

Ganzheitlich.GREEN-LINE.



GREEN-LINE HSC 200

GREEN-LINE HS 120, 200, 400 GREEN-LINE HSC 120, 200, 400

Die kompakten Wasseraufbereitungssysteme HS und HSC sind für den direkten Anschluss an das Trinkwassernetz konzipiert. Sie sind in ein stabiles, formschönes Gehäuse mit Revisionstür und Bodenwanne montiert. Die **Basisausführung HS** besteht im Wesentlichen aus Systemtrenner, Vorfilter, Härtestabilisierung, Umkehr-Osmose-Anlage mit integrierter Permeatrückführung, Tank mit Niveausteuern und Druckerhöhungspumpe.

Die HS-Anlage kann durch diverse Optionen ergänzt werden:

- UV-Strahler im Tank (Artikel-Nr. 327009)
- Sterilfilter für Reinwasser (Artikel-Nr. 322010)
- Leckage-Sensor (Artikel-Nr. 390068)
- Ionenaustauscher mit Leitfähigkeitsmessung zur Restentsalzung (Artikel-Nr. 310019)
- Ionenaustauscher für Reihenschaltung (Artikel-Nr. 310020)
- Ionenaustauscher Ersatzpatrone (Artikel-Nr. 310028)
- Notversorgung (Bypass) (Artikel-Nr. 322009)
- Zweiter Reinwasserausgang (Artikel-Nr. 322011)

Die **Baureihe HSC** beinhaltet alle oben genannten Optionen bereits.

Außerdem besteht die Möglichkeit, die Anlagen mit einer Steuerung inkl. Fernüberwachung auszurüsten.

- Steuerungsmodul FlexGL-FW zur Fernüberwachung von HS-/HSC-Anlagen (Artikel-Nr. 322020)

Ganzheitlich.GREEN-LINE.

GREEN-LINE HS 120, 200, 400 GREEN-LINE HSC 120, 200, 400

Typ GREEN-LINE HS/HSC	120	200	400
Permeatleistung (l/h)	120	200	400
Entsalzungsrate (%)	> 99		
Wirkungsgrad/Ausbeute (%)	50 - 75*		
TOC-Reduzierung (%)	> 90		
Vorfilter	10", 5-µm-Aktivkohle		
Breite HS/HSC (mm)	600/600	600/600	600/800
Tiefe HS/HSC (mm)	770		
Höhe HS/HSC (mm)	1800	1800	1800
Speisewasserqualität	Trinkwasser		
Anschluss	¾"		
Speisewasserdruck (bar)	2,5 - 4		
Betriebstemperatur (°C)	5 - 35		
Umgebungstemperatur (°C)	5 - 40		
Inhalt Vorratstank (l)	100		
Elektrischer Anschluss (V/Hz)	230/50		
Artikel-Nr. HS	320023	320024	320025

Optionales Zubehör (bei HSC-Anlagen inklusive)

Inhalt Ionenaustauscher (l)	2 x 18		
UV-Desinfektion (Watt/nm)	16/254		
Sterilfiltration	10", 0,2 µm		
Artikel-Nr. HSC	320026	320027	320028

* Wirkungsgrad/Ausbeute 75% bei enthärtetem Trinkwasser