

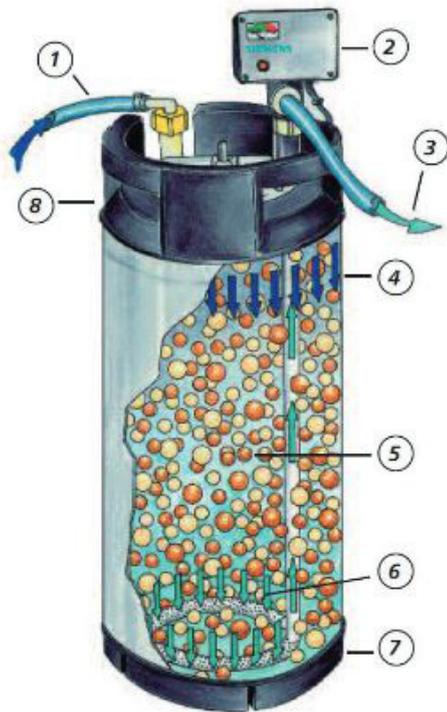


VOR-ORT-REGENERATION VON IONENAUSTAUSCHERPATRONEN

FÜR DIE AUFBEREITUNG VON DEMINERALISIERTEM WASSER

- ❖ Regeneration von Patronen aller Fabrikate
- ❖ Top Lieferservice
- ❖ Top Qualität
- ❖ Top Preise
- ❖ Vor-Ort-Regeneration in 30 Minuten, deutschlandweit

Wir regenerieren Ihre Mischbett-Ionenaustauscherpatronen



WIE FUNKTIONIERT EIN IONENAUSTAUSCHER?

Als Ionenaustausch wird der Prozess bezeichnet, gewünschte Ionen gegen unerwünschte Ionen zwischen einem festen und flüssigen Material auszutauschen.

Um reines Wasser zu erhalten, müssen z. B. Natrium- oder Chloridionen aus dem Rohwasser entfernt werden. Kunstharze tauschen diese Ionen gegen Wasserstoff- bzw. Hydroxidionen aus, wenn das Wasser durch die mit Kunstharz gefüllten Säulen fließt.

1. Speisewasserreinigung
2. Leitfähigkeitsmessgerät
3. Reinwasser
4. Obere Wasserverteilung
5. Mischbett-Ionenaustauscher-Harze
6. Untere Wasserverteilung
7. Hartgummistandfuß mit Tragegriffen
8. Hartgummikragen mit Tragegriffen

UNSER SERVICE

Wir regenerieren Ionenaustauscherharze unter strengsten Qualitätsanforderungen bei sortenreiner Trennung.

Wir befüllen Ihre Mehrwegpatronen aller Hersteller (Miele, Seradest, ELGA, Siemens, Behr etc.) mit regenerierten Mischbett Ionenaustauscherharzen. Unsere Ionenaustauscher liefern demineralisiertes, vollentsalztes Wasser für analytische Zwecke, zur Versorgung von Labor-Spülmaschinen, zur allgemeinen Versorgung im Labor oder für die industrielle Produktion.

Hinweis: Wenn Sie mehr als 200 Liter/Tag regenerieren, sprechen Sie uns wegen Wasseraufbereitungsanlagen an.



UNSERE HARZE

Unsere Harze sind von höchster Qualität – optimal in Bezug auf Austauschgeschwindigkeit, Kapazität und mechanische Stabilität. Aufgrund ihrer günstigen Eigenschaften sind unsere Harze nahezu unbegrenzt regenerierfähig. Die mit unseren Harzen regenerierten Patronen können eine Reinwasser-Qualität von bis zu 0,1 µS erreichen und erfüllen die chemisch-physikalische Norm ASTM Typ 3.

Eine technisch ausgeklügelte Wasserführung in den Ionenaustauschern sorgt dafür, dass das gesamte Harz zuverlässig umspült wird. So erzielt dieses System maximale Kapazitäten bei minimalen Harzmengen.



