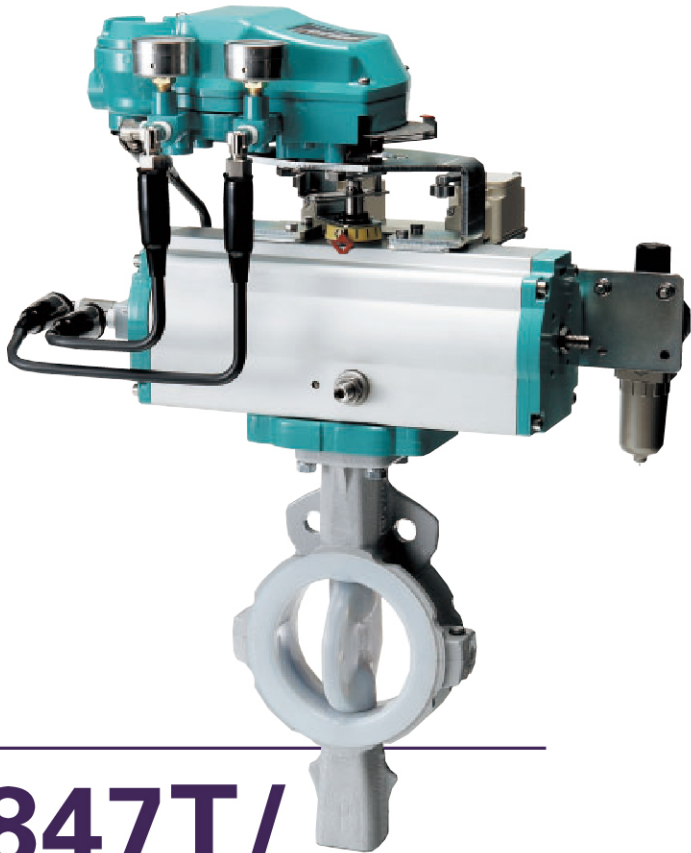


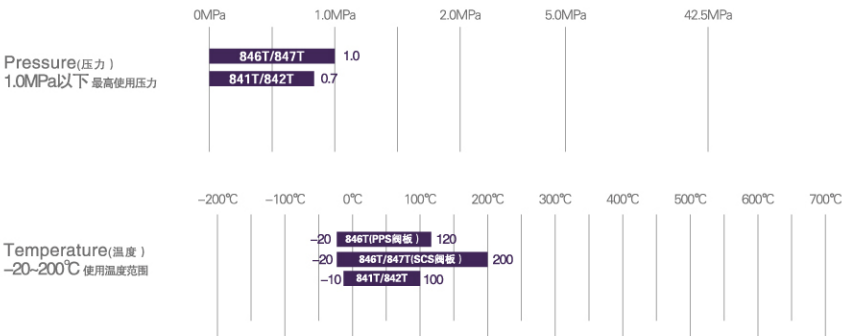


氟树脂内衬阀门

846T/847T/841T/842T

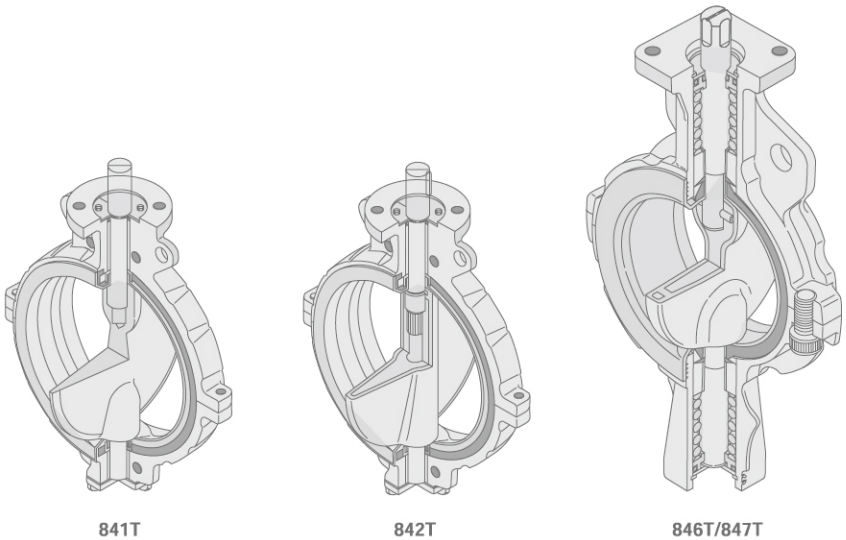
高密封性能、高可靠性
抗强腐蚀化学介子特性
拥有耐蚀、耐久、卫生等特性

- 手柄式
- 齿轮箱式
- 气动式
- 电动式



氟树脂内衬阀门

846T/847T/841T/842T



846T/847T

- 橡胶背衬垫与阀座的分离结构有效提高稳定性
- 新阀门结构大幅度提高了阀门的密封性能

841T/842T

- 使用高耐腐蚀性能的氟树脂材料
- 根据流体的性能提供两种材料的阀板可供选择
- 阀门内表面不易粘附杂物，保持流体畅通
- 完全实现阀门的全闭特性

■ 标准参数

阀门型号	846T		847T	841T (旧型式843T)	842T (旧型式845T)
阀体形状 (连接方法)	中心型对夹式				
公称口径	65、80、100、125、150、200mm		50、65、80、100、125、150、200、250、300mm	250、300、350、400、450、500、600mm	350、400、450、500、600mm
法兰标准	JIS 5K/10K、ANSI 125Lb/150Lb、BS10 TableE、DIN NP 10、BS 4504 PN 10			JIS 10K、ANSI 125Lb/150Lb、DIN NP10、BS 4504 PN10、BS 10Table E	
结构尺寸	JIS B 2002 46系列/ISO 5752对夹式蝶阀			本公司标准	
最高使用压力※1	1.0MPa			0.7MPa	
允许泄漏标准	无泄漏				
加压方向 (介质流向)	双向				
