



ScaleGard® Pro Range

Das ökonomische Einweg-Kalkschutzsystem für beste Wasserqualität.



- Effektiver Kalkschutz
- Hygienischer Filterwechsel
- Einfache Handhabung
- Umweltfreundlich

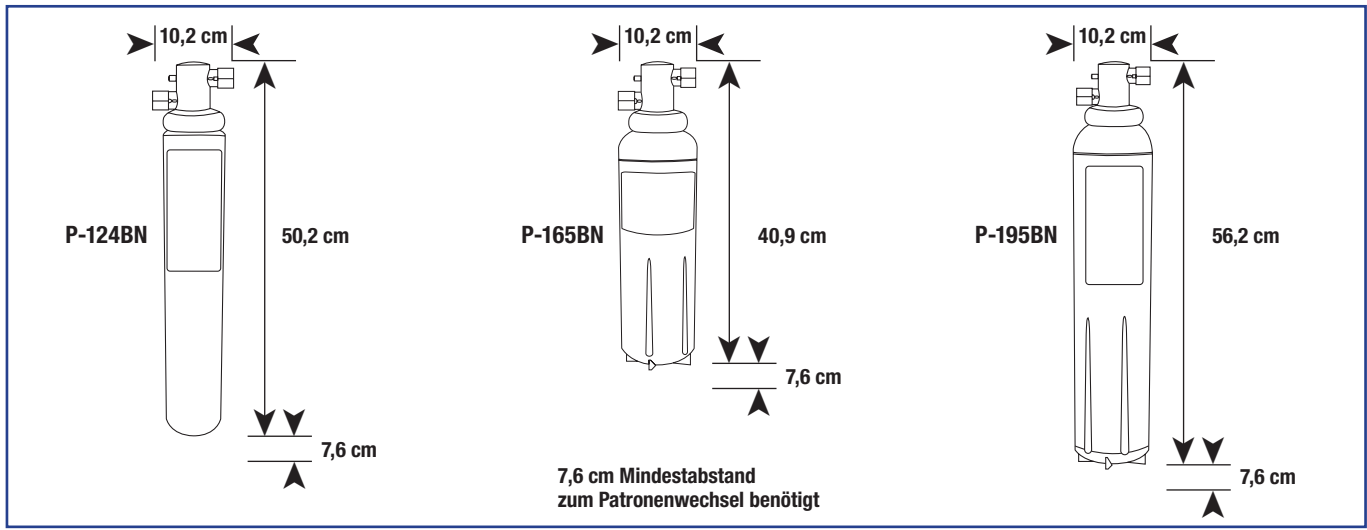
Mit ScaleGard® Pro sind Sie auf der sicheren Seite. Die Qualität ihrer Heißgetränke wird durch Störfaktoren im Wasser nicht negativ beeinflusst. Zusätzlich zum effektiven Kalkschutz und einer verbesserten Getränkequalität mindern Sie das Risiko von Maschinenausfällen und den damit verbundenen zusätzlichen Wartungskosten. Bisher übliche Regenerationssysteme, die nur mit hohem logistischem Aufwand einsetzbar waren, können durch ScaleGard® Pro ersetzt werden. Vorteil sind Ersparnisse an Zeit und damit auch an Kosten für den Kalkschutz.

Produktmerkmale

Befestigung des Filters	Platzsparend wegen kompaktem Design mit integriertem Befestigungswinkel
	Kann hängend oder freistehend montiert werden
Filtrationstechnologie	Kalkschutz durch SQC (Sanitary Quick Change) Ionenaustauschertechnologie
	Integrierter Aktivkohleblock
	pH-neutrales Medium
	kein aufwendiges Regenerieren mehr
	Verfügbar in drei unterschiedlichen Kapazitäten
Wechsel des Filters	Durch schnelle ¼ Drehung schneller Wechsel des Filters
	Hygienischer Wechsel durch Einweg-Technologie
	Einfache Entsorgung im Hausmüll



