

BS-RCFL | v1.0 | 2026-08

法兰哈夫节

法兰面渗水？一只卡壳整体包住法兰——含螺栓与垫片——从外部封堵。修复泄漏的法兰、法兰三通与对焊接口，不用拆开接头。

通用规格

尺寸范围	DN15 – DN4000
密封压力	≥ 1.6MPa (232 PSI)
壳体材质	Q235碳钢 / SS304 / SS316L / 2205双相钢
密封材质	三元乙丙橡胶 (EPDM)
涂层	环氧粉末涂层
螺栓规格	M16 × 80, 8.8级高强度螺栓
适用管材类型	UPVC、HDPE、钢管、球墨铸铁管、铸铁管
工况条件	常压
定制生产	支持定制尺寸与非标规格，欢迎垂询。

可选配置

壳体 \ 管道	PL	DI	ST	SS	FR	PS	CM	GR
碳钢	✓	✓	✓	垂询	垂询	垂询	垂询	垂询

✓ = 标准规格，含尺寸与价格。— = 非标定制，请联系我们。

PL=塑料管 DI=球墨铸铁管 ST=钢管 SS=不锈钢管 FR=玻璃钢管 PS=钢骨架复合管 CM=水泥管 GR=沟槽管

BS-RCFL-CSPL

壳体：碳钢 / 管道：塑料管 (PE/PPR/UPVC/PVC-M)

碳钢壳体结构强度高，适合地面及地埋安装。EPDM密封圈的预压缩设计可确保在塑料管光滑表面上的低压力初始密封。

法兰面渗水？一只卡壳整体包住法兰——含螺栓与垫片——从外部封堵。修复泄漏的法兰、法兰三通与对焊接口，不用拆开接头。



压力等级	≥ 1.6MPa (232 PSI)
尺寸范围	φ90–φ800
规格数量	50 个规格

材料与标准

部件	材质	标准号
壳体	碳钢	GB/T 700
密封圈	三元乙丙橡胶 (EPDM)	BS EN 681-1 / GB/T 21873
螺栓	M16 × 80, 8.8级高强度螺栓	ISO 898-1 / GB/T 3098.1
涂层	环氧粉末涂层	AWWA C210 / GB/T 18593

BS-RCFL-CSPL

尺寸与价格

壳体：碳钢 / 管道：塑料管 (PE/PPR/UPVC/PVC-M) ≥ 1.6MPa (232 PSI)					
编号	φ (mm)	长度 (mm)	重量 (kg)	支管	挂牌价 (USD)
001	90	300	3.6	80	\$81
002	110	200	2.0	100	\$45
003	110	200	2.0	65	\$45
004	110	200	2.0	80	\$45
005	125	300	5.0	100	\$112
006	125	300	5.4	125	\$119
007	125	300	4.4	80	\$99
008	160	200	2.6	100	\$57
009	160	200	2.6	65	\$57
010	160	200	2.6	80	\$57
011	160	300	3.5	150	\$78
012	200	200	3.3	100	\$73
013	200	300	4.8	150	\$106
014	200	300	5.8	80	\$129
015	200	350	6.0	200	\$135
016	225	300	6.9	100	\$154
017	225	300	8.1	150	\$181
018	225	300	6.9	80	\$153
019	250	300	7.5	100	\$166
020	250	300	8.1	150	\$181
021	250	300	6.9	80	\$154
022	250	500	11.6	200	\$260
023	250	500	16.8	250	\$375
024	315	300	8.6	100	\$192
025	315	300	9.7	150	\$215
026	315	300	7.7	80	\$171
027	315	400	11.6	200	\$260
028	315	500	14.9	250	\$332
029	315	500	16.3	300	\$363
030	355	500	11.1	100	\$247
031	355	500	11.3	150	\$252
032	355	500	11.6	200	\$260
033	355	500	18.3	300	\$408
034	400	300	13.5	100	\$301
035	400	300	15.2	150	\$340
036	400	300	13.3	80	\$296
037	400	500	19.8	200	\$441

壳体：碳钢 / 管道：塑料管 (PE/PPR/UPVC/PVC-M) $\geq 1.6\text{MPa}$ (232 PSI)					
编号	φ (mm)	长度 (mm)	重量 (kg)	支管	挂牌价 (USD)
038	400	500	23.0	300	\$514
039	500	500	19.0	100	\$424
040	500	500	20.0	150	\$446
041	500	500	22.0	200	\$491
042	500	500	27.0	300	\$603
043	630	500	32.6	100	\$727
044	630	500	34.9	150	\$779
045	630	500	41.9	200	\$934
046	630	500	48.0	300	\$1,071
047	710	600	32.1	100	\$717
048	710	600	36.3	150	\$810
049	710	600	39.1	200	\$872
050	800	600	41.4	100	\$924

* = 常规现货。
1S = 一次成型 | 2S = 二次成型 | W1 = 焊制(50 – 400) | W2 = 焊制(450+)
参考价格 — 请联系我们获取最新报价。
Wt (kg) 为大致重量，实际重量可能有所浮动。
挂牌价，FOB 上海 — 30 天内有效，基准汇率 6.72

BS-RCFL-CSDI

壳体：碳钢 / 管道：球墨铸铁

碳钢壳体结构强度高，适合地面及地埋安装。高扭矩预紧配合球墨铸铁管的厚壁刚性，形成稳固的抗沉降连接。EPDM密封圈可补偿铸铁管表面常见的轻微不平整。

法兰面渗水？一只卡壳整体包住法兰——含螺栓与垫片——从外部封堵。修复泄漏的法兰、法兰三通与对焊接口，不用拆开接头。



压力等级	≥ 1.6MPa (232 PSI)
尺寸范围	DN100 – DN710
规格数量	39 个规格

材料与标准

部件	材质	标准号
壳体	碳钢	GB/T 700
密封圈	三元乙丙橡胶 (EPDM)	BS EN 681-1 / GB/T 21873
螺栓	M16 × 80, 8.8级高强度螺栓	ISO 898-1 / GB/T 3098.1
涂层	环氧粉末涂层	AWWA C210 / GB/T 18593

