

Übersicht Gerinnerohre

Vorteile von Gerinnerohren:

- hydraulisch günstiger
 - erhöhte Schleppkraft
 - hervorragende Selbstreinigung
 - Verringerung von Ablagerungen
 - wartungsfreundlich
 - alle gewohnten Sonderbauteile möglich (Schächte, Krümmer usw.)
-

Drachenprofil: steile Bankettneigung (45° bzw. 1 : 1)
für Stauraumkanäle und Regenüberlaufbauwerke

Trockenwetterrinne: flache Bankettneigung (ca. 18° bzw. 1 : 3)
für Mischwasserkanäle mit im Normalbetrieb verringerter Abwassermenge

Sonderprofile: mit monolithisch gefertigtem Gerinne

Sonderprofile mit nachträglich eingebautem Gerinne:

Bermenneigung und Gerinneradius sind frei wählbar,
Fließsohle mit Steinzeugschale 1/3-Kreis

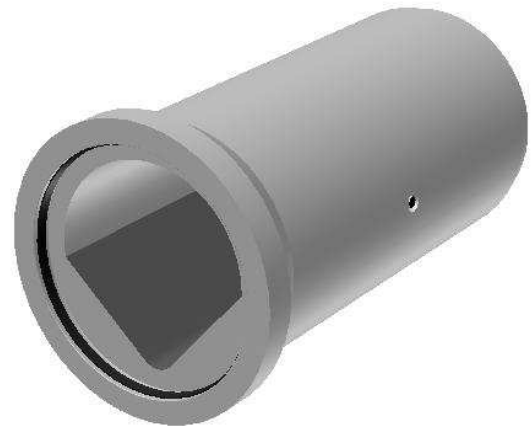
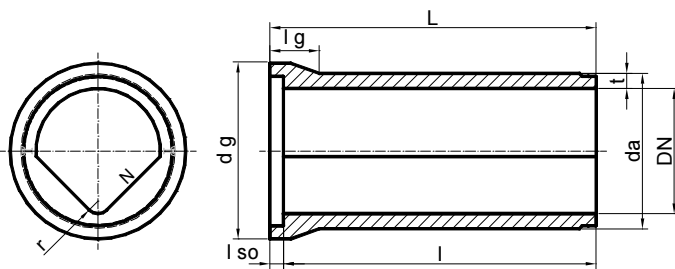
Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

Form K-GM
integrierte Dichtung

DN 1000 - 1200

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Glocken-Außenmaß	Muffenlänge	Glockenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	dg	l _{so}	l _g	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1000	1 : 1	125	139	1278	1410	100	362	3,00	3,10	0,691	1561	3 - 5	66	A
1200	1 : 1	120	145	1490	1684	130	473	2,50/3,00	2,63/3,13	0,982	2058	6 - 10	83	G, L, N, T
1200	1 : 1	150	139	1478	1695	100	591	2,50/3,00	2,60/3,10	0,995	1948	6 - 10	84	A

1) 2 Stück je Rohr

Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

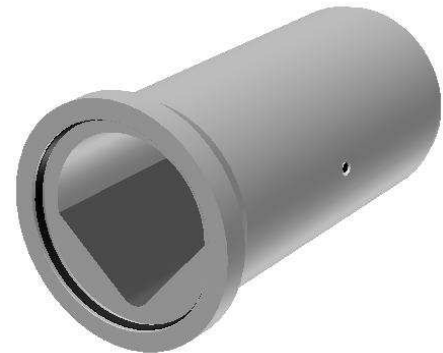
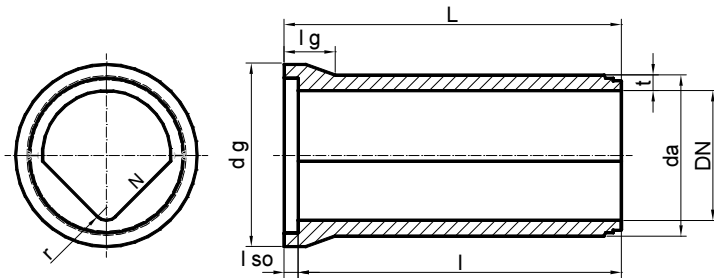
Form K-GM
integrierte Dichtung

DN 800 - 1200

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermmenigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Glocken-Außenmaß	Muffenlänge	Glockenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	dg	l _{so}	l _g	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
800	1 : 1	125	100	1000	1178	120	472	3,00	3,12	0,449	910	3 - 5	314	A, L, M, N, T
800	1 : 1	125	150	1100	1312	120	380	3,00	3,12	0,449	1364	3 - 5	645	A, L, M, N, T
1000	1 : 1	100	120	1240	1450	120	448	3,00	3,12	0,682	1470	3 - 5	573	A, L, M, N, T
1200	1 : 1	120	145	1490	1675	130	470	3,00	3,13	0,982	2058	6 - 10	675	A, L, M, N, T
1200	1 : 1	300	145	1490	1675	130	470	3,00	3,13	1,054	2002	6 - 10	676	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

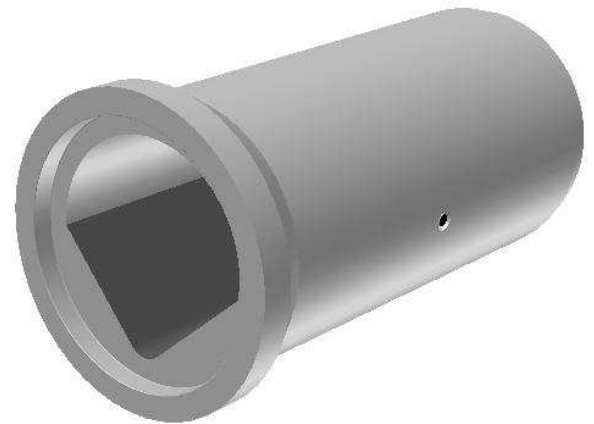
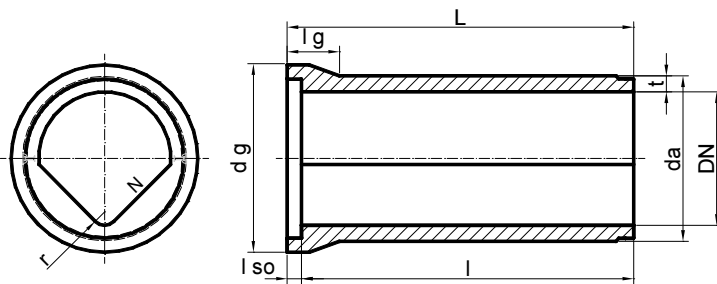
Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

Form K-GM
Keilgleitdichtung

DN 1000 - 1300

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermenteigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Glocken-Außenmaß	Muffenlänge	Glockenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	dg	l _{so}	l _g	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1000	1 : 1	100	120	1240	1450	110	438	2,50/3,00	2,61/3,11	0,682	1470	3 - 5	67	G, L, N, T
1200	1 : 1	120	145	1490	1684	120	397	2,50/3,00	2,62/3,12	0,982	2058	6 - 10	86	G, L, N, T
1300	1 : 1	130	150	1600	1801	120	402	2,50/3,00	2,62/3,12	1,152	2352	6 - 10	104	G, L, N, T

1) 2 Stück je Rohr

Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

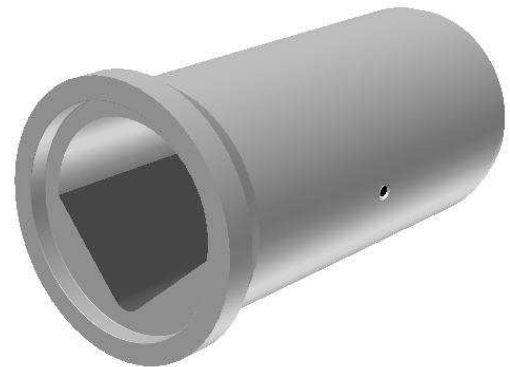
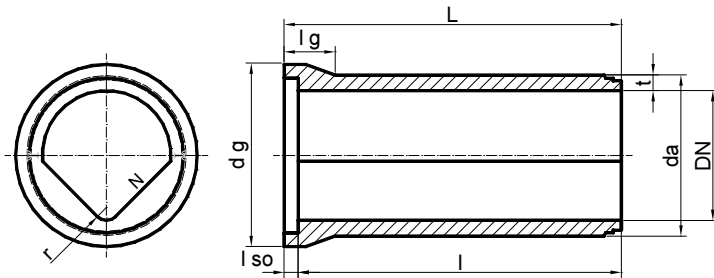
Form K-GM
Keilgleitdichtung

DN 1000 - 1200

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Glocken-Außenmaß	Muffenlänge	Glockenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	dg	l _{so}	l _g	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1000	1 : 1	100	120	1240	1450	110	438	3,00	3,11	0,682	1470	3 - 5	68	A, L, M, N, T
1200	1 : 1	120	145	1490	1675	120	397	3,00	3,12	0,982	2058	6 - 10	85	A, L, M, N, T
1200	1 : 1	300	145	1490	1675	120	460	3,00	3,12	1,054	2002	6 - 10	568	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

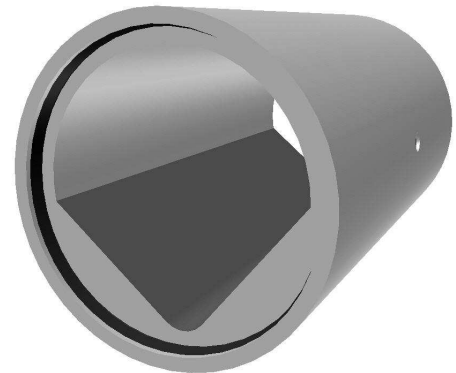
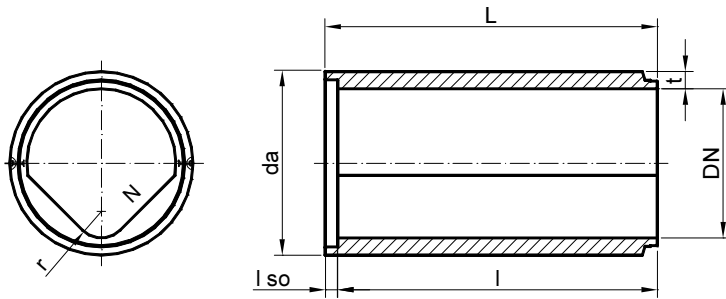
Form K-FM
integrierte Dichtung

