

magnetic® Kalkumwandler XXL DN 50

Technische Daten

- Geräteprinzip** : physikalische Kalkumwandlung - permanentmagnetisches Prinzip
- Funktion** : Beim Durchfließen dieser enorm starken Magnetfelder des magnetic Kalkumwandler, werden die gelösten Minerale einer Serie von zwischenmolekularen Schwingungen ausgesetzt. Dabei wird die harmonische Kristallisation gestört und die intramolekulare Kohäsion gebrochen. Dies führt zur Entspannung der Wasseroberfläche, Auflösung bestehender Kalkbildungen und Verhinderung neuer Kristallstrukturen.
- Feldstärke** : ca. 400 mT
- Masse** : ca. 11 kg
- Geräteabmessungen (+/- 1 mm)** :
- | | |
|----------------------|---|
| Länge gesamt | 660 mm |
| Länge „Magnetkörper“ | 420 mm |
| Innendurchmesser | Edelstahlrohr DN 50
(Trinkwasserleitung DVGW zertifiziert) |
| Außendurchmesser | 88,9 mm |
- Installation** : Wird in die bestehende Trinkwasserleitung eingebaut. Entsprechende Übergänge (Pressflansche) sind bauseits herzustellen.
- Pflege** : Wartungsfrei
- Garantie** : bei sachgemäßer Handhabung 20 Jahre

Hersteller / Lieferer:

magnetic GmbH & Co. KG
Am Richtbach 5
74547 Untermünkheim, Germany
Tel.: +49 (0)7944 94199-0
Fax: +49 (0)7944 94199-19
www.magnetic-online.de
info@magnetic-online.de



magnetic® ...einfach besser