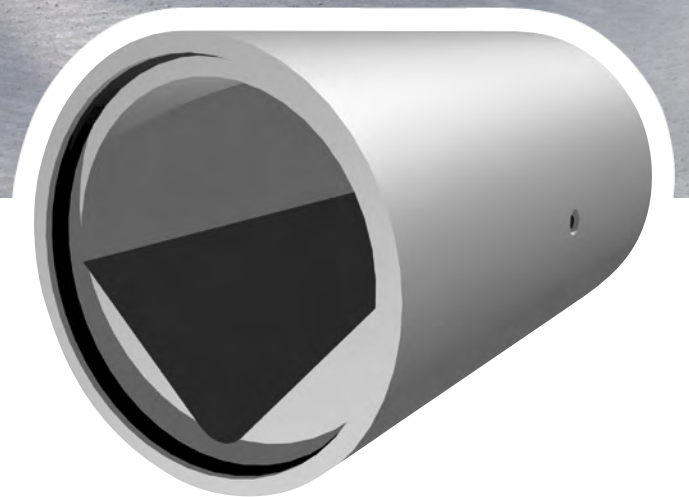
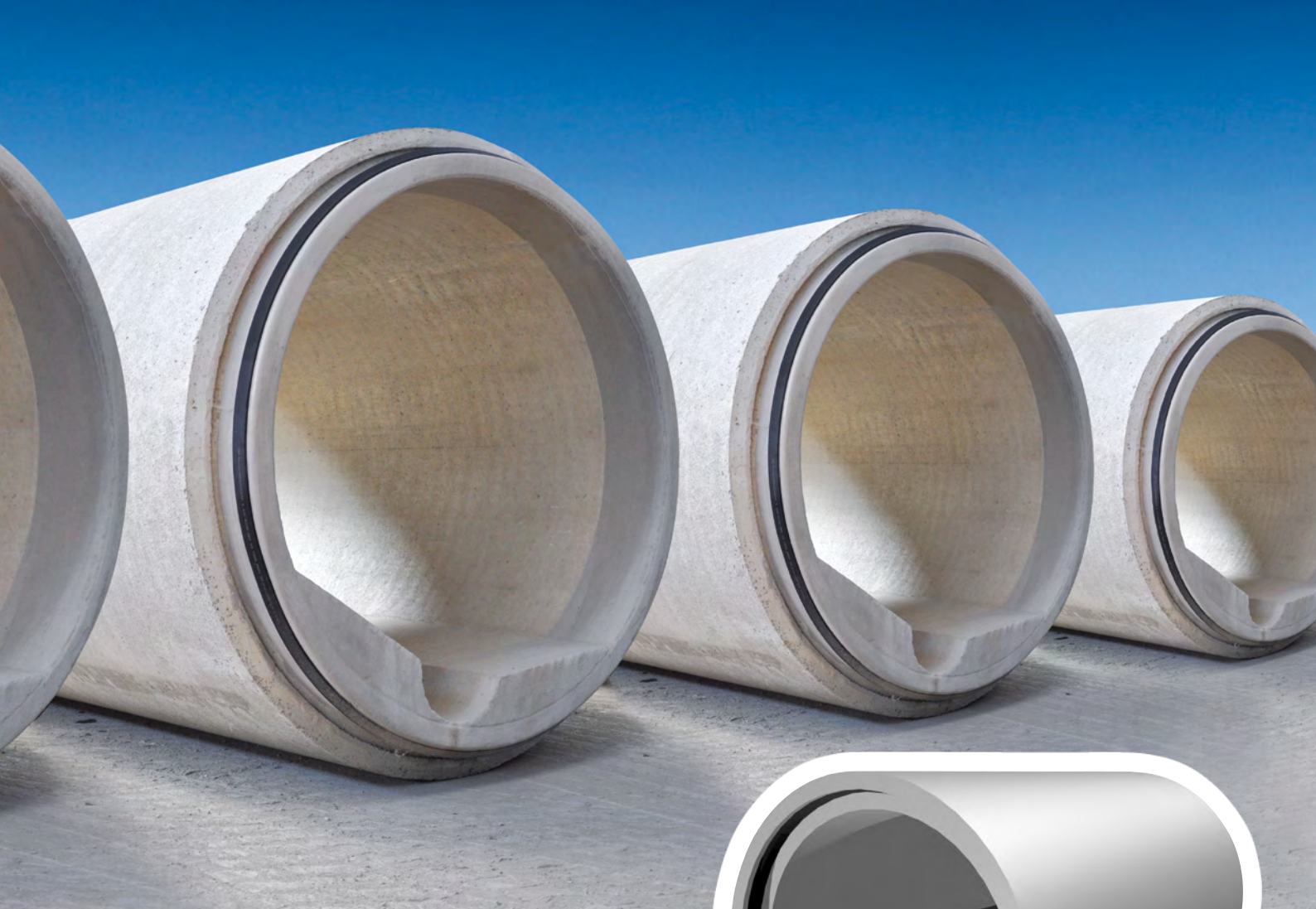


100 JAHRE SEIT 1912

**HABA-BETON**  
MONOLITHIC IDEAS WWW.HABA-BETON.EU



# Gerinnerohre

Die wartungsfreundliche Alternative zum runden Rohr

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



## Sauber und zuverlässig

**Gerinnerohre von HABA-BETON werden seit Jahrzehnten europaweit verbaut. Sie sind wartungsfreundlich, langlebig, stabil und überzeugen durch eine hohe Fließgeschwindigkeit, die Ablagerungen entgegenwirkt.**

Ob als Drachenprofil, Trockenwettergerinne mit flacher Bankettneigung oder Sonderprofil: HABA-BETON erfüllt nahezu jede technische und qualitative Anforderung.

