吉庆
JI QING

吉庆 JI QING | 江苏吉庆管材集团有限公司
JIANGSU JIQING PIPE GROUP CO., LTD

吉庆管材/高新技术/专业制造/专业服务



www.zj-jiqing.com



FRPP、PPH、PVDF、HDPE
管材管件阀门及化工设备系列

江苏吉庆管材集团有限公司
JIANGSU JIQING PIPE GROUP CO., LTD

地　　址：江苏镇江扬中高新技术创新创业园
电　　话：0511-88518518
传　　真：0511-88518591
移动电话：18705283785、13912117959
企业邮箱：htj@zj-jiqing.com
网　　址：www.zj-jiqing.com

www.zj-jiqing.com



ISO9001-2000
公司通过了ISO9001-2000质量体系认证

34000㎡
公司占地34000余平方米

10000余吨
具备了10000余吨各类防腐塑料制品的生产能力

Jiangsu Jiqing Pipe Group Co., Ltd. was founded in 2010. The company is located in the Baqiao innovation and entrepreneurship Industrial Park, Yangzhong City, Jiangsu Province, known as the "Oriental Venice" Pearl water garden city in the river. With unique geographical location, convenient transportation and beautiful environment, it is a high-tech enterprise specializing in the production of new materials for engineering corrosion-resistant pipes, pipe fittings, plates and various pressure storage tanks. The company covers an area of 34000 ㎡. With a building area of 29600 m2 and a registered capital of 83.782 million yuan, the company now has 150 employees and more than 40 middle and senior technicians and managers. In may2014, the company passed the gb/t19001-2016/iso9001-2015 quality management system certification, iso14001-2015 environmental management system certification and i$045001-2018 occupational health and safety management certification. In October 2019, it obtained the special equipment production license of the people's Republic of China. It is an AAA credit enterprise, It is a contract abiding and trustworthy enterprise, a high-tech enterprise in Jiangsu Province, and a private science and technology enterprise in Jiangsu Province.

Since its establishment, the company has continuously introduced and absorbed advanced production technology and equipment at home and abroad, and organized the procurement, production, management and inspection of products in strict accordance with the requirements of ISO9001-2000 quality management system standard. At present, the company has 10 domestic leading high-speed pipe production lines and 25 sets of pipe fitting production equipment, with an annual production capacity of 15000 tons. The company's main products include FRP pipe fittings, PPH pipe fittings, HDPE pipe fittings, PP pipe fittings for environmental protection, PP plates, etc., which have been widely used in the fields of petroleum, chemical industry, electric power, smelting, mining, chemical fiber, medicine, safe drinking water, waterproof treatment, environmental protection, etc, Well received by users.

公司简介 COMPANY PROFILE

江苏吉庆管材集团有限公司始创于2010年，公司地处素有“东方威尼斯”江中明珠水上花园城市之称的江苏省扬中市八桥创新创业产业园．地理位置得天独厚，交通便捷．环境优美，是专业生产工程防腐管材、管件、板材、各种压力储罐的新材料高科技企业。公司占地面积34000㎡。建筑面积29600㎡、注册资本8378.2万元，现有在职员工150人，中高级技术人员和管理人员40余人，公司2014年5月通过了GB/T19001-2016/ISO9001-2015质量管理体系认证、ISO14001-2015环境管理体系认证、IS045001-2018职业健康安全管理认证，2019年10月取得了《中华人民共和国特种设备生产许可证》，是资信AAA信用企业，重合同守信用企业，江苏省高新技术企业，江苏省民营科技企业。

公司自成立以来，不断引进和吸收国内外先进的生产技术和装备，严格按照ISO9001-2000质量管理体系标准要求组织产品的采购生产、管理和检验。目前公司拥有国内领先的高速管材生产线10条，管件生产设备25台(套)，年生产能力达到1.5万吨，公司主要产品有FRP管材管件、PPH管材管件、HDPE管材管件、环境保护用PP管材管件、PP板材等，均已广泛应用于石油、化工、电力、冶炼、矿山、化纤、医药、安全饮用水、防水处理、环境保护等领域，深受用户好评。

公司秉承“质量第一，信誉第一，用户至上”的原则，注重技术人才的引进和新产品的开发，长期与多家科研院所开展技术合作，以雄厚的技术实力、先进的生产装备、严谨的管理手段为基石，研制开发了一批新产品，现已获得国家发明专利5项，实用新型10余项，正在申请授权的专利有11项，与此同时公司非常注重网络化销售的建立和维护，完善了售后服务体系，公司内部推行ERP系统，车间实行5s管理，全员实行绩效考核，公司的管理水平和管理效率有了较大提高，是目前江苏省同行业中最具发展潜力的企业。将为我国塑料管材在各领域的推广应用做出更大的贡献。

Adhering to the principle of "quality first, reputation first, and customer first", the company pays attention to the introduction of technical talents and the development of new products. It has long carried out technical cooperation with a number of scientific research institutes. Based on its strong technical strength, advanced production equipment, and rigorous management means, the company has developed a number of new products. It has now obtained 5 national invention patents, more than 10 utility models, and 11 patents under application for authorization, At the same time, the company attaches great importance to the establishment and maintenance of network sales, and improves the after-sales service system. The company implements ERP system internally, implements 5S management in the workshop, and implements performance appraisal for all employees. The management level and management efficiency of the company have been greatly improved. At present, the company is the most potential enterprise in the same industry in Jiangsu Province. It will make greater contribution to the popularization and application of plastic pipes in various fields in China.