Kalkschutz
Kaffee & Vending



Kaffee- und Vending Kalkschutzserie Technische Daten

Modell/System	Kapazität (Liter)	Durchfluß (lpm)	Reduziert		Komponente			
			Härte	Chlorgeschnack und -geruch	Kopf		Patrone	
					Modell	Bestellnummer	Modell	Bestellnummer
SGP 124BN-T	1.600l @ 180 ppm	1.9	•	•	VH3-BSPT	70020114164	P-124BN	70020019876
SGP 165BN-T	2.300l @ 180 ppm	3.8	•	•	VH3-BSPT	70020114164	P-165BN	70020020692
SGP 195BN-T	3.800l @ 180 ppm	3.8	•	•	VH3-BSPT	70020114164	P-195BN	70020020544
Digitales Durchfluss-Messgerät für ScaleGard® Pro								FD000092086

Dimensionierung

Eingangshärtegrad (°kH) für alle Systeme			SGP 124-BN			SGP 165-BN			SGP 195-BN		
°d	°f	ppm	Standzeit	Anzahl 150 ml Tasse	Anzahl 180 ml Tassen	Standzeit	Anzahl 150 ml Tassen	Anzahl 180 ml Tassen	Standzeit	Anzahl 150 ml Tassen	Anzahl 180 ml Tassen
6	11	110	2.618	21.817	14.400	3.764	31.364	20.909	6.218	51.818	34.545
8	14	140	2.057	17.142	11.314	2.957	24.643	16.429	4.886	40.714	27.143
10	18	180	1.600	13.333	8.800	2.300	19.167	12.778	3.800	31.667	21.111
12	21	210	1.371	11.425	7.543	1.971	16.429	10.952	3.257	27.143	18.095
14	25	250	1.152	9.600	6.336	1.656	13.800	9.200	2.736	22.800	15.200
16	28	280	1.029	8.575	5.657	1.479	12.321	8.214	2.443	20.357	13.571
18	32	320	900	7.500	4.950	1.294	10.781	7.188	2.138	17.813	11.875
20	36	360	800	6.667	4.400	1.150	9.583	6.389	1.900	15.833	10.556
22	39	390	738	6.150	4.100	1.062	8.846	5.897	1.754	14.615	9.744
24	43	430	670	5.583	3.684	963	8.023	5.349	1.591	13.256	8.837
26	46	460	626	5.217	3.478	900	7.500	5.000	1.487	12.391	8.261

Die angegebenen Kapazitäten sind Richtwerte. Die tatsächliche Standzeit hängt von der Wasserqualität, dem Gerätetyp und den Durchflusscharakteristika ab.

Nur zum gewerblichen Einsatz mit kaltem Wasser. Für alle Systeme werden die Köpfe und Kartuschen getrennt verkauft. Die Köpfe sind mit integrierten Befestigungswinkeln versehen. Maximaler Betriebsdruck sind 8,62bar (125psi) (Außer bei SGP 165BN & SGP195BN 6,89bar (100psi)). Anschlüsse 3/8" BSPT mit Innengewinde. NSF-Datenblatt ist beigelegt. Alle Materialien entsprechen FDA CFR 21. Maximale Betriebstemperatur 38°C.

Betreiben Sie das Gerät nicht mit Wasser das mikrobiologisch unsicher oder von unbekannter Qualität ist, ohne eine geeignete Desinfektion vor oder nach dem Durchlauf durch das System durchzuführen. Gemäß branchenüblicher Gepflogenheiten und EPDWA-Richtlinien sollten die Filterpatronen alle sechs Monate ausgetauscht werden. Regelmäßige und planmäßig durchgeführte Wartungen werden empfohlen. 3M kann für unsachgemäß ausgeführte Wartungsarbeiten nicht haftbar gemacht werden.

3M Deutschland GmbH CUNO Filtration

Carl-Schurz-Str. 1
41453 Neuss
Tel.: 02131-14-0
Fax: 02131-14-5100
filter.de@mmm.com
www.3m-filtration.de



© 3M 2008. All rights reserved.
CUNO166

BEGRENZTE GARANTIE

3M garantiert dem Erstkäufer/-verbraucher für eine Periode von einem Jahr ab Datum des Erstkaufes, dass dieses Produkt frei von Mängeln im Material und der Verarbeitung ist. Wenn 3M Mängel, Fehlfunktionen oder andere Fehler des Produktes feststellt, die dieser Garantie entsprechen, wird 3M, optional, das Produkt ersetzen oder den gezahlten Preis erstatten. Dies gilt zusätzlich zu Ihren gesetzlichen Rechten.