BS-RCFL-CSDI

尺寸与价格

壳体：碳钢 / 管道：球墨铸铁 ≥ 1.6MPa (232 PSI)					
编号	DN	长度 (mm)	重量 (kg)	支管	挂牌价 (USD)
001	100	200	2.0	100	\$45
002	100	200	2.0	80	\$45
003	125	300	5.2	100	\$117
004	125	300	5.7	125	\$127
005	125	300	4.8	80	\$106
006	150	200	2.6	100	\$57
007	150	200	2.6	80	\$57
008	150	300	3.5	150	\$78
009	200	200	3.3	100	\$73
010	200	300	4.8	150	\$106
011	200	300	5.8	80	\$129
012	200	350	6.0	200	\$135
013	250	300	7.6	100	\$169
014	250	300	8.1	150	\$182
015	250	400	11.6	200	\$260
016	250	500	16.3	250	\$363
017	300	300	8.8	100	\$197
018	300	300	9.8	150	\$218
019	300	400	12.5	200	\$278
020	300	500	16.3	300	\$363
021	400	300	13.5	100	\$301
022	400	300	13.3	80	\$296
023	400	500	15.8	150	\$353
024	400	500	20.0	200	\$446
025	400	500	23.0	300	\$514
026	500	500	18.6	100	\$415
027	500	500	19.5	150	\$436
028	500	500	21.2	200	\$472
029	500	500	26.7	300	\$597
030	600	500	32.6	100	\$727
031	600	500	34.9	150	\$779
032	600	500	41.9	200	\$934
033	600	500	48.0	300	\$1,071
034	600	800	26.7	400	\$597
035	600	800	32.6	500	\$727
036	600	800	34.9	600	\$779
037	710	600	32.1	100	\$717

壳体：碳钢 / 管道：球墨铸铁 $\geq 1.6\text{MPa}$ (232 PSI)					
编号	DN	长度 (mm)	重量 (kg)	支管	挂牌价 (USD)
038	710	600	36.3	150	\$810
039	710	600	39.1	200	\$872

* = 常规现货。
参考价格 — 请联系我们获取最新报价。
Wt (kg) 为大致重量，实际重量可能有所浮动。
挂牌价，FOB 上海 — 30 天内有效，基准汇率 6.72

BS-RCFL-CSST

壳体：碳钢 / 管道：钢管

碳钢壳体结构强度高，适合地面及地埋安装。设计上可适应钢管道的热胀冷缩，在工况波动下保持密封完整性。

法兰面渗水？一只卡壳整体包住法兰——含螺栓与垫片——从外部封堵。修复泄漏的法兰、法兰三通与对焊接口，不用拆开接头。



压力等级	≥ 1.6MPa (232 PSI)
尺寸范围	DN100 – DN710
规格数量	39 个规格

材料与标准

部件	材质	标准号
壳体	碳钢	GB/T 700
密封圈	三元乙丙橡胶 (EPDM)	BS EN 681-1 / GB/T 21873
螺栓	M16 × 80, 8.8级高强度螺栓	ISO 898-1 / GB/T 3098.1
涂层	环氧粉末涂层	AWWA C210 / GB/T 18593

BS-RCFL-CSST

尺寸与价格

壳体：碳钢 / 管道：钢管 ≥ 1.6MPa (232 PSI)					
编号	DN	长度 (mm)	重量 (kg)	支管	挂牌价 (USD)
001	100	200	2.0	100	\$45
002	100	200	2.0	80	\$45
003	125	300	5.2	100	\$117
004	125	300	5.7	125	\$127
005	125	300	4.8	80	\$106
006	150	200	2.6	100	\$57
007	150	200	2.6	80	\$57
008	150	300	3.5	150	\$78
009	200	200	3.3	100	\$73
010	200	300	4.8	150	\$106
011	200	300	5.8	80	\$129
012	200	350	6.0	200	\$135
013	250	300	7.6	100	\$169
014	250	300	8.1	150	\$182
015	250	400	11.6	200	\$260
016	250	500	16.3	250	\$363
017	300	300	8.8	100	\$197
018	300	300	9.8	150	\$218
019	300	400	12.5	200	\$278
020	300	500	16.3	300	\$363
021	400	300	13.5	100	\$301
022	400	300	13.3	80	\$296
023	400	500	15.8	150	\$353
024	400	500	20.0	200	\$446
025	400	500	23.0	300	\$514
026	500	500	18.6	100	\$415
027	500	500	19.5	150	\$436
028	500	500	21.2	200	\$472
029	500	500	26.7	300	\$597
030	600	500	32.6	100	\$727
031	600	500	34.9	150	\$779
032	600	500	41.9	200	\$934
033	600	500	48.0	300	\$1,071
034	600	800	26.7	400	\$597
035	600	800	32.6	500	\$727
036	600	800	34.9	600	\$779
037	710	600	32.1	100	\$717

壳体：碳钢 / 管道：钢管 ≥ 1.6MPa (232 PSI)					
编号	DN	长度 (mm)	重量 (kg)	支管	挂牌价 (USD)
038	710	600	36.3	150	\$810
039	710	600	39.1	200	\$872

* = 常规现货。
参考价格 — 请联系我们获取最新报价。
Wt (kg) 为大致重量，实际重量可能有所浮动。
挂牌价，FOB 上海 — 30 天内有效，基准汇率 6.72