

## **ROWA**<sup>®</sup> - Antikalk Katalytisches Granulat zur Kalkstabilisierung

- ! Ohne Chemie
- ! Ohne Strom
- ! Wartungsfrei

- verhindert Kalksteinbildung und hartnäckige Verschmutzungen
- löst vorhandene Verkrustungen in Rohrleitungen
- bildet feinkristalline Schutzschichten in alten und neuen Leitungen



Die Wasserhärte wird zuverlässig stabilisiert und Kalkablagerungen vermieden.

### Wirkungsweise

Bei Kontakt von kalkhaltigem Wasser mit dem **ROWA**<sup>®</sup> - Antikalk – Granulat werden an der Oberfläche der Katalysator-Kugeln Kalkkristalle gebildet. Diese Kristalle wachsen durch Aufnahme der in Wasser gelösten Härtebildner, bis sie so „groß“ sind, dass sie vom Wasserstrom abgelöst und mitgespült werden. Dabei wachsen diese „Impfkristalle“ nur bis zu einer maximalen Größe von ca. 30 µm an und verbleiben schwebend im Wasser, ohne es chemisch zu verändern. Sie haften nicht mehr hartnäckig an Oberflächen. Rohrleitungen, Armaturen und Heiß- oder Kochendwassergeräte werden geschützt.

### Zusammenfassung

Mit **ROWA**<sup>®</sup> - Antikalk steht ein umweltfreundliches und ökonomisches Verfahren zum wirksamen Schutz der Hausinstallation zur Verfügung.



## ROWA®-Antikalk-Komfortgeräte

Komfortgerät	Typ 180	Typ 350	Typ 550	Typ 690	Typ 950
Anschlußnennweite	DN 25	DN 25	DN 32	DN 32	DN 40
Anschluß-Verschraubung mit Außengewinde	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"
Durchflussmenge m <sup>3</sup> /h <sup>1,2</sup>	1,8	3,6	5,5	6,9	9,5
Wohneinheiten	1	2-4	5-8	9-12	13-18
Höhe gesamt mm	625	625	725	725	1.025
Durchmesser mm	260	260	260	260	260
<b>Art.-Nr.:</b>	<b>200180</b>	<b>200350</b>	<b>200550</b>	<b>200690</b>	<b>200950</b>

<sup>1</sup> bei  $\Delta p = 0,5$  bar; <sup>2</sup> geeignet für Wassertemperaturen von 5-30 °C, max. Betriebsdruck: 8 bar

### Universal Ventil-Anschlußblock

Anschluß 1"	Art.-Nr.:	563100
Anschluß 1 1/2"	Art.-Nr.:	562112

Flexibler Panzerschlauch-Satz, gerade Ausführung bestehend aus 2 Schläuchen, beidseitig mit Innengewinde	Länge 1.000 mm	Länge 1.500 mm
1" für Komfortgerät Typ 180 + 350	Art.-Nr.: 540452	540453
1 1/4" für Komfortgerät Typ 550 + 690	Art.-Nr.: 540454	540455

Für das Komfortgerät Typ 950 ist kein Panzerschlauch verfügbar

### Einbauempfehlung

Der Einbau sollte grundsätzlich hinter dem Wasserzähler (bzw. Vorfilter und/oder Druckminderer) erfolgen.

