

Postmix-Filtrationslösungen für Einzelanwendungen

High Flow Filterkerzenserie HF								
Teilenummer	Filterkerze	Durchflussrate (I/min)	Kapazität (Liter)	Reduktion von				
7100337796	HF10-I	3,8	11.356	Bakterien², Partikeln, Chlorgeschmack und -geruch, Zysten³				
7100233882	HF20-I	6,3	52.996	Bakterien², Partikeln, Chlorgeschmack und -geruch, Zysten³				
7100022068	HF20-E	5,7	34.069	Partikeln, Chlorgeschmack und -geruch, Zysten¹				
7000001676	HF25	5,7	37.854	Partikeln, Chlorgeschmack und -geruch				
7100022069	HF30-E	6,3	52.996	Partikeln, Chlorgeschmack und -geruch, Zysten¹				
7000001705	HF35	6,3	47.696	Partikeln, Chlorgeschmack und -geruch				
7000001665	HF40	9,5	94.635	Bakterien², Partikeln, Chlorgeschmack und -geruch, Zysten³				
7000051728	HF45	7,9	94.635	Partikeln, Chlorgeschmack und -geruch				
7000001666	HF60	12,6	132.489	Bakterien², Partikeln, Chlorgeschmack und -geruch, Zysten³				
7100006231	HF65	12,6	132.489	Partikeln, Chlorgeschmack und -geruch				
7000001667	HF90	18,9	204.412	Bakterien², Partikeln, Chlorgeschmack und -geruch, Zysten³				
7000001669	HF95	18,9	204.412	Partikeln, Chlorgeschmack und -geruch				

Postmix-Filtrationslösungen für Mehrfachanwendungen

Dual Port DP Systemserie							
Teilenummer	System ¹	Durchflussrate (I/min)	Kapazität (Liter)	Reduktion von			
7000042841	DP190	18,9	204.412	Bakterien ⁴ , Partikeln, Chlorgeschmack und -geruch, Zysten ³ , Kalkablagerungen			
7100007038	DP290	37,9	408.823				
7100007041	DP390	56,8	613.236				
Teilenummer	Austausch- Filterkerzenpack ²	Durchflussrate (I/min)	Kapazität (Liter)	Reduktion von			
7000029268	DP190 CP	18,9	204.412	Bakterien ⁴ , Partikeln, Chlorgeschmack und -geruch, Zysten ³ , Kalkablagerungen			
7000050525	DP290 CP	37,9	408.823				
7000125646	DP390 CP	56,8	613.236				

Das System umfasst einen modularen Anschlussblock, 1x Scale Feeder Hf8-S und HF90 (DP190 beinhaltet 1x HF90, DP290 beinhaltet 2x HF90, DP390 beinhaltet 3x HF90)
Austauschfilterkerzen-Pack beinhaltet 1x Scale Feeder HF8-S HF90 (DP190 CP beinhaltet 1x HF90, DP290 CP beinhaltet 2x HF90, DP390 CP beinhaltet 3x HF90)
Basierend auf der Verwendung von Cryptosporidium parvum-Oozysten. Für die Zystenreduktion zertifiziert nach NSF Standard 53.
Reduktion von im Wasser befindlichen Bakterien, nachgewiesen durch 99,99 %ige Reduktion des Surrogatorganismus E. coli (ATCC 11229) und P. fluorescens (ATCC 49642)

Produktauswahl und Verwendung:

Viele Faktoren, die sich außerhalb der Kontrolle von 3M und ausschließlich innerhalb des Wissens und der Kontrolle des Benutzers befinden, können die Verwendung und Leistung eines 3M Produkts in einer bestimmten Anwendung beeinträchtigen. Daher liegt es in der alleinigen Verantwortung des Kunden, einzuschätzen, ob das Produkt für den von dem Kunden vorgesehenen Zweck geeignet ist. Dies schließt eine Risikoeinschätzung des Arbeitsplatzes mit ein sowie eine Durchsicht aller relevanten Verordnungen und Normen (z. B. OSHA, ANSI, usw.). Wenn ein 3M Produkt und geeignete Sicherheitsprodukte nicht ordnungsgemäß ausgewählt, bewertet und verwendet werden oder die relevanten Sicherheitsverordnungen nicht beachtet werden, kann dies zu Verletzungen, Krankheit, Tod und/oder Sachschäden führen.

