

Installation - EINBAUANLEITUNG

AquaPerm, D-07819 Triptis

Einbauanleitung für AquaPerm – Geräte

Wir beglückwünschen Sie zu Ihrer Entscheidung für die AquaPerm – Geräte. Damit Sie uneingeschränkt Freude an Ihrem Gerät haben, bitten wir Sie, nachstehende Hinweise beim Einbau unbedingt zu beachten und diese ernst zu nehmen:

1. Besorgen sie zwei passende Messing – Verschraubungen für die Montage des Gerätes.
2. Die Verschraubungen dürfen nicht über die Gewindetiefe der Geräteflansche in das Gerät hineinragen und auf keinen Fall auf die Magnete drücken.
3. Beim anbringen der Verschraubungen ist am jeweiligen Geräteflansch gegen zuhalten.
4. Das Gerät arbeitet in jeder Lage und kann daher senkrecht wie waagrecht eingebaut werden.
5. Von Pumpen, Magnetventilen oder sonstigen Magnetfeldern ist ein Abstand von mindestens 500 mm einzuhalten.
6. Beim Einbau in Kunststoffrohrleitungen empfehlen wir, das Gerät wegen seines relativ hohen Gewichtes separat zu befestigen.
7. Das Gerät wird direkt nach dem Wasserzähler/Uhr und vor dem Filter eingebaut, somit wird falls ein Filter vorhanden ist, dieser ebenfalls geschützt.
8. In Frost gefährdeten Bereichen dürfen die AquaPerm – Geräte nicht betrieben werden.

Wichtig.

9. Es ist bei allen AquaPerm – Geräten ein entsprechender Potenzialausgleich zu schaffen. Dieser besteht aus Kupfer und ist an der linken und rechten Messingverschraubung zu befestigen. Die Ausführung (Kupferschiene / Kupferdraht) des Potenzialausgleiches wird durch den entsprechenden Fachmann (Klempner, Installateur) vor Ort festgelegt und fachgerecht montiert.

Bei Nichtbeachtung unserer Einbauanleitung sowie beim Öffnen der Geräte erlischt jeglicher Garantieanspruch.



Solves your furring problem fluidly!



Bemessungstabelle für den Kaltwasserbereich

<u>Anzahl der Wohneinheiten</u>	<u>Gerätetypen</u>	<u>Leistung m³/h</u>
1 – 8	Rp 1“	0,20 – 3,60
9 – 30	Rp 1“ + Rp 1“	0,20 – 3,60 0,20 – 3,60
31 – 45	Rp 1 ¼ “ + Rp 1“	1,00 – 5,00 0,20 – 3,60
46 – 60	Rp 1 ½ “ + Rp 1“	2,00 – 8,00 0,20 – 3,60
61 – 75	Rp 1 ½ “ + Rp 1“ + Rp 1“	2,00 – 8,00 0,20 – 3,60 0,20 – 3,60
76 – 100	Rp 1 ½ “ + Rp 1 ¼ “ + Rp 1“	2,00 – 8,00 1,00 – 5,00 0,20 – 3,60

Bitte Fragen sie bei größeren Anlagen an!

Bemessungstabelle für den Warmwasserbereich

<u>Anzahl der Wohneinheiten</u>	<u>Gerätetypen</u>	<u>Leistung m³/h</u>
1 – 30	Rp ½ “	0,05 – 1,50
31 – 60	Rp 1“	0,20 – 3,60
61 – 90	Rp 1 ¼ “	1,00 – 5,00
91 – 120	Rp 1 ½ “	2,00 – 8,00

Bitte Fragen sie bei größeren Anlagen an!

Bei mehreren Zirkulationskreisläufen zählt jeder einzeln und ist entsprechend der Anzahl von Wohneinheiten pro Kreis zu bemessen.

Der Einbau eines Aquaperm-Wasserbehandlungsgerätes muß immer druckseitig zwischen Zirkulationspumpe und Warmwasserboiler erfolgen und zwar mit einem Mindestabstand von 50 cm von der Pumpe.