BETON aus der REGION EIN TEIL VON UNS

HABA-BETON
MONOLITHIC IDEAS WWW.HABA-BETON.COM





Das Betonrohr

Langlebig, stabil und regional verfügbar –
unbewehrte Betonrohre für sichere Entwässerungslösungen.

DIN EN 1916 und DIN V 1201 | ÖNORM EN 1916 und ÖNORM B 5074

HABA-BETON steht für Kompetenz und Qualität im Tiefbau – und das seit 1912. Auf das Familienunternehmen aus Oberbayern ist seit vier Generationen Verlass. Rund 500 Mitarbeiter an 10 Standorten sind für HABA-BETON europaweit tätig. In Bayern, Baden-Württemberg, Sachsen, Österreich und Polen fertigt HABA-BETON nach streng kontrollierten Qualitätsstandards.





Das Betonrohr

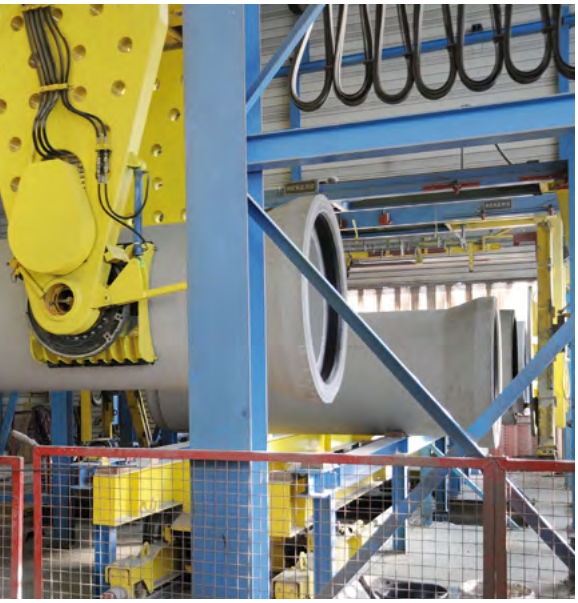
Ein zuverlässiger Klassiker: langlebig, stabil und regional verfügbar

In Zeiten explodierender Preise und mangelnder Verfügbarkeit von Stahl und Kunststoff sind verlässliche Alternativen gefragt – und die sind aus Beton.

Betonrohre von HABA-BETON erfüllen alle Anforderungen, die heute an hochwertige Kanalsysteme gestellt werden. Dazu zählt natürlich die statische Belastbarkeit, genauso aber eine verlässliche Produktqualität.
Die Betonrohre werden vollautomatisch produziert, haben höchste Maßgenauigkeit und sind so robust, dass sie Generationen überdauern und zuverlässig ihren Dienst tun können. Und noch mehr: Beton wird aus regional verfügbaren Rohstoffen hergestellt und ist dadurch recyclebar.
Worauf also warten? Machen Sie sich unabhängig von Polymerbeton und GFK.

Eigenschaften von unbewehrten Betonrohren

- Hohe statische Belastbarkeit durch dickere Wandstärken als in DIN/ÖNORM EN 1916
- Zu Stahlbetonrohren identische Muffenverbindungen mit integrierten Dichtungen
- Mit Stahlbetonrohren vergleichbare statische Belastbarkeit für definierte Überdeckungsbereiche
- Regional verfügbare Rohstoffe
- Kostenkontrolle (keine Importabhängigkeit wie bei Stahl & Kunststoff)

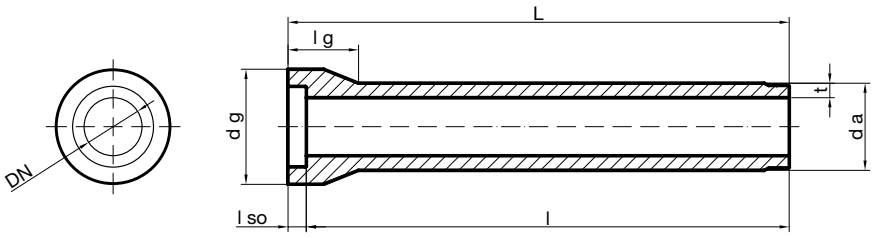




Betonrohr unbewehrt

DN 250 – 800; **Glockenmuffe**





Form: kreisrund KW-M

DN [mm]	t [mm]	l [m]	kg/m	
Nennweite	Wanddicke	Baulänge	Rohrgewicht ca.	Produkt-ID
250	70	2,50	194	12
300	75	2,50	243	660
400	75	2,50	308	661
500	85	2,50	430	662
600	100	2,50	605	663
700	115	2,50	810	664
800	130	2,50	1045	665

Expertenwissen

Überdeckungsbereiche* unbewehrter Betonrohre:

