

PATRONENENTSALZER ADPA 6 - 46 VE mit VE-Einwegfüllung

Patronenentsalzer mit EINWEGFÜLLUNG liefern sofort hochreines, destillatgleiches Wasser. Die Patrone enthält Mischbettionenaustauscherharz und entzieht dem Rohwasser beim Durchfluss alle gelösten Salze sowie die Kohlen- und Kieselsäure. Die Reinwasserqualität wird mit dem spannungsstabilisierten Leitfähigkeitsmess- und Anzeigegerät laufend überwacht und angezeigt.

Die Vorteile des Systems

Höchste Reinheit des entsalzten Wasser, da stets fabrikneue Austauscherharze verwendet werden und diese nur für einen einzigen Arbeitszyklus benutzt werden.

Minimalste Verkeimung der Austauscherfüllung durch einmalige Verwendung derselben. Dazu kann auf Wunsch durch Verwendung unseres Dauerdesinfektionszusatzes IONARG, die Verkeimung auf einen äusserst geringen Wert, annähernd demjenigen des verwendeten Leitungswassers, gehalten werden.

Problemlose, kostengünstige und weitgehend typenunabhängige Lagerhaltung der Ersatzfüllung. Angepasst an den spezifischen, individuellen Reinwasserbedarf.

Der Patronenentsalzer ist bis auf das Ersetzen der Einwegharzfüllungen wartungsfrei!



Aquadest		6 VE	10 VE	UT 12 VE	20 VE	30 VE	46 VE
Stundenleistung	L/H	180	600	180	1000	1300	1300
Austauscherkapazität bei 1°fH	Liter	12000	20000	24000	40000	60000	92000
Val / Füllung (1 val = 5° fr Härte) Erschöpfungsendpunkt: 10 µS/cm		2.4	4.0	4.8	8	12	18.4
Betriebsdruck min. / max.	bar	3.0 / 7.0	3.0 / 7.0	3.0 / 7.0	3.0 / 7.0	3.0 / 7.0	3.0 / 7.0
Betriebstemperatur max.	°C	40	40	40	40	40	40
Elektroanschluss	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Anschluss hydraulisch	Zoll	¾" AG	¾" AG	¾" AG	¾" AG	¾" AG	¾" AG
Druckbehälter	Typ	PP 0717	PP 0730	PP 1017	PP 0835	PP 1035	PE 1054
Durchmesser	mm	185	185	260	210	260	260
Gesamthöhe	mm	575	910	575	1040	1040	1520

Lieferumfang

Anschlussfertiger Patronenentsalzer mit Anschlusskopf, Leitwertmessgerät, Steckkupplungen AG ¾" mit integriertem Durchflussbegrenzer und Rückflussverhinderer, Druckbehälter aus PP inkl. Harzfüllung, Einfülltrichter und Schaufel.

Ersatzfüllung		6 VE	10 VE	UT 12 VE	20 VE	30 VE	46 VE
Portioniert in Plastikbeutel	Liter	6	10	12	20	30	46

Zubehör

Leitwertmessgerät mit pot. freiem Kontakt

Leitwertmessgerät mit LED

