

Ausführung:

- Kein Höhenversatz zwischen Zu- und Überlaufanschluss
- Spaltsiebfilter aus hochwertigem Edelstahl
- Hoher Wirkungsgrad durch große Filterfläche
- Die einfache Entnahme des Filtereinsatzes erleichtert die Reinigung (spülmaschinengeeignet)
- Schnelle, einfache Montage durch Rohrverbinder-Schellen
- Optional mit angebauter Rückstauklappe für DN 100 und DN 150 (Kleintierschutz)
- Entwässerungssicher gemäß: DIN EN 12056/EN 752 und DIN EN 1610
- Ergiebiger Spaltsiebfiltereinsatz: Das robuste und präzise Edelstahl-Spaltsieb zeichnet sich durch seine einzigartige hydraulische Wirkung aus. Die trapezförmigen Siebprofile saugen das einströmende Wasser durch den Filter, der somit eine sehr hohe Wasserausbeute (Wirkungsgrad) von durchschnittlich 96 % erzielt. Auch bei Starkregen (Wolkenbruch) liegt der Wirkungsgrad noch bei 90 %. Die extrem glatte Sieboberfläche verhindert ein Festsetzen von Schmutzstoffen. Diese werden als Schmutzverwurf in den Überlauf gespült. Der Filter ist somit weitestgehend selbstreinigend. Wir empfehlen dennoch den Spaltsiebfiltereinsatz in regelmäßigen Abständen und nach besonderen Wetterereignissen zu kontrollieren und ggf. zu reinigen. Legen Sie ihn hierzu einfach mit in die Spülmaschine.


Einsatzgebiete:

- Das gefilterte Regenwasser ist für die Waschmaschine, die WC-Spülung und die Gartenbewässerung qualitativ bestens geeignet
- Außerdem kann der alphaClean-Filter in Beton- und Kunststoffzisternen problemlos nachgerüstet werden

Technische Daten:

Art.-Nr.	Gewicht [kg]
19450	2