



## Lagerprogramm



Gewindefittings

### Abmessungsbereich 1/8" bis 6" in DIN, NPT und EN Werkstoffe: 1.4571, 316, 304L, 304

Art	Werkstoff	Art	Werkstoffe	Art	Werkstoffe	Art	Werkstoffe
Nippel	AISI 316/1.4571	Red.-Muffen	AISI 316/1.4571	Stopfen	AISI 316/1.4571	Verschlußschrauben	AISI 316/1.4571
Sechskant-Nippel	AISI 316/1.4571	6kt. Red.-Stücke	AISI 316/1.4571	Kreuzstücke	AISI 316/1.4571	T-Stücke	AISI 316/1.4571
Rohrdoppel-Nippel	AISI 316/1.4571	6kt. Muffern	AISI 316/1.4571	Kappen	AISI 316/1.4571	Winkel	AISI 316/1.4571
Anschweiß-Nippel	AISI 316/1.4571/1.4541	6kt. Schlauchtüllen	AISI 316/1.4571	Verschraubungen	AISI 316/1.4571	Bogen	AISI 316/1.4571
Muffen	AISI 316/1.4571/1.4541	Schlauchnippel	AISI 316/1.4571				



Schweißfittings

### Abmessungsbereich DN10-DN1000, EN 10253-4 TYP A/B, DIN 2605-1/2, DIN 2615, DIN 2616, DIN 2617-1, ASME

Art	Abmessungen	Werkstoffe	Art	Abmessungen	Werkstoffe
Nahtlose Bogen 45°, 90°, 180°	21,3 bis 114,3 mm	1.4541, 1.4571	Reduzierstücke (konz.u. exz.)	26,9 bis 609,6 mm	1.4307, 1.4541, 1.4571
Geschweißte Bogen 45°, 90°, 180°	17,2 bis 609,6 mm	1.4307, 1.4541, 1.4571	Rohrkappen/Klöpferboden	21,3 bis 609,6 mm	1.4571
Nahtlose u. geschweißte T-Stücke	21,3 bis 609,6 mm	1.4307, 1.4541, 1.4571	Sattelstutzen	48,3 bis 323,9 mm	1.4571
Nahtlose u. geschweißte reduzierte T-Stücke	26,9 bis 219,1 mm	1.4541, 1.4571	Vorsweißbödel	DN10 bis DN600	1.4571
			Doppelschellen Form A	15/21,3 bis 600/610,0 mm	V4A



Flansche

### Abmessungsbereich DN10-DN1000, DIN EN 1092-1 / DIN Flansche / ANSI B16.5 und B16.47, Serie A+B / Sonderflansche gem. Zeichnung, PN10 bis PN160

Art	Abmessungen	Werkstoffe	Art	Abmessungen	Werkstoffe
Vorschweißflansche	DN15 bis DN600	1.4301, 1.4541, 1.4571	Lose Flansche blank und beschichtet	DN15 bis DN600	Aluminium
Vorschweißflansche mit ausgedrehtem S-Maß	DN15 bis DN600	1.4301, 1.4541, 1.4571	Lose Flansche mit Red. Blattstärke	DN15 bis DN600	1.4301, 1.4541, 1.4571
Blindflansche	DN15 bis DN600	1.4301, 1.4541, 1.4571	Glatte Flansche	DN15 bis DN600	1.4301, 1.4541, 1.4571
Blindflansche mit red. Blattstärke	DN15 bis DN600	1.4301, 1.4541, 1.4571	Glatte Flansche mit red. Blattstärke	DN15 bis DN600	1.4301, 1.4541, 1.4571
Lose Flansche	DN15 bis DN600	1.4301, 1.4541, 1.4571	Gewindeflansche	DN15 bis DN100	1.4301, 1.4541, 1.4571



Lebensmittel-fittings

### Abmessungsbereich DN 10 bis DN 300, 1.4307, 1.4404, DIN 11850/EN 10357, DIN 11851/2, DIN 11864, DIN 11853 DIN 11866 - Typen: DIN, ISO, RTJ, BS, SMS, Zoll

