



Filtern, Enthärten, Teilentsalzen sind Möglichkeiten, um Wasser aufzubereiten. Tadellose Ergebnisse kann ausschließlich eine Entsalzung garantieren.

Die **cascada gastro** Systeme XS, XL, XXL sind kompakt, benötigen eine minimale Stellfläche und sind universal einsetzbar. Ideal geeignet als Ersatz für Kartuschensysteme, Teilentsalzungssysteme, MB-Vollentsalzungspatronen und Entcarbonisierungspatronen.

Mit der **cascada gastro** erzielen Sie hervorragende Ergebnisse. Vor allem für gastronomische Geräte erfreut sie sich größter Beliebtheit. Der Einsatz der **cascada gastro** ist äußerst wirtschaftlich. Sie sparen Nachfolgekosten in Form von Regeneration und Personaleinsatz. Darüber hinaus errechnet sich ein enormes Einsparpotential bezüglich Polierzeiten, Glasbruch, Entkalker, Reiniger und Chemikalien. Die Amortisationszeiten der **cascada gastro** sind sehr kurz und entlasten schnell das Budget im Folgejahr.



Abb.: cascada gastro XS

Im Überblick

- ✓ Permeatleistung von 130 – 300l/h
- ✓ Größere Leistungsstufen auf Anfrage
- ✓ >98 % Salzurückhaltung
- ✓ XS bis 30°dH
XL/XXL bis 20°dH ohne Enthärtung einsetzbar
- ✓ Hohe Ausbeute 1:1
- ✓ Platzsparende Konstruktion
- ✓ Servicefreundlich
- ✓ Made in Germany
- ✓ by M. Mannesmann GmbH & Co.KG
- ✓ Ce-Kennzeichnung

Die Technik

Maße/ BxHxT in mm

cascada gastro XS (130 l/h)	210x600x600
cascada gastro XL (200 l/h)	250x800x600
cascada gastro XXL (300 l/h)	250x800x600
cascada gastro Tank	250x800x600

elektrischer Anschluss	230V/50Hz
Gesamtanschlusswert	0,25 kw
Wasseranschluss Außengew.	R3/4"
Leergewicht ca.	20KG

Die Ausstattung

- ✓ Integrierte Doppel-Vorfiltereinheit
- ✓ Dioden-Fehlermeldung (extern)
- ✓ Permeat-Qualitätsüberwachung
- ✓ Vordruck-Überwachung
- ✓ Pressostat-Produktionsstart
- ✓ Automatische Membranspülung
- ✓ Gehäuse verzinkt, pulverbeschichtet

Cascada gastro XL/XXL Display (intern)

- ✓ Restlaufzeit Vor-/Nachfilter
- ✓ Trockenlaufschutz Alarm
- ✓ Leitfähigkeitsanzeige

Das Zubehör (optional)

- ✓ Aufhängungsventil – Verschneideventil zur Aufhängung des Permeats. Schützt systeminterne Kupfer-/Messinganschlüsse/-leitungen nach geschalteter Verbraucher
- ✓ VE-Einsatz MB05 – Qualitäts-Mischbett-Vollentsalzungsharz zur Reduzierung des Permeat-Leitwertes
- ✓ Bevorratungstank mit integrierter Druckförderpumpe (600 l/h > 1 bar)