DN 800 - 1800

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
800	1 : 1	125	240	1280	120	3,00	3,12	0,449	2094	6 - 10	703	A, L, M, N, T
1200	1 : 1	120	170	1540	100	3,00	3,10	0,982	2202	6 - 10	245	A, L, M, N, T
1200	1 : 1	300	170	1540	100	2,50/3,00	2,60/3,10	1,054	2022	6 - 10	569	A, L, M, N, T
1400	1 : 1	140	160	1720	125	2,50/4,00 ²⁾	2,63/4,13	1,337	2467	6 - 10	644	A, L, M, N, T
1400	1 : 1	140	220	1840	230	3,00 ³⁾	3,23	1,337	3305	6 - 10	575	A, L, M, N, T
1800	1 : 1	180	200	2200	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,209	3981	12 - 20	749	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) im Werk A max. Baulänge 3,00 m

3) auch kürzere Regelbaulängen möglich

Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

Form K-FM
integrierte Dichtung

DN 2000

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

Fortsetzung von vorheriger Seite.

Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
2000	1 : 1	150	200	2400	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,846	4195	12 - 20	693	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	150	250	2500	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,846	5158	12 - 20	694	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	200	200	2400	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,728	4490	12 - 20	593	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	200	250	2500	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,728	5453	12 - 20	626	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	400	200	2400	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,866	4145	12 - 20	597	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	400	250	2500	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,866	5106	12 - 20	627	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	500	200	2400	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,921	4008	12 - 20	595	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	500	250	2500	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,921	4970	12 - 20	628	A, L, M, N, T

¹⁾ 2 Stück je Rohr

Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

Form K-FM
integrierte Dichtung

DN 2200 - 2400

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

Fortsetzung von vorheriger Seite.

Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
2200	1 : 1	385	250	2700	230	2,50/3,00	2,73/3,23	3,428	5744	12 - 20	578	A, L, M, N, T
2400	1 : 1	150	250	2900	230	3,00/3,50 ²⁾	3,23/3,73	3,846	6898	12 - 20	679	A, L, M, N, T
2400	1 : 1	240	250	2900	230	3,00/4,00 ²⁾	3,23/4,23	3,930	6695	12 - 20	603	A, L, M, N, T
2400	1 : 1	400	250	2900	230	3,00/4,00 ²⁾	3,23/4,23	4,064	6353	12 - 20	678	A, L, M, N, T
2400	1 : 1	600	250	2900	230	2,50/3,00	2,73/3,23	4,206	5998	12 - 20	680	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) im Werk A und M max. Baulänge 3,00 m

Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

Form K-FM

integrierte prüfbare Dichtung / PMI ³⁾

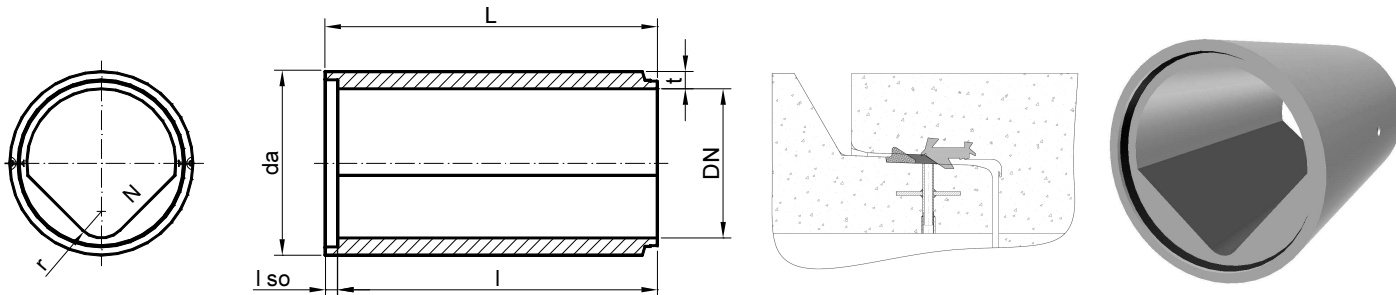
DN 1400 - 2400

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

PMI mit integriert / Keil



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker ¹⁾	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1400	1 : 1	140	220	1840	230	3,00 ²⁾	3,23	1,337	3305	6 - 10	279	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	150	200	2400	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,846	4195	12 - 20	706	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	150	250	2500	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,846	5158	12 - 20	695	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	200	200	2400	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,728	4490	12 - 20	537	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	200	250	2500	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,728	5453	12 - 20	614	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	400	200	2400	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,866	4145	12 - 20	541	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	400	250	2500	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,866	5106	12 - 20	615	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	500	200	2400	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,921	4008	12 - 20	539	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	500	250	2500	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,921	4970	12 - 20	616	A, L, M, N, T
2200	1 : 1	385	250	2700	230	2,50/3,00	2,73/3,23	3,428	5744	12 - 20	282	A, L, M, N, T
2400	1 : 1	150	250	2900	230	3,00/3,50 ²⁾	3,23/3,73	3,846	6898	12 - 20	682	A, L, M, N, T
2400 ⁴⁾	1 : 1	240	250	2900	230	3,00/4,00 ²⁾	3,23/4,23	3,930	6695	12 - 20	547	A, L, M, N, T
2400 ⁴⁾	1 : 1	400	250	2900	230	3,00/4,00 ²⁾	3,23/4,23	4,064	6353	12 - 20	681	A, L, M, N, T
2400	1 : 1	600	250	2900	230	2,50/3,00 ²⁾	2,73/3,23	4,206	5998	12 - 20	683	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) auch kürzere Regelbaulängen möglich / im Werk A max. Baulänge 3,00 m

3) prüfbare Verbindung / siehe Seite 3-41

4) im Werk M max. Baulänge 3,00 m

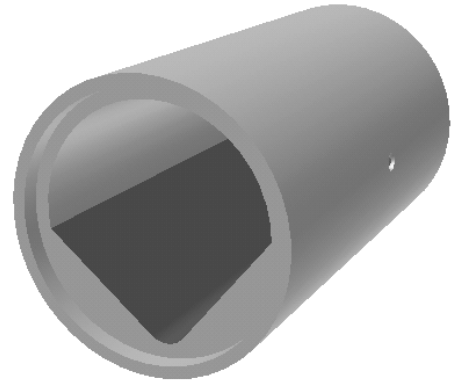
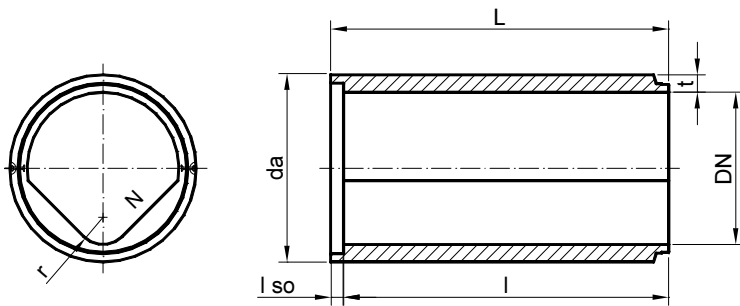
Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

Form K-FM
Keilgleitdichtung

DN 1300 - 2200

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1300	1 : 1	250	150	1600	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,207	2009	6 - 10	103	A
1400	1 : 1	140	160	1720	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,337	2467	6 - 10	110	G, L, N, T
1400	1 : 1	250	160	1720	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,391	2331	6 - 10	109	A
1500	1 : 1	160	170	1840	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,540	2798	6 - 10	123	G, L, N, T
1500	1 : 1	250	170	1840	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,587	2680	6 - 10	122	A
1600	1 : 1	160	180	1960	120	3,00	3,12	1,744	3183	6 - 10	136	G, L, N
1600	1 : 1	300	175	1950	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,824	2906	6 - 10	131	A
1800	1 : 1	180	200	2200	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,209	3981	12 - 20	149	G, L, N
1800	1 : 1	350	185	2170	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,316	3456	12 - 20	146	A
2000	1 : 1	200	200	2400	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,728	4490	12 - 20	160	G, L, N
2000	1 : 1	400	200	2400	130	2,50	2,63	2,866	4145	12 - 20	159	A
2200	1 : 1	385	220	2640	130	2,50/3,00	2,63/3,13	3,428	5115	12 - 20	170	G, L, N

1) 2 Stück je Rohr

Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

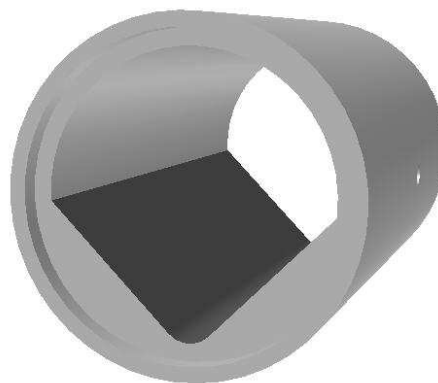
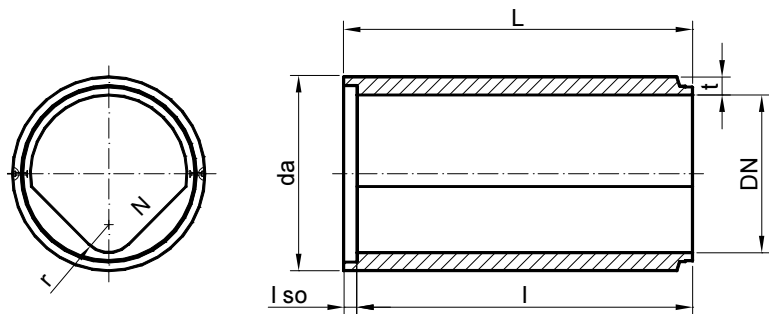
Form K-FM
Keilgleitdichtung

