

# **Selbstreinigender Vorfilter Steckmuffe Typ PR100 mit Skimmer und Rückschlagventil (7023829)**



# TECHNISCHE DATEN

Typ	PR100 mit Skimmer und Rückschlagventil
Anschluss	Steckmuffe
Kapazität	18,36 m <sup>3</sup> /h
Durchmesser	10 mm

## PRODUKTINFORMATIONEN

Der PURAIN Regenwasserfilter, auch Hydrauliksprungfilter genannt, reinigt sich automatisch. Durch die Technik des Wechselsprungprinzips reinigen sich die Filter von alleine. Die Vorlage für den PURAIN Regenwasserfilter lieferte die Natur: An fast jedem Bachlauf kann man sehen, wie der Wechselsprung funktioniert. Das Wasser fließt über einen von der Strömung gerundeten Stein. Beim Auftreffen in der Senke entsteht dann ein Strömungswirbel, der als Wechselsprung bezeichnet wird. Durch die Energie des Wassers werden leichte und schwere Partikel dann über die nächste Stufe wieder nach oben befördert und anschließend weiter flussab getragen.

**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>