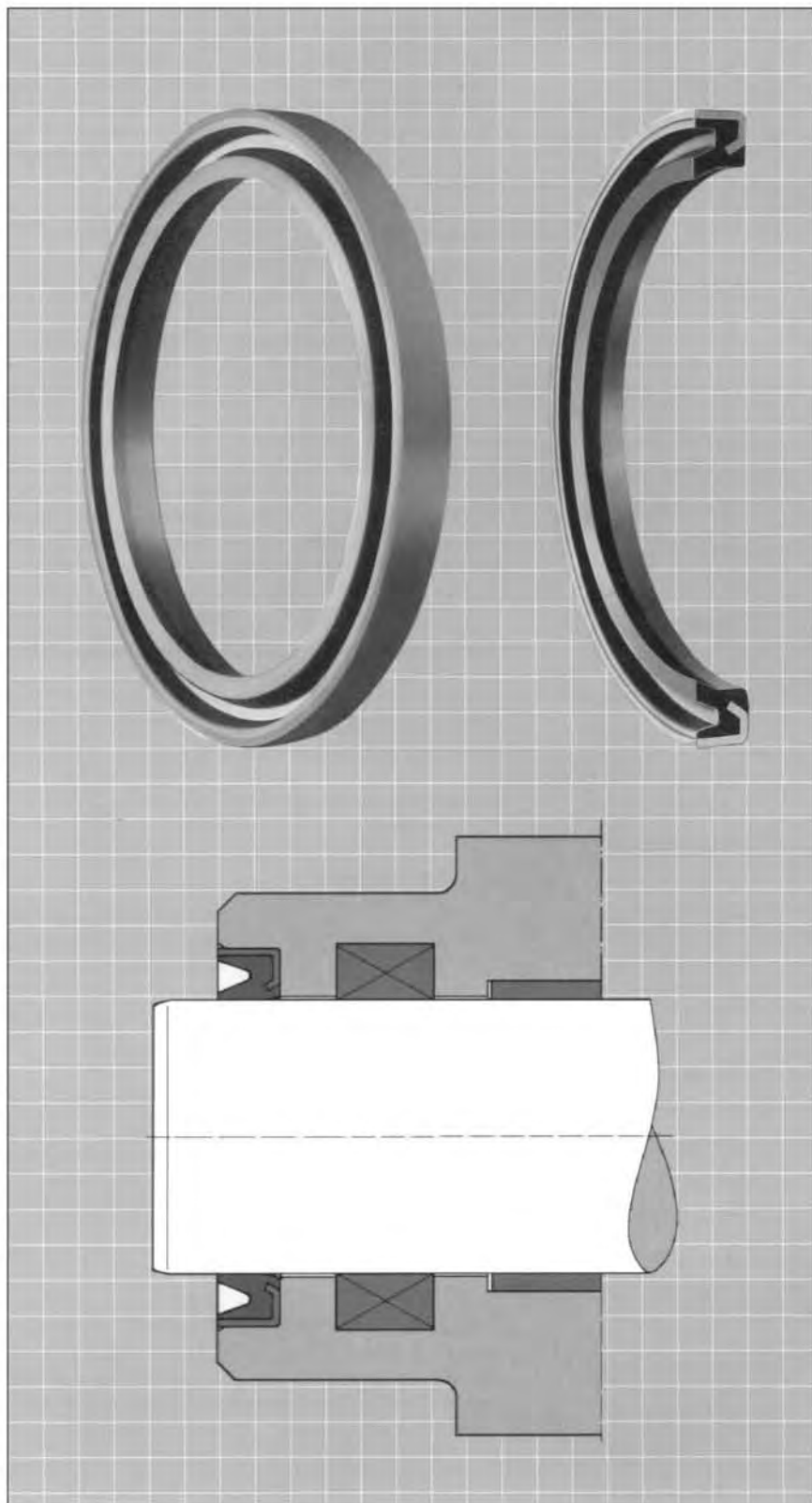


AF型



AF型防尘圈用来防止粉尘、污物、砂粒、金属屑进入液压缸。减少外界污染物嵌入滑动元件引起刮伤的危险。通过对防尘圈唇口的特殊设计便可达到极好的防尘效果。经使用证明，聚氨酯胶料P5008具有耐磨性强、永久变形小、耐外部机械冲击的特点。利用密封沟槽外径与金属的过盈配合，可将防尘圈牢牢地装在轴向开式沟槽的合适位置上。

