

STAHLBETONROHRE MIT TROCKENWETTERINNE

PERFEKT Stahlbetonrohre nach DIN EN 1916 und DIN 1201 sowie der FBSQualitätsrichtlinie mit Trockenwetterrinne

können zur Erhöhung der Fließgeschwindigkeit bei Niedrigwasser und zur Vermeidung von Ablagerungen auf

Kundenwunsch in unseren Stahlbetonrohren Trockenwetterprofile eingebaut werden.

Darüber hinaus können die Stahlbetonrohre auch zum Bau von Wasser- und Abwasserdruckleitungen mit niedrigen Betriebsdrücken, von Staukanälen und Rückhaltebecken

mit zeitweisem Überstau eingesetzt werden.

- ✓ SB-KF-GM/FM mit Fuß | Glockenmuffe oder Falzmuffe
- ✓ integrierte Dichtung
- ✓ ISO 9001, DIN EN 1916 und DIN V 1201 sowie FBS-Qualitätsrichtlinie im Nennweitenbereich von DN 1000 bis
- ✓ DN 2400

IHRE BESONDEREN VORTEILE

- ✓ Maximal CO₂-reduziert
- ✓ Auf Wunsch auch CO₂-neutral
- ✓ Hochleistungsbeton
- ✓ Wassereindringtiefe < 5 mm
- ✓ C 50/60

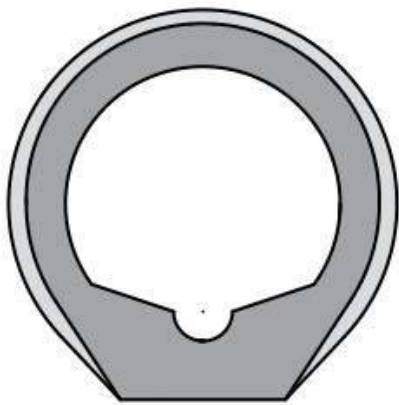
ALTERNATIVE BETONEIGENSCHAFTEN

- ✓ schmutzwasserbeständiger Hochleistungsbeton
- ✓ Wassereindringtiefe < 1 mm
- ✓ C 60/75
- ✓ Expositionsklasse XA 3

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten können der nachfolgenden Tabelle entnommen werden.

TECHNISCHE DATEN



Nennweite	DN 1000
Trockenwetterrinne	DN 200
Neigung Berme	1:3
Abflussquerschnitt	0,75 m ²
Listenpreis*	436,90 €/lfdm
Zulage PDK Dichtsystem	70,- €/lfdm

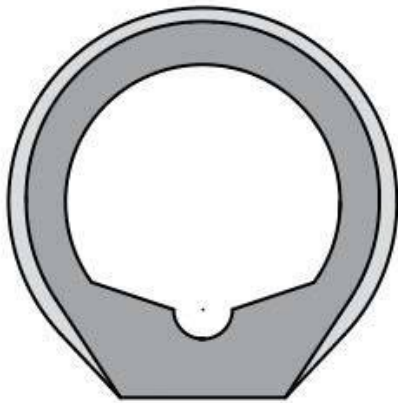
Wandstärke (t1)	Wandstärke (t2)	Wandstärke (t3)	Fließlänge (l)	Max. Breite (Muffe außen)	Erdrückung	Anker
mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /m	Stk. x to
145	160	215	3000	1425	1,36	2 x 7,5



Nennweite	DN 1200
Trockenwetterrinne	DN 300
Neigung Berme	1:3
Abflussquerschnitt	1,05 m ²
Listenpreis*	492,50 €/lfdm
Zulage PDK Dichtsystem	85 €/lfdm

Wandstärke (t1)	Wandstärke (t2)	Wandstärke (t3)	Fließlänge (l)	Max. Breite (Muffe außen)	Erdrückung	Anker
mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /m	Stk. x to
170	190	260	3000	1720	2,09	2 x 7,5

TECHNISCHE DATEN



Dichtsystem: int. = fest in der Muffe
 Integrierte Dichtung
 *Richtpreis (gültig für 2021) frei Baustelle für NRW, Niedersachsen und Hessen bei voll ausgeladenen LKW

Ausgewiesene CO₂-Emission beziehen sich auf den Werkstoff Beton

Nennweite	DN 1400
Trockenwetterrinne	DN 300
Neigung Berme	1:3
Abflussquerschnitt	1,45 m ²
Listenpreis*	638,70 €/lfdm
Zulage PDK Dichtsystem	95 €/lfdm

