



KALKFÄNGER / KESSELHEXE – CHEMIEFREIE UNTERSTÜTZUNG GEGEN KALKABLAGERUNGEN



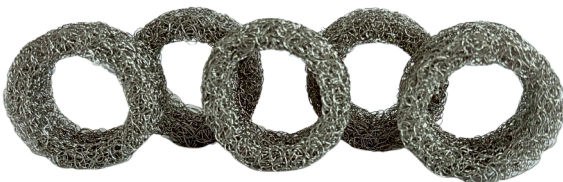
SPEZIFIKATIONEN

Material :	Edelstahl gestrickt und gepresst
Werkstoff:	1.4301
Drahtdurchmesser:	0,23 mm
Außendurchmesser:	~ 40 mm
Innendurchmesser:	~ 25 mm
Höhe:	~ 16 mm
VE:	2 Stück im recycelten Polybeutel
VPE:	100 x 2 = 200 Stück
Art.- Nr.:	KF4016-2



Der Kalkfänger aus hochwertigem Edelstahl reduziert Kalkablagerungen in Wasserkochern, Kesseln, Heißwassergeräten und Samowaren auf effektive und nachhaltige Weise, GANZ OHNE DEN EINSATZ VON CHEMIKALIEN.

Die feinmaschige Struktur des Edelstahl-Presslings wirkt als bevorzugte Anlagerungsfläche für Kalkpartikel. Statt sich an Heizstäben oder Innenwänden festzusetzen, lagern sich die Kalkkristalle gezielt am Kalkfänger an. Dadurch wird die Kalkbildung nicht verhindert, aber deutlich verlangsamt – für eine längere Lebensdauer der Geräte und konstant hohe Effizienz. Für Anwender bedeutet das: weniger Kalkablagerungen im Gerät, eine effizientere Wärmeübertragung und längere Abstände zwischen den notwendigen Entkalkungen. Das spart Zeit, Energie und schützt gleichzeitig die Geräte.



EFFIZIENTE KALKREDUKTION OHNE CHEMIE



Der Edelstahl ist langlebig, rostfrei und lebensmittelecht, sodass der Kalkfänger bedenkenlos im täglichen Gebrauch eingesetzt werden kann. Zudem ist er wiederverwendbar und somit eine nachhaltige Alternative zu chemischen Entkalkungsmitteln. **Hergestellt in Deutschland** steht das Produkt für hohe Qualität und zuverlässige Verarbeitung. **Die Verpackung erfolgt umweltbewusst in einem recycelten Polybeutel.**

- **Effektive Kalkreduktion:** Verlangsamt die Kalkbildung gezielt und schützt Heizstäbe sowie Innenflächen vor Ablagerungen
- **Energieeffizient:** Weniger Kalk auf Heizstäben sorgt für eine bessere Wärmeübertragung und reduziert den Energieverbrauch
- **Chemiefrei & umweltfreundlich:** Rein mechanische Wirkweise – keine Zusätze, keine Rückstände
- **Wiederverwendbar:** Einfach auszuklopfen oder zu reinigen (z. B. mit Zitronensäure)
- **Längere Entkalkungsintervalle:** Weniger Aufwand bei der Gerätepflege

Der Edelstahl-Pressling dient als sogenannte „Anlagerungsfläche“ für Kalkkristalle. Durch seine spezielle Drahtstruktur entsteht eine große Oberfläche, an der sich Kalk bevorzugt absetzt. So bleibt der Kalk nicht an empfindlichen Bauteilen wie Heizstäben oder Gefäßwänden haften. Der Kalkfänger entfernt keinen bereits vorhandenen Kalk und verhindert die Kalkbildung nicht vollständig, sondern reduziert und verlangsamt diese deutlich.

ANWENDUNG

Der Kalkfänger wird direkt in das jeweilige Gefäß eingelegt und arbeitet dort dauerhaft mit. Wichtig ist, dass das Gerät vor der ersten Nutzung möglichst kalkfrei ist, da bestehende Ablagerungen nicht entfernt werden. Um die volle Wirkung zu erhalten, sollte der Kalkfänger regelmäßig ausgeklopft oder bei Bedarf gereinigt werden, beispielsweise durch Einlegen in Zitronensäure.

Eine einfache, langlebige und chemiefreie Möglichkeit, Kalkablagerungen zu reduzieren und die Lebensdauer Ihrer Geräte zu verlängern.