

FEP 套管



型号: SBD-FEP

工作温度: $-70^{\circ}\text{C} \sim +200^{\circ}\text{C}$

特性

1. 不粘性, 拼水, 拼油, 电可靠性, 高绝燃性。
2. 耐腐蚀: 只有高温下元素氟、碱金属与它起作用, 对其他所有的浓、稀无机有机酸、碱、酯均无作用。
3. 低吸水性: $<0.01\%$ 。
4. 不燃性: 空气中不会燃烧。
5. 无毒害: 具有生理惰性。
6. 高透明: 在所有塑料中光折射率最低。
7. 耐侯性: 可长时间暴露在臭氧、阳光下
8. 易二次加工性: 可自封、可自焊、可翻边, 可制盘向管。

用途

1. 液晶制造装置
2. 液体单端发光单芯光纤用管
3. 热交换器、蒸汽配管
4. 高纯度试剂输送管
5. 各种腐蚀性介质(苛刻溶剂)输送管道束组件用管
6. 各种频率电线电缆护套, 槽绝缘管, 潜油电机用槽绝缘管, 空调线
7. 全包氟塑胶 O 型密封圈用管

尺寸

FEP 套管标准尺寸

外径(mm)	内径(mm)	外径(mm)	内径(mm)	外径(mm)	内径(mm)	外径(mm)	内径(mm)
2	1	6	5	11.5	9.5	19	16
2.5	1.5	6.5	4.5	12	8	19	17
3	1	7	5	12	9	20	17
3	2	7.5	5.5	12	10	20	18
3.5	1.5	8	5	12.5	10.5	21	18
3.5	2.5	8	6	13	10	21	19
4	1	8.5	6.5	13	11	22	19
4	2	9	6	14	12	22	20
4	2.5	9	7	15	13	23	19
4.5	2.5	9	7.5	16	12	23	21
4.5	3.5	10	7	16	14	24	20
5	3	10	8	17	15	24	22
5.5	3.5	10.5	8.5	18	15	25	21
6	4	11	9	18	16	25	22

标准颜色为透明, 其他颜色和尺寸可定制