Zahlreiche europäische Städte setzen im Kanalbau auf die Kompetenz von HABA-BETON, wie beispielsweise Wien, Zürich, Warschau, Dresden, Hamburg, Stuttgart und Würzburg. Denn alle Rohre von HABA-BETON werden nach höchsten internationalen Qualitätsstandards gefertigt sowie schnell und zuverlässig geliefert – und das mit einer mehr als 100-jährigen Erfahrung in der Produktion von Beton- und Stahlbetonrohren.

Auf Wunsch stellt HABA-BETON die Gerinnerohre zudem in Hochleistungsbeton her oder versieht sie mit Teil- oder Vollauskleidungen, z.B. aus PE-HD. So bleiben sie extrem widerstandsfähig gegenüber mechanischen und

chemischen Angriffen von innen und außen. Gerinnerohre sind in ihren Bauarten extrem vielfältig – die monolithische Herstellung der Rohre mit Gerinne und Berme ist mit unterschiedlichen Fließradien sowie auch mit unterschiedlichen Bankettneigungen möglich. Aber auch bei abweichenden Geometrien oder individuellen Anforderungen, wie z.B. Auskleidung des Fließgerinnes mit Steinzeugschalen können wir Ihnen maßgeschneiderte Einzellösungen bieten – wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

Die Herstellung dieser Gerinnerohre ist sofort entschlack oder in der Schalung erhärtet möglich. Für besonders hohe Anforderungen hinsichtlich Maßgenauigkeit und Oberflächenqualität ist die Fertigungstechnologie in der Schalung erhärtet der aktuelle Stand der Technik.

**Wählen Sie für Ihr Einsatzgebiet das optimale Rohrprofil**



### Vorteile von Gerinnerohren:

- hydraulisch günstiger
- erhöhte Schleppkraft
- hervorragende Selbstreinigung
- Verringerung von Ablagerungen
- wartungsfreundlich
- alle gewohnten Sonderbauteile möglich

# 12 GUTE GRÜNDE

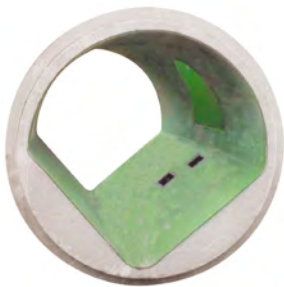
## für FBS-Rohre aus Beton und Stahlbeton

- 1 Wirtschaftlich**  
FBS-Beton- und Stahlbetonrohre bestehen aus natürlichen, überall verfügbaren heimischen Rohstoffen (keine Abhängigkeit von Importen und knapper werdenden Ressourcen)
- 2 Langlebig** (100 Jahre und mehr)
- 3 Statisch bemessbar, tragfähig und formstabil**  
Alle Belastungsfälle und Einbaubedingungen können bemessen (berechnet) werden
- 4 Hochdruckspülfest**  
FBS-Betonrohre und FBS-Stahlbetonrohre sind sehr widerstandsfähig und können Spüldrücken bis 300 bar standhalten
- 5 Lagestabil und auftriebssicher**  
Auch bei starken Regenfällen, Anstieg des Grundwassers oder Hochwasser besteht keine Gefahr von Auftrieb bzw. Lageveränderungen durch hohes Eigengewicht
- 6 Querschnittsvielfalt**  
Produktion in beliebigen Nennweiten, Formen, Baulängen und Belastungsfällen
- 7 Ökologisch wertvoll**  
FBS-Betonrohre und FBS-Stahlbetonrohre werden energiesparend aus natürlichen Materialien hergestellt und sind recyclebar
- 8 Abriebfest**  
Durch Wanddicken und Werkstoffstruktur geeignet für hohe Fließgeschwindigkeiten und extreme Sandfracht
- 9 Korrosionsbeständig**  
Geeignet für alle üblichen kommunalen Abwässer. Beständigkeit gegenüber Lösungs- und Reinigungsmitteln sowie Mineralölen
- 10 Hydraulisch günstig**  
Geringe Wandrauheit (k-Wert kleiner als 0,1 mm) – geeignet für einen ablagerungsfreien Betrieb
- 11 Temperaturbeständig**  
widerstandsfähig gegen hohe Temperaturen und brennbare Flüssigkeiten
- 12 Dicht**  
Grundsatz: Dicht ist Pflicht



### Sonderbauteile

Individuell gestaltete Sonderbauteile wie beispielsweise Tangentialschächte, Krümmer und Übergangsstücke komplettieren das umfangreiche Lieferprogramm.



### Spezialauskleidungen

Bei Abwasser mit extrem hoher chemischer Belastung oder bei Entstehung von Sulfidproblemen (biogene Schwefelsäure) empfehlen wir den Einbau von Vollauskleidungen aus PE-HD.

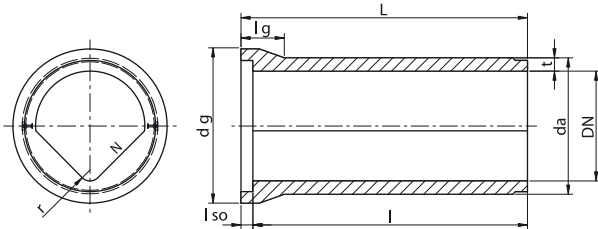
Diese Auskleidungen werden von HABA-BETON werkseitig hergestellt, die zum Einsatz kommenden Inliner werden in einem Stück bei der Produktion auszugsicher im Rohrbeton mechanisch verankert.

Diese Rohre mit Auskleidung erreichen eine hervorragende Medienbeständigkeit bei gleichzeitiger hoher statischer Belastbarkeit des biegesteifen Werkstoffs Stahlbeton.