检查压力	阀体耐压	1.5MPa(水压) 、 JIS 5K为0.75MPa(水压)		1.05MPa(水压)	
	阀座泄漏	1.1MPa(空气压) 、 JIS 5K为0.55MPa(空气压)		0.7MPa(250、300mm:空气压300mm以上: 水压)	
使用温度范围 ※1	PPS阀板-20℃~120℃、SCS阀板-20℃~200℃		-20℃~200℃	-10℃~100℃	
连续使用温度范围 ※1、2	PPS阀板0℃~80℃、SCS阀板0℃~150℃		0℃~150℃	0℃~90℃	
标准材质	阀 体	FCD-S			
	阀 板	PPS※4、SCS14	SCS13+PFA 衬胶 ※4 (50mm~200mm) SCS13+PTFE 衬胶 ※4 (250、300mm)	SCS14	FCD-S+PTFE 衬胶
	阀 棒	SUS316(密封部PFA衬胶)	SUS420J2(密封部PFA衬胶)	SUS316	S45C+FEP 涂层
	阀 座	PFA※4 (背衬垫: 橡胶)	PFA※4 (50mm~200mm) 、PTFE※4 (250、300mm) (背衬垫: 橡胶)	PTFE (背衬垫: 橡胶)	
执行器连接法兰	ISO5211/1			本公司标准	
配管法兰用密封垫	不要			不可使用橡胶垫片，随包装携带的为特殊尺寸石棉垫片 250~400mm:可从市场购买 450~600mm:内径尺寸特殊	
表面处理	200mm:环氧树脂涂层 (N7) 250mm以上: 粉体涂层 (N7)			250・300mm: 环氧树脂涂层 (N7) 350mm以上: 防腐底漆 (N7)	

- ※ 1. 详细参照压力-温度曲线
- ※ 2. 连续使用温度范围为1小时以上连续使用的场合
- ※ 3. 从管道上拆装后的阀门再安装时建议使用配管法兰密封垫 (846T/847T)
- ※ 4. 符合食品卫生法要求
- ※ “氟树脂” 为三井 デュポンフロケミカル (株) 公司制造氟树脂产品的登录商标

■ 压力-温度等级