Gewährleistung und Haftung:

Sofern in der jeweiligen Verpackung des 3M Produktes oder der Produktliteratur nicht ausdrücklich eine andere Garantie enthalten ist (die in diesem Fall gültig ist), garantiert 3M, dass jedes 3M Produkt zum Zeitpunkt der Auslieferung des Produkts durch 3M der geltenden 3M Produktspezifikation entspricht. 3M SCHLIESST ALLE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN AUS, INSBESONDERE IMPLIZITE GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, DIE AUS EINER GESCHÄFTSBEZIEHUNG ODER AUS HANDELSBRAUCH ENTSTEHEN. Wenn ein 3M Produkt nicht dieser Garantie entspricht, dann besteht die einzige und ausschließliche Abhilfe nach Wahl von 3M im Austausch des 3M Produkts oder der Erstattung des

Haftungsbeschränkung:

Außer der oben angegebenen beschränkten Abhilfe und soweit der Haftungsausschluss nicht gesetzlich untersagt ist, haftet 3M nicht für jedweden Verlust oder Schaden, der durch das 3M Produkt entsteht oder mit ihm verbunden ist, sei dieser nun direkt, indirekt, speziell, zufällig oder ein Folgeschaden (insbesondere nicht für entgangene Gewinne und Geschäftsgelegenheiten). Dies gilt unabhängig von rechtlichen oder billigkeitsrechtlichen Gesichtspunkten, insbesondere Gewährleistung, Vertrag, Fahrlässigkeit oder verschuldensunabhängiger Haftung.



3M Deutschland GmbH 3M SPSD Carl-Schurz-Strasse 1 Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss Deutchland www.3mdeutschland.de/3M/de_DE/wasserqualitat

3M ist eine Marke der 3M Company. © 2022 3M Company. Alle Rechte vorbehalten.



¹ Basierend auf der Verwendung von Cryptosporidium parvum-Oozysten. Getestet und bestätigt im Labor des Herstellers. ² Reduktion von im Wasser befindlichen Bakterien, nachgewiesen durch 99,99 %ige Reduktion des Surrogatorganismus E. coli (ATCC 11229) und P. fluorescens (ATCC 49642)

erend auf der Verwendung von Cryptosporidium parvum-Oozysten. Für die Zystenreduktion zertifiziert nach NSF Standard 53.

Ihre Kunden wollen Qualität und kein Chlor.

Minderwertige Erfrischungsgetränke sind nicht gut für das Geschäft.

Softdrinks und andere Kaltgetränke aus chlorhaltigem Wasser können einen komischen Geruch oder Geschmack haben. Mit 3M™ Wasserfiltrationsprodukten für die Gastronomie mit Aktivkohle zur Reduzierung des Chlorgehalts sorgen Sie dafür, dass Kunden wieder bei Ihnen bestellen.

Wasserfiltrationstechnologie.

Zu den Produkten der 3M™ High Flow Serie gehören auch Ersatzfilter mit Integrated Membrane Pre-Activated Carbon Technology ("I.M.P.A.C.T."), welche eine hervorragende Lebensdauer und Wirtschaftlichkeit bieten.¹

Hoher Durchfluss HF90

- Durchflussmengen und Kapazitäten einzelner Kartuschen, die bisher nur mit Drei- oder Vierkartuschensystemen verfügbar waren.¹
- ► Filterkerzen haben eine Standzeit von bis zu 12 Monaten
- Schnelle und einfache Filterkerzenwechsel durch das integrierte Sanitary Quick Change (SQC)-System
- Direkte oder leicht anpassbare Anschlüsse an bestehende Wasserleitungen
- ► Für die Zystenreduktion zertifiziert nach NSF Standard 53²
- ➤ 99,99-prozentige Reduktion von im Wasser befindlichen Bakterien³

