



Tempergussfittings

Preisliste 2020

Produktinformation Rohrzubehör

DIN EN



rff Rohr Flansch Fitting
Handels GmbH

rff – Ihr zuverlässiger Projektpartner

Beste Produkte, effizienten Logistik, geprüfte Qualität und fundierte Beratung – das können Sie von uns erwarten.

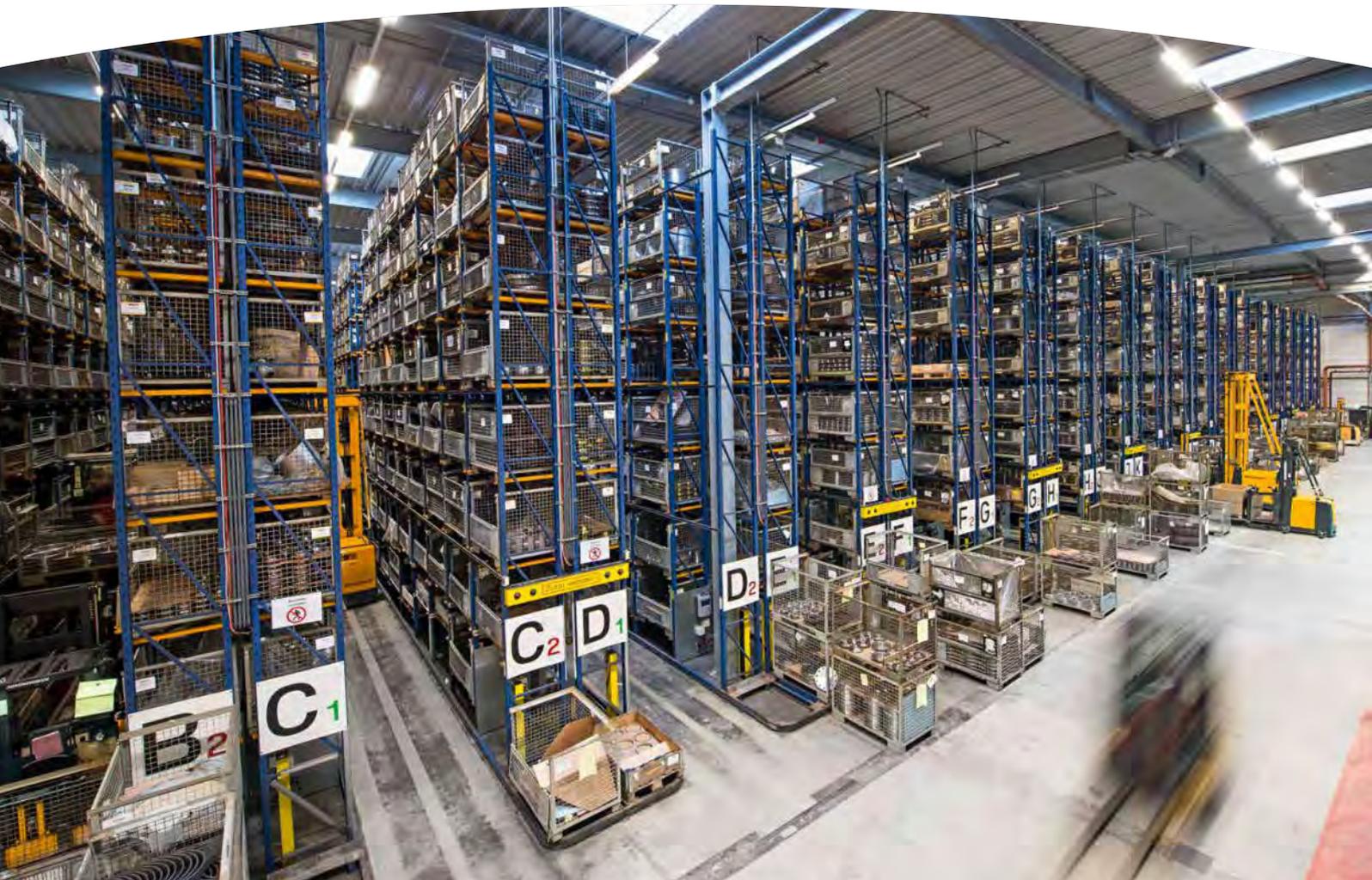
Know-how entsteht nicht über Nacht. Es ist vielmehr das Ergebnis aus Erfahrung und Kompetenz. In den vergangenen 40 Jahren haben wir unser Produktportfolio und unsere Serviceleistungen auf die Bedürfnisse unserer Kunden zugeschnitten und weiterentwickelt. Konzentrieren Sie sich auf das Wesentliche und nutzen Sie diesen Mehrwert.

Profitieren Sie von unserem TÜV-zertifizierten Anarbeitungsservice und weiteren kundenspezifischen Dienstleistungen.

Aus unserem umfangreichen Leistungsspektrum schnüren wir ein maßgeschneidertes Servicepaket für Sie – und finden die allerbeste Lösung für Ihre Anforderungen.