# Stahlbetonrohre mit Drachenprofil

steile Bankettneigung (45° bzw. 1:1); für Stauraumkanäle und Regenüberlaufbauwerke  
DIN EN 1916/DIN V 1201 | ÖNORM EN 1916/ÖNORM B 5074

## Drachenprofil; DN 800 – 1300; Glockenmuffe



### integrierte Dichtung

(3-1)

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	lso [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1000	1 : 1	125	139	1278	100	3,00	0,691	1561	3-5	066
1200	1 : 1	120	139	1478	130	3,00	0,982	2058	6-10	083
1200	1 : 1	120	139	1478	100	3,00	0,982	2058	6-10	798
1200	1 : 1	150	139	1478	100	3,00	0,995	1948	6-10	084

### integrierte Dichtung, schalungserhärtert

(3-2)

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	lso [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
800	1 : 1	125	100	1000	120	3,00	0,449	910	3-5	818
800	1 : 1	125	150	1100	120	3,00	0,449	1364	3-5	645
1000	1 : 1	100	120	1240	120	3,00	0,682	1470	3-5	819
1200	1 : 1	120	139	1478	130	3,00	0,982	2058	6-10	827
1200	1 : 1	300	139	1478	130	3,00	1,054	2002	6-10	820

### Keilgleitdichtung

(3-3)

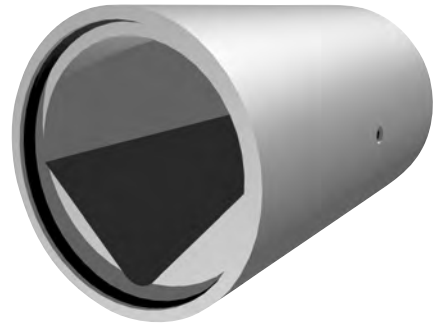
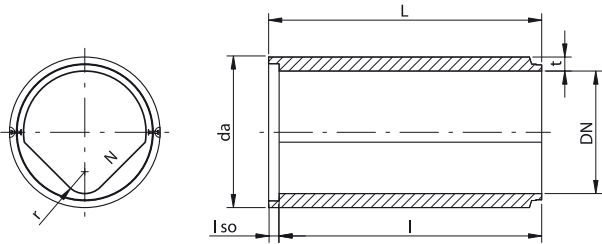
DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	lso [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1000	1 : 1	100	120	1240	110	3,00	0,682	1470	3-5	067
1200	1 : 1	120	139	1478	120	3,00	0,982	2058	6-10	086
1300	1 : 1	130	150	1600	120	3,00	1,152	2352	6-10	104

### Keilgleitdichtung, schalungserhärtert

(3-4)

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	lso [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1000	1 : 1	100	120	1240	110	3,00	0,682	1470	3-5	068
1200	1 : 1	120	139	1478	120	3,00	0,982	2058	6-10	085
1200	1 : 1	300	139	1478	120	3,00	1,054	2002	6-10	568

## Drachenprofil; DN 800 – 2600; Falzmuffe



integrierte Dichtung, schalungserhärtet

(3-5)

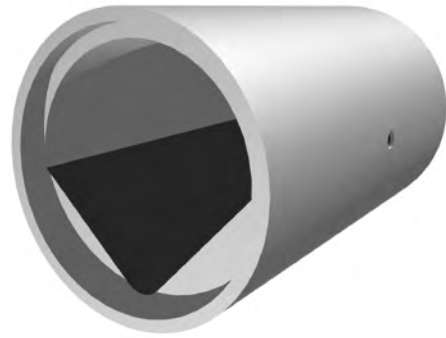
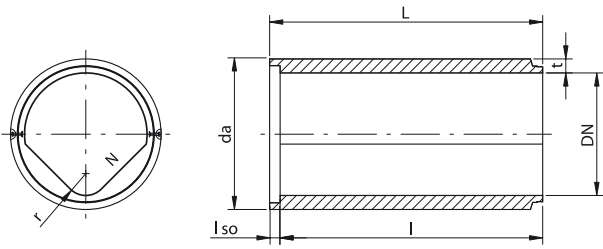
DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	lso [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
800	1 : 1	125	150	1100	100	3,00	0,449	1.253	–	769
800	1 : 1	125	240	1280	120	3,00	0,449	2.094	6-10	703
1000	1 : 1	100	155	1310	100	3,00/5,00	0,682	1.665	3-5	762
1200	1 : 1	120	170	1540	100	3,00	0,982	2.202	6-10	245
1200	1 : 1	300	170	1540	100	3,00/4,00	1,054	2.022	6-10	569
1400	1 : 1	140	160	1720	125	3,00/4,00	1,337	2.467	6-10	644
1600	1 : 1	160	180	1960	130	3,00	1,744	3.183	6-10	813
1600	1 : 1	250	180	1960	130	3,00	1,797	3.060	6-10	814
1600	1 : 1	400	180	1960	130	3,00	1,874	2.858	6-10	783
1800	1 : 1	180	200	2200	130	3,00	2,209	3.981	12-20	749

<sup>1)</sup> Aus produktionstechnischen Gründen zwei bzw. vier Stück je Rohr (Lage ob Kämpfer und/oder Scheitel auf Anfrage)

Prüfbare Verbindungen auf Anfrage möglich!



