

## Filterschächte und Sedimentation

Die Filter- und Sedimentationsschächte mit eingebautem Edelstahlfilter dienen zur effektiven Vorreinigung ihrer Versickerungsrigole (AQUABOX, DRAINMAX® oder DRENING), somit ist die Grundlage für eine lange Funktionsdauer der Sickerleistung gegeben. Nachdem das Regenwasser von der Auffangfläche (z. B. Dach, Carport) über einen Dachrinnenschacht (1. Vorreinigung) und nachträglich den Filter- oder Sedimentationsschacht (2. Vorreinigung)

durchströmt, gelangt das großteils gereinigte Wasser in das Versickerungssystem. Da das Erdreich den Starkregen nicht gleich aufnehmen kann, müssen Speichervolumen mit einer Rigole erstellt werden. Nachträglich versickert das in der Rigole gesammelte Regenwasser, und so werden die Grundwasservorräte wieder aufgefüllt. Nun stehen die Rigolen für das nächste Regenereignis wieder zu 100% zur Verfügung.



PE-Schacht DN600 mit geradem Boden			
Tiefe	Wanddicke	Artikelnr.	Preis/PG1
1.500 mm	8–10 mm	600-1500-0	360 €

PE-Schacht DN1000 mit geradem Boden			
Tiefe	Wanddicke	Artikelnr.	Preis/PG1
1.500 mm	10–12 mm	1000-1500-0	630 €
1.750 mm		1000-1750-0	720 €

Schachtabdeckung DN600 (nicht tagwasserdicht)				
Material	Bauhöhe	Belastungs-kl.	Artikel-nr.	Preis/PG1
Guss/Guss	70 mm	B125	SABGG	230 €
Guss/Guss	70 mm	C250	SACGG	280 €
Guss/Guss	100 mm	D400	SADGGD*	410 €

\*inkl. Dämpfungseinlage

RC-Lastausgleichsring DN600				
Material	Bauhöhe	Belastungs-klasse	Artikelnr.	Preis/PG1
RC	100 mm	begehbar/B/C/D	T1-660	76 €

Sedimentationsfilter mit Notüberlauf	Artikelnr.	Preis/PG 2
DA160	500090	220 €
DA200	500091	220 €
DA250	500092	340 €
DA315	500093	450 €
DA400	500094	590 €

Lippendichtungen			
RohrDA	Bohr-durchm.	Artikel-nr.	Preis/PG1
160	170 mm	D 160	16,8 €
200	210 mm	D 200	23,9 €
250	260 mm	D 250	33,9 €