

## descon® home System BASIC



### descon® home System BASIC

Filterbehälter aus hochwertigem glasfaserverstärktem Polyester (GFK) mit innerer Schutzversiegelung, manueller und automatischer Behälterentlüftung, Manometerhalter, Druckmanometer, Behälterentleerung, Innenverrohrung 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 BASIC

Weitere technische Details und Einsatzempfehlungen

Art.-Nr.	Behälter d = mm	Höhe H = mm	Filterfläche m <sup>2</sup>	für Becken bis m <sup>3</sup>	Volumen- Strom m <sup>3</sup> /h	Füllöffnung DN	Sandmenge 0,40–0,80 Art.-Nr.: 55100 kg	Glas kg
51000	500	630	0,20	50	10	210	100	84
51001	610	735	0,29	75	15	210	175	147
51002	765	760	0,46	115	23	210	250	210
51003	920	940	0,65	165	33	210	375	315

### descon® home System BASIC

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
51000	500	DN40/d50	125	55031S / 1 ½"	53020 / 53021	55050 / DN40/d50
51001	610	DN40/d50	125	55031S / 1 ½"	53020 / 53021	55050 / DN40/d50
51002	765	DN50/d63	190	55032SET / 2"	53020 / 53021	55051 / DN50/d63
51003	920	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 unter [www.descon-trol.de](http://www.descon-trol.de)