品质保障
QUALITY ASSURANCE



实用新型专利证书



生产设备
PRODUCTION EQUIPMENT



“提高全员的质量意识，强化科学的质量管理，生产让顾客满意的产品，提供全面的优质服务”是我司坚定不移的方针，公司将充分发挥企业优势，通过全面提升产品技术水平和服务水平，持续改进质量，向用户提供高质量的产品和完善的服务，为社会作出更大的贡献。

提供生产工艺过程所需的一切要素提供极佳的工程方案及实施效果。

我们将品质融入企业运行的每一环节，赋予现实的表现，品质之路，积跬步，至千里，济天下，立志成为值得社会信赖的管材品牌企业。

产品应用
PRODUCT APPLICATION









CONTENTS
产品目录

FRPP管材管件系列
FRPP管 09
FRPP直接 10
FRPP弯头 11-13
FRPP三通 14-15
FRPP平面法兰、盲板 16-18
FRPP大小头、内/外螺纹接头 19
FRPP垫环 20
FRPP管帽 21

PPH管材管件系列
PPH管 23
PPH直接 24
PPH弯头 25-27
PPH三通 28-29
PPH法兰/法兰弯头 30-31
PPH平面法兰、盲板 32
PPH大小头、内/外螺纹接头 33
PPH垫环 34
PPH管帽 35

PVDF管材管件系列
PVDF管 37-38
PVDF直接、内/外螺纹接头 39
PVDF弯头 40
PVDF三通、异三通 41
PVDF大小头 42
PVDF法兰、盲板 43
PVDF垫环、管帽 44

HDPE管材管件系列
HDPE管 45-49
HDPE直接、三通 50
HDPE弯头 51
HDPE大小头 52
HDPE法兰盘、垫环 53
HDPE垫环、管帽 54

阀门系列
阀门型号编制方法 56
隔膜阀 57
隔膜阀规格尺寸表 58
一体型球阀 59
球阀 60
单（双）式气动球阀 61
电动球阀 62
法兰式球阀 63
手柄式蝶阀 64
涡式式蝶阀 65
气动式蝶阀 66
电动式蝶阀 67
球芯止回阀 68
止回阀 69
承插式止回阀 70
旋启式止回阀 71
对夹式止回阀 72
底阀 73
液面计 74
视镜 75
截止阀 76

化工设备
通风系统 78
板材 79
Y型过滤器、补偿器、法兰管、酸洗槽 80
KXTF-A型四氟橡胶复合补偿器（单鼓） 81
KXTF-B型四氟橡胶复合补偿器（双鼓） 82
F4波纹补偿器 83

吉庆塑料管道的安装 84
产品耐腐蚀性能表 85-93
支架间距表 93
产品集锦 94

FRPP PIPES FITTINGS SERIES

www.zj-jiqing.com

FRPP管材管件系列



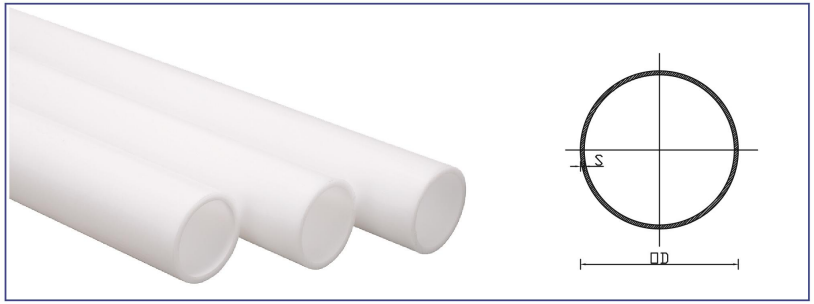
玻纤增强聚丙烯管材的特性及应用

1、具有较强的防腐蚀性：对非氧化性酸（盐酸、稀硫酸、氢氟酸、稀硝酸、碱和盐溶液）。都具有良好的内腐蚀性。
浓硝酸、发烟硫酸、氯化酸等强氧化性的酸除外。
2、强度高：具有较优秀的抗冲击性和伸强度。
3、耐高温性：能在100℃以内输送各种腐蚀性介质。
4、重量轻，安装维修方便。
5、应用于化工、化纤、氯碱、染料、给排水、食品、医药、污水处理等行业。

玻纤增强聚丙烯管材的性能指标

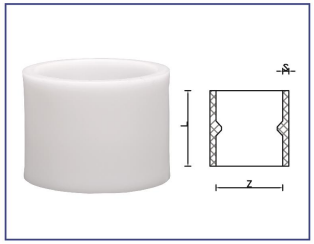
指标名称	单位	指标值
热变形温度	℃	>130
密度	g/cm^3	0.92-1.00
扁平试验	压至管材外径1/2无裂缝	
20℃液压试验（瞬时爆破环向应力）	MPa	≥2.6
拉伸强度	MPa	35
断裂伸长率	%	≥90
弯曲强度	MPa	≥45
落锤冲击能量	kg.m	8
线膨胀系数	$m/K10^{-5}$	9-11

