



FF-Stück | FF

Doppelflanschrohr | *Double flanged pipe*

Das Doppelflanschrohr (FF) ist ein gerades Zwischenstück in geflanschten Rohrsystemen. Es wird in der Regel als Gussausführung (FFG) hergestellt. Alternativ können sie als geschweißte Ausführung (FFS) gefertigt werden. Dadurch können die Produkte mit relativ kurzer Lieferzeit angeboten werden. Sie sind auch dann verfügbar, wenn es keine Formen für gegossene FF-Stücke gibt. Außerdem sind individuelle Baulängen nach Kundenwunsch möglich.

- Nach DIN EN 545 bzw. Werksnorm
- Betriebsdruck PN 10/16
- Achtung: Ab DN 200 ändern sich bei Druckstufe PN 16 die Bohrbilder
- PN 25 auf Anfrage
- Größer DN 600 auf Anfrage
- Maximale Baulänge 4.950 mm

The double-flanged pipe (FF) is a straight intermediate section used in flanged piping systems. It is generally manufactured as a cast version (FFG). Alternatively, it can be produced as a welded version (FFS). This allows the products to be offered with relatively short delivery times. Also they can be produced when no molds for cast FF versions are available. In addition, custom versions can be produced according to customer requirements.

- According to DIN EN 545 or factory standard
- Operating pressure PN 10/16
- Attention: From DN 200, the hole patterns change for pressure rating PN 16
- PN 25 upon request
- Diameters above DN 600 upon request
- Maximum length 4.950 mm

DN	L	Gewicht Weight (kg)
40	400	8
50	100	5,4
50	200	6,9
50	250	8
50	300	7,6
50	400	9,2
50	500	8,2
50	600	11
50	800	14,4
50	1000	17,8
65	100	8

DN	L	Gewicht Weight (kg)
65	150	9,2
65	200	7,8
65	300	8,2
65	400	7,8
65	500	13,2
65	600	7,8
65	800	21
65	1000	24
80	100	6,8
80	150	8,3
80	200	8,7
80	250	8
80	300	10,1
80	350	12,1
80	400	10,7
80	500	12,4
80	600	15,9
80	700	14,8
80	800	20
80	900	17,3
80	1000	25
80	1500	23,9
80	2000	30
100	100	9,1
100	150	10,4
100	200	8,9
100	250	11,7
100	300	11
100	350	13,6
100	400	14,6
100	500	15,5
100	600	22
100	700	18,3
100	800	19,6
100	900	21,5
100	1000	24,9
100	1500	29
100	2000	37,8
125	100	10,8
125	150	10,8
125	200	13,7
125	250	14,2
125	300	16,5
125	350	16,2
125	400	17,8
125	500	19,2
125	600	21,2
125	700	23,2
125	800	25,2

DN	L	Gewicht Weight (kg)
125	900	27,2
125	1000	29,2
125	1500	38
125	2000	47
150	100	14,5
150	150	15,8
150	200	18
150	250	17,6
150	300	20,1
150	350	20
150	400	23,4
150	500	30,7
150	600	25,7
150	700	28,2
150	800	30,6
150	900	33
150	1000	38
150	1500	47
150	2000	59
200	100	17,1
200	150	18,8
200	200	20,5
200	250	23,6
200	300	25,6
200	350	26,8
200	400	31,8
200	500	36
200	600	46,8
200	700	38,1
200	800	41,3
200	900	44,5
200	1000	57,8
200	1500	66,4
200	2000	80,4
250	100	32
250	150	26,2
250	200	30,3
250	250	30,6
250	300	34,5
250	350	36,7
250	400	38,8
250	500	43
250	600	47,3
250	700	51,5
250	800	55,8
250	900	60
250	1000	64,3
250	1500	86,1
250	2000	108,2

DN	L	Gewicht Weight (kg)
300	100	32
300	150	34,4
300	200	41
300	250	47,3
300	300	50
300	350	52,7
300	400	55,4
300	500	60,8
300	600	66,2
300	700	71,6
300	800	77
300	900	82,4
300	1000	108,2
300	1500	120
300	2000	148
350	350	62
350	400	57,2
350	500	64,4
350	600	71,2
350	700	78,1
350	800	91
350	900	98
350	1000	99
350	1500	140
350	2000	222,4
400	350	85,3
400	400	89,4
400	500	106,2
400	600	105,6
400	700	113,7
400	800	121,8
400	900	129,9
400	1000	159
400	1500	179,1
400	2000	220,9
500	350	142
500	400	149
500	500	162,5
500	600	176,3
500	700	190,2
500	800	240
500	900	217,8
500	1000	231,6
500	1500	300,7
500	2000	369,8
600	350	204,3
600	400	213,4
600	500	231,5
600	600	249,7

DN	L	Gewicht Weight (kg)
600	700	267,9
600	800	286,1
600	900	304,2
600	1000	322,4
600	1500	412,3
600	2000	504,2



frischhut.de/produkte/ffs-stueck