

BINDER PURE AQUA SERVICE Wasseraufbereitungssystem

Das BINDER PURE AQUA SERVICE dient zur Vollentsalzung von Leitungswasser für Befeuchtungssysteme von BINDER Klimaschränken. Das Ionenaustauscher-System besteht aus einem Druckbehälter, einer Einweg-Filterkartusche und einem Druckbehälterdeckel. Die kontinuierliche Überwachung der Wasserqualität ist beim BINDER PURE AQUA SERVICE in den Deckel integriert und zeigt mithilfe von farbigen LEDs den aktuellen Betriebszustand des Filtermediums an.



► Vorteile

- Unabhängig von der Trinkwasserqualität einsetzbar
- Robustes System mit Sicherheits-Druckbehälter
- Prozesssicherer Wechsel der Einweg-Kartusche bei Erschöpfung des Harzes
- Permanente Anzeige des Betriebszustandes des Wasseraufbereitungssystems

► Lieferumfang

- Filterkartusche
- Sicherheits-Druckbehälter
- Druckbehälterdeckel mit LED-Anzeige
- Netzteil
- 2 m Druckschlauch (beidseitig mit 3/4" Anschluss)

► Technische Daten

Einsatzdruck	2 – 10 bar
Wassereingangstemperatur	4 – 40 °C
Umgebungstemperatur	4 – 40 °C
Nenndurchfluss	5 L/min
Druckabfall bei Nenndurchfluss	1,2 bar
Gewicht (trocken/nass)	18 kg / 24 kg
Abmessungen Komplettsystem (B x T x H)	288 mm x 255 mm x 550 mm
Wasseranschlüsse (Eingang und Ausgang)	G 3/4"
Filterkapazität	bis zu 1.200 Liter (bei einer Leitfähigkeit von 300 µS/cm = 9 °dH)
Aufstellhöhe	bis 3.000 m über NN
Elektrischer Anschluss	100–240 V (50/60 Hz)
Zubehör zu den Geräten der Serien	KBF-S KBF-S ECO KBF KBF P KBF LQC KMF KBWF MKF MKFT

Artikelnummern

BINDER PURE AQUA SERVICE	8012-0759
Wechselkartusche	6011-0165