# Waterco Commercial sand filter Glasfaser 3"/90mm DIN Flansch 2,5bar Grau Typ SMD1600 (7029503)



WATERCO EUROPE LTD
Water, the liquid of life

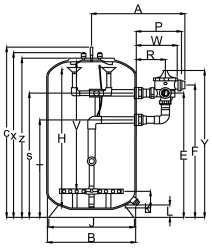
bevo
bringing water to life

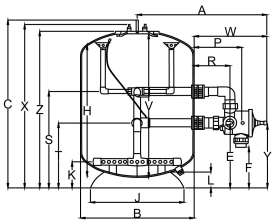
# TECHNISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| Farbe | Grau |
| Werkstoff | Glasfaser |
| Anschluss | DIN Flansch |
| Arbeitsdruck | 2,5 bar |
| Max. Temp. | 50 °C |
| Typ | SMD1600 |
| Kapazität | 60 $m^3$/h |
| Maß | 3"/90mm |
| WebshopURL | https://www.bevo.com/de-de/waterco-commercial-sand-filter-glasfaser-3-90mm-din-flansch-2-5bar-grau-typ-smd1600-7029503 |
| Sandmenge | 3170 kg |
| Filterfläche | 2.01 $m^2$ |
| Max Durchfluss | 80 $m^3$/h |
| Max. Poolvol. | 300 $m^3$ |

# ABMESSUNGEN

| | |
|---|---|
| A | 1184 mm |
| B | 1644 mm |
| C | 1994 mm |




| PART NO. | SIZE | A mm | B mm | C mm | W mm | R mm | P mm | E mm | F mm | K mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7029498 | 2'/63 mm | 613 | 712 | 1669 | 504 | 262 | 191 | 1026 | 1328 | 13 |
| 7029499 | 3'/90 mm | 824 | 923 | 1918 | 510 | 363 | 548 | 1406 | 1516 | 190 |
| 7029500 | 3'/90 mm | 918 | 1110 | 1930 | 510 | 363 | 548 | 1100 | 1210 | 220 |
| 7029501 | 3'/90 mm | 977 | 1229 | 1935 | 510 | 363 | 548 | 1154 | 1264 | 150 |
| 7029502 | 3'/90 mm | 1083 | 1442 | 1955 | 510 | 363 | 548 | 1204 | 1314 | 250 |
| 7029503 | 3'/90 mm | 1184 | 1644 | 1994 | 510 | 363 | 548 | 1151 | 1261 | 220 |
| 7029504 | 4"/110 mm | 1765 | 1644 | 1994 | 943 | 474 | 629 | 757 | 419 | 180 |
| 7029505 | 4"/110 mm | 1863 | 1939 | 1985 | 943 | 474 | 629 | 751 | 413 | 225 |
| 7029506 | 4"/110 mm | 1964 | 2042 | 2063 | 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7029498 | 2'/63 mm | 1425 | 1363 | 120 | 1656 | 1485 | 1583 | 678 | 1226 | 1023 |
| 7029499 | 3'/90 mm | 1580 | 1440 | 155 | 1833 | 1788 | 1763 | 735 | 1406 | 1050 |
| 7029500 | 3'/90 mm | 1605 | 1470 | 176 | 1845 | 1482 | 1775 | 1045 | 1100 | 744 |
| 7029501 | 3'/90 mm | 1590 | 1400 | 176 | 1850 | 1536 | 1760 | 1045 | 1154 | 798 |
| 7029502 | 3'/90 mm | 1615 | 1500 | 218 | 1870 | 1586 | 1800 | 1202 | 1254 | 848 |
| 7029503 | 3'/90 mm | 1615 | 1500 | 218 | 1909 | 1533 | 1839 | 1202 | 1151 | 795 |
| 7029504 | 4"/110 mm | 1615 | 1430 | 218 | 1909 | 757 | 1839 | 1202 | 1189 | 757 |
| 7029505 | 4"/110 mm | 1710 | 1475 | 315 | 1950 | 751 | 1830 | 1755 | 1183 | 751 |
| 7029506 | 4"/110 mm | 1765 | 1550 | 345 | 1978 | 758 | 1908 | 1755 | 1190 | 758 |

# 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 elektrolysieren 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
- Ultraglattes Spulenfinish
- Großes Doppeljochdeckel mit Hebeöse
- Großes klares Schauglas
- Große stabile Basis
- Schnellverschlüsse

- Fischflosse seitlich
- Optionale Düsenplatte
- 10 Jahre Behältergarantie

## Generiert am: 02.11.2026

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