

# Technisches Datenblatt

## DreamFilters® Mineralisierungskartusche mit Schnellanschluss 1/4"

### Beschreibung:

Die mineralisierende Kartusche DreamFilters® reichert das gereinigte Wasser mit für den menschlichen Organismus unverzichtbaren Elementen wie Kalzium, Magnesium, Natrium und Kalium an. Sie enthält ein hochwertiges, natürliches Filtermaterial (**Dolomitgestein**). Die optimale Zusammensetzung des Materials sättigt das Wasser in idealen Proportionen:

### Kationen (Durchschnitt pro Liter):

- Kalzium: 26 mg
- Magnesium: 20 mg
- Natrium: 1 mg
- Kalium: 0,5 – 1 mg

### Anionen:

- Karbonat: 25 mg
- Sulfat: 10 mg
- Chlorid: 5 mg
- Hydrogencarbonat: 30 mg



### Vorteile der Inline-Mineralisierungskartusche DreamFilters®:

- Enthält hochwertiges Filtermaterial mit Mineralisierungsfähigkeit
- Bereichert das Wasser mit Mineralien, die für den menschlichen Körper notwendig sind
- Wird nach der Umkehrosmose zur Remineralisierung des Wassers eingesetzt
- Passend für die meisten auf dem Markt erhältlichen Umkehrosmose-Systeme
- Anschluss: 1/4"

### Mineralien – Warum sind sie so wichtig?

Mineralien sind lebensnotwendig und gesundheitsfördernd. Im menschlichen Körper sind 46 Mineralstoffe vorhanden – 30 davon gelten als essenziell für das Leben! Sie machen ca. 4 % der Körpermasse aus. Der Körper kann sie nicht selbst herstellen, sondern nimmt sie über die Nahrung und das Trinkwasser auf. Deshalb ist ein ausgewogener Mineralstoffgehalt im Trinkwasser so wichtig.

Der Bedarf des Körpers unterscheidet sich je nach Mineralstoff. Man unterscheidet zwei Gruppen:

- Makroelemente – täglicher Bedarf mindestens 100 mg (z. B. Natrium, Kalium, Kalzium, Magnesium)
- Mikroelemente – täglicher Bedarf unter 100 mg (z. B. Zink, Kupfer, Eisen, Fluor)

### Technische Daten:

Kartuschentyp/Größe:	Inline 2"-10"
Anschlüsse:	Schnellsteckanschlüsse für 1/4-Zoll-Schlauch (6,35 mm)
Minimaltemperatur des Wassers:	2°C
Maximaltemperatur des Wassers:	40°C
Max. Arbeitsdruck:	6 Bar
Wechselintervall:	6-12 Monate
Max. Durchfluss	3,8 L/Min
Filtermedien:	natürliches Dolomitgestein
Material des Filtergehäuses:	Polypropylen (PP)
Artikelnummer:	8625

### Hinweise zur Entsorgung:

Der MineralisierungsfILTER ist ein Einwegprodukt und nicht wiederverwendbar. Der gebrauchte Filtereinsatz (bestehend aus Kunststoffgehäuse und natürlichem Dolomitmineral) enthält keine elektrischen oder gefährlichen Bestandteile und kann daher gemäß den geltenden EU-Vorschriften über den Hausmüll (Restmüll) entsorgt werden. Bitte beachten Sie dennoch die lokalen Entsorgungsvorschriften Ihrer Gemeinde.

### Firmensitz:

Pietka Factory GbR  
Schönefelder Dorfstr. 1b  
14547 Beelitz

USt-IdNr: DE343072143

### Geschäftsführer:

Wojciech Pietka  
Andrzej Pietka

### Bankverbindung:

IBAN:  
DE04160400000118380500  
BIC: COBADEFFXXX

### Kontaktinformationen:

Tel: 004917647138428  
info@dreamfilters.de  
www.dreamfilters.de