

# SCHACHTUNTERTEILE FÜR REGENWASSER $\geq$ 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 regelwerkskonform ausgebildet werden und bietet so eine optimale Hydraulik, wie es ebenfalls auch bei Schachtsystemen aus schmutzwasserbeständigem Hochleistungs- beton 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

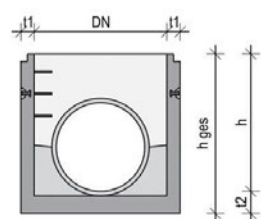
## BETONEIGENSCHAFTEN

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

## TECHNISCHE DATEN

Technische Daten können der nachfolgenden Tabelle entnommen werden.

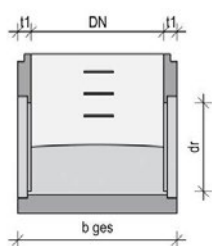
## TECHNISCHE DATEN



Nennweite  
**DN**

mm

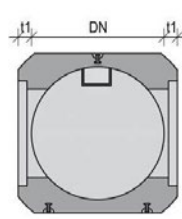
1000



Wandstärke  
**(t)**

mm

150/200



Anschl. Ro-  
hinnenweite  
**(von - bis)**

150 - 600

Min. Bau-  
höhe innen  
**(h)**

mm

650

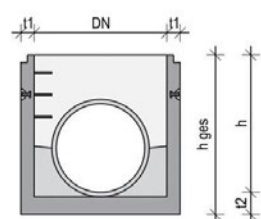


Min. Bauhöhe  
außen  
**(h ges.)**

mm

700

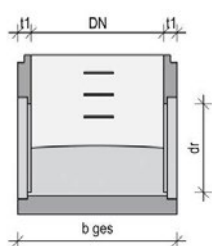
Achtung: Die Lage der Anker kann aufgrund der technischen Erfordernisse variieren.



Nennweite  
**DN**

mm

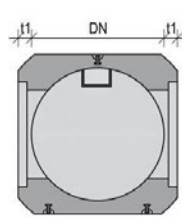
1200



Wandstärke  
**(t)**

mm

200/300



Anschl. Ro-  
hinnenweite  
**(von - bis)**

200 - 800

Min. Bau-  
höhe innen  
**(h)**

mm

650

Min. Bauhöhe  
außen  
**(h ges.)**

mm

700

1500

400

900 - 1000

1100

1250

2000

450

1400

1100

1250

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