Art	Abmessungen	Werkstoffe	Art	Abmessungen	Werkstoffe
Rohre DIN 11850/EN 10357, DIN 11866	12 mm bis 204 mm	1.4307/1.4404	Scheibventile, Schauglasarmaturen	12 mm bis 304 mm	1.4307/1.4404
Bogen 45 und 90 Grad	12 mm bis 304 mm	1.4307/1.4404	TRI-CLAMP-Verschraubungen	12 mm bis 204 mm	1.4307/1.4404
T-Stücke, T-Bogen, Hosenbogen	12 mm bis 304 mm	1.4307/1.4404	Rohrschellen, sonstiges Montagematerial	12 mm bis 304 mm	1.4307/1.4404
Reduzierstücke, konzentrisch/exzentrisch	12 mm bis 304 mm	1.4307/1.4404	Aseptische Verschraubungen/Flansche	DN8 bis DN150 mm	1.4404/1.4435
Milchrohrverschraubungen, Flansche	12 mm bis 304 mm	1.4307/1.4404			



Armaturen & Kugelhähne

### Abmessungsbereich 1/8" bis 6", DN 6 - DN 200, DIN/ISO/NPT-Gewinde, Flanschenden - Werkstoff: 1.4571/316Ti, 316L/1.4404, 1.4401/1.4436, 1.4408, 1.4301/304/304

Art	Abmessungen	Werkstoffe	Art	Abmessungen	Werkstoffe
Kugelhahn, 1-teilig, IG/IG IG/AG AG/AG	1/4" bis 2"	316/V4A	Kugelhähne für Lebensmittelindustrie	DN 15-DN100	316/V4A
Kugelhahn, 2-teilig, IG/IG IG/AG AG/AG	1/4" bis 4"	316/V4A	Schmutzfänger, IG/IG	1/4" bis 2"	316/V4A
Kugelhahn, 3-teilig, Schweißenden/Schweißende	1/4" bis 4"	316/V4A	Rückschlagventile, IG/IG	1/4" bis 2"	316/V4A
Kugelhahn, 3-teilig, IG/IG	1/4" bis 4"	316/V4A	Rückschlagklappe, IG/IG	1/4" bis 2"	316/V4A
Kugelhahn, 3-Wege L- und T-Borung, IG/IG/IG	1/4" bis 2"	316/V4A	Absperrschieber, IG/IG	1/4" bis 2"	316/V4A
Kugelhahn, Flanschausführung, 1-tlg. kompakt	DN15-DN150	316/V4A	Absperrventil, IG/IG	1/4" bis 2"	316/V4A
Kugelhahn, Flanschausführung, 2-tlg. DIN 3202	DN15-DN150	316/V4A	Nadelventil, IG/IG	1/4" bis 2"	316/V4A

Sonderarmaturen, Sonderanschlußvarianten und Sonderwerkstoffe auf Anfrage!



Pressfittings

### Abmessungsbereich 12mm, 15mm, 18mm, 22mm, 28mm, 35mm, 42mm, 54mm, 76,1mm, 88,9mm u. 108,0mm - XXL-Serie: 139,7 u. 168,3mm - Werkstoff: 1.4404/1.4401

Badtke Pressfitting-System aus rostfreiem Stahl in M-Kontur-Technik  
Pressfittingssystem für Trinkwasserversorgungsanlagen mit DVGW W 534 Zulassung und schwarzer EPDM Dichtung  
Einsatzbedingungen: Max. Betriebsdruck 16 bar · Betriebstemperatur -20 °C +85 °C · Höchsttemperatur 120 °C

Pressfittingssystem für Gas mit DVGW VP 614 Zulassung mit gelben HNBR Dichtung  
Abmessungen: 15mm, 18mm, 22mm, 28mm, 35mm, 42mm, 54mm, 76,1mm, 88,9mm u. 108,0mm  
Einsatzbedingungen: Max. Betriebsdruck 5 bar · Betriebstemperatur -20 °C +70 °C



