

PTFE:
 PTFE 的密封性能优异，且具有良好的化学稳定性。PTFE 的摩擦系数低，且具有良好的自润滑性。PTFE 的耐温性好，可在 -200℃ 至 260℃ 范围内使用。PTFE 的耐腐蚀性强，能抵抗大多数酸、碱、盐和有机溶剂的侵蚀。PTFE 的绝缘性好，是理想的电绝缘材料。PTFE 的无毒无味，符合食品卫生要求。PTFE 的成型性好，可采用注射成型、挤出成型、吹塑成型等多种工艺加工。PTFE 的机械强度高，具有良好的抗冲击性能。PTFE 的耐磨性好，使用寿命长。PTFE 的导热系数低，是良好的隔热材料。PTFE 的透光性好，可用于制造光学器件。PTFE 的声学性能好，可用于制造声学器件。PTFE 的电磁性能好，可用于制造电磁器件。PTFE 的力学性能好，可用于制造各种机械零件。PTFE 的电气性能好，可用于制造各种电气零件。PTFE 的耐热性好，可用于制造各种耐热零件。PTFE 的耐寒性好，可用于制造各种耐寒零件。PTFE 的耐老化性好，使用寿命长。PTFE 的耐辐射性好，可用于制造各种耐辐射零件。PTFE 的耐原子能性好，可用于制造各种耐原子能零件。PTFE 的耐真空性好，可用于制造各种耐真空零件。PTFE 的耐高压性好，可用于制造各种耐高压零件。PTFE 的耐超高压性好，可用于制造各种耐超高压零件。PTFE 的耐冲击性好，可用于制造各种耐冲击零件。PTFE 的耐疲劳性好，可用于制造各种耐疲劳零件。PTFE 的耐蠕变性好，可用于制造各种耐蠕变零件。PTFE 的耐应力松弛性好，可用于制造各种耐应力松弛零件。PTFE 的耐老化性好，使用寿命长。PTFE 的耐辐射性好，可用于制造各种耐辐射零件。PTFE 的耐原子能性好，可用于制造各种耐原子能零件。PTFE 的耐真空性好，可用于制造各种耐真空零件。PTFE 的耐高压性好，可用于制造各种耐高压零件。PTFE 的耐超高压性好，可用于制造各种耐超高压零件。PTFE 的耐冲击性好，可用于制造各种耐冲击零件。PTFE 的耐疲劳性好，可用于制造各种耐疲劳零件。PTFE 的耐蠕变性好，可用于制造各种耐蠕变零件。PTFE 的耐应力松弛性好，可用于制造各种耐应力松弛零件。

- PTFE:**
1. PTFE 的密封性能优异，且具有良好的化学稳定性。
 2. PTFE 的摩擦系数低，且具有良好的自润滑性。
 3. PTFE 的耐温性好，可在 -200℃ 至 260℃ 范围内使用。
 4. PTFE 的耐腐蚀性强，能抵抗大多数酸、碱、盐和有机溶剂的侵蚀。
 5. PTFE 的绝缘性好，是理想的电绝缘材料。

DESIGN FEATURES



DURABLE :

- 1 piece non-welded PFA molded DSS Disc stem
- Precision casting WCB/CF8M Bodies

TRIPLE SEAL:

- Triple Seal:Spring loaded Mechanical seal,Radial Lip Seal,FPM
- China ONLY ONE Manufacturer 400Mpa Iso-static pressing PTFE seat,consistent density

ANTI-CORROSION:

- Material: Epoxy powder
- Coating Thickness:200-250µm
- Spraying temp: over 200°C. Doesn't fade, even wipe with diethyl ether

QUALITY STANDARD

- 100% quality test, follow DIN, ASTM, JIS, GB/T, ISO, BS EN, API
- ONLY ONE Manufacturer get CE certification up to DN1800
- 2 years warranty.15000 times On off test,30000 times Destructive experiment



Wafer

Lug

IMPERIAL DIMENSIONS:Inches

Size	L	H1	H2	h	A	B	C	D	d	ISO5211
NPS2	1.69	2.20	5.31	0.47	0.43	2.01	1.08	1.97	0.28	F05
NPS2 1/2	1.81	3.35	5.91	0.47	0.43	2.72	1.99	1.97	0.28	F05
NPS3	1.81	3.74	6.30	0.63	0.55	3.27	2.70	2.76	0.35	F07
NPS4	2.05	4.13	7.09	0.63	0.55	4.06	3.50	2.76	0.35	F07
NPS5	2.20	4.92	7.68	0.63	0.55	5.00	4.49	2.76	0.35	F07
NPS6	2.20	5.71	10.04	0.63	0.55	5.98	5.57	2.76	0.35	F07
NPS8	2.36	6.69	9.45	0.83	0.75	7.99	7.64	4.02	0.47	F10
NPS10	2.68	8.07	11.81	0.94	0.87	10.00	9.65	4.92	0.51	F12
NPS12	3.07	9.84	12.20	1.14	1.06	12.01	11.61	4.92	0.51	F12

APPLICATION SCENARIO



Industrial water application



Power plant



Sea water desalination



Water treatment



Water supply and drainage



HAVC



Food and drug



Water transport





COMPANY INFORMATION



i 0000 00 : 00 00 00, 00 0 00 00 00.

CNC 00 00, 00 00 0, 0000 00 00, 00 00 00 0 00.

0 00 00 00 000 000 0000000 000 00 00 00.

000 0000 000 0000 00 00 000 0000000.

v 00 00 : GB, 00 00, 00 00, TUV CE, ISO 9001, ADWO-2000, TS, PED, WRC WRAS, KTW, API 6D, API609.

VI 00 0000 : 00 00, 0 00, 0000 00, 00 00, 0000 00, 0000 00, 00 / 00 / 00 000000, 00 00.

01

21 years of professional experience

03

Independent research and development team
28 top senior professional researchers

05

100% high level ex-factory inspection

07

2 years quality assurance, repair and replacement

4 factories

02

2 professional testing centers

04

High quality imported materials

06

COMPANY QUALIFICATION



COMPANY EXHIBITION



Partners



Delivery



Payment



□□□□ □□

Q : □□ □□ □□ □□ □□ □□□□?

A : □□□ □□, □□, □□, □□, □□ □□□.

Q : □□□□□ □□ □ □□□□?

A : □□, □□, hrdraulic, □□□□□ □□.RKSfluid □□□□□□ □□ □□□ □□□□□.□□□□ □□ □□ □□□□ □ □□□□.

Q : □□ □□ □□□□□?

A : RKSfluid 1000 1000 1000 1000 4 1000 10000 10000.

Q : 1000 1000 1000

A : 1000 1000 2 ~ 5 10000 1000 10000. 1000 1000 1000 1000.

Q : MOQ

A : 1000 1000 1000 1pc.

Q : 1000 1000 100000?

A : 1000 1000 100% 1000 1000, 2 1000. 10000 10000 10000000.

1000 TUV, API, WRA, CE, ISO 1000 1000000.

1000 DIN, ASME, BS EN, JIS, API, AWWA 1000000.

Q : 10000 1000 10000 1000 1000 100000?

A : RKSfluid 1000 20 1000 70 1000 R & D 1000000 1000 1000, 1000 1000 1000 1000000.