

ACSG-W SENKGRUBEN TYP WIEN

Senkgruben dienen zum Sammeln von Schmutz- und Regenwasser.

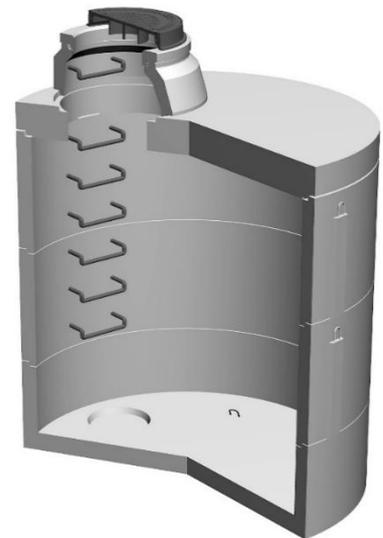
Sie bestehen aus einem Bodenring mit Pumpensumpf, Betonringen mit eingebauten Poly- Bügeln, einer Abdeckplatte und einem Minikonus.

Zur Abdichtung der Senkgrube wird die vollflächige, zweimalige Spachtelung mit einer Dichtschlämme innen empfohlen, bei anstehendem Grundwasser ist diese Spachtelung auch außen anzubringen.

Die KCS- Einbauhinweise sind jedenfalls zu beachten.

WESENTLICHE MERKMALE

- ▶ Standardgrößen von 6,1 bis 19,4 m³, Schachtdurchmesser DN 2000 bis DN 2500, Flachabdeckung und Betondeckel (begehbar)
- ▶ Bauteilhöhe bis 1,0 m, eingebaute Steighilfen
- ▶ Sumpfausbildung zur Restwasserentleerung
- ▶ Versetzschlaufen an der Ring- und Konus- Außenseite



Technische Eigenschaften

Betongüte	C30/37/XF1/XA1L (B2)
Statik	Kat. > 160 kN gem. ÖN B 1991-1-1 (Flächenlast 16,7 kN/m ² , Radlast 85 kN)
Einbautiefe	max. 6,0 m
Deckel	Betondeckel DN 600, Klasse A15 (begehbar) bzw. Gussdeckel gemäß ÖNORM EN 124, Klassen B125 und D400

Prüfergebnisse und Nachweise

Eigen- und Fremdüberwachung	nach ÖNORM B 3328
------------------------------------	-------------------



PRODUKTDATENBLATT

AQUA clean Senkgrube ACSG-W

Ersatz für alle vorherigen Versionen

TYPENPROGRAMM

Art.-Nr.	Type	Nutz- volumen m ³	DN mm	Einbau- tiefe mm	Größtes Stück- gewicht ca. kg	Gesamt- gewicht ca. kg
111001	ACSG-W-20-6,1	6,1	2.000	2.640	1.620	5.660
111004	ACSG-W-20-7,7	7,7	2.000	3.140	1.620	6.380
111007	ACSG-W-20-9,3	9,3	2.000	3.640	1.620	7.090
111010	ACSG-W-25-9,6	9,6	2.500	2.640	2.580	7.800
111013	ACSG-W-25-12,0	12	2.500	3.140	2.580	8.700
111016	ACSG-W-25-14,5	14,5	2.500	3.640	2.580	9.590
111019	ACSG-W-25-16,9	16,9	2.500	4.140	2.580	10.480
111022	ACSG-W-25-19,4	19,4	2.500	4.640	2.580	10.480

Maß- und Volumsangaben bezogen auf einen Zulauf DN 150. Standardausführung mit Abdeckplatte und Betondeckel, jeweils begehbar (15 kN).

Je nach gewähltem Deckel erhöhen sich die Einbaumaße.

* Bezogen auf die Filterfläche (Flächenverhältnis 1 : 250).

** Im Neuzustand bei gesättigter Bodenzone, zur Bemessung wird eine Abminderung empfohlen.

Eine Vorreinigung (Absetz- bzw. Abscheideanlage) wird empfohlen bzw. ist nach ÖNORM B 2506-3 vorzusehen.