Mehr als 350 Mitarbeiter an fünf Standorten gehen mit vollem Engagement ans Werk. Wir sind da, wenn Sie uns brauchen. Messen Sie uns daran.

rff – Stark verbunden.





Für Sie zählen erstklassige Materialqualität, Planungssicherheit und wirtschaftlicher Einkauf. Für uns zählt, dafür die bestmöglichen Bedingungen zu schaffen und Sie optimal zu unterstützen – branchenspezifisch und -übergreifend.

Sichtbares Zeichen sind unsere beiden Zentrallager in Stuhr/Bremen und Beucha/Leipzig mit über 14.000 t Rohre, Flansche, Rohrbogen, Schweißfittings und Rohrzubehör. Spürbares Zeichen ist unser Fachwissen in den Bereichen

Material- und Produktkunde, Normen sowie Anwendungstechnik. Damit unterstützen wir Sie bei Planung, Bau und Instandhaltung Ihres Projekts. Und: Mit einem Lieferservice ab Lager und unserer leistungsstarken Logistik sorgen wir für sichere Kommissionierung und verlässliche Distribution Ihres Materials „just in time“.

Wir sind da, wenn Sie uns brauchen.
rff – Stark verbunden.

Inhaltsverzeichnis

Stand 2020

Allgemeiner Teil				Seite
Das Unternehmen				2 - 3
rff-Leistungsspektrum				4
Rohrzubehör DIN EN	DN	DIN EN	DIN	
Allgemeine Hinweise				7
Gewindefittings aus Temperguss *	1/8" - 4"	10242	2950	8 - 18
Verschraubungseinzelteile *	1/2" - 2"			19
Stahlgewindefittings *	1/8" - 4"	10241	Diverse	20 - 21
Rohrdoppelnippel *	1/8" - 4"	10241	2982	22 - 25
Rohrschellen Form A	10 - 600		3567	26
Rundstahlbügel Form A	15 500		3570	27
Flachdichtungen PN 6-40	10 - 600	1514-1 / IBC	2690	28
Sechskantschrauben mit Muttern PN 6-40	10 - 600	ISO 4017		29
Technischer Teil				
Gewindemaße		10226-2		30
Gewinderohre / Maße und Gewichte		10225		31
Werkstoffgegenüberstellung DIN / EN / ASTM				32 - 33
Wanddickentabelle DIN / ISO / EN / ASME				34 - 35
Normen im Rohrleitungsbau				36 - 37
Lieferprogramm DIN / EN / ASME				38 - 39

* Mit Preisen auf Basis der Indexliste 2019 der Gröditzter Fittings GmbH

Tempergussfittings DIN EN 10242

Allgemeine Hinweise

Produktstandards

Alle Tempergussfittings sind aus dem **Werkstoff EN-GJMB-350-10** hergestellt und entsprechen dem europäischen Standard nach DIN EN 10242 und dem DIN-DVGW-Baumusterprüfzertifikat.

Die Produkte entsprechen dem **Design-Symbol A** und sind damit für die Gas- und Wasserinstallation zugelassen. Rohrdoppel-nippel nach DIN EN 10241 werden aus geschweißtem Rohr nach DIN EN 10255 gefertigt.

Alle Teile werden mit einem tempoären Korrosionsschutz geliefert, welches frei von Silikonen und anderen lackabweisenden Substanzen ist.

Bestellung

Temperguss- und Stahlfittings sind mit folgenden Angaben zu bestellen:

1. Form (oder nur Kurzzeichen)
2. Katalog-Nr. (oder nur Kurzzeichen)
3. Anschlussgröße
4. Ausführung, schwarz (s), verzinkt (v)
5. Stückzahl

Bestellbeispiel

Winkel 90 1" v 100 Stück

Zur eindeutigen Bezeichnung der Sortimente empfehlen wir, die jeweiligen Artikelnummern zu verwenden. Mit dieser Nummer sind Form, Anschlussgröße und Oberfläche definiert.

Verpackungseinheiten

Die Inhaltsangaben je Beutel / Karton entnehmen Sie bitte den folgenden Tabellen. Änderungen gegenüber der vorherigen Ausgabe sind in der Liste sind mit einem • gekennzeichnet.

Index-Preise

Alle Angaben basieren auf der **Indexliste 2018** der Gröditzer Fittings GmbH.

Qualität

Alle Fittings stammen aus deutscher Produktion. Die Fertigung erfolgt nach den Anforderungen der DIN EN ISO 9001.

Zulässige Innendruckbelastungen

Tempergussfittings

Von - 20 °C bis + 120 °C	mit 25 bar
Bis + 300 °C	mit 20 bar

Stahlfittings und Stahlmuffen

Bis + 120 °C	mit 50 bar
Bis + 300 °C	mit 40 bar

Rohrteile (Rohrdoppel-, Anschweißnippel)

Bis + 120 °C	mit 32 bar
Bis + 300 °C	mit 25 bar

Gewichtsangaben

Bei den in dieser Liste enthaltenen Gewichtsangaben handelt es sich um Richtwerte. Bei Gussprodukten treten aus produktionstechnischen Gründen Gewichtsabweichungen auf.