玻纤增强聚丙烯管材公称压力和规格尺寸（HG-20539-92）



公称通径 DN(mm)	直径 OD(mm)	外径偏差	风管壁厚 (mm)	S+公差			
				0.4MPA	0.6MPA	0.8MPA	1.0MPA
DN15	Φ20	+0.2	-	-	-	-	-
DN20	Φ25	+0.3	-	-	-	2.0+0.4	2.1+0.4
DN25	Φ32	+0.3	-	-	1.7+0.4	2.2+0.4	2.7+0.5
DN32	Φ40	+0.4	-	-	2.1+0.4	2.8+0.5	3.4+0.5
DN40	Φ50	+0.5	3.0	2.0+0.4	2.6+0.5	3.4+0.6	4.2+0.6
DN50	Φ63	+0.5	4.0	2.3+0.5	3.3+0.6	4.3+0.7	5.2+0.7
DN65	Φ75	+0.7	4.0	3+0.5	3.9+0.6	5.1+0.8	6.2+0.9
DN80	Φ90	+0.9	4.0	3.2+0.6	4.7+0.7	6.1+0.9	7.5+1.0
DN100	Φ110	+1.0	5.0	3.9+0.6	5.7+0.8	7.5+1.0	9.1+1.2
	Φ125	+1.2	5.0	4.4+0.7	6.5+0.9	8.5+1.1	10.4+1.3
DN125	Φ140	+1.3	5.0	5.0+0.7	7.2+1.0	9.5+1.2	11.6+1.4
DN150	Φ160	+1.5	5.0	5.7+0.8	8.3+1.1	10.8+1.3	13.3+1.6
	Φ180	+1.7	5.0	6.4+0.9	9.3+1.2	12.2+1.4	14.9+1.7
DN200	Φ200	+1.8	5.0	7.1+1.0	10.3+1.3	13.6+1.6	16.6+1.9
	Φ218	+2.1	5.0	7.9+1.0	11.6+1.4	15.2+1.7	18.7+2.1
	Φ225	+2.1	5.0	7.9+1.0	11.6+1.4	15.2+1.7	18.7+2.1
DN250	Φ250	+2.3	5.0	8.1+1.1	12.9+1.5	18.9+2.1	20.7+2.3
	Φ280	+2.6	5.0	9.9+1.2	14.4+1.7	20.2+2.4	21.2+2.6
DN300	Φ315	+2.9	5.0	11.1+1.3	16.2+1.9	21.9+2.7	23.1+2.9
DN350	Φ355	+3.2	6.0	12.5+1.5	18.3+2.1	22.9+3.0	24.4+3.2
DN400	Φ400	+3.6	6.0	14.1+1.7	19.6+2.3	23.5+4.8	25.2+3.6
DN450	Φ450	+4.1	7.0	15.8+2.6	20.3+3.7	23.5	26.1+4
DN500	Φ500	+4.5	7.0	17.6+2.9	21.7+4.1	24.1	28
-	Φ560	+5.1	8.0	19.7+3.2	23	25.2	-
DN600	Φ630	+5.5	8.0	21.4+3.4	24	26.4	-
DN700	Φ710	+6	8.0	23.2+4	25.1	27.2	-
DN800	Φ800	+6	10.0	24.5	28	-	-
DN900	Φ900	-	13.0	-	-	-	-
DN1000	Φ1000	-	13.0	-	-	-	-
DN1200	Φ1200	-	16.0	-	-	-	-

FRPP热熔直接 ▶▶



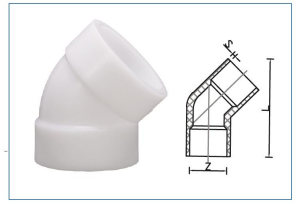
公称通径 DN(mm)	直径 OD(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	3.5	19	37
DN20	Φ25	5.5	24	40
DN25	Φ32	4	31	50
DN32	Φ40	6	38	55
DN40	Φ50	6	48	602
DN50	Φ63	7	62	60
DN65	Φ75	9	73	80
DN80	Φ90	9.5	88	85
DN100	Φ110	10.5	108	95

FRPP承插直接 ▶▶

公称通径 DN(mm)	直径 OD(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	2.5	21	37
DN20	Φ25	4.5	26	40
DN25	Φ32	3	33	50
DN32	Φ40	4.5	41	53
DN40	Φ50	5.5	52	60
DN50	Φ63	6	64	60
DN65	Φ75	7	76	79
DN80	Φ90	9	91	88
DN100	Φ110	9	112	96
	Φ125	10	126	98
DN125	Φ140	11	142	105
DN150	Φ160	11	161	120
	Φ180	15	181	155
DN200	Φ200	12	201	169
	Φ200	16	201	160
	Φ218	12	219	168
	Φ218	17	220	155
	Φ225	12	226	169
	Φ225	17	228	155
DN250	Φ250	14	252	233
	Φ280	12	281	220
	Φ280	17	281	223
DN300	Φ315	10	318	220
	Φ315	15	318	295
DN350	Φ355	15	356	290
	Φ355	20	358	290

