

descon® home System EXCLUSIV



descon® home System EXCLUSIV

Filterbehälter aus hochwertigem glasfaserverstärktem Polyester (GFK) mit innerer Schutzversiegelung, manueller und automatischer Behälterentlüftung, Manometerhalter, Druckmanometer, Behälterentleerung, Innenerohrung und Filterstern aus korrosionsbeständigen Kunststoffen sowie großzügige Füll/Wartungsöffnung, inkl. Kunststoff-Schutzkappen für die Schraubenköpfe.

Betriebsdruck:	max. 2,0 bar**
Prüfdruck:	2,6 bar
Behälterfarbe:	descon® grün
Filtersockel/Deckel/Schutzkappen:	schwarz
Betriebstemperatur:	max. 40°C

** Filterbehälter für höheren Betriebsdruck auf Anfrage

Konform der EN 16713-1:2016 / Teil 1 Filtrationssysteme. Die bezieht sich auf Druckprüfung, Trübungsreduzierung und Rückhalteleistung.

Technische Details und Einsatzempfehlungen ersehen Sie aus der nachfolgenden Tabellen.

Alle Filter entsprechend KSW-Richtlinie / Prüfung.

descon® home System EXCLUSIV

Weitere technische Details und Einsatzempfehlungen

Art.-Nr.	Behälter d = mm	Höhe mm	Filterfläche m ²	für Becken bis m ³	Volumenstrom m ³ /h	Füll-Öffnung DN	Wartungs-Öffnung (seitlich) DN	Füllung SF Sandfilter kg* Quarzsandfüllung			Füllung MF Mehrschichtfilter kg* Quarzsandfüllung mit Aktivkohle				Glas kg
								A	B	C	A	B	C	D	
51029	500	1500	0,20	50	10	210	210	175	50	50	150	25	25	10	230
51030	610	1500	0,29	75	15	210	210	300	50	50	225	50	50	25	420
51031	765	1500	0,46	115	23	210	210	450	100	100	300	100	100	50	680

descon® home System EXCLUSIV

Behälteranschluss und Auswahl Rückspül-Ventil HAND / AUTOMATIC

Art.-Nr.	Behälter d = mm	Behälter-Anschluss	Achsabstand mm	6-Wege-Ventil Bausatz HAND	Backwash / backwash plus AUTOMATIC	BESGO - Rückspülautomat
51029	500	DN40/d50	125	55031S / 1 ½"	53020 / 53021	55050 / DN40/d50
51030	610	DN50/d63	190	55032SET / 2"	53020 / 53021	55051 / DN50/d63
51031	762	DN50/d63	190	55032SET / 2"	53020 / 53021	55051 / DN50/d63

Die Angabe Höhe ist die max. Behälterhöhe (ohne Deckel).

Weitere Informationen zu Ventilen, Filtersteuerungen und Filterpumpen finden Sie in unserem Katalog.

* **A** = Quarzsand 0,40-0,80 mm Art.-Nr.: 55100; **B** = Quarzsand 0,75-1,25 mm Art.-Nr.: 55101
C = Quarzsand 1,00-2,00 mm Art.-Nr.: 55102; **D** = Aktivkohle SBK814 Art.-Nr.: 55103