Lieferfähigkeit

* Diese Sortimente sind nicht aus Werksvorrat lieferbar. Bitte fragen Sie die Lieferfähigkeit an.

Herausgeber

rff Rohr Flansch Fitting Handels GmbH

Carl-Zeiss-Straße 21

28816 Stuhr/Bremen

Telefon +49 421 8771 0

Telefax +49 421 8771 3000

rff@rff.de | www.rff.de

Der Inhalt dieses Produktkatalogs stellt keine Beratungsleistung dar und begründet keinerlei Haftung des Herausgebers.

Alle Angaben nach bester Prüfung, jedoch ohne Gewähr. Technische Änderungen vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Herausgebers.

Tempergussfittings DIN EN 10242

Produktbeschreibung Produktbild	Anschluss- größe	Schwarz			Verzinkt			Inhalt / Stück	
		Artikel-Nr.	Index	Gew.	Artikel-Nr.	Index	Gew.	Karton	Beutel
 1 Bogen, lang	3/8	3001103	5,65	80	2001203	7,10	83	210	10
	1/2	3001104	5,05	120	2001204	6,35	125	120	10
	3/4	3001105	8,80	200	2001205	11,10	208	70	10
	1	3001106	11,90	400	2001206	15,10	416	30	5
	1 1/4	3001107	21,00	660	2001207	26,05	686	20	
	1 1/2	3001108	27,05	723	2001208	34,45	752	15	
	2	3001109	44,85	1323	2001209	55,55	1376	8	
	Innen- und Außengewinde (G4)	2 1/2	3001110	97,70	2500	2001210	124,95	2600	4
	3	3001111	126,55	3600	2001211	160,25	3744	2	
 1a Bogen, kurz	1/2	3011104	5,60	114	2011204	6,52	119	100	10
	3/4	3011105	7,25	190	2011205	8,84	198	80	10
	1	3011106	11,58	265	2011206	13,78	276	40	5
	1 1/4	3011107	16,41	480	2011207	18,63	499	20	
	1 1/2	3011108	23,75	693	2011208	26,88	721	20	
	2	3011109	42,66	1200	2011209	48,04	1248	8	
	Innen- und Außengewinde (D4)								
 2 Bogen, lang	3/8	3002103	5,45	106	2002203	7,10	110	160	10
	1/2	3002104	5,80	160	2002204	7,20	166	100	10
	3/4	3002105	9,05	260	2002205	11,15	270	60	10
	1	3002106	11,90	360	2002206	15,10	374	30	5
	1 1/4	3002107	21,10	640	2002207	26,15	666	15	
	1 1/2	3002108	26,00	890	2002208	32,15	926	13	
	2	3002109	35,85	1666	2002209	44,65	1733	6	
	Innengewinde (G1)	2 1/2	3002110	99,35	2200	2002210	125,60	2288	3
	3	3002111	124,80	4000	2002211	157,90	4160	2	
 2a Bogen, kurz	1/2	3012104	4,91	130	2012204	6,46	135	100	10
	3/4	3012105	7,51	230	2012205	9,03	239	60	10
	1	3012106	11,03	323	2012206	13,66	336	40	5
	1 1/4	3012107	16,44	560	2012207	18,65	582	20	
	1 1/2	3012108	22,17	700	2012208	27,85	728	15	
	2	3012109	35,90	1350	2012209	44,83	1404	8	
Innengewinde (D1)									
 3 Bogen, lang	1/2	3003104	8,80	100	2003204	11,05	104	120	10
	3/4	3003105	9,85	200	2003205	12,40	208	70	10
	1	3003106	14,25	227	2003206	17,75	236	30	5
	1 1/4	3003107	26,75	412	2003207	33,95	428	20	
	1 1/2	3003108	38,15	540	2003208	48,10	562	15	
	2	3003109	51,30	1060	2003209	64,95	1102	8	
Außengewinde (G8)									
 40 Bogen	3/8	3040103	6,30	56	2040203	7,80	58	280	10
	1/2	3040104	5,80	100	2040204	7,20	104	130	10
	3/4	3040105	7,80	160	2040205	9,75	166	80	10
	1	3040106	11,10	251	2040206	13,65	261	50	5
	1 1/4	3040107	19,10	413	2040207	23,80	430	30	
	1 1/2	3040108	22,95	560	2040208	28,35	582	25	
	2	3040109	36,15	1200	2040209	44,95	1248	12	
Innen- und Außengewinde (G4/45°)									

Dieser Katalog ist für Sie von Interesse?

Dann geben Sie sich mit einer Vorschau nicht zufrieden. Registrieren Sie sich kostenlos für unsere Mediathek, um diesen Service in vollem Umfang nutzen zu können.

Sie haben Zugriff auf zahlreiche Produktkataloge und weitere Datenblätter rund um das Lieferprogramm von rff.

 [Anmeldung](#)

Are you interested in this catalog?

Then you are not satisfied with a preview. Register for our media center free of charge in order to be able to use this service to its full extent.

You have access to numerous product catalogs and other data sheets relating to the rff delivery program.

 [Registration](#)



rff Rohr Flansch Fitting
Handels GmbH