# Drachenprofil; DN 1300 – 2200; Falzmuffe



## Keilgleitdichtung

(3-7)

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	lso [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1300	1 : 1	250	150	1600	120	3,00	1,207	2009	6-10	103
1400	1 : 1	140	160	1720	120	3,00	1,337	2467	6-10	110
1400	1 : 1	250	160	1720	120	3,00	1,391	2331	6-10	109
1500	1 : 1	160	170	1840	120	3,00	1,540	2798	6-10	123
1500	1 : 1	250	170	1840	120	3,00	1,587	2680	6-10	122
1600	1 : 1	160	180	1960	120	3,00	1,744	3183	6-10	136
1600	1 : 1	300	175	1950	120	3,00	1,824	2906	6-10	131
1800	1 : 1	180	180	2160	130	3,00	2,209	3637	12-20	781
1800	1 : 1	180	200	2200	130	3,00	2,209	3981	12-20	149
1800	1 : 1	350	185	2170	130	3,00	2,316	3456	12-20	146
2000	1 : 1	200	200	2400	130	3,00	2,728	4490	12-20	160
2000	1 : 1	400	200	2400	130	3,00	2,866	4145	12-20	159
2200	1 : 1	385	220	2640	130	3,00	3,428	5115	12-20	170

<sup>1)</sup> Aus produktionstechnischen Gründen zwei bzw. vier Stück je Rohr (Lage ob Kämpfer und/oder Scheitel auf Anfrage)

Prüfbare Verbindungen auf Anfrage möglich!



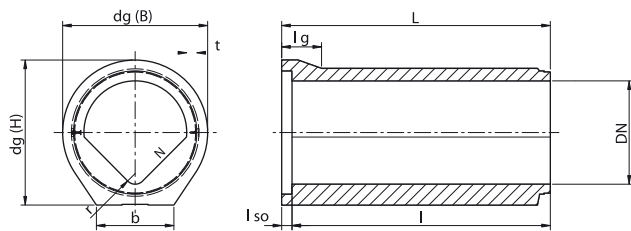
# Drachenprofil; DN 800 – 3000; Falzmuffe

Keilgleitdichtung, schalungserhärtet

(3-8)

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	l <sub>so</sub> [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Berme- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
800	1 : 1	125	150	1100	115	3,00	0,449	1253	3-5	267
800	1 : 1	125	240	1280	115	3,00	0,449	2094	6-10	288
800	1 : 1	125	255	1310	115	3,00	0,449	2247	6-10	289
1000	1 : 1	100	140	1280	125	3,00	0,682	1512	3-5	268
1000	1 : 1	100	155	1310	125	3,00	0,682	1665	3-5	269
1000	1 : 1	100	155	1310	160	3,00	0,682	1665	3-5	336
1200	1 : 1	120	170	1540	160	3,00	0,982	2202	6-10	277
1200	1 : 1	300	170	1540	160	3,00/4,00	1,054	2022	6-10	570
1400	1 : 1	140	160	1720	120	3,00/4,00	1,337	2467	6-10	111
1400	1 : 1	350	160	1720	120	3,00	1,435	2221	6-10	112
1500	1 : 1	150	170	1840	120	3,00	1,534	2813	6-10	124
1500	1 : 1	250	170	1840	120	3,00	1,587	2679	6-10	651
1600	1 : 1	160	170	1940	120	3,00	1,744	3030	6-10	689
1600	1 : 1	160	180	1960	120	3,00	1,744	3183	6-10	133
1600	1 : 1	160	180	1960	160	3,00	1,744	3183	6-10	338
1600	1 : 1	160	220	2040	120	3,00	1,744	3811	12-20	284
1600	1 : 1	250	170	1940	120	3,00	1,797	2897	6-10	688
1600	1 : 1	250	180	1960	120	3,00	1,797	3050	6-10	657
1600	1 : 1	250	180	1960	160	3,00	1,797	3050	6-10	658
1600	1 : 1	250	220	2040	120	3,00	1,797	3679	6-10	690
1600	1 : 1	400	170	1940	120	3,00	1,874	2705	6-10	784
1600	1 : 1	400	180	1960	120	3,00	1,874	2859	6-10	785
1600	1 : 1	400	180	1960	160	3,00	1,874	2859	6-10	786
1600	1 : 1	400	220	2040	120	3,00	1,874	3487	6-10	787
1800	1 : 1	180	200	2200	130	3,00	2,209	3981	12-20	148
2000	1 : 1,3	150	200	2400	190	3,00	2,846	4195	12-20	697
2000	1 : 1,3	150	200	2400	130	3,00	2,846	4195	12-20	704
2000	1 : 1,3	150	250	2500	190	3,00	2,846	5158	12-20	698
2000	1 : 1,3	150	250	2500	130	3,00	2,846	5158	12-20	699
2000	1 : 1	200	200	2400	130	3,00	2,728	4490	12-20	158
2000	1 : 1	200	200	2400	190	3,00	2,728	4490	12-20	581
2000	1 : 1	200	250	2500	190	3,00	2,728	5453	12-20	617
2000	1 : 1	200	250	2500	130	3,00	2,728	5453	12-20	620
2000	1 : 1	400	200	2400	130	3,00/4,00	2,866	4145	12-20	317
2000	1 : 1	400	200	2400	190	3,00/4,00	2,866	4145	12-20	589
2000	1 : 1	400	250	2500	190	3,00/4,00	2,866	5106	12-20	618
2000	1 : 1	400	250	2500	130	3,00/4,00	2,866	5106	12-20	621
2000	1 : 1	500	200	2400	130	3,00/4,00	2,921	4008	12-20	255
2000	1 : 1	500	200	2400	190	3,00/4,00	2,921	4008	12-20	582
2000	1 : 1	500	250	2500	190	3,00/4,00	2,921	4970	12-20	619
2000	1 : 1	500	250	2500	130	3,00/4,00	2,921	4970	12-20	622
2100	1 : 1	200	200	2500	190	2,50/3,00	3,000	4773	12-20	760
2200	1 : 1	385	250	2700	130	3,00/4,00	3,428	5744	12-20	169
2200	1 : 1	385	300	2800	130	3,00	3,428	6824	12-20	251
2400	1 : 1	150	250	2900	150	3,00	3,846	6898	12-20	249
2400	1 : 1	150	250	2900	190	3,00	3,846	6898	12-20	712
2400	1 : 1	240	250	2900	150	3,00/4,00	3,930	6695	12-20	677
2400	1 : 1	240	250	2900	190	3,00/4,00	3,930	6695	12-20	713
2400	1 : 1	400	250	2900	150	3,00/4,00	4,064	6353	12-20	178
2400	1 : 1	400	250	2900	190	3,00/4,00	4,064	6353	12-20	714
2400	1 : 1	600	250	2900	150	3,00	4,206	5998	12-20	250
2400	1 : 1	600	250	2900	190	3,00	4,206	5998	12-20	715
2600	1 : 1	400	250	3100	150	3,00	4,740	7020	12-20	770
2600	1 : 1	400	300	3200	190	3,00	4,740	8257	12-20	772
3000	1 : 1	300	300	3600	150	3,00	6,137	10104	12-20	731

