

GFK 法兰

标称宽度 DN 10 - 200

标称宽度 3/8 “ - 8 “

压力 PN 10 bar

特性

- 符合 DIN EN 1092 (DIN 2501) 标准, 多孔圆盘 PN 10
- 重量轻
- 连续操作温度达到 90 ° C
- 适用于轴环套和焊接线圈

www.stuebbe.com/en/products-systems/accessory/



使用

- 工业塑料管道建设

使用

- 用于连接塑料管道
- 适用于所有塑料管道连接的理想的高强度法兰

使用条件

- 用于中性和侵蚀性环境影响，只要选定的法兰材料符合 Stübbe 稳定性列表中耐受的操作和环境温度。

Stübbe 稳定性列表

www.stuebbe.com/pdf_resistance/300054.pdf

额定压力 (H₂O, 20° C)

- PN 10 bar

操作温度

- -30 - 90 ° C

当温度低于 0 ° C 时，请咨询我们，以获取准确的使用条件说明！

原材料

- 高品质聚酯，含化学耦合的玻璃纤维

尺寸

- DN 10 - 200

尺寸

- 连接尺寸，内径除外，符合 DIN EN1092, DIN2501 标准，多孔圆盘 PN 10

接口

- A 型：适用于内径 ID = d1，符合 DIN 8063 (PVC)，或类似 DIN 16962/3 (PP, PE, PVDF 或 ABS) 的轴环套
- B 型：适用于内径 ID = d3，符合 DIN 16962/3 (PP, PE 或 PVDF) 的焊接线圈

颜色

- 黑色，RAL 9011

法兰拧紧扭矩 (Nm)

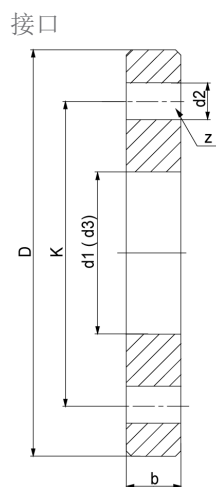
d (mm)	DN (mm)	平垫圈 最大达 10 bar	成型密封圈 最大达 16 bar	O 型圈 最大达 16 bar
16	10	5	5	5
20	15	10	10	10
25	20	12	12	12
32	25	15	12	12
40	32	20	15	15
50	40	25	15	15
63	50	30	20	20
75	65	35	20	20
90	80	35	20	20
110	100	35	20	20
125	100	35	20	20
140	125	45	30	25
160	150	55	35	30
180	150	55	35	30
200	200	65	40	35
225	200	65	40	35

使用扭矩控制的工具时，扭矩基于 DVS 2210-1。请遵守上述扭矩，以保证法兰连接的密封性。

提示

合规使用包括遵守指定的压力、温度和螺栓拧紧扭矩极限值以及稳定性检查。

GFK 法兰



11: für Bundbuchsen / for flange adaptors
13: für Vorschweißbunde / for welding necks

d (mm)	16	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	225
DN (mm)	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	100	125	150	150	200	200
DN (英寸)	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	4	5	6	6	8	8
PN (bar)	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
b	12	12	14	15	17	17	18	18	20	20	20	26	28	28	30	30
d1	23	28	34	42	51	62	78	92	110	133	-	167	190	-	-	250
d2	14	14	14	14	18	18	18	18	18	18	18	18	23	23	23	23
d3	-	28	34	42	51	62	78	92	108	128	135	158	178	188	235	238
D	90	95	105	115	140	150	165	185	200	220	220	250	285	285	340	340
K	60	65	75	85	100	110	125	145	160	180	180	210	240	240	295	295
z	4	4	4	4	4	4	4	4	8	8	8	8	8	8	8	8
形状	A	A+B	A+B	A+B	A+B	A+B	A+B	A+B	A+B	A+B	B	A+B	A+B	B	B	A+B

所有尺寸以 mm 为单位/ * 尺寸以英寸为单位