Die Kohleblocktechnologie hat eine mehr als

so große Kapazität zur Reduktion von Chlorgeschmack und -geruch als der Anschwemmfilter des führenden Wettbewerbers

Keine Unordnung, kein Stress

SQC

(Sanitary Quick Change)

Filter lassen sich schnell und einfach auswechseln





Filtermedien mit plissierten Membranen¹ reduzieren Zysten² und Bakterien³ und bieten ein hervorragendes Sedimentfassungsvermögen mit minimalem Druckabfall

Filtermedien mit plissierten Membranen verfügen über eine große Oberfläche, die ein hervorragendes Sedimentfassungsvermögen bietet

¹Filter mit Integrated Membrane Pre-Activated Carbon Technology ("I.M.P.A.C.T".) Filtermedien sind leicht an dem ("I.M.P.A.C.T.") Symbol auf dem Produktetikett zu erkennen.

² Basierend auf der Verwendung von Cryptosporidium parvum-Oozysten. Für die Zystenreduktion zertifiziert nach NSF Standard 53.

³ Reduktion von im Wasser befindlichen Bakterien, nachgewiesen durch 99,99 %ige Reduktion des Surrogatorganismus E. coli (ATCC 11229) und P. fluorescens (ATCC 49642) im Labortest des Herstellers.

Dual-Port System für Mehrfachanwendungen

Kalte Getränke, Eis und Kaffee DP290

Anwendungen

Trinkwasseranlagen/Postmix

► Großvolumen oder Dreifach-Karbonisierer, Spender für Slushies und/oder kohlensäurefreie Getränke

Mittlere bis große Mengen Kaffee/Tee

► Kaffeeautomat mit 1, 2 und 3 Warmhalteplatten, flüssiger Kaffee, Airpot-Kaffeeautomaten, 11-Liter-Kaffeemaschinen und 11- oder 15-Liter-Teeautomaten

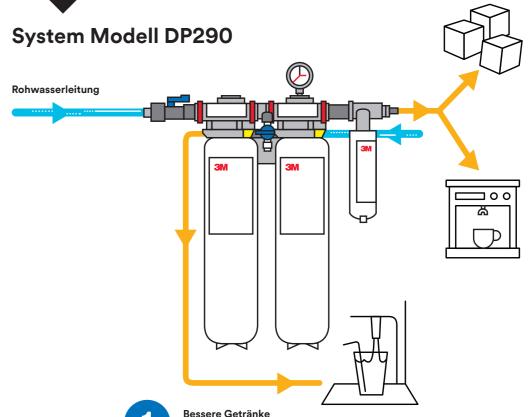
Eismaschinen

► Gewerbliche Eiswürfel- und/oder Flockeneisbereiter



Wie ein System für Mehrfachanwendungen funktioniert

Ein System, zwei Filtrationsströme.





Wohlschmeckendes Eis

Leitung 1 liefert
Eismaschinenwasser mit
einem reduzierten Gehalt
an Sediment, Zysten und
Bakterien. Der Filter verfügt
über ein Filtermedium
mit Kalkstabilisator, um
Ablagerungen zu reduzieren



Hochwertiger Kaffee

Leitung 3 liefert Wasser, das zuvor gefiltert wurde, um den Gehalt an Sediment, Zysten und Bakterien sowie den Chlorgeschmack und -geruch zu reduzieren, an Kaffeemaschinen. Eine spezielle Filterkerze wirkt durch Kalk-Inhibition Ablagerungen auf den Heizstäben des Kaffeeautomaten entgegen.



Leitung 2 liefert Wasser, das zuvor gefiltert wurde, um den Gehalt an Sediment, Zysten und Bakterien sowie den Chlorgeschmack und -geruch zu reduzieren, an Kaltgetränkeautomaten.