## Drachenprofil; DN 1200; Glockenmuffe mit Fuß



### integrierte Dichtung

(3-9)

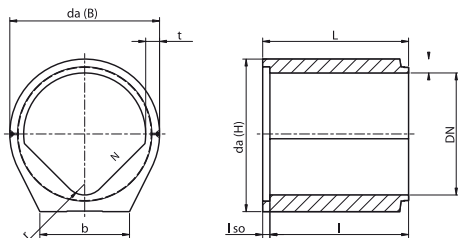
DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	dg B [mm]	dg H [mm]	l so [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Berme- neigung	Radius	Wand- dicke	Glocke- Außen (B)	Glocke- Außen (H)	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Quer- schnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlege- anker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1200	1 : 1	120	139	1478	1581	100	3,00	0,982	2440	6-10	800
1200	1 : 1	120	139	1478	1581	130	3,00	0,982	2440	6-10	098

### Keilgleitdichtung

(3-10)

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	dg B [mm]	dg H [mm]	l so [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Berme- neigung	Radius	Wand- dicke	Glocke- Außen (B)	Glocke- Außen (H)	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Quer- schnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlege- anker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1200	1 : 1	120	139	1478	1581	120	3,00	0,982	2440	6-10	097

## Drachenprofil; DN 1600, 2000, 2200; Falzmuffe mit Fuß



### Keilgleitdichtung, schalungserhärtet

(3-12)

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	dg B [mm]	dg H [mm]	l so [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Berme- neigung	Radius	Wand- dicke	Glocke- Außen (B)	Glocke- Außen (H)	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Quer- schnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlege- anker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1600	1 : 1	160	180	1960	2060	120	3,00	1,746	3893	12-20	647
1600	1 : 1	250	180	1960	2060	120	3,00	1,797	3765	12-20	659
1600	1 : 1	400	180	1960	2060	120	3,00	1,874	3574	12-20	788
2000	1 : 1,3	150	200	2400	2500	130	3,00	2,846	5128	12-20	705
2000	1 : 1,3	150	200	2400	2500	190	3,00	2,846	5128	12-20	701
2000	1 : 1	200	200	2400	2500	130	3,00	2,728	5413	12-20	167
2000	1 : 1	200	200	2400	2500	190	3,00	2,728	5413	12-20	583
2000	1 : 1	400	200	2400	2500	130	3,00	2,866	5068	12-20	532
2000	1 : 1	400	200	2400	2500	190	3,00	2,866	5068	12-20	590
2000	1 : 1	500	200	2400	2500	130	3,00	2,921	4932	12-20	309
2000	1 : 1	500	200	2400	2500	190	3,00	2,921	4932	12-20	584
2200	1 : 1	385	250	2700	2800	130	2,50	3,428	6770	12-20	175

<sup>1)</sup> Aus produktionstechnischen Gründen zwei bzw. vier Stück je Rohr (Lage ob Kämpfer und/oder Scheitel auf Anfrage)

Prüfbare Verbindungen auf Anfrage möglich!

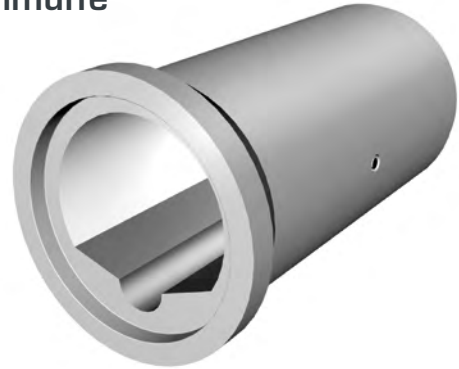
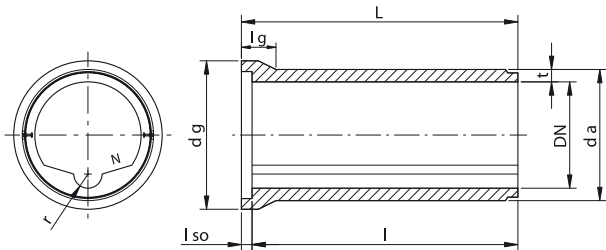




# Stahlbetonrohre mit Trockenwettergerinne

flache Bankettneigung (ca. 18° bzw. 1:3); für Mischwasserkanäle mit verringerter Abwassermenge (Normalbetrieb)  
DIN EN 1916/DIN V 1201 | ÖNORM EN 1916/ÖNORM B 5074