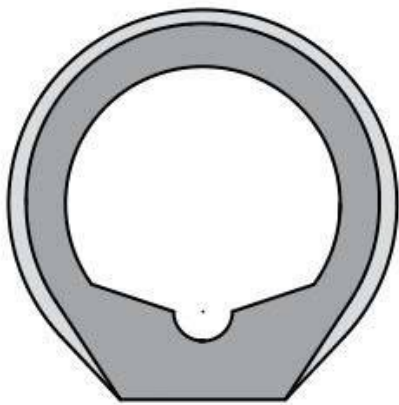
Wandstärke (t1)	Wandstärke (t2)	Wandstärke (t3)	Fließlänge (l)	Max. Breite (Muffe außen)	Erdrückung (M)	Anker
mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /m	Stk. x to
200	220	300	3000	1980	2,73	2 x 10



Nennweite	DN 1600
Trockenwetterrinne	DN 250
Neigung Berme	1:20
Abflussquerschnitt	1,89 m ²
Listenpreis*	809,40 €/lfdm
Zulage PDK Dichtsystem	110 €/lfdm

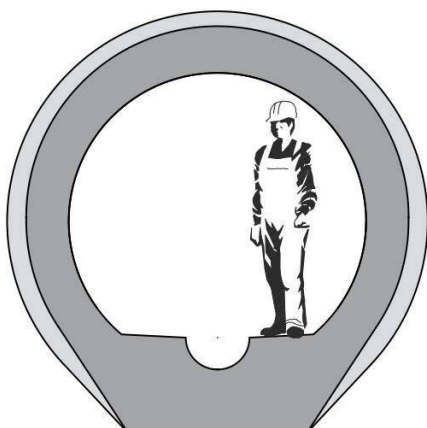
Wandstärke (t1)	Wandstärke (t2)	Wandstärke (t3)	Fließlänge (l)	Max. Breite (Muffe außen)	Erdrückung (M)	Anker
mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /m	Stk. x to
-	-	-	3000	-	-	2 x 10

TECHNISCHE DATEN



Nennweite	DN 1800
Trockenwetterrinne	DN 400
Neigung Berme	1:20
Abflussquerschnitt	2,40 m ²
Listenpreis*	988,20 €/lfdm
Zulage PDK Dichtsystem	120 €/lfdm

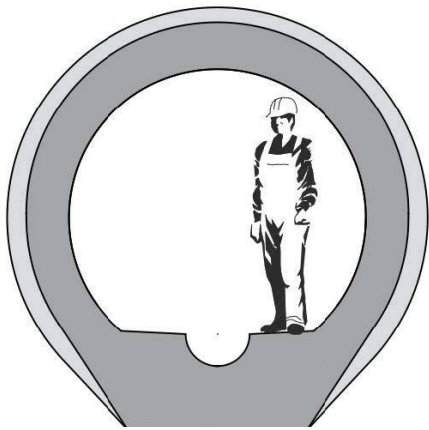
Wandstärke (t1)	Wandstärke (t2)	Wandstärke (t3)	Fließlänge (l)	Max. Breite (Muffe außen)	Erdrückung (M)	Anker
mm	mm	mm	mm	mm	m3/m	Stk. x to
200	200	2500	3000	2200	3,73	2 x 10



Nennweite	DN 2000
Trockenwetterrinne	DN 400
Neigung Berme	1:20
Abflussquerschnitt	3,03 m ²
Listenpreis*	1160,20 €/lfdm
Zulage PDK Dichtsystem	130 €/lfdm

Wandstärke (t1)	Wandstärke (t2)	Wandstärke (t3)	Fließlänge (l)	Max. Breite (Muffe außen)	Erdrückung (M)	Anker
mm	mm	mm	mm	mm	m3/m	Stk. x to
-	-	-	3000	-	-	2 x 10

TECHNISCHE DATEN



Nennweite	DN 2200
Trockenwetterrinne	DN 400
Neigung Berme	1:20
Abflussquerschnitt	3,60 m ²
Listenpreis*	1335,70 €/lfdm
Zulage PDK Dichtsystem	140 €/lfdm

Wandstärke (t1)	Wandstärke (t2)	Wandstärke (t3)	Fließlänge (l)	Max. Breite (Muffe außen)	Erddrängung (M)	Anker
mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /m	Stk. x to
220	250	300	3000	2800	5,40	2 x 10



Nennweite	DN 2400
Trockenwetterrinne	DN 400
Neigung Berme	1:20
Abflussquerschnitt	4,40 m ²
Listenpreis*	1698,30 €/lfdm
Zulage PDK Dichtsystem	170 €/lfdm

Wandstärke (t1)	Wandstärke (t2)	Wandstärke (t3)	Fließlänge (l)	Max. Breite (Muffe außen)	Erddrängung (M)	Anker
mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /m	Stk. x to
250	250	350	3000	2900	6,60	2 x 10