DN 800 - 1500

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
800	1 : 1	125	150	1100	115	3,00	3,12	0,449	1253	3 - 5	267	A, L, M, N, T
800	1 : 1	125	240	1280	115	3,00	3,12	0,449	2094	6 - 10	288	A, L, M, N, T
800	1 : 1	125	255	1310	115	3,00	3,12	0,449	2247	6 - 10	289	A, L, M, N, T
1000	1 : 1	100	140	1280	125	2,50/3,00	2,63/3,13	0,682	1512	3 - 5	268	A, L, M, N, T
1000	1 : 1	100	155	1310	125	2,50/3,00	2,63/3,13	0,682	1665	3 - 5	269	A, L, M, N, T
1000 ³⁾	1 : 1	100	155	1310	160	3,00	3,16	0,682	1665	3 - 5	336	A, L, M, N, T
1200 ³⁾	1 : 1	120	170	1540	160	2,50/3,00	2,66/3,16	0,982	2202	6 - 10	277	A, L, M, N, T
1200 ³⁾	1 : 1	300	170	1540	160	2,50/3,00	2,66/3,16	1,054	2022	6 - 10	570	A, L, M, N, T
1400	1 : 1	140	160	1720	120	2,50/4,00 ²⁾	2,62/4,12	1,337	2467	6 - 10	111	A, L, M, N, T
1500	1 : 1	150	170	1840	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,534	2813	6 - 10	124	A, L, M, N, T
1500	1 : 1	250	170	1840	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,587	2679	6 - 10	651	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) auch kürzere Regelbauängen möglich / im Werk A nur Baulänge 3,00 m

3) Druckrohr mit Sonderdichtung

Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

Form K-FM
Keilgleitdichtung

DN 1600 - 1800

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

Fortsetzung von vorheriger Seite.

Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1600	1 : 1	160	170	1940	120	2,50/3,00 ²⁾	2,62/3,12	1,744	3030	6 - 10	689	A, L, M, N, T
1600	1 : 1	160	180	1960	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,744	3183	6 - 10	133	A, L, M, N, T
1600 ³⁾	1 : 1	160	180	1960	160	2,50/3,00	2,66/3,16	1,744	3183	6 - 10	338	A, L, M, N, T
1600	1 : 1	160	220	2040	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,744	3811	12 - 20	284	A, L, M, N, T
1600	1 : 1	250	170	1940	120	2,50/3,00 ²⁾	2,62/3,12	1,797	2897	6 - 10	688	A, L, M, N, T
1600	1 : 1	250	180	1960	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,797	3050	6 - 10	657	A, L, M, N, T
1600 ³⁾	1 : 1	250	180	1960	160	2,50/3,00	2,66/3,16	1,797	3050	6 - 10	658	A, L, M, N, T
1600	1 : 1	250	220	2040	120	2,50/3,00 ²⁾	2,62/3,12	1,797	3679	6 - 10	690	A, L, M, N, T
1800	1 : 1	180	200	2200	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,209	3981	12 - 20	148	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) auch kürzere Regelbaulängen möglich

3) Druckrohr mit Sonderdichtung

Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

Form K-FM
Keilgleitdichtung

DN 2000

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

Fortsetzung von vorheriger Seite.

Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
2000	1 : 1	150	200	2400	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,846	4195	12 - 20	704	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	150	200	2400	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,846	4195	12 - 20	697	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	150	250	2500	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,846	5158	12 - 20	699	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	150	250	2500	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,846	5158	12 - 20	698	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	200	200	2400	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,728	4490	12 - 20	158	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	200	200	2400	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,728	4490	12 - 20	581	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	200	250	2500	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,728	5453	12 - 20	620	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	200	250	2500	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,728	5453	12 - 20	617	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	400	200	2400	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,866	4145	12 - 20	317	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	400	200	2400	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,866	4145	12 - 20	589	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	400	250	2500	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,866	5106	12 - 20	621	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	400	250	2500	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,866	5106	12 - 20	618	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	500	200	2400	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,921	4008	12 - 20	255	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	500	200	2400	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,921	4008	12 - 20	582	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	500	250	2500	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,921	4970	12 - 20	622	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	500	250	2500	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,921	4970	12 - 20	619	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

Form K-FM
Keilgleitdichtung

DN 2200 - 3000

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

Fortsetzung von vorheriger Seite.

Nennweite	Bermenneigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
2200	1 : 1	385	250	2700	130	2,50/3,00	2,63/3,13	3,428	5744	12 - 20	169	A, L, M, N, T
2200	1 : 1	385	300	2800	130	2,50/3,00	2,63/3,13	3,428	6824	12 - 20	251	A, L, M, N, T
2400	1 : 1	150	250	2900	150	3,00/3,50 ²⁾	3,15/3,65	3,846	6898	12 - 20	249	A, L, M, N, T
2400	1 : 1	150	250	2900	190	3,00/3,50 ²⁾	3,19/3,69	3,846	6898	12 - 20	712	A, L, M, N, T
2400³⁾	1 : 1	240	250	2900	150	3,00/4,00 ²⁾	3,15/4,15	3,930	6695	12 - 20	677	A, L, M, N, T
2400³⁾	1 : 1	240	250	2900	190	3,00/4,00 ²⁾	3,19/4,19	3,930	6695	12 - 20	713	A, L, M, N, T
2400³⁾	1 : 1	400	250	2900	150	3,00/4,00 ²⁾	3,15/4,15	4,064	6353	12 - 20	178	A, L, M, N, T
2400³⁾	1 : 1	400	250	2900	190	3,00/4,00 ²⁾	3,19/4,19	4,064	6353	12 - 20	714	A, L, M, N, T
2400	1 : 1	600	250	2900	150	2,50/3,00 ²⁾	2,65/3,15	4,206	5998	12 - 20	250	A, L, M, N, T
2400	1 : 1	600	250	2900	190	2,50/3,00 ²⁾	2,69/3,19	4,206	5998	12 - 20	715	A, L, M, N, T
3000	1 : 1	300	300	3600	150	2,50	2,65	6,137	10104	12 - 20	731	A, L, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) auch kürzere Regelbaulängen möglich / im Werk A max. Baulänge 3,00 m

3) im Werk M max. Baulänge 3,00 m

Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

Form K-FM

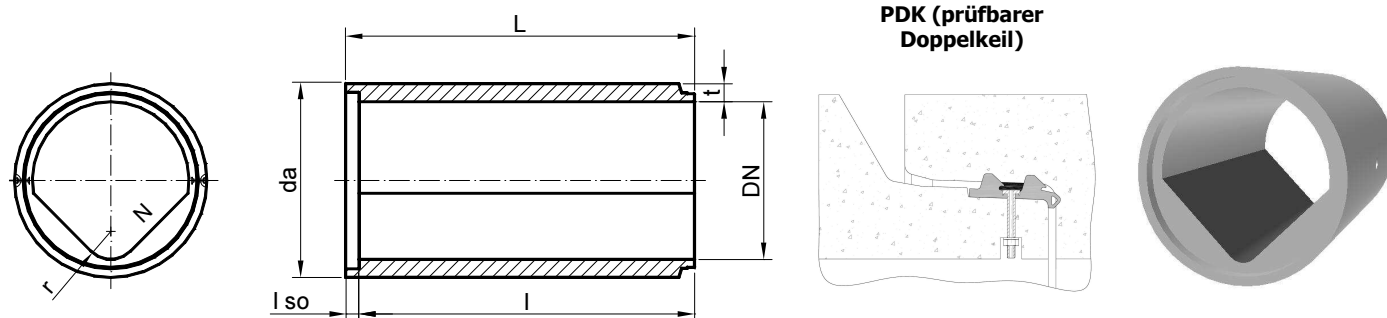
Keilgleitdichtung prüfbar / PDK ²⁾

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

DN 2000 - 3000

schalungserhärtet



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
2000	1 : 1	150	200	2400	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,846	4195	12 - 20	707	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	150	250	2500	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,846	5158	12 - 20	700	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	200	200	2400	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,728	4490	12 - 20	300	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	200	250	2500	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,728	5453	12 - 20	623	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	400	200	2400	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,866	4145	12 - 20	533	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	400	250	2500	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,866	5106	12 - 20	624	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	500	200	2400	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,921	4008	12 - 20	301	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	500	250	2500	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,921	4970	12 - 20	625	A, L, M, N, T
2400	1 : 1	150	250	2900	190	3,00/3,50 ³⁾	3,19/3,69	3,846	6898	12 - 20	752	A, L, M, N, T
2400 ⁴⁾	1 : 1	240	250	2900	190	3,00/4,00 ³⁾	3,19/4,19	3,930	6695	12 - 20	753	A, L, M, N, T
2400 ⁴⁾	1 : 1	400	250	2900	190	3,00/4,00 ³⁾	3,19/4,19	4,064	6353	12 - 20	754	A, L, M, N, T
2400	1 : 1	600	250	2900	190	2,50/3,00 ³⁾	2,69/3,19	4,206	5998	12 - 20	755	A, L, M, N, T
3000	1 : 1	300	300	3600	150	2,50	2,65	6,137	10104	12 - 20	733	A, L, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) prüfbare Verbindung / siehe Seite 3-41