## Trockenwettergerinne; DN 1000 – 1200; Glockenmuffe



### integrierte Dichtung

(3-13)

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	Iso [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1000	1 : 3	125	139	1278	100	3,00	0,732	1422	3-5	292
1100	1 : 10	160	130	1360	100	3,00	0,899	1567	3-5	078
1100	1 : 10	160	130	1360	130	3,00	0,899	1509	3-5	655
1200	1 : 3	150	139	1478	130	3,00	1,054	1878	6-10	087
1200	1 : 3	150	139	1478	100	3,00	1,054	1878	6-10	799
1200	1 : 3	160	139	1478	100	3,00	1,052	1882	6-10	088

### integrierte Dichtung, schalungserhärtet

(3-14)

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	Iso [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1000	1 : 20	125	120	1240	100	3,00	0,751	1246	3-5	821
1200	1 : 20	150	139	1478	100	3,00	1,082	1808	6-10	828

### Keilgleitdichtung

(3-15)

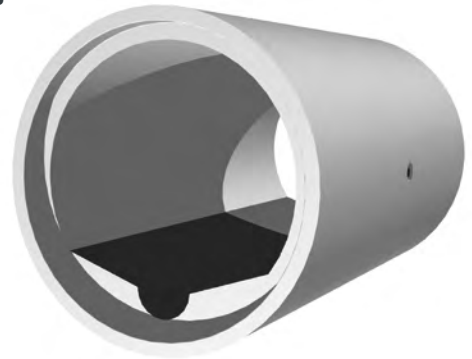
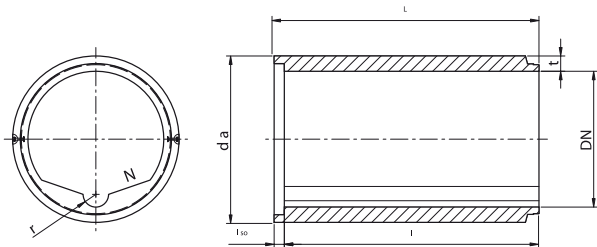
DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	Iso [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1000	1 : 3	125	120	1240	110	3,00	0,732	1345	3-5	069
1200	1 : 3	150	139	1478	120	3,00	1,054	1878	6-10	089

### Keilgleitdichtung, schalungserhärtet

(3-16)

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	Iso [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1000	1 : 20	125	120	1240	110	3,00	0,751	1246	3-5	717
1200	1 : 20	150	139	1478	120	3,00	1,082	1808	6-10	722

## Trockenwettergerinne; DN 1200 – 1800; Falzmuffe



integrierte Dichtung, schalungserhärtet

(3-19)

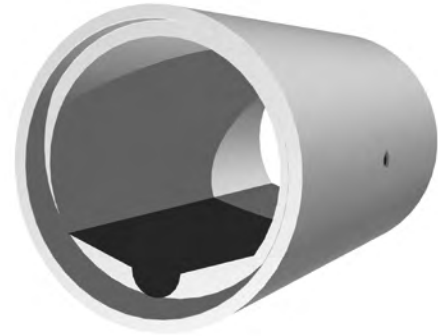
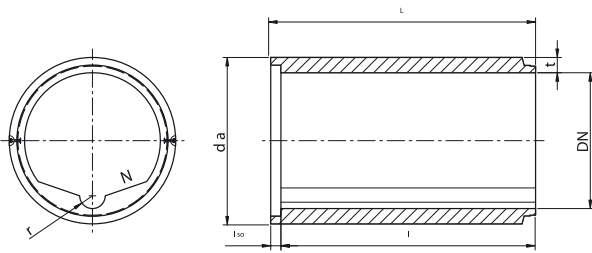
DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	lso [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1200	1 : 20	150	170	1540	100	3,00	1,082	1952	6-10	725
1400	1 : 20	150	160	1720	125	3,00	1,482	2103	6-10	643
1600	1 : 10	125	180	1960	130	3,00/5,00	1,885	2830	6-10	803
1600	1 : 10	125	280	2160	130	3,00/5,00	1,885	4447	6-10	807
1800	1 : 20	300	200	2200	130	3,00	2,400	3503	12-20	750

<sup>1)</sup> Aus produktionstechnischen Gründen zwei bzw. vier Stück je Rohr (Lage ob Kämpfer und/oder Scheitel auf Anfrage)

Prüfbare Verbindungen auf Anfrage möglich!



## Trockenwettergerinne; DN 1000 – 2500; Falzmuffe



### Keilgleitdichtung

(3-18)

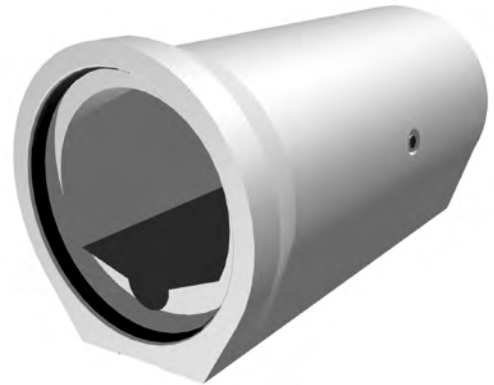
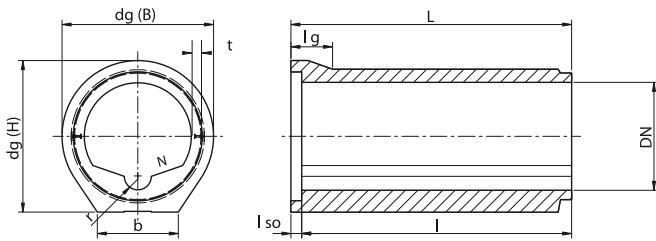
DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	l <sub>so</sub> [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1300	1 : 3	190	150	1600	120	3,00	1,219	1979	6-10	105
1400	1 : 2	150	160	1720	120	3,00	1,496	2069	6-10	114
1400	1 : 3	150	160	1720	120	3,00	1,445	2196	6-10	116
1400	1 : 3	190	160	1720	120	3,00	1,432	2229	6-10	115
1500	1 : 3	200	170	1840	120	3,00	1,642	2543	6-10	270
1600	1 : 3	150	180	1960	120	3,00	1,895	2805	6-10	137
1800	1 : 3	150	180	2160	130	3,00	2,411	3132	6-10	780
1800	1 : 3	150	200	2200	130	3,00	2,408	3483	12-20	151
1800	1 : 20	250	180	2160	130	3,00	2,422	3107	6-10	779
1800	1 : 20	250	200	2200	130	3,00	2,360	3603	12-20	152