DN 250	0,50 m bis max. 6,20 m
DN 300	0,50 m bis max. 5,50 m
DN 400	0,50 m bis max. 3,65 m
DN 500	0,50 m bis max. 3,30 m
DN 600	0,55 m bis max. 3,40 m
DN 700	0,55 m bis max. 3,40 m
DN 800	0,55 m bis max. 3,50 m

** Über Rohrscheitel bei Verkehrslast SLW60 mit 90 Grad Sand-Kies-Auflager; statische Berechnungen auf Anfrage erhältlich*



„Was unsere Produktion verlässt, ist von uns und externen Instituten kontrolliert und geprüft.“



/ Christian Hartkopf,
verantwortlich für Qualitäts-kontrolle am Standort Garching

„Die statische Belastbarkeit von Betonrohren ist in den gängigen Einbausituationen* mit Stahlbetonrohren vergleichbar.“



/ Udo Heltmann,
verantwortlicher Statiker am Standort Garching

Unsere Produkte

Einzigartig

FBS-zertifizierte Betonbauteile sind unterirdische Hochleistungssportler.

- Hervorragende Dichtheit bis zu 2,5 bar
- Langlebigkeit
- Wirtschaftlichkeit im Vergleich zu anderen Werkstoffen
- Vielfalt an Querschnitts-formen und Vielzahl der Anwendungsbereiche
- Einzigartige Lagestabilität
- Keine Verformung infolge von äußerer Belastung
- Optimale hydraulische Eigenschaften und minimaler Reibbeiwert
- Widerstandsfähigkeit bei hohen Temperaturen, bspw. im Zusammenhang mit Havarie oder Gefahrgütern
- Individuelle Lösungen für besondere Anwendungsfälle wie Leitung von aggressiven Säuren oder Laugen

Beton aus der Region

Betonprodukte und die für die Produktion benötigten Rohstoffe kommen aus der Region.
Die Verfügbarkeit von Sand, Kies und Zement und die lange Lebensdauer sprechen für den Werkstoff Beton.

Zusammensetzung eines durchschnittlichen Betonrohres



Hier geht's zum Klimarechner

Um die Nachhaltigkeit der Bauprojekte zu prüfen, hilft der Klimarechner der TU Kaiserslautern. Er gibt Auskunft über die Emission von Treibhausgasen und anderen Schadstoffen.

Über den QR-Code geht's direkt zum Klimarechner auf:
www.klima-rechner.de



Standorte

1 D-84518 Garching a. d. Alz +49 / 86 34 / 62 40-0 2 D-88317 Aichstetten +49 / 75 65 / 94 14-0 3 D-04668 Großsteinberg +49 / 3 42 93 / 440-0
4 D-84576 Teising +49 / 86 33 / 509 64-0 5 D-92708 Mantel +49 / 9605 / 9203-0 6 A-5431 Kuchl +43 / 6245 / 82 400 7 A-3134 Nußdorf +43 / 27 83 / 41 38
8 PL-47-143 Ujazd +48 / 77 / 405 69-00 *Pflastersteinwerke:* 9 D-84577 Tüßling +49 / 86 33 / 50 77-0 10 D-86842 Türkheim +49 / 82 45 / 96 01-0

Unsere Vertriebsbüros: ❶ CH-9300 Wittenbach +41 / 71 290 18 60 ❷ CH-5313 Klingnau +41 / 56 245 46 00 ❸ HU-2890 Tata +36 / 30 / 4749-341
Weitere Informationen zu unseren Standorten und Vertriebsbüros finden Sie unter **www.haba-beton.eu**

Lieferprogramm

Rohre

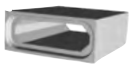

Kreisrohre


Gerinnerohre


Eiprofilrohre


Maulprofilrohre


Falzbetonrohre


Rahmenprofile


Sonderbauteile/Formstücke

Schachtsysteme


Perfect Schacht


Schachtunterteile


Schachtaufbauteile Muffe


Schachtaufbauteile Falz


Schachtzubehör

Microtunneling


Vortriebsrohre


Absenkschächte

Monolithische Behälter


Pumpschächte


Zubehör

Umwelttechnik


Kläranlagen Ringbauweise

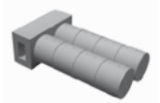

Kläranlagen monolithisch


Deponieschächte


Sedimentationsanlagen

Wasserspeicher

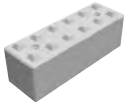

Regenwasser-sammelgruben


Trinkwasserspeicher

Entwässerung


HABA Drain

Wandsystem


HABA Block


Winkelstützen

Pflastersteine


www.haba-pflastersteine.de

HABA-BETON | Johann Bartlechner KG | Langschwert 72 | D-84518 Garching a. d. Alz
Telefon +49/86 34/62 40-0 | info@haba-beton.eu | www.haba-beton.eu

Bildmaterial: Marcus Lechner, Christoph Pittner, Bernhard Huber | Konzept & Design: www.pittner-design.de | 10.2026_Betonrohr_DE_EmpCo