3) auch kürzere Regelbaulängen möglich / im Werk A max. Baulänge 3,00 m

4) im Werk M max. Baulänge 3,00 m

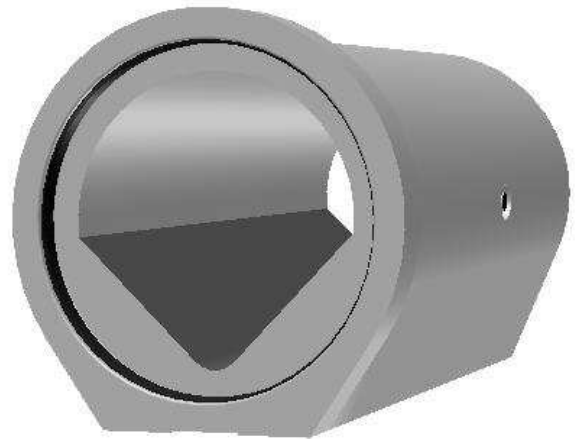
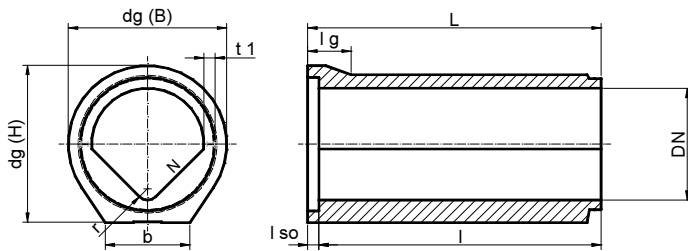
Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

mit Fuß - Form KF-GM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

DN 1200



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Glocke-Außen (B)	Glocke-Außen (H)	Muffenlänge	Glockenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t 1	dg (B)	dg (H)	l so	l g	l	L	A		t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²	kg/m			
1200	1 : 1	120	145	1684	1684	130	473	2,50/3,00	2,63/3,13	0,982	2440	6 - 10	98	G, L, N, T

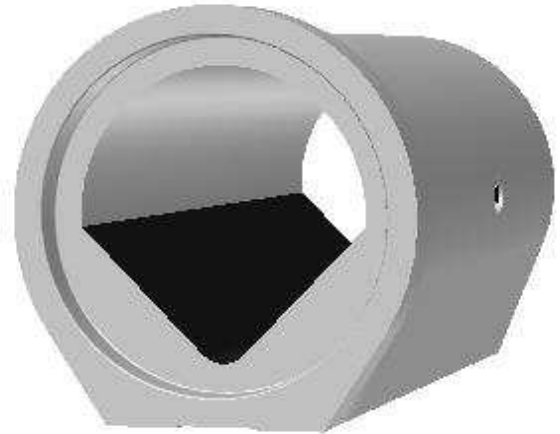
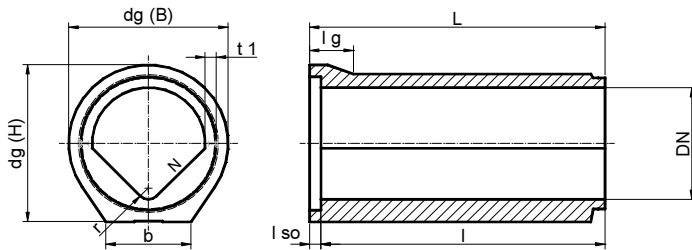
1) 2 Stück je Rohr

Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne mit Fuß - Form KF-GM Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

DN 1200



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Glocke-Außen (B)	Glocke-Außen (H)	Muffenlänge	Glockenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t 1	dg (B)	dg (H)	l so	l g	l	L	A		t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²	kg/m			
1200	1 : 1	120	145	1684	1684	120	397	2,50/3,00	2,62/3,12	0,982	2440	6 - 10	97	G, L, N, T

1) 2 Stück je Rohr

Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

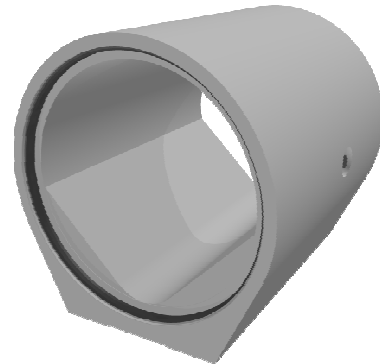
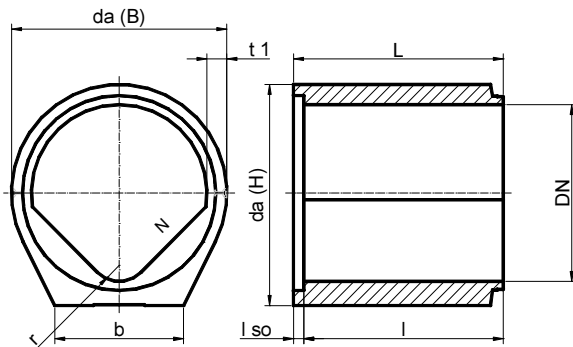
mit Fuß - Form KF-FM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

DN 2000

schalungserhärtet



Nennweite	Bermenneigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser (B)	Außendurchmesser (H)	Fußbreite	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t 1	da (B)	da (H)	b	l so	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
2000	1 : 1	150	200	2400	2500	1501	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,846	5128	12 - 20	696	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	200	200	2400	2500	1501	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,728	5413	12 - 20	594	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	400	200	2400	2500	1501	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,866	5068	12 - 20	598	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	500	200	2400	2500	1501	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,921	4932	12 - 20	596	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

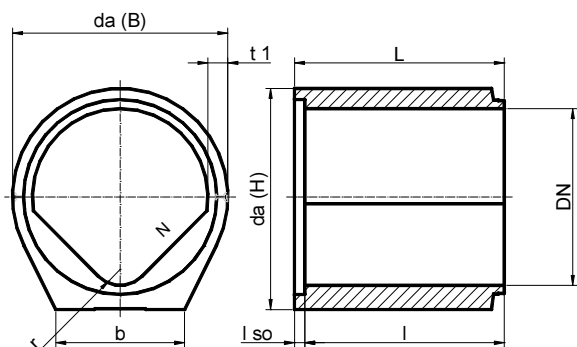
Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne mit Fuß - Form KF-FM integrierte prüfbare Dichtung / PMI 2)

DIN EN 1916 - DIN V 1201

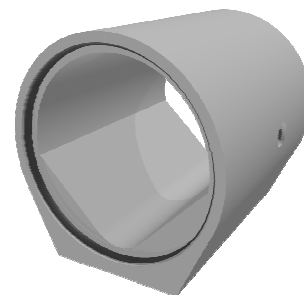
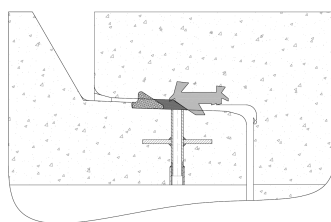
ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

DN 2000

schalungserhärtet



PMI mit integriert / Keil



Nennweite	Bermenneigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser (B)	Außendurchmesser (H)	Fußbreite	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t 1	da (B)	da (H)	b	l so	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
2000	1 : 1	150	200	2400	2500	1501	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,846	5128	12 - 20	708	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	200	200	2400	2500	1501	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,728	5413	12 - 20	538	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	400	200	2400	2500	1501	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,866	5068	12 - 20	542	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	500	200	2400	2500	1501	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,921	4932	12 - 20	540	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) mit prüfbarer Verbindung / siehe Seite 3-41

Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

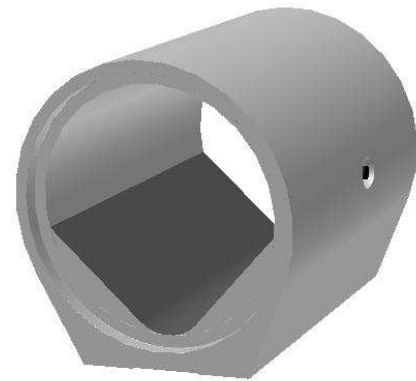
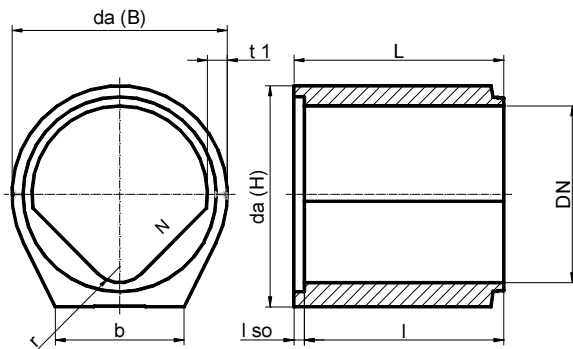
mit Fuß - Form KF-FM
Keilgleitdichtung

DN 1600 - 2200

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermneigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser (B)	Außendurchmesser (H)	Fußbreite	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t 1	da (B)	da (H)	b	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1600	1 : 1	160	180	1960	2060	1247	120	3,00 ²⁾	3,12	1,746	3893	12 - 20	647	A, L, M, N, T
1600	1 : 1	250	180	1960	2060	1247	120	3,00 ²⁾	3,12	1,797	3765	12 - 20	659	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	150	200	2400	2500	1501	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,846	5128	12 - 20	705	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	150	200	2400	2500	1501	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,846	5128	12 - 20	701	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	200	200	2400	2500	1501	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,728	5413	12 - 20	167	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	200	200	2400	2500	1501	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,728	5413	12 - 20	583	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	400	200	2400	2500	1501	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,866	5068	12 - 20	532	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	400	200	2400	2500	1501	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,866	5068	12 - 20	590	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	500	200	2400	2500	1501	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,921	4932	12 - 20	309	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	500	200	2400	2500	1501	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,921	4932	12 - 20	584	A, L, M, N, T
2200	1 : 1	385	250	2700	2790	1663	130	2,50	2,63	3,428	6770	12 - 20	175	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) auch kürzere Regelbaulängen möglich

Stahlbetonrohre mit Drachenprofilgerinne

mit Fuß - Form KF-FM

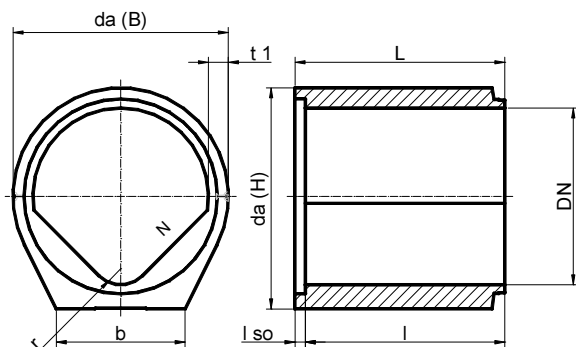
Keilgleitdichtung / prüfbare Verbindung / PDK ²⁾

