

# Mall-Sickerschächte CaviPro Typ A und Typ B



Gemäß DWA-A 138 werden Sickerschächte in einen Typ A und einen Typ B unterschieden.

### Versickerungsschacht CaviPro Typ A

- Schachtabdeckung, begebar, Klasse A
- Konus, zentrisch
- Einlaufring mit Bohrung, Mehrrippendichtung
- Sickerlinge mit Sickeröffnungen
- Filterschichting
- Geotextilverbundstoff-Sack gemäß DWA-A 138

### Versickerungsschacht CaviPro Typ B

- Schachtabdeckung, begebar, Klasse A
- Konus, zentrisch
- Einlaufring mit Bohrung, Mehrrippendichtung
- Schachtaufsatzringe
- Filterschichting
- Sickerling mit Sickeröffnungen

Alle Schachtbauteile mit Falz nach DIN 4034-2: 1990-10. Mineralisches Filterschicht-Material CaviSorp auf Anfrage.

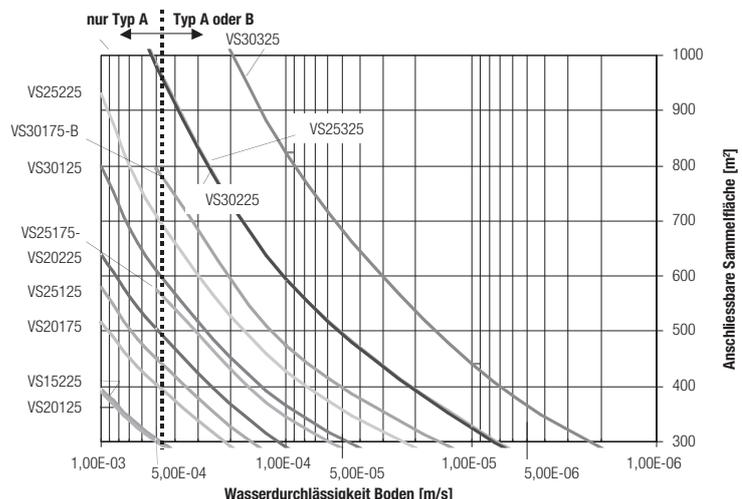
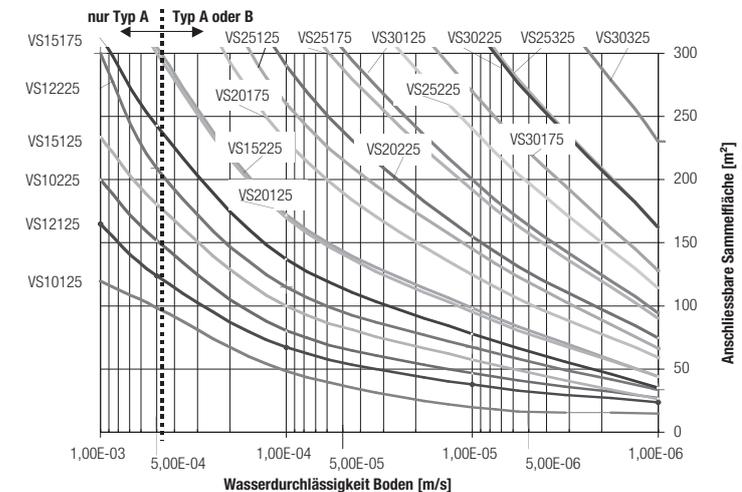
Alle Schachtbauteile mit Falz nach DIN 4034-2: 1990-10. Mineralisches Filterschicht-Material CaviSorp auf Anfrage. Sand- / Kies-Material für Sickerling bauseits.

### Vorteile auf einen Blick

- + Volumenausgleich zwischen Regenmenge und Versickerungsleistung
- + Keine Einschränkung der Oberflächennutzung
- + Einfache Entsorgung von Schmutzstoffen (Typ A)
- + Schutz des Grundwassers durch Einbau mineralischer Filterschichten

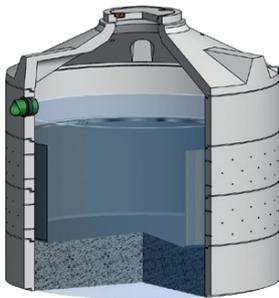
Gemäß Arbeitsblatt DWA-A 138, Fassung 2002 bzw. 2005, Überschreitungshäufigkeit 5 Jahre. Auslegung nach KOSTRA-Daten – Starkniederschlagshöhen für Deutschland, exemplarisch für den Standort München (hohe Regenintensität, daher für die meisten Standorte auf der sicheren Seite liegend – siehe Diagramme oben).

### Typisierung Mall-Sickerschächte CaviPro (größere Sammelflächen auf Anfrage)



# Technische Daten

Webcode **M3541** 



## Systemkomponenten

Typ	Innen-Ø	Stauhöhe	Bauhöhe	Schwerstes Einzelgewicht	Gesamtgewicht	Geotextilsäcke
	mm	mm	mm	kg	kg	Stück

### Versickerungsschacht CaviPro Typ A gemäß DWA-A 138

VS A 10125	1000	1250	2760	420	2.062	1
VS A 10225	1000	2250	3780	420	2.812	1
VS A 12125	1200	1250	2760	560	2.485	1
VS A 12225	1200	2250	3780	560	3.385	1
VS A 15125	1500	1250	2760	620	3.006	1
VS A 15175	1500	1750	3270	620	3.566	1
VS A 15225	1500	2250	3780	620	4.126	1
VS A 20125	2000	1250	2760	1.250	5.330	1
VS A 20175	2000	1750	3270	1.250	6.335	1
VS A 20225	2000	2250	3780	1.250	7.350	2
VS A 25125	2500	1250	2740	2.050	7.095	1
VS A 25225	2500	2250	3780	2.050	9.584	2
VS A 25325	2500	3250	4800	2.050	12.004	2
VS A 30125	3000	1250	2760	2.580	8.662	1
VS A 30225	3000	2250	3780	2.580	11.720	2
VS A 30325	3000	3250	4800	2.580	14.705	2

### Versickerungsschacht CaviPro Typ B gemäß DWA-A 138

VS B 10125	1000	1250	3270	420	2.420	–
VS B 10225	1000	2250	4290	420	3.180	–
VS B 12125	1200	1250	3270	560	2.895	–
VS B 12225	1200	2250	4290	560	3.795	–
VS B 15125	1500	1250	3270	620	3.515	–
VS B 15175	1500	1750	3780	620	4.075	–
VS B 15225	1500	2250	4290	620	4.635	–
VS B 20125	2000	1250	3270	1.250	6.275	–
VS B 20175	2000	1750	3780	1.250	7.255	–
VS B 20225	2000	2250	4290	1.250	8.235	–
VS B 25125	2500	1250	3270	2.050	8.235	–
VS B 25175	2500	1750	3780	2.050	9.445	–
VS B 25225	2500	2250	4290	2.050	10.655	–
VS B 25325	2500	3250	5310	2.050	13.075	–
VS B 30125	3000	1250	3270	2.580	9.995	–
VS B 30175	3000	1750	3780	2.580	11.445	–
VS B 30225	3000	2250	4290	2.580	12.895	–
VS B 30325	3000	3250	5310	2.580	15.795	–