

# SCHACHTUNTERTEILE FÜR REGENWASSER ≥XA 2

Schachtfertigteile aus Beton und Stahlbeton mit Kreisquerschnitt finden Anwendung im Bau von Abwasserleitungen und -kanäle. Wir fertigen unsere Schachtsysteme monolithisch. Je nach baulichen Erfordernissen werden die Bauteile individuell konstruiert und hergestellt. Dabei wird das Gerinne und die Auftrittsflächen in einem Herstellungsvorgang – inklusive dem Grundkörper – produziert. Jede von dem Kunden geforderte Gerinneform kann also regelwerksgenau gebildet werden und bietet so eine optimale Hydraulik, wie es ebenfalls auch bei Schachtsystemen aus schmutzwasserbeständigem Hochleistungsbeton und Polymerbeton üblich ist.

- ✓ SU-M
- ✓ ISO 9001, DIN EN 1917 und DIN V
- ✓ 4034-1 sowie FBS-Qualitätsrichtlinie im
- ✓ Nennweitenbereich von DN 1000 bis
- ✓ DN 2000
- ✓ Alle genormten Dichtsysteme mit entsprechendem Lastausgleich

## IHRE BESONDEREN VORTEILE

- ✓ Monolithisch hergestellt, dadurch nur wenige Arbeitsschritte auf der Baustelle notwendig
- ✓ Minimiert terminliche Risiken im Vorfeld
- ✓ Kurze Bauzeit und fristgerechte Lieferung
- ✓ Unterschiedliche Materialien für den Ausbau nach Kundenwunsch
- ✓ Strömungsoptimiertes Gerinne
- ✓ Sichere Schachtanschlüsse
- ✓ Variable Bauhöhe bis 3 Meter

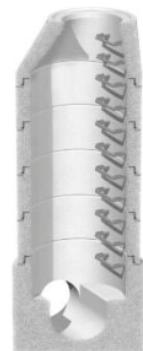
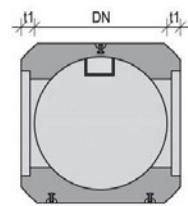
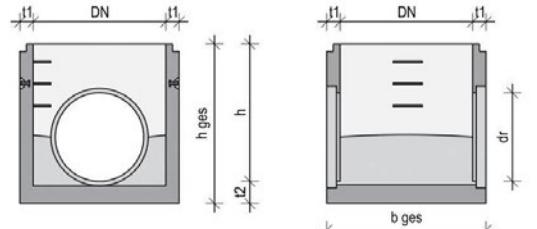
## BETONEIGENSCHAFTEN

- ✓ Hochleistungsbeton
- ✓ Wassereindringtiefe < 5 mm
- ✓ Hohe Gefügedichte
- ✓ C 50/60

## TECHNISCHE DATEN

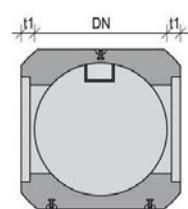
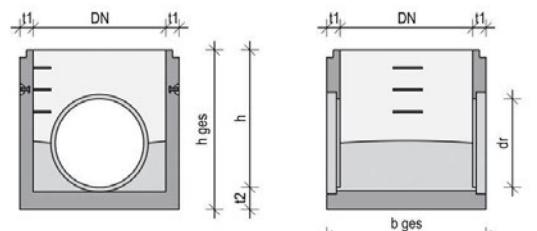
Technische Daten können der nachfolgenden Tabelle entnommen werden.

## TECHNISCHE DATEN



Nennweite <b>DN</b>	Wandstärke <b>(t)</b>	Anschl. Ro- hinnenweite <b>(von - bis)</b>	Min. Bau- höhe innen <b>(h)</b>	Min. Bauhöhe außen <b>(h ges.)</b>
mm 1000	mm 150/200	150 - 600	mm 650	mm 700

Achtung: Die Lage der Anker kann aufgrund der technischen Erfordernisse variieren.



Nennweite <b>DN</b>	Wandstärke <b>(t)</b>	Anschl. Ro- hinnenweite <b>(von - bis)</b>	Min. Bau- höhe innen <b>(h)</b>	Min. Bauhöhe außen <b>(h ges.)</b>
mm 1200	mm 200/300	200 - 800	mm 650	mm 700
1500	400	900 - 1000	1100	1250
2000	450	1400	1100	1250

Achtung: Die Lage der Anker kann aufgrund der technischen Erfordernisse variieren.