DIN EN 1916 - DIN V 1201

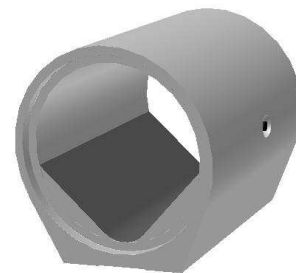
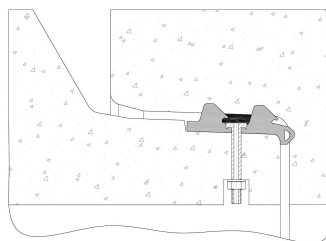
ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

DN 2000

schalungserhärtet



PDK (prüfbarer Doppelkeil)



Nennweite	Bermmenueigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser (B)	Außendurchmesser (H)	Fußbreite	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker ¹⁾	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t 1	da (B)	da (H)	b	l so	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
2000	1 : 1	150	200	2400	2500	1501	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,846	5128	12 - 20	709	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	200	200	2400	2500	1501	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,728	5413	12 - 20	302	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	400	200	2400	2500	1501	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,866	5068	12 - 20	534	A, L, M, N, T
2000	1 : 1	500	200	2400	2500	1501	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,921	4932	12 - 20	303	A, L, M, N, T

¹⁾ 2 Stück je Rohr

²⁾ mit prüfbarer Verbindung / siehe Seite 3-41

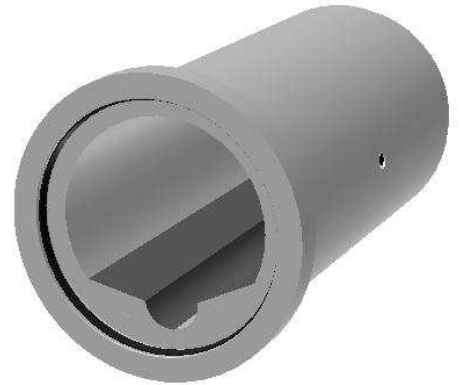
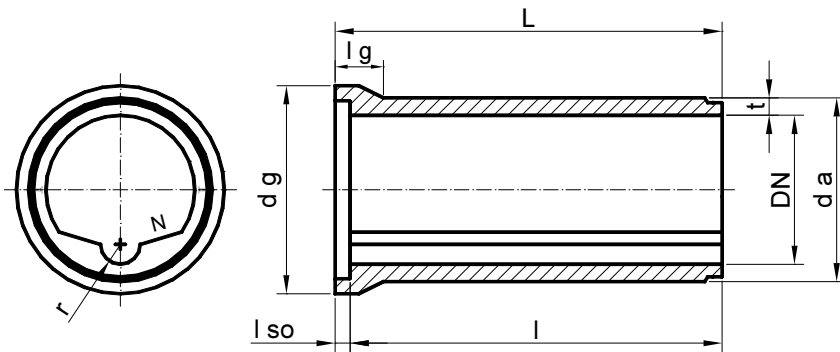
Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne

Form K-GM
integrierte Dichtung

DN 1000 - 1200

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Glocken-Außenmaß	Muffenlänge	Glockenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	dg	l _{so}	l _g	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1000	1 : 3	125	139	1278	1410	100	362	3,00	3,10	0,732	1345	3 - 5	292	A
1100	1 : 10	160	130	1360	1560	100	475	3,00	3,10	0,899	1567	3 - 5	78	A
1100	1 : 10	160	130	1360	1592	130	450	2,50/3,00	2,63/3,13	0,899	1509	3 - 5	655	G, L, N, T
1200	1 : 3	150	145	1490	1684	130	473	2,50/3,00	2,63/3,13	1,054	1878	6 - 10	87	G, L, N, T
1200	1 : 3	160	139	1478	1695	100	591	2,50/3,00	2,60/3,10	1,052	1882	6 - 10	88	A

1) 2 Stück je Rohr

Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne

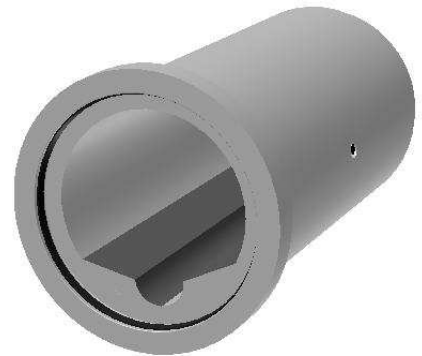
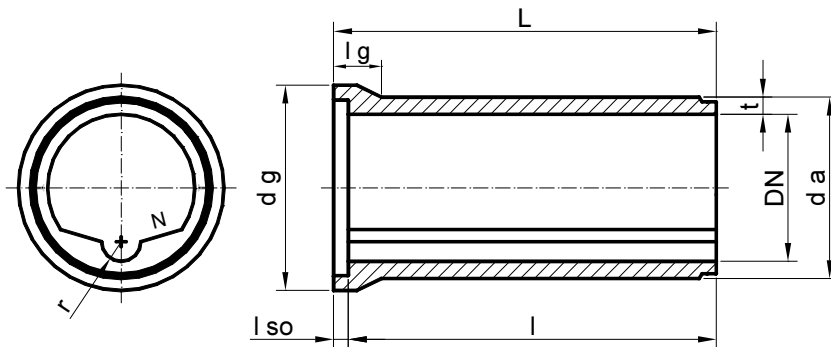
Form K-GM
integrierte Dichtung

DN 1000 - 1200

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermenteigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Glocken-Außenmaß	Muffenlänge	Glockenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	d _a	d _g	l _{so}	l _g	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1000	1 : 20	125	120	1240	1450	120	448	3,00	3,12	0,751	1246	3 - 5	718	A, L, M, N, T
1200	1 : 20	150	145	1490	1675	130	470	3,00	3,13	1,082	1808	6 - 10	723	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

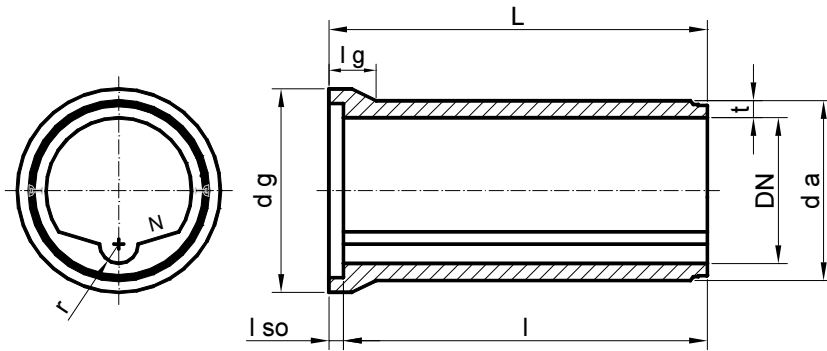
Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne

Form K-GM
Keilgleitdichtung

DN 1000 - 1200

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Glocken-Außenmaß	Muffenlänge	Glockenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	dg	l _{so}	l _g	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1000	1 : 3	125	120	1240	1450	110	438	2,50/3,00	2,61/3,11	0,732	1345	3 - 5	69	G, L, N, T
1200	1 : 3	150	145	1490	1684	120	397	2,50/3,00	2,62/3,12	1,054	1878	6 - 10	89	G, L, N, T

1) 2 Stück je Rohr

Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne

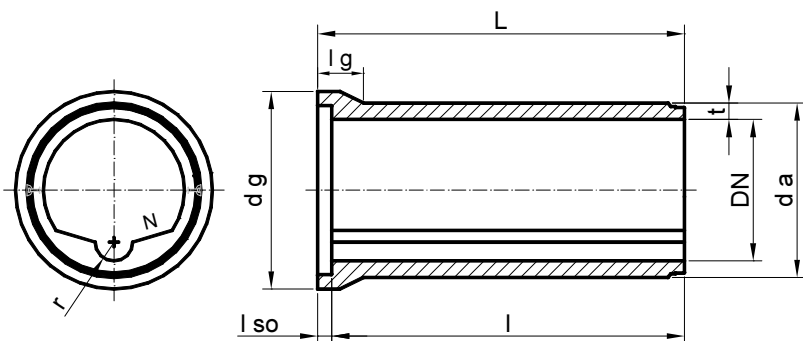
Form K-GM
Keilgleitdichtung

DN 1000 - 1200

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Glocken-Außenmaß	Muffenlänge	Glockenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	dg	l _{so}	l _g	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1000	1 : 20	125	120	1240	1450	110	438	3,00 ²⁾	3,11	0,751	1246	3 - 5	717	A, L, M, N, T
1200	1 : 20	150	145	1490	1675	120	460	3,00 ²⁾	3,12	1,082	1808	6 - 10	722	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) auch kürzere Regelbaulängen möglich

Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne

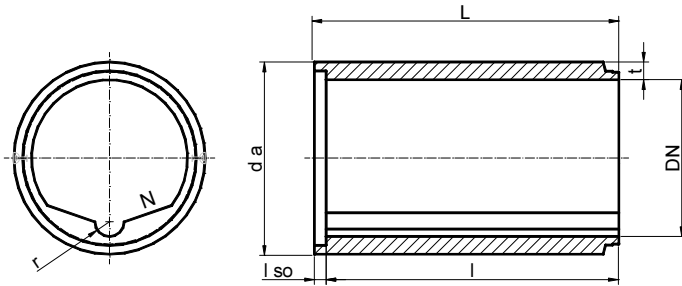
Form K-FM
integrierte Dichtung

DN 1200 - 2000

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1200	1 : 20	150	170	1540	100	3,00 ²⁾	3,10	1,082	1952	6 - 10	725	A, L, M, N, T
1400	1 : 20	150	160	1720	125	2,50/3,00 ²⁾	2,63/3,13	1,482	2103	6 - 10	643	A, L, M, N, T
1400	1 : 20	150	220	1840	230	3,00 ²⁾	3,23	1,482	2943	6 - 10	576	A, L, M, N, T
1800	1 : 20	300	200	2200	130	2,50/3,00 ²⁾	2,63/3,13	2,400	3503	12 - 20	750	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	200	200	2400	230	2,50/3,00	2,73/3,23	3,032	3730	12 - 20	599	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	200	250	2500	230	2,50/3,00	2,73/3,23	3,032	4691	12 - 20	637	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	300	200	2400	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,978	3865	12 - 20	601	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	300	250	2500	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,978	4832	12 - 20	638	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) auch kürzere Regelbaulängen möglich

Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne

Form K-FM

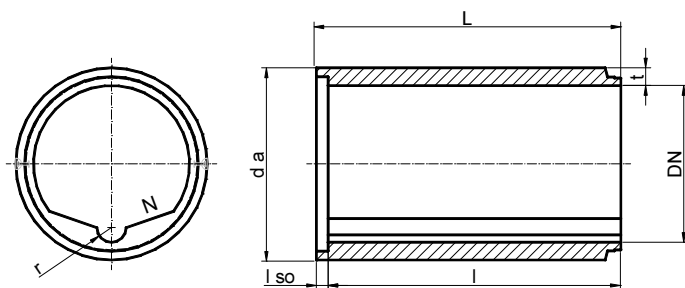
integrierte prüfbare Dichtung / PMI ³⁾

DN 1400 - 2000

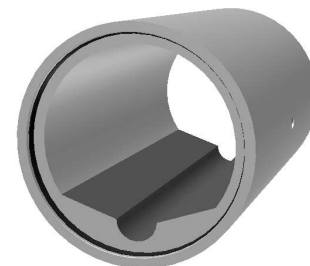
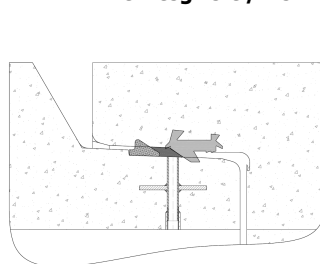
schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



PMI mit integriert / Keil



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1400	1 : 20	150	220	1840	230	3,00 ²⁾	3,23	1,482	2943	6 - 10	280	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	200	200	2400	230	2,50/3,00	2,73/3,23	3,032	3730	12 - 20	543	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	200	250	2500	230	2,50/3,00	2,73/3,23	3,032	4691	12 - 20	629	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	300	200	2400	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,978	3865	12 - 20	545	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	300	250	2500	230	2,50/3,00	2,73/3,23	2,978	4832	12 - 20	630	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) auch kürzere Regelbaulängen möglich

3) mit prüfbarer Verbindung / siehe Seite 3-41

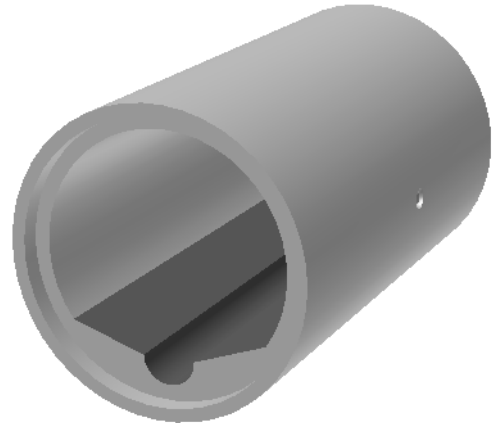
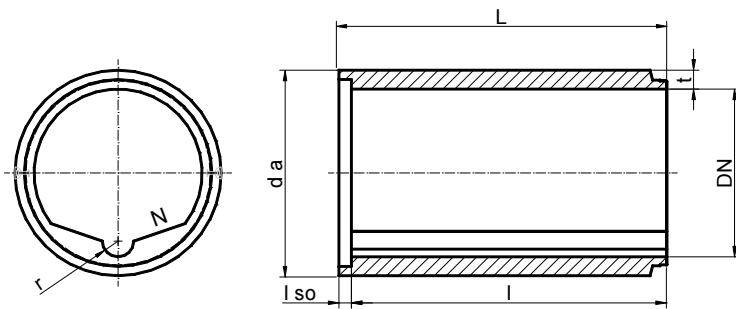
Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne

Form K-FM
Keilgleitdichtung

DN 1300 - 1800

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1300	1 : 3	190	150	1600	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,219	1979	6 - 10	105	A
1400	1 : 2	150	160	1720	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,496	2069	6 - 10	114	A
1400	1 : 3	150	160	1720	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,445	2196	6 - 10	116	G, L, N, T
1400	1 : 3	190	160	1720	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,432	2229	6 - 10	115	A
1500	1 : 3	200	170	1840	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,642	2543	6 - 10	270	G, L, N, T
1600	1 : 3	150	180	1960	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,895	2805	6 - 10	137	G, L, N
1800	1 : 3	150	200	2200	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,408	3483	12 - 20	151	G, L, N
1800	1 : 20	250	200	2200	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,360	3603	12 - 20	152	G, L, N

1) 2 Stück je Rohr

Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne

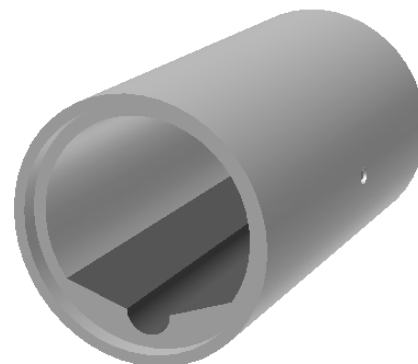
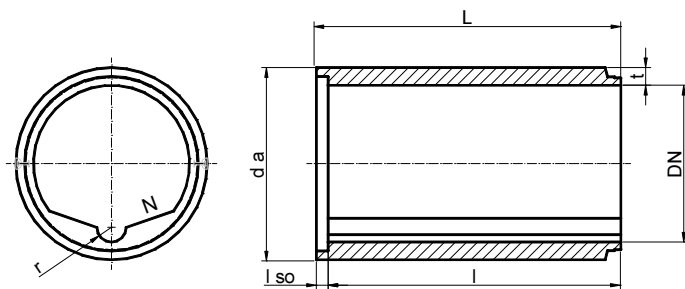
Form K-FM
Keilgleitdichtung

DN 1000 - 1800

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1000	1 : 20	125	140	1280	125	3,00 ²⁾	3,13	0,751	1338	3 - 5	719	A, L, M, N, T
1000	1 : 20	125	155	1310	125	3,00 ²⁾	3,13	0,751	1491	3 - 5	720	A, L, M, N, T
1000 ³⁾	1 : 20	125	155	1310	160	3,00 ²⁾	3,16	0,751	1491	3 - 5	721	A, L, M, N, T
1200 ³⁾	1 : 20	150	170	1540	160	3,00 ²⁾	3,16	1,082	1952	6 - 10	724	A, L, M, N, T
1400	1 : 20	150	160	1720	120	2,50/3,00 ²⁾	2,62/3,12	1,482	2103	6 - 10	261	A, L, M, N, T
1600	1 : 20	300	170	1940	120	2,50/3,00 ²⁾	2,62/3,12	1,886	2676	6 - 10	691	A, L, M, N, T
1600	1 : 20	300	180	1960	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,886	2828	6 - 10	262	A, L, M, N, T
1600 ³⁾	1 : 20	300	180	1960	160	2,50/3,00	2,66/3,16	1,886	2828	6 - 10	339	A, L, M, N, T
1600	1 : 20	300	220	2040	120	2,50/3,00 ²⁾	2,62/3,12	1,886	3456	6 - 10	285	A, L, M, N, T
1800	1 : 20	300	200	2200	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,400	3503	6 - 10	263	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) auch kürzere Regelbaulängen möglich

3) Druckrohr mit Sonderdichtung

Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne

Form K-FM
Keilgleitdichtung

DN 2000 - 2500

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

Fortsetzung von vorheriger Seite.

Nennweite	Bermenneigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker ¹⁾	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
2000	1 : 20	200	200	2400	130	2,50/3,00	2,63/3,13	3,032	3730	12 - 20	264	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	200	200	2400	190	2,50/3,00	2,69/3,19	3,032	3730	12 - 20	585	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	200	250	2500	130	2,50/3,00	2,63/3,13	3,032	4691	12 - 20	633	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	200	250	2500	190	2,50/3,00	2,69/3,19	3,032	4691	12 - 20	631	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	300	200	2400	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,978	3865	12 - 20	294	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	300	200	2400	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,978	3865	12 - 20	588	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	300	250	2500	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,978	4832	12 - 20	634	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	300	250	2500	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,978	4832	12 - 20	632	A, L, M, N, T
2500	1 : 3	100	250	3000	150	3,00 ²⁾	3,15	4,763	5763	12 - 20	555	A, L, M, N, T

¹⁾ 2 Stück je Rohr

²⁾ auch kürzere Regelbaulängen möglich

Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne

Form K-FM

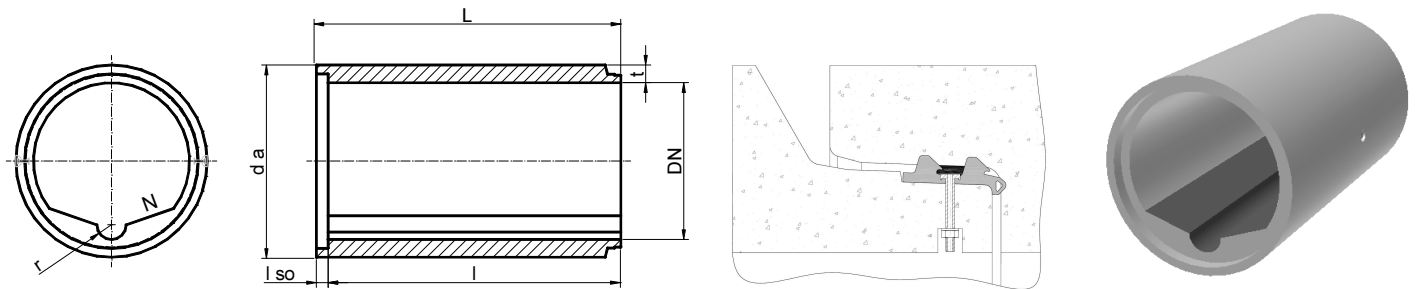
Keilgleitdichtung / prüfbare Verbindung / PDK ²⁾