Schneidring-verschraubungen

### Abmessungsbereich Ø 4 bis 42 mm in DIN EN ISO 8431-1 / DIN 2353 - Werkstoff Edelstahl 1.4571, 1.4404 - Serien LL, L, S Nenndruck bis 800 bar, -60°C bis +400°C, mit FKM-Dichtung oder metallisch dichtend

Art	Baureihe	Rohr	Nenndruck	Baureihe	Rohr	Nenndruck
gerade, Winkel-, T- und Kreuzverschraubungen	LL: sehr leicht	4 - 12 mm	PN 100 (bar)	S: schwer	6 - 10 mm	PN 800 (bar)
Einschraub- und Aufschraubverschraubungen	L: leicht	6 - 10 mm	PN 500 (bar)		12 - 16 mm	PN 630 (bar)
Schott-Verschraubungen		12 - 18 mm	PN 400 (bar)		20 - 38 mm	PN 420 (bar)
Manometer-Verschraubungen		22 - 42 mm	PN 250 (bar)			
einstellbare Verschraubungen						
Schwenkverschraubungen						
Reduzierverschraubungen						
Anschweißverschraubungen						

Anwendungsbereiche: chemischer und petrochemischer Anlagen- und Apparatebau, pharmazeutische Industrie, Papier- und Kunststoffindustrie, Hafen- und Schleusenanlagen, Schiffsbau und Luftfahrt, Off-shore-Anlagenbau, Mess- und Regeltechnik, hydraulische Anlagen mit erhöhter korrosiver Beanspruchung



### Geschweißte Rohre DIN / Euronorm / ASME

Art	Abmessungen	Werkstoffe
Leitungsrohre, gegläht/ungeglüht	6,0 bis 609,6 mm	1.4307, 1.4404, 1.4541, 1.4571
Konstruktionsrohre rund, ungeglüht, gebürstet	12,0 bis 219,1 mm	1.4301
Dekoröhre rund, ungeglüht, außen geschliffen, K240 oder hochglanzpoliert	12,0 bis 219,1 mm	1.4301

Art	Abmessungen	Werkstoffe
Quadrat- und Rechteckrohre gebürstet	10 x 10 bis 150 x 150 mm 20 x 10 bis 150 x 100 mm	1.4301, 1.4571/1.4404 1.4301, 1.4571/1.4404
Quadrat- und Rechteckrohre geschliffen K240	10 x 10 bis 100 x 100 mm 20 x 10 bis 100 x 60 mm	1.4301 1.4301



### Hohlstahl

Geglüht und gebeizt

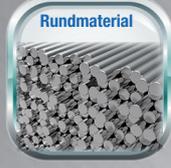
Außenmaße	Werkstoffe
32 x 16 bis 250 x 200 mm	1.4301, 1.4306, 1.4404, 1.4571



### Nahtlose Rohre

Kalt- oder warmgefertigt, blankgeglüht bzw. gegläht/gebätzt

Außenmaße	Werkstoffe
4 x 1 bis 219,1 x 12,7 mm	1.4301, 1.4306, 1.4404, 1.4435, 1.4541, 1.4571



### Stabstahl

Art	Abmessungen	Werkstoffe
Rundstahl warmgewalzt bzw. geschmiedet gebätzt, geschält, bzw. überdreht	20 bis 525 mm	1., 1.4034, 1.4057, 1.4112, 1.4122, 1.4301/1.4307, 1.4305, 1.4404, 1.4462, 1.4541, 1.4571
Vierkantstahl gewalzt, abgeschreckt und gebätzt	20 bis 100 mm	1.4301, 1.4571
Flachstahl warmgew., gegläht, gebürstet bzw. vom Warmband geschn.	B: 15 bis 200 mm D: 3 bis 40 mm	1.4301, 1.4307, 1.4571

