

Produktdatenblatt: CRYSTALLUS FACILITY

- Anlagentyp:** Anlage zur Filtration und Energetisierung von Trinkwasser und Brauchwasser
- Besonderheiten:** Integration von Filtrierung, Strukturierung und Aktivierung des Wassers. Speziell für Trinkwasser entwickelter Bakterien- und Schadstoff-Filter
- Kundennutzen:**
 - sauberes und wohlschmeckendes Trinkwasser, • frei von Geschmacksverunreinigungen
 - Schutz vor pathogenen Erregern, • informiertes und energetisiertes Wasser mit wertvoller kristalliner Struktur, • leistungsfähige Anlage mit hohem Wasserdruck, • umweltschonend, • einfacher Einbau
 - langlebig und wartungsarm, • nachhaltiger Schutz von Wasserführenden Leitungen und Armaturen
- Anwendungsgebiet:** Aufbereitung von Trink- und Leitungswasser in Wohnhäusern und Bürogebäuden oder techn. Anlagen
- Montageort:** Die Anlage wird direkt am Hausanschluss nach der Wasseruhr/ Druckminderer eingebaut. Die Anlage kann auch in den Wasserkreislauf einer technischen Anlage integriert werden. Kein Montagesatz erforderlich, die Anlage wird auf dem Boden aufgestellt.

Produktvarianten	Crystallus Facility-1	Crystallus Facility-2	Crystallus Facility-3
Anzahl Filtertöpfe	1	2	3
Gehäuse	Je nach Ausbaustufe werden 1-3 Filtergehäuse in Reihe geschaltet (Beispielbild oben mit 2 Filtertöpfen) Gehäuse, Filtertöpfe und Halteplatten aus Edelstahl 1.4301 Dichtungen aus Lebensmittelechtem Silikon		
Maße in cm	Höhe: 90, Breite: 40, Tiefe: 35	Höhe: 90, Breite: 80, Tiefe: 35	Höhe: 90, Breite: 110, Tiefe: 35
Anschlüsse	Eingangs- und Ausgangsanschluss: 1 Zoll Innengewinde, Verschraubung flachdichtend		
Durchfluss Betriebsdruck	10.000 Liter/Stunde 3 - 8 bar		
Filteroptionen (Filtersets)	Für Crystallus Facility steht ein umfangreiches Filterprogramm zur Verfügung, das alle Anforderungen abdeckt: <ul style="list-style-type: none"> • Bakterien-Filter B-700 • Schadstoff-Filter B-700 • Kalkreduktionsfilter K-700 • Nitrit/ Nitratfilter N-700 • Feinstoff-Filter F-700 • Eisen- und Mangan Filter E-700 		



Weitere Informationen zu den Filtern entnehmen Sie bitte dem Datenblatt „Filter“ (LINK EINFÜGEN)

Filterwechsel: Austausch der Filter nach maximal 6 Monaten Betriebsdauer gesetzlich vorgeschrieben. Abhängig von der Wasserqualität kann ein Austausch auch vor diesem Zeitpunkt nötig sein. Eine Anleitung zum Filtertausch erhalten Sie mit der Lieferung, oder Sie finden sie auf unserer Homepage. Der Schadstofffilter S-300 sitzt immer in der letzten Filterkammer in Fließrichtung. Verbrauchten Filter können einfach im Hausmüll entsorgt werden.

Preise auf Anfrage. Sie haben Interesse an einem unverbindlichen Angebot? Bitte nehmen Sie hier Kontakt mit uns auf. <https://www.rs-international.de/kontakt>