DN 2000

schalungserhärtet

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker ¹⁾	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
2000	1 : 20	200	200	2400	190	2,50/3,00	2,69/3,19	3,032	3730	12 - 20	310	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	200	250	2500	190	2,50/3,00	2,69/3,19	3,032	4691	12 - 20	635	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	300	200	2400	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,978	3865	12 - 20	311	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	300	250	2500	190	2,50/3,00	2,69/3,19	2,978	4832	12 - 20	636	A, L, M, N, T

¹⁾ 2 Stück je Rohr

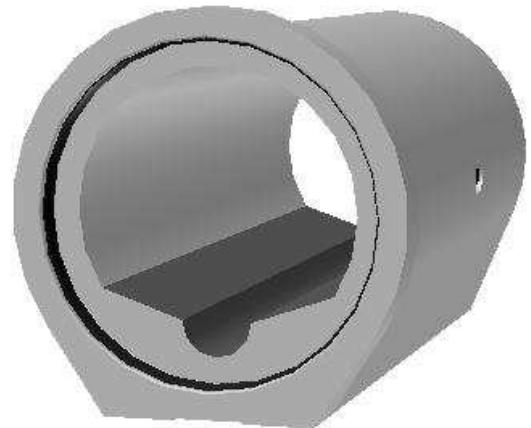
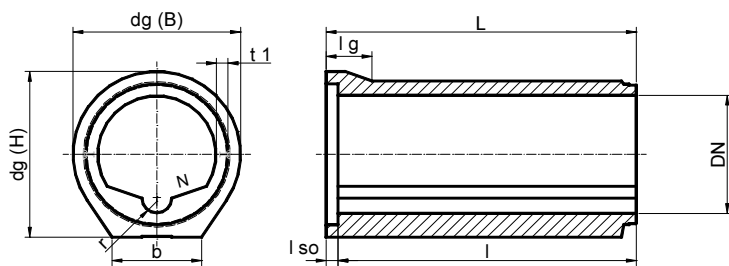
²⁾ mit prüfbarer Verbindung / siehe Seite 3-41

Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne

mit Fuß - Form KF-GM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201
ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

DN 1200



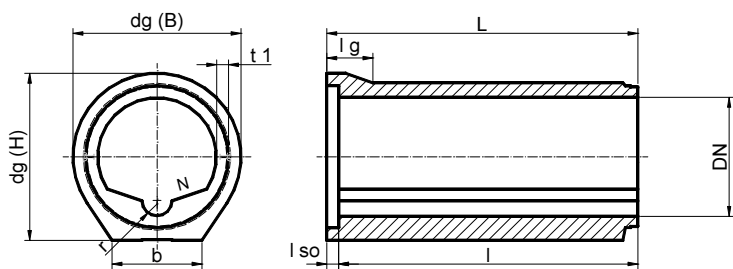
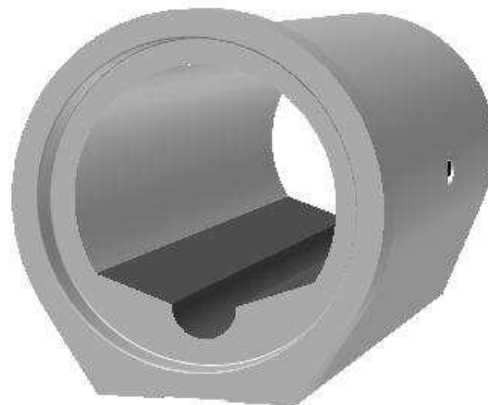
Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Glocke-Außen (B)	Glocke-Außen (H)	Fußbreite	Muffenlänge	Glockenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t 1	dg (B)	dg (H)	b	l so	l g	l	L	A				
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²	kg/m	t		
1200	1 : 3	150	145	1684	1684	900	130	407	2,50/3,00	2,63/3,13	1,054	2260	6 - 10	100	G, L, N, T

1) 2 Stück je Rohr

Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne mit Fuß - Form KF-GM Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201
ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

DN 1200



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Glocke-Außen (B)	Glocke-Außen (H)	Fußbreite	Muffenlänge	Glockenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t 1	dg (B)	dg (H)	b	l so	l g	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1200	1 : 3	150	145	1684	1684	900	120	397	2,50/3,00	2,62/3,12	1,054	2260	6 - 10	99	G, L, N, T

1) 2 Stück je Rohr

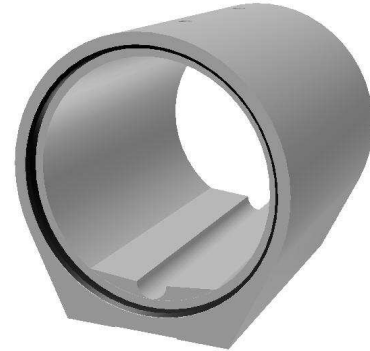
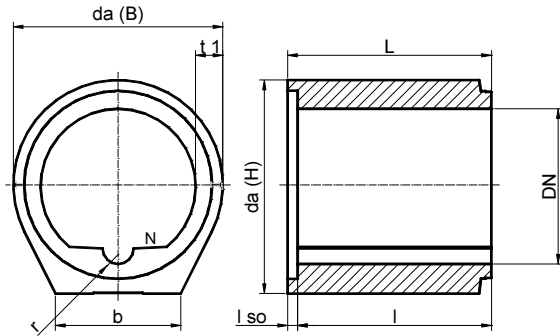
Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne

mit Fuß - Form KF-FM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201
ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

DN 2000

schalungserhärtet



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser (B)	Außendurchmesser (H)	Fußbreite	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t 1	da (B)	da (H)	b	l so	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
2000	1 : 20	200	200	2400	2500	1501	230	2,50/3,00 ²⁾	2,73/3,23	3,032	4653	12 - 20	600	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	300	200	2400	2500	1501	230	2,50/3,00 ²⁾	2,73/3,23	2,978	4788	12 - 20	602	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

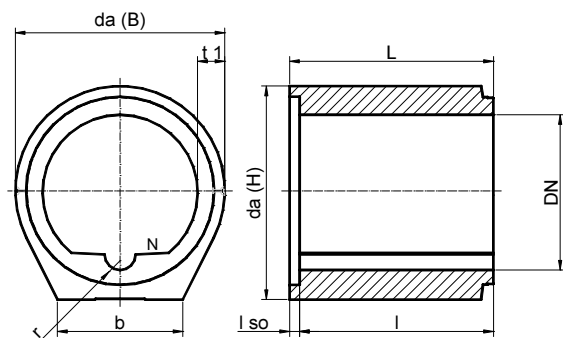
2) auch kürzere Regelbaulängen möglich

Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne mit Fuß - Form KF-FM integrierte prüfbare Dichtung / PMI 2)

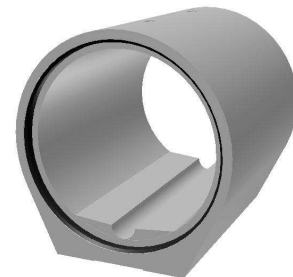
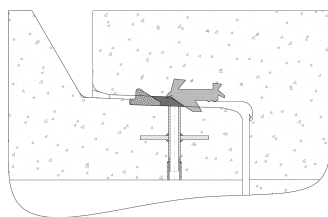
DIN EN 1916 - DIN V 1201
ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

DN 2000

schalungserhärtet



PMI mit integriert / Keil



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser (B)	Außendurchmesser (H)	Fußbreite	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t 1	da (B)	da (H)	b	l so	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
2000	1 : 20	200	200	2400	2500	1501	230	2,50/3,00 ³⁾	2,73/3,23	3,032	4653	12 - 20	544	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	300	200	2400	2500	1501	230	2,50/3,00 ³⁾	2,73/3,23	2,978	4788	12 - 20	546	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) mit prüfbarer Verbindung / siehe Seite 3-41

3) auch kürzere Regelbaulängen möglich

Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne

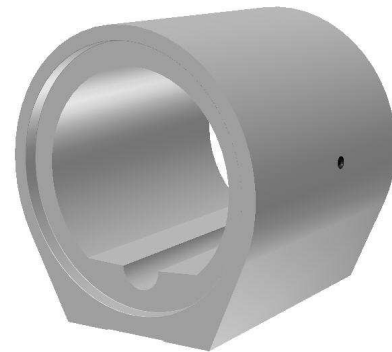
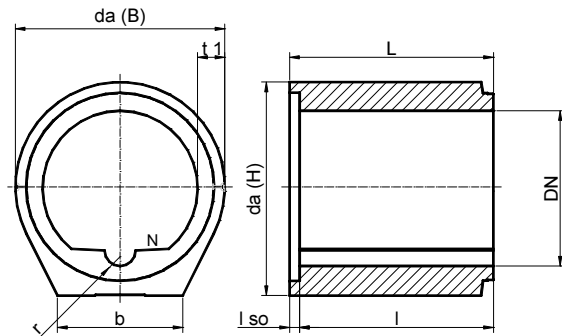
mit Fuß - Form KF-FM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