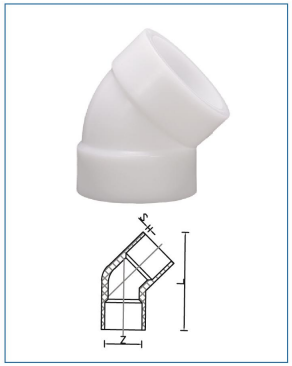
公称通径 DN(mm)	直径 OD(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN400	Φ400	10	405	185
	Φ400	15	404	290
	Φ400	20	408	300
DN450	Φ450	10	452	185
	Φ450	15	455	240
	Φ450	21	458	400
DN500	Φ500	10	505	185
	Φ500	18	505	320
	Φ500	20	508	390
-	Φ560	10	566	185
	Φ560	20	564	400
DN600	Φ630	12	634	180
	Φ630	18	638	320
	Φ630	20	638	440
DN700	Φ710	12	714	180
	Φ710	18	717	320
	Φ710	20	720	440
DN800	Φ800	12	805	180
	Φ800	18	808	320
	Φ800	20	810	320
DN900	Φ900	24	906	330
DN1000	Φ1000	25	1003	300
DN1200	Φ1200	25	1206	330

FRPP 45° 热熔弯头 ▶▶



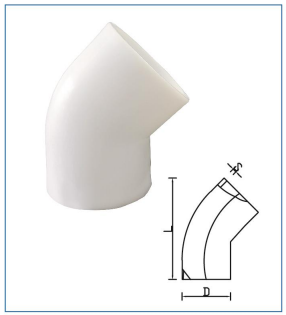
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	5.5	19	40
DN20	Φ25	4	24	45
DN25	Φ32	4.5	30	48
DN32	Φ40	5	39	55
DN40	Φ50	6	48	65
DN50	Φ63	7	61	105
DN65	Φ75	8.5	73	105
DN80	Φ90	10.5	87	120
DN100	Φ110	12	107	140

FRPP 45° 承插弯头 ▶▶



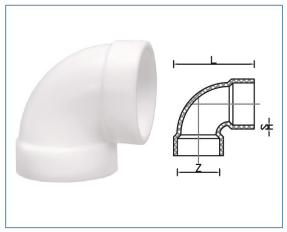
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)	中心高度 H(mm)
DN15	Φ20	5	20	60	40
DN20	Φ25	3.5	25	55	45
DN25	Φ32	3.5	32	63	48
DN32	Φ40	4.5	40	75	55
DN40	Φ50	5	50	90	65
DN50	Φ63	6	63	135	105
DN65	Φ75	7.5	75	145	105
DN80	Φ90	9	90	160	120
DN100	Φ110	10.5	110	190	140
	Φ125	11	126	195	150
DN125	Φ140	11.5	142	210	145
DN150	Φ160	13	162	230	160
	Φ180	11	182	280	210
DN200	Φ225	18	226	310	230
DN250	Φ280	21	282	360	270
DN300	Φ315	15	317	375	280

FRPP 45° 对焊弯头 ▶▶



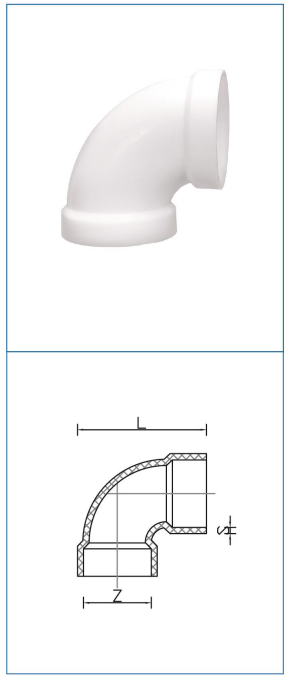
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)	中心高度 H(mm)
DN25	Φ32	3.3	32	110	100
DN32	Φ40	5	40	120	108
DN40	Φ50	6	50	130	115
DN50	Φ63	6	63	130	105
DN65	Φ75	7	75	185	165
DN80	Φ90	8.2	90	210	165
DN100	Φ110	10	110	210	165
	Φ125	11	125	230	185
DN150	Φ160	12	160	295	230
	Φ180	15	180	280	220
DN200	Φ225	18	225	245	270
DN250	Φ280	22	280	420	340
DN300	Φ315	27	315	560	450

FRPP 90° 热熔弯头 ▶▶



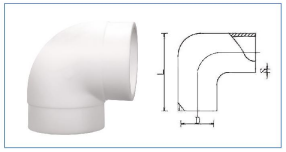
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	3.5	19	41
DN20	Φ25	3.9	24.2	47
DN25	Φ32	3.5	31	61
DN32	Φ40	5	38	71
DN40	Φ50	7	48	84
DN50	Φ63	8	61	104
DN65	Φ75	9.5	72	123
DN80	Φ90	10	86	141
DN100	Φ110	11.5	107	168

FRPP 90° 承插弯头 ▶▶



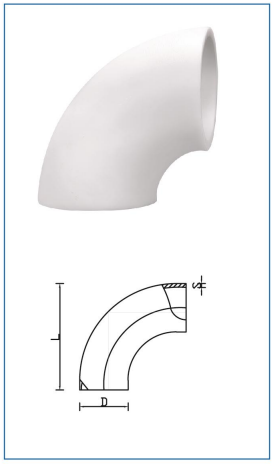
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN25	Φ32	3.5	32	68
DN32	Φ40	4	42	80
DN40	Φ50	5.5	52	82
DN50	Φ63	6.5	64	105
DN65	Φ75	7.5	77	125
DN80	Φ90	7	92	143
DN100	Φ110	9.5	111	170
	Φ125	10	126	200
DN125	Φ140	9	141	225
DN150	Φ160	10	161	246
	Φ180	11	181	281
DN200	Φ200	11	203	302
	Φ218	11.5	219	326
	Φ218	15	220	370
	Φ225	12	226	330
DN250	Φ250	9	252	350
	Φ250	14	253	405
	Φ280	13	283	388
	Φ280	15	283	515
DN300	Φ315	10	320	410
	Φ315	15	316	495
DN350	Φ355	10	362	442
	Φ355	20	356	540
DN400	Φ400	10	403	494
	Φ400	16	402	600
DN450	Φ450	19	451	670
DN500	Φ500	12	505	622
	Φ500	18	508	745
	Φ500	19	503	740
-	Φ560	18	560	720
DN600	Φ630	14	635	750
	Φ630	22	638	850
DN700	Φ710	18	717	854
DN800	Φ800	20	810	978
DN900	Φ900	20	902	1060
DN1000	Φ1000	25	1003	1269
DN1200	Φ1200	25	1206	1500