IHRE VORTEILE

- › Regeneration vor Ort: Die Patrone wird innerhalb von 30 Minuten regeneriert
- › Regeneration von Patronen aller Fabrikate
- › Überprüfung Ihrer Patrone vor Ort im Service inbegriffen
- › Unser Managementsystem ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2015
- › Abholung und Lieferung zurück an den Labortisch
- › Kein aufwändiger Versand
- › Zuverlässiger Regenerations-Service mit hochwertigen Harzen
- › Optimale Werte bei Wirkungsgrad, Austauschgeschwindigkeit und mechanischer Stabilität
- › Gerne beraten wir Sie beim Neukauf von Ionenaustauscher, Patronen und Zubehör

DEUTSCHLANDWEITER SERVICE: SCHNELL UND GÜNSTIG

Je Anfahrt unseres Vor-Ort-Services fallen lediglich **27,50 Euro** an – unabhängig von der Anzahl der regenerierten Patronen.



UNSERE PREISE FÜR DIE REGENERATION IHRER PATRONE

In der Tabelle finden Sie die Preise in Abhängigkeit des Volumens Ihrer Patrone.



ART.NR.	VOLUMEN/ GEBINDE- GRÖSSE IN LITERN	AUSTAUSCH- KAPAZITÄT*	FABRIKATE								PREIS	
			Seradest/ Veolia	Christ Ministil	Miele	TKA	SG/Siemens/ Evoqua	Werner	Behr	L-P-D		
DIHZ5	bis 9	700	S550, S600, S650, S750	P4, P5				SG500	5DL	B5	L5, P5, D5	90,47 €
DIHZ12	10 - 12	1.200-1.500	S1500, V700, S1100	P10, P12			DI1500	SG1200 - SG1500	10DL, 12DF	B10d	L10d, P10, D12d	90,47 €
DIHZ15	13 - 18	2.000-2.100	SD2000, VE 21, Meico	P12, P15			DI2000	SG2000			LD2000, L15d	106,27 €
DIHZ23	19 - 23	2.300-2.800	SF2500, SD2500,SD280	P21, P20, P22	E310, E318		DI2800	SG2300 - SG2800	22DF, 23DL	B22d, E28d	D20d	114,18 €
DIHZ30	25 - 30	3.000-4.200	SD3000, SD4000, SF4000, SB4500K				DI4000	SG3000, SG3300, SG3900, SG4500		B25	L25, P25, D25, L30d	129,98 €
DIHZ47	40 - 47	5.600-6.000	SD6000	P41, P40, P42			DI6000	SG6200	42DF	E40d, B45d	D40d, L45d	169,52 €
DIHZ90	50 - 90	7.200-12.000	SD8000, SF7000, SD12000	P60				SG7000, SG11000				251,90 €
DIHZ120	100-120	14.000-18.000	SF14000	P102				SG15000				314,00 €

* ca. 140 Liter Wasser pro 1 Liter Harz, Gesamtsalzgehalt bei 10 %

PREISE FÜR DEN NEUKAUF VON IONENAUSTAUSCHERPATRONEN UND ZUBEHÖR

Weiteres Zubehör und Schlauchsätze auf Anfrage.

ART.NR.	BEZEICHNUNG		VOLUMEN/GEBINDE- GRÖSSE IN LITERN	PREIS
DI18140006.1	Ionenaustauscher Neupatrone P6, Kapazität (bei 10° dH): 840 l	Alternative zu Seradest/Veolia SD700, SG/Siemes SG650, Werner 8DF	bis 9	465,61 €
DI18140015.1	Ionenaustauscher Neupatrone P15, Kapazität (bei 10° dH): 2.100 l	Alternative zu Seradest/Veolia SD2000, TKA DI2000, SG/Siemes SG2000	13 - 18	713,55 €
DI18140022.1	Ionenaustauscher Neupatrone P22, Kapazität (bei 10° dH): 2.800 l	Alternative zu Seradest/Veolia SF2500, SD2500, Miele E310, TKA DI2800, SG/Siemes SG2800 (W3T198640), Werner 22DF, Behr B22	19 - 23	842,96 €
DI18140042.1	Ionenaustauscher Neupatrone P42, Kapazität (bei 10° dH): 5.400 l		27 - 40	1.789,92 €
DI18140062.1	Ionenaustauscher Neupatrone P62, Kapazität (bei 10° dH): 8.400 l		59 - 90	2.201,11 €
DI18140102.1	Ionenaustauscher Neupatrone P102, Kapazität (bei 10° dH): 14.000 l		100 - 120	3.289,57 €