

KleinfILTER mit Filtereinsätzen



AquaCare GmbH & Co. KG
 Am Wiesenbusch 11 - D-45966 Gladbeck - Germany
 ☎ +49 - 20 43 - 37 57 58-0 • 📠 +49 - 20 43 - 37 57 58-90
 www.aquacare.de • e-mail: info@aquacare.de



- korrosionsfest
- für viele Anwendungen geeignet
- Filtereinsätze mit 5“, 10“ und 20“
- Durchmesser 2,5“ / 64 mm
- unterschiedliche Filtermöglichkeiten

Technische Daten Filtergehäuse


Abbildung	Bestellnummer	Länge	Materialien	Anschlüsse	Max. Durchfluss
	200-111	5“	Kopf: PP weiß Topf: PP weiß	1/4“	0,7 m ³ /h
	200-121		Kopf: PP weiß Topf: PVC transparent		
	201-111	10“	Kopf: PP weiß Topf: PP weiß	1/4“	1,5 m ³ /h
	201-121		Kopf: PP weiß Topf: PVC transparent		
	202-324 202-325	20“	Kopf: PP blau Topf: SAN transparent (auf Wunsch auch in PP)	3/4“ 1“	2,5 m ³ /h

Temperaturbereich:4...35 °C
 Druckbereich bei 20°C:0...8 bar

Zubehör Filtergehäuse 5“...20“

Filtergehäuseschlüssel Bestellnummern: 209-901 für 5“ und 10“ 209-902 für 20“ 	Filtergehäusehalter aus lackiertem Stahl Bestellnummer: 209-002 	Filtergehäusehalter aus lackiertem Stahl Bestellnummer: 209-003 
---	---	---

Filtereinsätze Durchmesser 2,5" / 64 mm

Abbildung	Typ	Länge	Filterfeinheit	Bestellnummer	Material	Max. Durchfluss bei $\Delta p = 0,1$ bar
	Sediment gewickelt	5"	5 μm	220-038	PP	20 l/min • 1200 l/h
		10"	50 μm	221-038		42 l/min • 2500 l/h
		20"	5 μm	222-015		40 l/min • 2400 l/h
		20"	50 μm	222-038		83 l/min • 5000 l/h
		30"	5 μm	223-025		60 l/min • 3600 l/h
		40"	5 μm	224-025		80 l/min • 4800 l/h
40"	50 μm	224-038	160 l/min • 9600 l/h			

Temperaturbereich: 0...80 °C

Maximaler Druckabfall bei 80°C: 1,2 bar

dito bei 60°C: 2,1 bar

dito bei 20°C: 4,2 bar










	Sediment gepresst	10"	1 μm 5 μm	221-013 221-015	PP	10 l/min • 600 l/h 20 l/min • 1200 l/h
	Sediment gepresst mit Rille (höhere Oberfläche)	5"	5 μm	220-025	PP	10 l/min • 600 l/h
		10"	5 μm	221-025		20 l/min • 1200 l/h
		20"	5 μm	222-025-		40 l/min • 1200 l/h
	Sediment mit Siebgitter auswaschbar	10"	100 μm	221-069	PA	-
	Aktivkohle Formkohle	5"	-	220-200	PP	-
		10"	-	221-200		-

Abbildung	Typ	Länge	Filter- feinheit	Bestell- nummer	Material	Max. Durchfluss bei $\Delta p = 0,1$ bar
	Kombifilter gepresst	5" 10" 20"	5 μ m	220-105 221-105 222-105		-
	Leerfilter befüllbar	10"	-	221-900	PP	-
	Mineralien- filter nachfüllbar	10"	-	221-300	Gefüllt mit hochlöslichem Calcit (Calci- um-carbonat) in Kugelform	Max. 6 l/h
	Vollentsalzer nachfüllbar	10"	-	221-400	Gefüllt mit Hochleistung- mischbett	Max. 6 l/h
	Inline-Filter Einweg	10"	5 μ m Aktiv- kohle	Anschlüsse: 1/4" 273-013 1/8" 273-012 1/4" 273-023 1/8" 273-022	PP	

Andere Filter, Filtereinsätze und Filterfeinheiten auf Anfrage

Für höhere Filtrationsleistungen stehen Großfilter aus Edelstahl zur Verfügung