FRPP 90° 对焊直角弯头 ▶▶



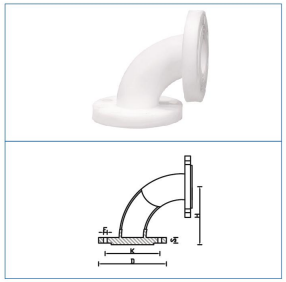
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	高度 L(mm)
DN100	Φ 110	12	110	180
DN125	Φ 140	12	140	217
DN150	Φ 160	15	160	234
DN200	Φ 225	20	224	339
DN250	Φ 280	25	280	392
DN300	Φ 315	30	315	423

FRPP 90° 对焊弧形弯头 ▶▶



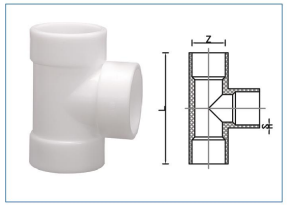
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	高度 L(mm)
DN20	Φ 25	4	25	48
DN25	Φ 32	3	32	60
DN32	Φ 40	4	40	65
DN40	Φ 50	5	50	80
DN50	Φ 63	6	63	103
DN65	Φ 75	9	75	116
DN80	Φ 90	10	90	135
DN100	Φ 110	11	110	162
	Φ 125	10	125	195
DN125	Φ 140	11	140	220
DN150	Φ 160	12	159	243
	Φ 180	14	179	273
DN200	Φ 200	17	198	300
	Φ 225	18.7	224	344
DN250	Φ 250	20	250	415
	Φ 280	25	280	425
DN300	Φ 315	25	315	450
DN350	Φ 355	23	354	505
DN400	Φ 400	28	400	505
DN450	Φ 450	25	450	600
DN500	Φ 500	27	500	665
-	Φ 560	30	562	700
DN600	Φ 630	30	630	810
DN700	Φ 710	30	710	910
DN800	Φ 800	25	800	1020
DN900	Φ 900	47	900	1023
DN1000	Φ 1000	22	1000	1169
DN1200	Φ 1200	22	1200	1400

FRPP 法兰弯头 ▶▶



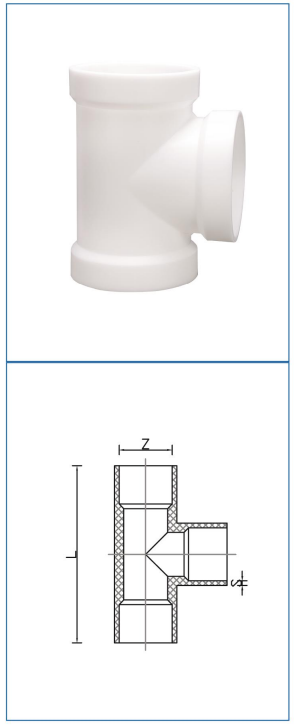
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	法兰外径 D(mm)	高度 L(mm)	中心高度 H(mm)
DN50	Φ 63	23	162	125	220
DN65	Φ 75	25	183	145	225
DN80	Φ 90	30	195	160	140
DN100	Φ 110	20	220	180	170
	Φ 125	23	220	180	160
DN125	Φ 140	25	250	210	195
DN150	Φ 160	25	280	240	205
	Φ 180	25	290	240	250
DN200	Φ 200	30	340	295	240
	Φ 225	26	340	295	240
DN250	Φ 250	35	395	350	280
	Φ 280	30	395	350	290
DN300	Φ 315	35	450	400	325

FRPP热熔三通 ▶▶



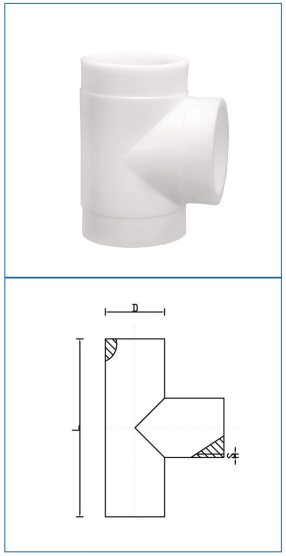
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 N(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ 20	3.5	19	54
DN20	Φ 25	4	24	63
DN25	Φ 32	4	30	74
DN32	Φ 40	5.5	38	86
DN40	Φ 50	7.5	48	102
DN50	Φ 63	8	61	135
DN65	Φ 75	9.5	73	160
DN80	Φ 90	10	87	183
DN100	Φ 110	10.5	107	235