### Keilgleitdichtung, schalungserhärtet

(3-20)

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	l <sub>so</sub> [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1000	1 : 20	125	140	1280	125	3,00	0,751	1338	3-5	719
1000	1 : 20	125	155	1310	125	3,00	0,751	1491	3-5	720
1000	1 : 20	125	155	1310	160	3,00	0,751	1491	3-5	721
1200	1 : 20	150	170	1540	160	3,00	1,082	1952	6-10	724
1400	1 : 20	150	160	1720	120	3,00	1,482	2103	6-10	261
1600	1 : 10	125	170	1940	120	3,00/4,00	1,885	2677	6-10	804
1600	1 : 10	125	180	1960	120	3,00/5,00	1,885	2830	6-10	805
1600	1 : 10	125	180	1960	160	3,00/5,00	1,885	2830	6-10	794
1600	1 : 10	125	220	2040	120	3,00/4,00	1,885	3458	6-10	806
1600	1 : 20	300	170	1940	120	3,00	1,886	2676	6-10	691
1600	1 : 20	300	180	1960	120	3,00	1,886	2828	6-10	262
1600	1 : 20	300	180	1960	160	3,00	1,886	2828	6-10	339
1600	1 : 20	300	220	2040	120	3,00	1,886	3456	6-10	285
1800	1 : 20	300	200	2200	130	3,00	2,400	3503	6-10	263
2000	1 : 20	200	200	2400	130	3,00	3,032	3730	12-20	264
2000	1 : 20	200	200	2400	190	3,00	3,032	3730	12-20	585
2000	1 : 20	200	250	2500	130	3,00	3,032	4691	12-20	633
2000	1 : 20	200	250	2500	190	3,00	3,032	4691	12-20	631
2000	1 : 20	300	200	2400	130	3,00	2,978	3865	12-20	294
2000	1 : 20	300	200	2400	190	3,00	2,978	3865	12-20	588
2000	1 : 20	300	250	2500	130	3,00	2,978	4832	12-20	634
2000	1 : 20	300	250	2500	190	3,00	2,978	4832	12-20	632
2200	1 : 20	125	250	2700	130	3,00	3,732	4984	12-20	816
2500	1 : 3	100	250	3000	150	3,00	4,763	5763	12-20	555

## Trockenwettergerinne; DN 1200; Glockenmuffe mit Fuß



### integrierte Dichtung

(3-21)

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	dg B [mm]	dg H [mm]	l so [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
<b>Nennweite</b>	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Glocke- Außen (B)	Glocke- Außen (H)	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Quer- schnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlege- anker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1200	1 : 3	150	139	1478	1581	130	3,00	1,054	2260	6-10	100
1200	1 : 3	150	139	1478	1581	100	3,00	1,054	2260	6-10	801

### Keilgleitdichtung

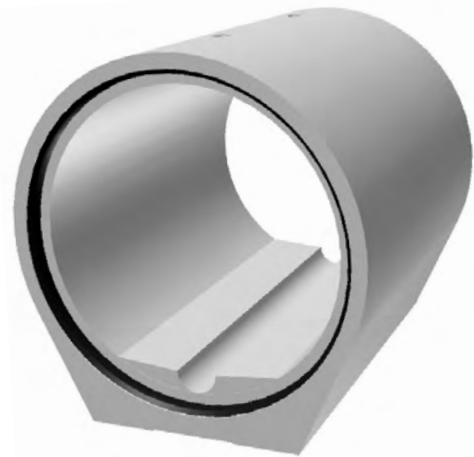
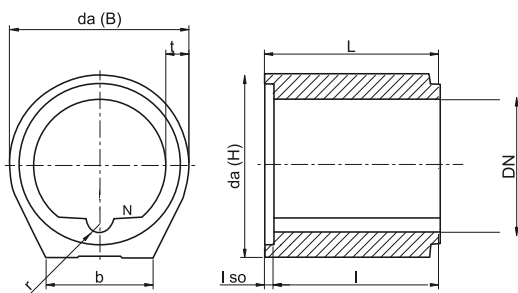
(3-22)

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	dg B [mm]	dg H [mm]	l so [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
<b>Nennweite</b>	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Glocke- Außen (B)	Glocke- Außen (H)	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Quer- schnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlege- anker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1200	1 : 3	150	139	1478	1581	120	3,00	1,054	2260	6-10	099

<sup>1)</sup> Aus produktionstechnischen Gründen zwei bzw. vier Stück je Rohr  
(Lage ob Kämpfer und/oder Scheitel auf Anfrage)



## Trockenwettergerinne; DN 1600, 2000; Falzmuffe mit Fuß



### Keilgleitdichtung, schalungserhärtet

(3-24)