DN 1600 - 2000

schalungserhärtet



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser (B)	Außendurchmesser (H)	Fußbreite	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t 1	da (B)	da (H)	b	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1600	1 : 20	300	180	1960	2060	1247	120	3,00 ²⁾	3,12	1,886	3544	12 - 20	648	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	200	200	2400	2500	1501	130	2,50/3,00 ²⁾	2,63/3,13	3,032	4653	12 - 20	265	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	200	200	2400	2500	1501	190	2,50/3,00 ²⁾	2,69/3,19	3,032	4653	12 - 20	586	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	300	200	2400	2500	1501	130	2,50/3,00 ²⁾	2,63/3,13	2,978	4788	12 - 20	295	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	300	200	2400	2500	1501	190	2,50/3,00 ²⁾	2,69/3,19	2,978	4788	12 - 20	587	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) auch kürzere Regelbaulängen möglich

Stahlbetonrohre mit Trockenwetterrinne

mit Fuß - Form KF-FM

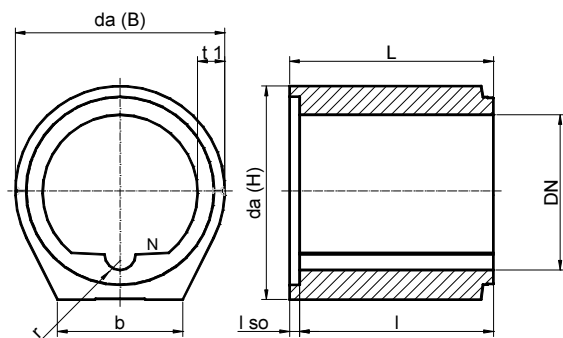
Keilgleitdichtung / prüfbare Dichtung / PDK²⁾

DIN EN 1916 - DIN V 1201

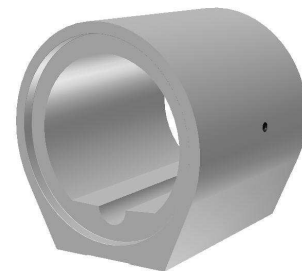
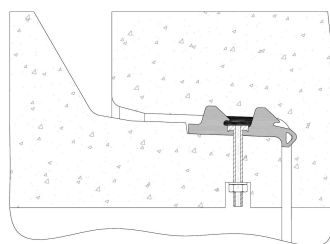
ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074

DN 2000

schalungserhärtet



PDK (prüfbarer Doppelkeil)



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser (B)	Außendurchmesser (H)	Fußbreite	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t 1	da (B)	da (H)	b	l so	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
2000	1 : 20	200	200	2400	2500	1501	190	2,50/3,00 ³⁾	2,69/3,19	3,032	4653	12 - 20	312	A, L, M, N, T
2000	1 : 20	300	200	2400	2500	1501	190	2,50/3,00 ³⁾	2,69/3,19	2,978	4788	12 - 20	313	A, L, M, N, T

1) 2 Stück je Rohr

2) mit prüfbarer Verbindung / siehe Seite 3-41

3) auch kürzere Regelbaulängen möglich

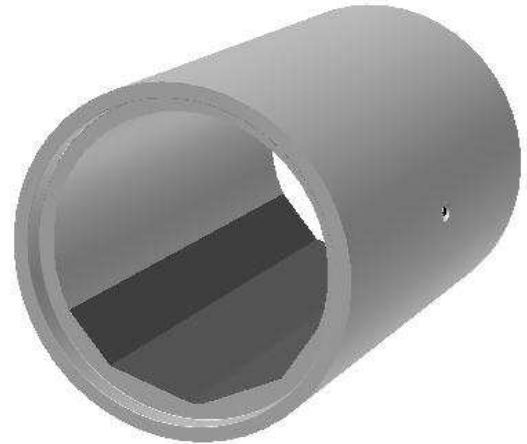
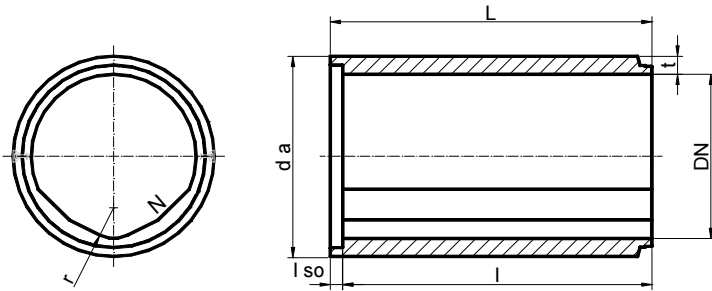
Stahlbetonrohre mit Sondergerinne

Form K-FM
Keilgleitdichtung

DN 1600 - 1800

DIN EN 1916 - DIN V 1201

ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074



Nennweite	Bermeineigung	Radius	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	N	r	t	da	l _{so}	l	L	A	kg/m	t		
mm		mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
1600	So - Pr	200	180	1960	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,866	2878	6 - 10	134	G, L, N
1600	1:1/1:2	300	175	1950	120	2,50/3,00	2,62/3,12	1,941	2614	6 - 10	132	A
1800	1:1/1:2	400	185	2170	130	2,50/3,00	2,63/3,13	2,474	3061	6 - 10	147	A

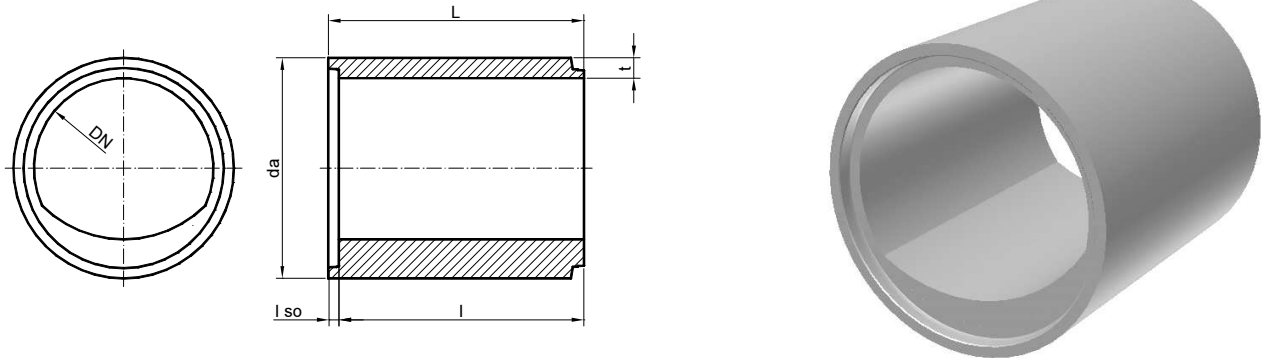
¹⁾ 2 Stück je Rohr

Stahlbetonrohre mit Sondergerinne "Dresdner Profil" ÖNORM EN 1916 - ÖNORM B 5074 Form K-FM Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

DN 2200

schalungserhärtet



Nennweite	Wanddicke	Außendurchmesser	Muffenlänge	Regelbaulänge	Rohrlänge	Nutzbarer Querschnitt	Rohrgewicht ca.	Gewichtsklasse Verlegeanker 1)	Zeichnung-ID	Produktionswerk
DN	t	da	l so	l	L	A	kg/m	t		
mm	mm	mm	mm	m	m	m ²				
2200	250	2700	130	3,00/4,00 ²⁾	3,13/4,13	3,449	5690	12 - 20	241	A, L, M, N, T

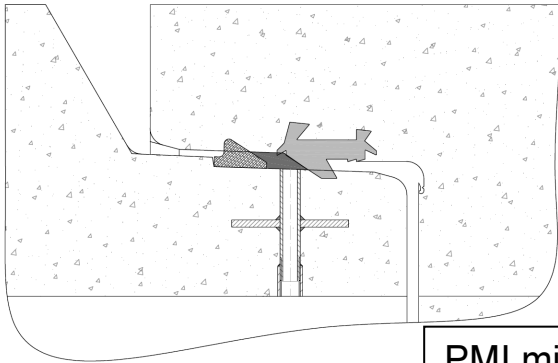
1) 2 Stück je Rohr

2) auch kürzere Regelbaulängen möglich / im Werk A max. Baulänge 3,00 m

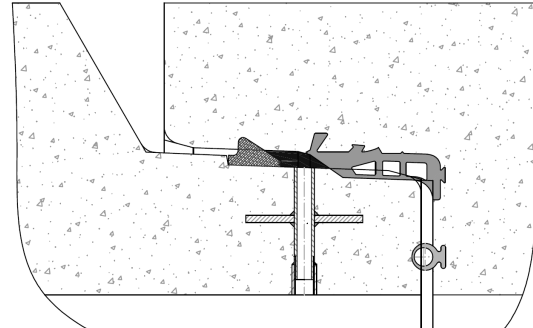
Sonderausführungen in der Rohrverbindung

PMI (Prüfmuffe integriert)

Funktionsbeispiele für offene Verlegung von Rundrohren mit kreisrundem Querschnitt oder Trockenwetter- bzw. Drachenprofil



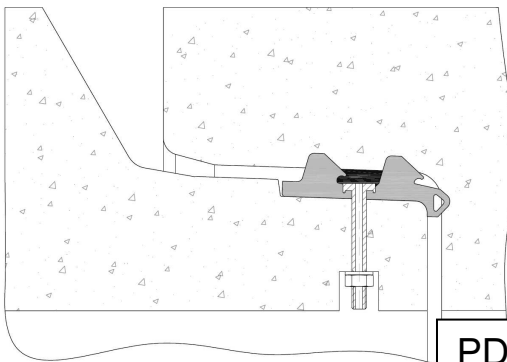
PMI mit integriert / Keil



PMI mit integriert / Keil + Fugenschluss

- Einsatz für begehbare Nennweiten ab DN 1400
- auch für vom Kreisprofil abweichende Innenquerschnitte
- optional mit Fugenschluss- und Montagepufferprofil
- mit integrierter Dichtung in Voll- oder Teilmuffenauskleidung

PDK (Prüfbarer Doppelkeil)



PDK

- für Rechteckprofile und Rundrohre

Für Vortriebsrohre gesonderte Ausführung!