FRPP承插三通 ▶▶



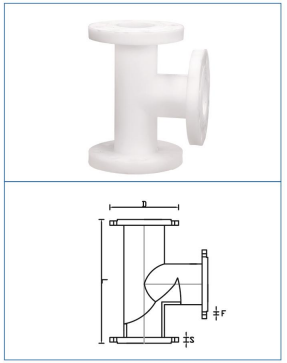
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN25	Φ 32	3.5	33	74
DN32	Φ 40	4	41	86
DN40	Φ 50	6	51	102
DN50	Φ 63	6.5	64	135
DN65	Φ 75	8	77	160
DN80	Φ 90	8	91	185
DN100	Φ 110	8.5	111	235
	Φ 125	10	126	255
DN125	Φ 140	9	140	288
DN150	Φ 160	10	161	314
	Φ 180	8	184	310
	Φ 180	12	185	360
DN200	Φ 200	8.5	203	330
	Φ 200	11.5	205	410
	Φ 218	8	222	348
	Φ 218	16	220	460
	Φ 225	8	228	356
	Φ 225	12	227	460
DN250	Φ 250	8	254	393
	Φ 250	13	254	490
	Φ 280	9.5	283	432
	Φ 280	16	283	525
DN300	Φ 315	10	320	475
	Φ 315	17	317	576
DN350	Φ 355	10	360	520
	Φ 355	18	359	660
DN400	Φ 400	10	405	570
	Φ 400	18	403	725
DN450	Φ 450	17	453	733
DN500	Φ 500	12.5	505	715
	Φ 500	21	508	837
DN600	Φ 630	22	636	950
DN700	Φ 710	19	713	970
DN800	Φ 800	20	810	1085

FRPP对焊三通 ▶▶



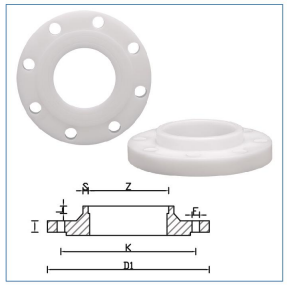
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	3	20	70
DN20	Φ25	3	25	79
DN25	Φ32	3	32	88
DN32	Φ40	4	40	92
DN40	Φ50	5	50	98
DN50	Φ63	6	63	125
DN65	Φ75	7.5	75	145
DN80	Φ90	9	90	195
DN100	Φ110	11	110	240
	Φ125	10	125	260
DN125	Φ140	11	141	274
DN150	Φ160	14	160	305
	Φ180	14	183	353
DN200	Φ200	17	203	386
	Φ225	19	225	438
DN250	Φ250	20	250	589
	Φ280	21	280	557
DN300	Φ315	21	315	570
DN350	Φ355	25	355	540
DN400	Φ400	23	400	568
DN450	Φ450	25	450	670
DN500	Φ500	30	500	718
-	Φ560	30	560	820
DN600	Φ630	30	630	980

FRPP法兰三通 ▶▶



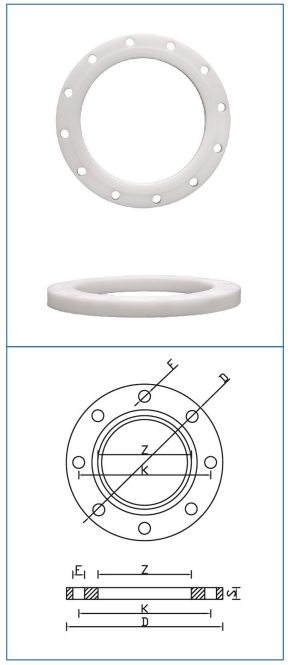
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	法兰外径 D(mm)	法兰眼距 K(mm)	高度 L(mm)
DN50	Φ63	20	160	125	240
DN65	Φ75	25	180	145	330
DN80	Φ90	25	200	160	290
DN100	Φ110	23	220	180	300
	Φ125	23	220	180	300
DN125	Φ140	25	250	210	350
DN150	Φ160	30	285	240	420
	Φ180	30	290	240	405
DN200	Φ200	30	340	295	280
	Φ225	30	340	295	465
DN250	Φ250	35	395	350	590
	Φ280	30	395	350	550
DN300	Φ315	40	440	400	570

FRPP热熔法兰 ▶▶



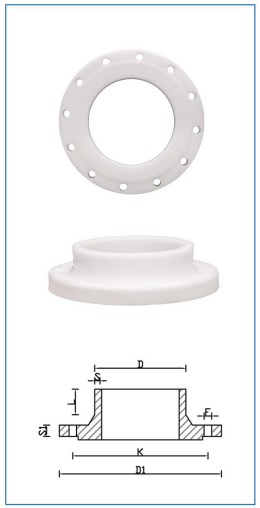
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	热熔口厚度 S(mm)	热熔口内径 Z(mm)	热熔口高度 L(mm)	法兰盘厚度 S1(mm)	法兰盘外径 D1(mm)	中心孔距 K(mm)	孔数	孔径 F(mm)
DN15	Φ20	4.5	19	16	16	96	65	4	Φ20.5-15.4
DN20	Φ25	4.5	24	19	17	105	73	4	Φ19.6-15
DN25	Φ32	5.5	31	25	18	114	85	4	Φ15.5
DN32	Φ40	6	38	28	18	133	100	4	Φ16
DN40	Φ50	7	48	28	18	142	110	4	Φ16
DN50	Φ63	7.5	61	30	18	157	125	4	Φ16
DN65	Φ75	9	72	35	22	179	145	4	Φ18
DN80	Φ90	10	88	35	24	190	160	8	Φ18
DN100	Φ110	11	107	38	24	214	180	8	Φ18

