauen, deren Temperatur über 0 Grad liegt, um so ein Gefrieren des in ihm befindlichen Wasser zu vermeiden.

Das Enthärtungsgerät an einem vor Stößen geschützten Ort einbauen, um so eine Beschädigung der Außenhülle, der Ventile oder der Wasserhähne zu vermeiden.

•**ANSCHLUSS AN DAS WASSERNETZ:** Der Anschluss an das Wassernetz muss nach den Anweisungen des Erbauers und des ausgebildeten Fachpersonals erfolgen. Zwischen dem Wassernetz und dem Laderohr des Gerätes muss durch den Benutzer ein Hahn angebracht werden, mit dem er den Durchlauf des Wassers im Bedarfsfall schließen kann. Vor dem Anschluss der Rohre eventuelle Gummistöpsel in den Anschlüssen der Hähne des Enthärtungsgerätes entfernen.

Die Rohre an die Hähne für den Ein und Austritt des Wassers (A) (B) anschließen, die am Enthärtungsgerät vorgesehen sind. Sicher, aber ohne übertriebene Kraft anschrauben, da sonst ein Reißen der Anschlussstücke oder der Hähne riskiert wird.

Das Ablaufrohr des Wasser (F) direkt an den offenen Syphon anschließen.

•**INBETRIEBNAHME:** Damit das Harz in dem Austauschgerät die geforderten Leistungen gewährleistet müssen folgende Maßnahmen ergriffen werden:

- Danach für mindestens 10 Minuten eine Nachspülung vornehmen und die Hebel der Hähne (C) (D) siehe Figur 1 bis das Wasser vollständig klar herausfließt. Für diesen Vorgang das Wasser im offenen Syphon sammeln;
- Am Schluss eine Regenerierung nach den Anweisungen dieser Anleitung durchführen.

### •**PERIODISCHE REGENERIERUNG DURCH DEN BENUTZER:**

Achtung: Wenn man die Regenerierung durchführt, wird das an dem Enthärter aufgeschlossene Gerät nicht gespeist. Die Periodizität der Regenerierung ist eng mit den Benutzungsgrad und dem Härtegrad des Wasser verbunden.

Der Einbauer kann nützliche Angaben über die Härte des Wassers am Einbauort liefern. Für die Regenerierung des Enthärters nach folgenden Anweisungen vorgehen:

#### **FIGUR 2**

1. Den Hebel (C) und (D) von links nach rechts verstellen wie in der Figur angegeben. Den Deckel abnehmen, den Griff (G) abschrauben und das Salz in der vorgeschriebenen Menge einfüllen, je nach Modell (siehe Tabelle 1).

### **FIGUR 3**

1. Die Dichtung auf dem Deckel von eventuellen Salz- oder Harzresten säubern.
2. Den Deckel wieder aufsetzen und den Griff (**G**) sicher anschrauben, den Hebel (**C**) von rechts nach links verstellen, wie in der Figur angegeben.
3. Das salzige Wasser aus dem Röhrchen (**F**) abfließen, solange bis das Wasser nicht mehr salzig ist (40 Minuten etwa).
4. Den Hebel (**D**) von rechts nach links verstellen, wie in der Figur angegeben. Damit das Enthärtungsgerät immer voll funktionsfähig ist, wird empfohlen, die der Anleitung beigefügte Karte zu benutzen und darauf die durchgeführten Regenerierungsdaten einzutragen.

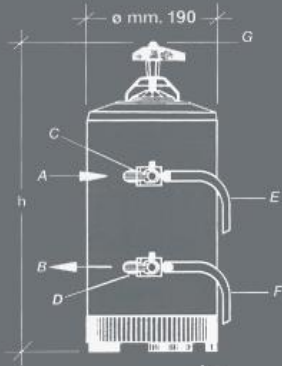


FIG. 1

ARBEITSSTELLUNG

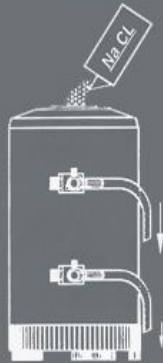


FIG. 2

ENTLÜFTUNG DESBEHALTERS  
EINFÜLLEN VON SALZ

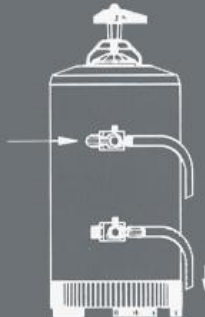


FIG. 3

REGENERIERUNG

**A**

WASSEREINTRITT NETZ

**B**

AUSTRITT WASSER

**C**

HAHN EINTRITT WASSER

**D**

HAHN AUSTRITT WASSER

**E**

DEPRESSIONSROHR

**F**

REGENERIERUNGSROHR

**G**

GRIFF ÖFFNEN DECKEL

MODELL	WASSERMENGE SEINER HAERTE GEMAESS ENTHAERT (in franzoesischen graden)					HOEHE	SALZ
	20°	30°	40	60°	80°	h	Kg.
L 8	lt. 1200	lt. 1000	lt. 1900	lt. 700	lt. 500	mm. 400	1