



Kalkschutzgerät zur
Verminderung der
Kalkablagerung in der
Trinkwasserinstallation
auf dem natürlichen
Wirkprinzip der
Biomineralisierung

JRG Coral force
7000

Kalkschutz durch Biomineralisierung

JRG Coral force 7000

Die Natur als Vorbild:

JRG Coral force nutzt den natürlichen Prozess der Biomineralisierung –

Aufbau der Meeres-Korallen – und wirkt so der Verkalkung der Hauswasserinstallation entgegen!

Technische Daten		7000
Anschlussnennweite		DN40
Anschluss-Aussengewinde		G 1¾
Anzahl Personen	Pers.	12-28
Wohneinheiten (1E = 3,5 Personen)	E	4-8
Empfohlene Belastungswerte max.	BW	300
 Nenndurchfluss Q_{max} aus BW (SVGW)	m³/h	6.2
Tagesverbrauch nach DVGW W510	l/d	3500
Nenndurchfluss Q_n nach DVGW W510	m³/h	7
Druckabfall bei Nenndurchfluss Q_n	bar	0.40
Nenndruck	bar	PN10
Betriebsdruck min./max.	bar	1/6
Leistungsaufnahme Betrieb	W	2
Leistungsaufnahme Desinfektion	W	2000
Netzanschluss ~AC	V/Hz	230/50
Abmessungen (B/H/T)	mm	330 / 900 / 330

Vorteile

- **Natürliche Härtestabilisierung zur nachhaltigen Verminderung von Kalkablagerungen**
- **Keine Zugabe von Chemikalien**
- **Keine elektrochemische Veränderung der Wasserinhaltsstoffe**
- **Keine Veränderung der Wasserzusammensetzung**
- **Keine Geschmacksbeeinträchtigung**
- **Erhöhte Lebensdauer der Installation, Armaturen und Haushaltsgeräte**
- **Senkt die Wartungskosten für Haushaltsgeräte, Wassererwärmer etc.**
- **Geringe Unterhaltskosten dank langem Wartungszyklus von 5 Jahren**

