

## SCHACHTBAUWERKE IN TAFELBAUWEISE

Je nach Kundenwunsch können bei allen Schachtbauwerken jegliche individuelle Anforderungen mit Ihnen gemeinsam geplant und konstruiert werden, besonders hinsichtlich der Geometrie, der Anschlüsse, der Einbau von Sonderteilen, z.B. Schieber oder Zwischenwände etc. Mit einem maximalen Gewicht von 60 t kann auch der Innenausbau mit seinem Auftritt, Gerinne und seinen Abstürzen individuell hergestellt werden. Der Einsatz vom Fertigteilen anstelle der häufig in Ortbeton ausgeschriebenen Bauwerke ist klar zu empfehlen, da nicht nur die Qualität merklich besser ausfällt, sondern dies zusätzlich einen positiven Effekt auf den gesamten Baufortschritt hat – nur noch wenige Arbeitsschritte sind vor Ort notwendig.

- ✓ Pumpschächte, Regenüberlaufbecken, Regenrückhaltebecken,
- ✓ Stauraumkanäle
- ✓ Anforderungen: DIN 1045-4, DIN EN 1917, DIN V 4034-1
- ✓ FBS-Qualitätsrichtlinie
- ✓ Max. 60 Tonnen Gewicht

### IHRE BESONDEREN VORTEILE

- ✓ Maximal CO<sub>2</sub>-reduziert
- ✓ Auf Wunsch auch CO<sub>2</sub>-neutral
- ✓ Effektiv Kosten sparen durch kürzere Bauzeit und eine fristgerechte Lieferung
- ✓ Individuell konstruierte und hergestellte Bauteile, alle Anschlüsse möglich
- ✓ Verringerung der Arbeitsschritte vor Ort
- ✓ Standardisierter Fertigungsprozess
- ✓ Höchste Maßgenauigkeit
- ✓ Werkseitig eingebaute Rohranschlussmuffen
- ✓ Herstellbar auch mit Innenausbau (Auftritt, Gerinne, Abstürzen etc.)

### BETONEIGENSCHAFTEN

- ✓ Hochleistungsbeton
- ✓ Wassereindringtiefe < 5 mm
- ✓ Hohe Gefügedichte
- ✓ C 60/75