配合齐平，所以，唇口对由外部原因而引起的损坏具有高度的防护性。

AF型防尘圈从工程的角度来看是一种合适的缸头密封装置。本公司的B3、BU型活塞杆密封件与AF型防尘圈共同构成了一个密封系统，这个系统已在最恶劣的工况条件下经过试验和证实。

应用范围：

液压缸和阀

工作温度：-35°C至+100°C

表面速度：≤ 2m/s

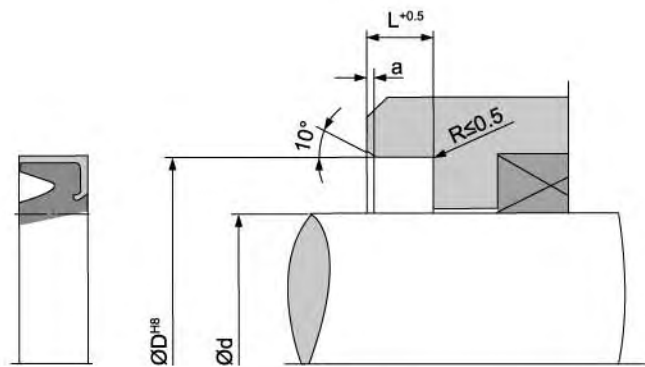
安装：

AF型防尘圈外径D稍大，可保证安装后在沟槽D^{H8}中形成一个可靠的紧配合。应避免防尘圈唇口与活塞杆孔眼或其它连接元件的接触。

材料：

橡胶元件的标准材料为P5008，这是一种邵氏硬度A约93的聚氨酯材料。与目前市场上销售的其它聚氨酯材料相比，其耐热性提高，抗水解能力增强。

若有特殊要求(温度，速度，用于水、HFA液、HFB液等介质中)，请与本公司的销售部联系，以便向您推荐合适的材料和结构。



有关表面粗糙度、入口倒角及其它安装尺寸，请参看“沟槽表面加工精度”。

Ød	ØD	L	a	订货号
30	40	6	1	AF 3040 Z5071
36	48	6	1	AF 3648 Z5071
40	52	6	1	AF 4052 Z5071
45	60	7.5	1	AF 4560 Z5071
50	65	7.5	1	AF 5064 Z5071
56	70	7.5	1	AF 5656 Z5071
60	75	5.2	0.7	AF 6028 Z5071
63	78	7.5	1	AF 6378 Z5071
65	79	8	1.5	AF 6505 Z5071
70	84	8	1.5	AF 7016 Z5071

Ød	ØD	L	a	订货号
75	89	8	1.5	AF 7537 Z5071
80	95	5	0.7	AF 8005 Z5071
80	94	8	1.5	AF 8013 Z5071
85	99	8	1.5	AF 8509 Z5071
90	104	8	1.5	AF 9033 Z5071
95	109	8	1.5	AF 9505 Z5071
100	114	8	1.5	AF A014 Z5071
100	115	7	1	AF A016 Z5071
110	130	10	2	AF B011 Z5071
120	140	10	2	AF C024 Z5071

按照ISO/DIS 6195-B型安装沟槽的标准规格均用黑体字印刷。

JIS标准

Ød	ØD	L	a	订货号
29	41.2	6.5	1	AF 029A Z5071
35	47	7	1	AF 035A Z5071
40	52	7	1	AF 040A Z5071
45	57	7	1	AF 045A Z5071
50	62	7	1	AF 050A Z5071
50.8	63.5	8	1.5	AF 050B Z5071
55	69	8	1.5	AF 055A Z5071
60	74	8	1.5	AF 060A Z5071
63	77	8	1.5	AF 063A Z5071
63.5	76.2	8	1.5	AF 063B Z5071
65	79	8	1.5	AF 065A Z5071
70	84	8	1.5	AF 070A Z5071

Ød	ØD	L	a	订货号
75	89	8	1.5	AF 075A Z5071
76.2	88.9	8	1.5	AF 076A Z5071
80	94	8	1.5	AF 080A Z5071
85	99	8	1.5	AF 085A Z5071
90	104	8	1.5	AF 090A Z5071
95	109	8	1.5	AF 095A Z5071
100	114	8	1.5	AF 100A Z5071
105	121	9	2	AF 105A Z5071
110	126	9	2	AF 110A Z5071
115	131	9	2	AF 115A Z5071
120	136	9	2	AF 120A Z5071
140	160	10	2	AF 140A Z5071