

Monolithische Bauweise

Sammelgruben für Abwasser und Regenwasser nach DIN 4261 in monolithischer Bauweise bestehend aus Stahlbetonbehälter B 45 (Einbehälter-Ausführung)

Durchmesser 2000 mm/2500 mm mit Konus und Schachtabdeckung KL.A

Typ	Inhalt Ltr.	Lichte Weite d mm	WS mm	Einbautiefe mm	E mm	Gewicht	
						schwerstes Teil kg	gesamt kg
2000 SGM 4,5	4500	2000	100	2350	750	3570	4620
2000 SGM 5	5300	2000	100	2600	750	4020	5070
2000 SGM 6	6100	2000	100	2850	750	4380	5430
2000 SGM 7	6900	2000	100	3100	750	4710	5760
2500 SGM 6	6100	2500	120	2100	750	5010	6710
2500 SGM 7	7000	2500	120	2235	750	5610	7310
2500 SGM 8	8600	2500	120	2600	750	6200	7900
2500 SGM 10	9800	2500	120	2850	750	6830	8530
2500 SGM 11	11000	2500	120	3100	750	7400	9100

Bei Abdeckung KL. B erhöhen sich die Einbaumaße um 170 mm.

Bei Belastbarkeit KL. D-400 ist eine flache Abdeckplatte erforderlich.

SAAK-Monolithbehälter –

finden Anwendung als unterirdische Speicher für Regenwasser und Abwasser.

Sie bestehen aus einem fugenlosen, rundum wasserdichtem Stahlbetonbehälter, Betongüte B 45, gefertigt nach DIN 1045 mit einer Muffenausbildung nach DIN 4034 Teil 2.

Wahlweise mit einem Konus oder einer flachen Platte als Abdeckung lieferbar.

Vorteile eines Monolith-Behälters:

- kurze Einbauzeit, bei Grundwasser keine Wasserhaltung
- wasserundurchlässiger, fugenloser Stahlbetonbehälter
- unterirdischer, frostsicherer Einbau
- befahrbar bis SLW 60
- Volumenvermehrung durch Verbindung mehrerer Behälter

Monolithische Bauweise

Sammelgruben für Abwasser und Regenwasser

nach DIN 4261 in monolithischer Bauweise
bestehend aus Stahlbetonbehälter B 45 (Zweibehälter-Ausführung)

Durchmesser 2000 mm/2500 mm mit Konus und Schachtabdeckung KL.A

Typ	Inhalt Ltr.	Lichte Weite d mm	WS mm	Einbautiefe mm	E mm	Gewicht	
						schwerstes Teil kg	gesamt kg
2000 SGM 9 - 2	9000	2000	100	2350	750	2350	9240
2000 SGM 11 - 2	10600	2000	100	2600	750	2600	10140
2000 SGM 12 - 2	12200	2000	100	2850	750	2850	10860
2000 SGM 14 - 2	13800	2000	100	3100	750	3100	11520
2500 SGM 12 - 2	12200	2500	120	2100	750	5010	13420
2500 SGM 15 - 2	14700	2500	120	2350	750	5610	14620
2500 SGM 17 - 2	17000	2500	120	2600	750	6200	15800
2500 SGM 20 - 2	19600	2500	120	2850	750	6830	17060
2500 SGM 22 - 2	22000	2500	120	3100	750	7400	18200

Bei Abdeckung KL. B erhöhen sich die Einbaumaße um 170 mm.

Bei Belastbarkeit KL. D-400 ist eine flache Abdeckplatte erforderlich.

SAAK-Monolithbehälter –

finden Anwendung als unterirdische Speicher für Regenwasser und Abwasser.

Sie bestehen aus einem fugenlosen, rundum wasserdichtem Stahlbetonbehälter, Betongüte B 45, gefertigt nach DIN 1045 mit einer Muffenausbildung nach DIN 4034 Teil 2.

Wahlweise mit einem Konus oder einer flachen Platte als Abdeckung lieferbar.

Vorteile eines Monolith-Behälters:

- kurze Einbauzeit, bei Grundwasser keine Wasserhaltung
- wasserundurchlässiger, fugenloser Stahlbetonbehälter
- unterirdischer, frostsicherer Einbau
- befahrbar bis SLW 60
- Volumenvermehrung durch Verbindung mehrerer Behälter

Monolithische Bauweise

Sammelgruben für Abwasser und Regenwasser

nach DIN 4261 in monolithischer Bauweise
bestehend aus Stahlbetonbehälter B 45 (Dreibehälter-Ausführung)

Durchmesser 2000 mm/2500 mm mit Konus und Schachtabdeckung KL.A

Typ	Inhalt Ltr.	Lichte Weite d mm	WS mm	Einbautiefe mm	E mm	Gewicht	
						schwerstes Teil kg	gesamt kg
2000 SGM 14 - 3	13500	2000	100	2350	750	2350	13860
2000 SGM 16 - 3	15900	2000	100	2600	750	2600	15210
2000 SGM 18 - 3	18300	2000	100	2850	750	2850	16290
2000 SGM 21 - 3	20700	2000	100	3100	750	3100	17280
2500 SGM 18 - 3	18300	2500	120	2100	750	5010	20130
2500 SGM 21 - 3	21000	2500	120	2350	750	5610	21930
2500 SGM 26 - 3	25800	2500	120	2600	750	6200	23700
2500 SGM 29 - 3	29400	2500	120	2850	750	6830	25590
2500 SGM 33 - 3	33000	2500	120	3100	750	7400	27300

Bei Abdeckung KL. B erhöhen sich die Einbaumaße um 170 mm.

Bei Belastbarkeit KL. D-400 ist eine flache Abdeckplatte erforderlich.

SAAK-Monolithbehälter –

finden Anwendung als unterirdische Speicher für Regenwasser und Abwasser.

Sie bestehen aus einem fugenlosen, rundum wasserdichtem Stahlbetonbehälter, Betongüte B 45, gefertigt nach DIN 1045 mit einer Muffenausbildung nach DIN 4034 Teil 2.

Wahlweise mit einem Konus oder einer flachen Platte als Abdeckung lieferbar.

Vorteile eines Monolith-Behälters:

- kurze Einbauzeit, bei Grundwasser keine Wasserhaltung
- wasserundurchlässiger, fugenloser Stahlbetonbehälter
- unterirdischer, frostsicherer Einbau
- befahrbar bis SLW 60
- Volumenvermehrung durch Verbindung mehrerer Behälter