FRPP平面法兰 ▶▶



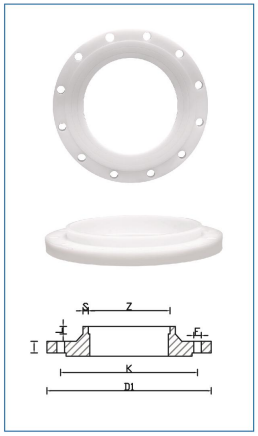
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	法兰盘厚度 S1(mm)	法兰盘外径 D1(mm)	法兰盘内径 Z(mm)	中心孔距 K(mm)	孔数	孔径 F(mm)
DN15	Φ20	12	13	23	65	4	Φ14
DN20	Φ25	12	105	27	75	4	Φ14
DN25	Φ32	15	115	33	85	4	Φ14.5
DN32	Φ40	17	134	42	100	4	Φ17
DN40	Φ50	19	144	52	110	4	Φ17
DN50	Φ63	19	159	65	125	4	Φ17
DN65	Φ75	20	180	77	144	4	Φ17
DN80	Φ90	23	195	92	160	8	Φ17
DN100	Φ110	23	214	112	180	8	Φ17
	Φ125	23	214	127	180	8	Φ17
DN125	Φ140	24	245	142	210	8	Φ17
DN150	Φ160	27	280	161	240	8	Φ22
	Φ180	28	280	181	240	8	Φ22
DN200	Φ200	29	335	203	296	8	Φ23
	Φ218	30	335	219	296	8	Φ23
	Φ225	30	335	228	296	8	Φ23
DN250	Φ250	31	390	252	350	12	Φ22
	Φ280	35	390	283	350	12	Φ22
DN300	Φ315	35	440	316	400	12	Φ22
DN350	Φ355	39	500	360	460	16	Φ24
DN400	Φ400	45	560	400	515	16	Φ28
DN450	Φ450	44	620	455	565	20	Φ26
DN500	Φ500	40	665	500	620	20	Φ28
-	Φ560	50	720	560	668	20	Φ28
DN600	Φ630	55	775	631	725	20	Φ28
DN700	Φ710	35	885	710	835	24	Φ20
	Φ710	55	893	715	835	24	Φ28
DN800	Φ800	45	1005	800	940	24	Φ20
	Φ800	75	1010	802	940	24	Φ34
DN900	Φ900	60	1100	900	1040	28	Φ34
DN1000	Φ1000	55	1220	1000	1150	28	Φ28
	Φ1000	80	1225	1000	1155	28	Φ32
DN1200	Φ1200	60	1440	1200	1380	32	Φ34

FRPP对焊法兰 ▶▶



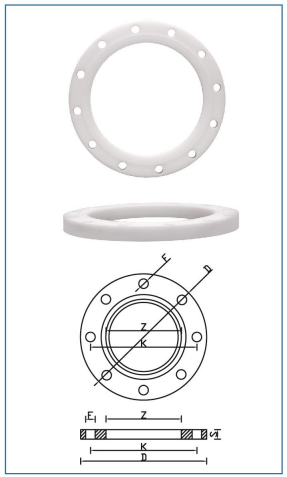
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	接管厚度 S(mm)	接管外径 D(mm)	接管高度 L(mm)	法兰盘厚度 S1(mm)	法兰盘外径 D1(mm)	中心孔距 k(mm)	孔数	孔径 F(mm)
DN25	Φ32	3.5	32	60	15	120	121	4	φ14
DN32	Φ40	4.5	40	63	17	140	100	4	φ18
DN40	Φ50	5.5	50	57	18	150	110	4	φ18
DN50	Φ63	5.5	63	46	22	160	125	4	φ18
DN65	Φ75	7	75	60	25	185	145	4	φ18
DN80	Φ90	8.5	90	77	23	200	160	8	φ18
DN100	Φ110	12.5	110	59	26	220	180	8	φ18
	Φ125	10.5	125	69	26	220	180	8	φ18
DN125	Φ140	11	140	67	26	250	210	8	φ18
DN150	Φ160	14	160	72	28	285	240	8	φ22
	Φ180	14	180	67	28	285	240	8	φ22
DN200	Φ200	16	200	83	32	340	295	8	φ22
	Φ225	17.5	225	73	32	340	295	8	φ22
DN250	φ250	20.5	250	78	32	395	350	8	φ22
	Φ280	22.5	280	74	36	395	350	12	φ22
DN300	Φ315	24	315	68	42	444	400	12	φ22
DN350	Φ355	22	355	76	47	503	460	16	φ22
DN400	Φ400	21	400	67	51	561	516	16	φ22
DN450	Φ450	28	450	65	50	613	560	20	φ24
DN500	Φ500	28	500	77	50	668	610	20	φ26
-	Φ560	50	560	25	55	720	670	20	φ26
DN600	Φ630	30	630	99	57	775	720	20	φ30
DN700	φ710	33	710	93	63	886	825	24	φ30
DN800	φ800	45	800	150	70	1025	945	24	φ34
DN900	φ900	90	900	170	50	1110	1040	28	φ34
DN1000	φ1000	90	1000	200	50	1230	1160	28	φ34

