

# **Waterco Commercial sand filter Glasfaser 4"/110mm DIN Flansch 2,5bar Grau Typ SMD1800 (7029505)**



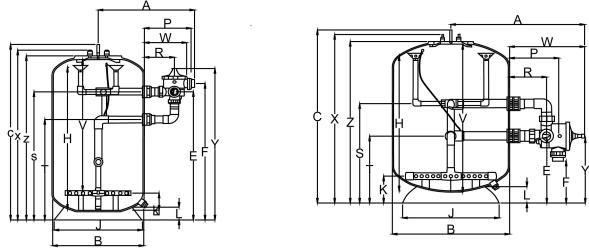
**WATERCO**  
EUROPE LTD  
Water, the liquid of life

# TECHNISCHE DATEN

Farbe	Grau
Werkstoff	Glasfaser
Anschluss	DIN Flansch
Arbeitsdruck	2,5 bar
Max. Temp.	50 °C
Typ	SMD1800
Kapazität	76 m <sup>3</sup> /h
Maß	4"/110mm
Sandmenge	4205 kg
Filterfläche	2.54 m <sup>2</sup>
Max Durchfluss	102 m <sup>3</sup> /h
Max. Poolvol.	380 m <sup>3</sup>

# ABMESSUNGEN

A	1863 mm
B	1839 mm
C	1985 mm



PART NO.	SIZE	A mm	B mm	C mm	W mm	R mm	P mm	E mm	Z mm	K mm
7020448	2150 mm	813	772	1960	374	371	722	722	110	110
7020449	3150 mm	824	923	1918	510	363	549	1406	1516	160
7020500	3150 mm	918	1110	1950	510	363	549	1102	1212	220
7020501	3150 mm	918	1110	1950	510	363	549	1102	1212	180
7020502	3150 mm	1083	1442	1953	510	363	549	1324	1374	250
7020503	3150 mm	1184	1644	1954	510	363	549	1151	1261	220
7020504	3150 mm	1184	1644	1954	510	363	549	1209	1319	180
7020505	41150 mm	1853	1850	1985	943	474	629	751	412	225
7020506	41150 mm	1954	2042	2053	943	474	629	758	420	300

PART NO.	SIZE	V mm	H mm	L mm	X mm	Y mm	Z mm	J mm	S mm	T mm
7020448	2150 mm	1425	1363	120	1656	1465	1083	678	1226	1023
7020449	3150 mm	1580	1440	155	1833	1768	1763	735	1406	1050
7020500	3150 mm	1605	1470	176	1845	1482	1775	1045	1100	744
7020501	3150 mm	1605	1470	176	1845	1482	1775	1045	1100	744
7020502	3150 mm	1615	1550	218	1870	1566	1860	1222	1254	848
7020503	3150 mm	1615	1550	218	1909	1533	1839	1222	1151	765
7020504	41150 mm	1615	1430	218	1909	1537	1839	1222	1189	757
7020505	41150 mm	1710	1470	310	1900	751	1630	1175	1183	761
7020506	41150 mm	1785	1550	240	1915	758	1900	1175	1197	728

# PRODUKTINFORMATIONEN

Der kommerzielle Waterco-Sandfilter SMD ist ein Mikron-Glasfaserfilter, der die neueste Glasfaser-Wickeltechnologie verkörpert. Die digital gesteuerte Filament-Wickelmaschine wickelt unter kontrollierter Spannung Endlosstränge aus hochwertigem Glasfaserfilament fehlerfrei zu einem nahtlosen, einteiligen Behälter mit raffinierter Konsistenz und hervorragender Qualität. Es gibt weder Schweißnähte noch spezielle Tankauskleidungen, die korrodieren oder elektrolysiert werden können. Seine seitliche "Fischflossen"-Konfiguration eliminiert alle "toten Stellen", indem sie die Verteilung des Wasserflusses durch das Filterbett verbessert. Das SMD-Modell ist in den Druckstufen 2,5 bar, 4 bar, 6 bar, 8 bar und 10 bar erhältlich.

## Merkmale:

- 1m Betttiefe
- Utralglattes Spulenfinish
- Großes Doppeljochdeckel mit Hebeöse
- Großes klares Schauglas
- Große stabile Basis
- Schnellverschlüsse
- Fischflosse seitlich
- Optionale Düsenplatte
- 10 Jahre Behältergarantie

# Generiert am: 06.11.2025

bevo Vertriebs GmbH  
Industriestraße 18  
32602 VLOTHO-EXTER  
Deutschland  
+49 (0) 5228 959 0  
[info@bevo.com](mailto:info@bevo.com)  
<http://www.bevo.com>