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	dg B [mm]	dg H [mm]	l so [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Glocke- Außen (B)	Glocke- Außen (H)	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Quer- schnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlege- anker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1600	1 : 10	125	180	1960	2060	120	3,00/4,00	1,885	3534	12-20	797
1600	1 : 20	300	180	1960	2060	120	3,00	1,886	3544	12-20	648
2000	1 : 20	200	200	2400	2500	130	3,00	3,032	4653	12-20	265
2000	1 : 20	200	200	2400	2500	190	3,00	3,032	4653	12-20	586
2000	1 : 20	300	200	2400	2500	130	3,00	2,978	4788	12-20	295
2000	1 : 20	300	200	2400	2500	190	3,00	2,978	4788	12-20	587
2200	1 : 20	125	250	2700	2700	130	3,00	3,732	6092	12-20	817

<sup>1)</sup> Aus produktionstechnischen Gründen zwei bzw. vier Stück je Rohr (Lage ob Kämpfer und/oder Scheitel auf Anfrage)

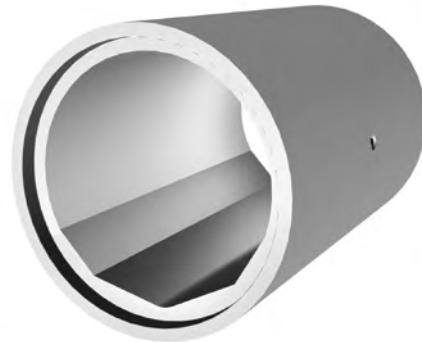
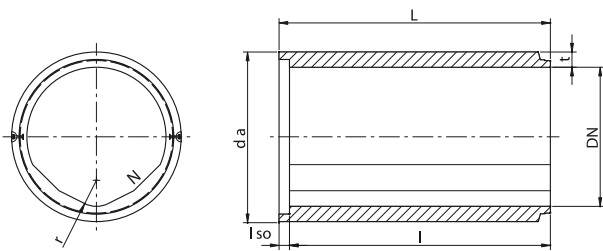
Prüfbare Verbindungen auf Anfrage möglich!



# Stahlbetonrohre mit Sonderprofilen

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

## Sonderprofil; DN 1600 – 1800; Falzmuffe

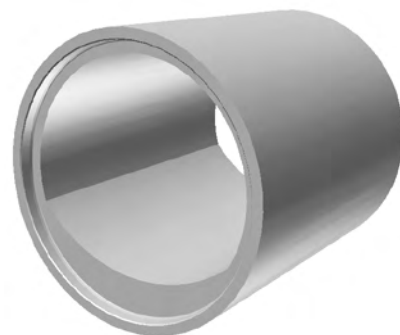
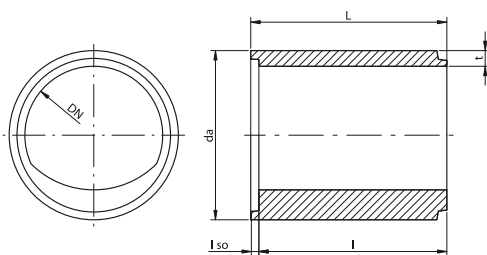


### Keilgleitdichtung

[3–25]

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	lso [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
1600	So-Pro	200	180	1960	120	3,00	1,866	2878	6-10	134
1600	1 : 1/1 : 2	300	175	1950	120	3,00	1,941	2614	6-10	132
1800	1 : 1/1 : 2	400	185	2170	130	3,00	2,474	3061	6-10	147

## »Dresdner Profil«; DN 2200; Falzmuffe



### Keilgleitdichtung, schalungserhärtet

[3–26]

DN [mm]	N	r [mm]	t [mm]	da [mm]	lso [mm]	l [m]	A [m <sup>2</sup> ]	kg/m	[t]	
Nennweite	Bermen- neigung	Radius	Wand- dicke	Außen- durchm.	Muffen- tiefe	Baulänge (Standard)	nutzbarer Querschnitt	Rohr- gewicht ca.	Gew.kl. Verlegeanker <sup>1)</sup>	Produkt ID
2200	Dresdner Profil	1414	250	2700	130	3,00/4,00	3,449	5690	12-20	241



## 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  
 Weitere Informationen zu unseren Standorten finden Sie unter [www.haba-beton.eu](http://www.haba-beton.eu)

## Lieferprogramm

### Rohre



Kreisrohr



Gerinnerohr



Eiprofilrohr



Maulprofilrohr



Falzbetonrohr



Rahmenprofile



Sonderbauteile/Formstücke

### Schachtsysteme



Perfect Schacht



Schachtunterteile



Schachtaufbauteile Muffe



Schachtaufbauteile Falz



Schachtzubehör



Vortriebsrohre



Absensschächte

### Microtunneling

### Monolithische Behälter



Pumpschächte



Zubehör

### Umwelttechnik



Kläranlagen Ringbauweise



Kläranlagen monolithisch



Deponieschächte



Sedimentationsanlagen

### Wasserspeicher



Regenwasser-sammelgruben



Trinkwasserspeicher

### Entwässerung



City Drain 100/150

### Wandsystem

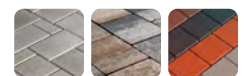


HABA-Block



Winkelstützen

### Pflastersteine



[www.haba-pflastersteine.de](http://www.haba-pflastersteine.de)

HABA-BETON | Johann Bartlechner KG | Langschwert 72 | D-84518 Garching a. d. Alz  
 Telefon +49/86 34/62 40-0 | Telefax +49/711/400450-00 | [info@haba-beton.eu](mailto:info@haba-beton.eu) | [www.haba-beton.eu](http://www.haba-beton.eu)