### Blankstahl

Art	Abmessungen	Werkstoffe
Rundstahl blankgezogen, geschliffen und poliert	Außenmaße: 3 bis 100 mm	1.4021, 1.4057, 1.4104, 1.4301/1.4307, 1.4305, 1.4404, 1.4571
Rundstahl geschliffen K240, HL 6m	Außenmaße: 8, 10 und 12 mm	1.4301
Rundstahl geschl., blankgez. oder gezogen, poliert, HL 6-6,2 m	8 bis 20 mm	1.4301
Vierkantstahl blankgez.	6 bis 60 mm	1.4301, 1.4305, 1.4404, 1.4571
Sechskantstahl blankgez.	Außenmaße: 10 bis 60 mm	1.4301, 1.4305, 1.4571
Flachstahl blankgezogen	B: 10 bis 100 mm D: 3 bis 30 mm	1.4301
Flachstahl, alls. geschl. K240	B: 20 bis 100 mm D: 4 bis 10 mm	1.4301



### Profilstahl

Art	Abmessungen	Werkstoffe
Winkel gleich- und ungleich, gewalzt, gegläht und gebätzt	gl.: 20 x 20 mm bis 100 x 100 mm Ugl.: 30 x 20 mm bis 100 x 50 mm	1.4301, 1.4571 1.4301
U-, T-, TB-, HEB- und IPE- Profile gewalzt od. lasergeschweißt, gebätzt		auf Anfrage 1.4301



### Bleche, Lochbleche, Riffelbleche

Art	Abmessungen	Formate	Werkstoffe
Kaltgewalzt, gegläht und gebätzt, Oberfläche 2B	0,8 bis 4,0 mm 1,0 bis 3,0 mm	2000 x 1000 mm 2500 x 1250 mm 3000 x 1500 mm	1.4301 1.4571
Kaltgewalzt Einseitig geschliffen K240	1,0 mm, 1,5 mm, 2,0 mm	2000 x 1000 mm 2500 x 1250 mm 3000 x 1500 mm	1.4301

Art	Abmessungen	Formate	Werkstoffe
Warmgewalzt, Gegläht und gebätzt, Oberfläche 1D	3,0 bis 10,0 mm	2000 x 1000 mm 2500 x 1250 mm 3000 x 1500 mm	1.4301 1.4571



### Drehteile, Sonderdrehteile, Zeichnungsteile

Abmessungen	Werkstoffe	Sonderwerkstoffe
10 mm bis 300 mm	1.4301, 1.4306 1.4404, 1.4571	1.4539, 1.4462

Zeichnungsteile nach Kundenwunsch mit Abnahmeprüfzeugnissen in Kleinserien und Großserien als Abrufaufträge.



### Pumpen, Tankreinigungssysteme, Ventile



Abmessungen	Werkstoffe
nach Angabe	1.4571, 1.4404, 1.4307, 1.4541



### Anarbeitungszentrum



Sägen



Schleifen



Gewindeschneiden



## VERTRIEBSZENTRALE

Carl-Friedrich-Benz-Straße 7 · 63505 Langenselbold  
Tel. +49(0)6184/9091-0 · Fax +49(0)6184/9091-200

[info@badtke.de](mailto:info@badtke.de) · [www.badtke.de](http://www.badtke.de)



**VERTRIEBSBÜRO WEST**  
Adam-Houx-Straße 18  
41372 Niederkrüchten  
Telefon 02163 / 5780681  
[vwwest@badtke.de](mailto:vwwest@badtke.de)

**VERTRIEBSBÜRO NORD**  
Ahornstr. 21A  
30855 Langenhagen  
Telefon 0511 / 7403353  
[vnord@badtke.de](mailto:vnord@badtke.de)

**VERTRIEBSBÜRO SÜD**  
Badstraße 1  
73087 Bad Boll  
Telefon 07164 / 9037219  
[vsued@badtke.de](mailto:vsued@badtke.de)