

DOLOMIT

Wirkt aktiv gegen Kalkablagerungen



Mit EWO DOLOMIT ist es gelungen, zwei bewährte Technologien in einem Gerät zu vereinen:

1. **Die effektive EWO Wasserbelebung mit den 3 Mechanismen**

2. **Die bewährte Technik der Magnesiumopferanode**

Die Anode erweitert dabei die Funktion der normalen Wasserbelebung speziell für hartes (mineralreiches) Wasser auf ganz natürliche Art.

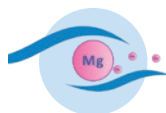
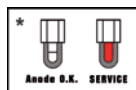
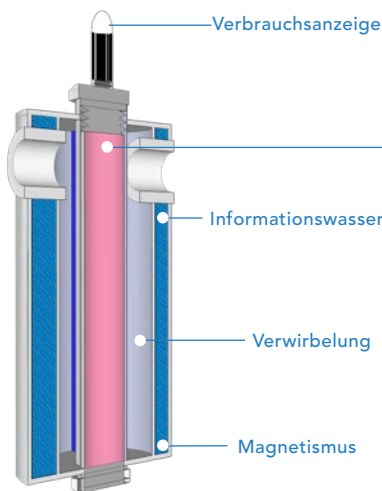
Die Wasserhärte wird dadurch messbar nicht verändert (Mineralien bleiben im Wasser), jedoch verringert sich die Anlagerungsfähigkeit des Kalks.

Durch die einzigartige Kombination dieser beiden Technologien in EWO DOLOMIT werden Kalkablagerungen auch in extremen Anwendungsbereichen deutlich verringert.

Die Vorteile dieser Kombination:

- » Reduzierte und veränderte Belagsbildungen auf sämtlichen Oberflächen (Armaturen, Perlatoren & Fliesen) sowie in technischen Geräten wie Wasserkocher, Kaffeemaschine, Wasch-/Spülmaschine, uvm.
- » Die Wasserzusammensetzung wird nicht verändert, wichtige Mineralien bleiben im Trinkwasser
- » Kostengünstige Methode ohne Chemikalien & Strom
- » Kein Gerätetausch bei Anodenwechsel notwendig
- » Verbrauchsanzeige für Anode
- » Effizienter Korrosionsschutz bei Alt & Neuanlagen

Schnittmodell DOLOMIT:



Installation beim Hauswassereingang mit Vorfilter



Flussrichtung ->>

Opferanode



Verbrauchsanzeige



EWO DOLOMIT		Technische Daten						
Dimension	Zoll	1"	5/4"	6/4"	2"	3"	4"	6"
Nennweite	DN	25	32	40	50	80	100	150
max. Wasserdruck	bar	15	15	15	15	15	15	15
Betriebstemperatur	°C	1-90	1-90	1-90	1-90	1-90	1-90	1-90
Durchfluß bei 4bar	l/s	3	5	6	9	14	20	30
Druckverlust bei 4bar	bar	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Länge/Höhe inkl. Anode	mm	270	360	400	505	587	670	730
Durchmesser	mm	105	130	154	168	185	250	355
Einbaulichte ohne Doppelnippel	mm	115	146	165	180	340	400	520
						inkl. Flansch	inkl. Flansch	inkl. Flansch
Gewicht	kg	4	7,5	12	16,5	30	45	90