FRPP承插法兰 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 φ(mm)	热熔口厚度 S(mm)	热熔口内径 Z(mm)	热熔口高度 L(mm)	法兰盘厚度 S1(mm)	法兰盘外径 D1(mm)	中心孔距 k(mm)	孔数	孔径 F(mm)
DN25	Φ32	7.5	33	30	18	114	85	4	φ14
DN32	Φ40	4	42	30	18	135	100	4	φ18
DN40	Φ50	5.5	51	30	18	144	110	4	φ18
DN50	Φ63	5.5	65	32	20	157	125	4	φ18
DN65	Φ75	7.5	75	35	22	177	145	4	φ18
DN80	Φ90	8.5	92	37	24	193	160	8	φ18
DN100	Φ110	8.5	112	38	24	214	180	8	φ18
	Φ125	6.5	127	38	24	215	180	8	φ18
DN125	Φ140	11.5	142	40	26	245	210	8	φ18
DN150	Φ160	12	162	37	28	280	240	8	φ22
	Φ180	11	183	45	28	280	240	8	φ22
DN200	Φ200	10.5	203	52	34	337	295	8	φ22
	Φ218	10	220	38	34	335	295	8	φ22
	Φ225	10	227	38	34	336	295	8	φ22
DN250	φ250	10	254	48	35	390	350	8	φ22
	Φ280	10	283	48	35	390	350	12	φ22
DN300	Φ315	10.5	319	47	40	440	400	12	φ22
DN350	Φ355	16	358	64	46	500	460	16	φ22
DN400	Φ400	15.5	406	62	50	565	513	16	φ26
DN450	Φ450	15	455	64	50	613	563	20	φ26
DN500	Φ500	21	504	65	47	667	614	20	φ26
DN600	Φ630	21	634	65	45	777	722	20	φ30

FRPP法兰盘 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 φ(mm)	法兰盘厚度 S1(mm)	法兰盘外径 D(mm)	法兰盘内径 Z(mm)	中心孔距 K(mm)	孔数	孔径 F(mm)
DN15	φ20	12	95	28	65	4	φ14
DN20	φ25	12	105	34	75	4	φ14
DN25	φ32	15	115	42	85	4	φ14.5
DN32	φ40	17	134	55	100	4	φ17
DN40	φ50	19	144	65	110	4	φ17
DN50	φ63	19	159	78	125	4	φ17
DN65	φ75	20	180	93	144	4	φ17
DN80	φ90	23	195	107	160	8	φ17
DN100	φ110	23	214	127	180	8	φ17
	φ125	23	214	127	180	8	φ17
DN125	φ140	24	245	143	210	8	φ17
DN150	φ160	27	280	163	240	8	φ22
	φ180	28	280	183	240	8	φ22
DN200	φ200	29	335	203	296	8	φ23
	φ218	30	335	222	296	8	φ23
	φ225	30	335	228	296	8	φ23
DN250	φ250	31	390	253	350	12	φ22
	φ280	35	390	283	350	12	φ22
DN300	φ315	35	440	318	400	12	φ22
DN350	φ355	39	500	358	460	16	φ24
DN400	φ400	45	560	403	515	16	φ28
DN450	φ450	44	620	453	565	20	φ26
DN500	φ500	40	665	503	620	20	φ28
-	φ560	50	720	563	668	20	φ28
DN600	φ630	55	775	633	725	20	φ28
DN700	φ710	35	885	713	835	24	φ20
	φ710	55	893	713	835	24	φ28
DN800	φ800	45	1005	803	940	24	φ20
	φ800	75	1010	810	940	24	φ34
DN900	φ900	60	1100	903	1040	28	φ34

FRPP盲板 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	中心孔距 k(mm)	孔数	孔径 F(mm)
DN15	Φ20	12	95	65	4	φ14
DN20	φ25	12	105	75	4	φ14
DN25	φ32	14	115	85	4	φ14
DN32	φ40	18	135	100	4	φ16
DN40	φ50	18	145	110	4	φ16
DN50	φ63	18	160	125	4	φ16
DN65	φ75	20	180	145	4	φ16
DN80	φ90	20	195	160	8	φ16
DN100	φ110	20	215	180	8	φ16
	φ125	20	215	180	8	φ16
DN125	φ140	22	245	210	8	φ16
DN150	φ160	22	280	240	8	φ22
	φ180	25	280	240	8	φ22
DN200	φ200	33	332	292	8	φ21
	φ218	33	332	292	8	φ21
	φ225	33	332	292	8	φ21
DN250	φ250	34	390	347	12	φ22
	φ280	34	390	347	12	φ22
DN300	φ315	34	440	398	12	φ22
DN350	φ355	35	498	460	16	φ22
DN400	φ400	40	560	510	16	φ24
DN450	φ450	40	610	565	20	φ24
DN500	φ500	40	665	620	20	φ26
-	φ560	50	720	670	20	φ28
DN600	φ630	50	780	730	20	φ28
DN700	φ710	40	890	835	24	φ20
DN800	φ800	70	1010	940	24	φ34
DN900	φ900	60	1100	1040	28	φ34
DN1000	φ1000	75	1220	1150	28	φ34
DN1200	φ1200	55	1440	1380	32	φ34

FRPP热熔大小头 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	大头厚度 S(mm)	大头内径 Z(mm)	小头厚度 S1(mm)	小头内径 Z1(mm)	高度 L(mm)
DN20*15	Φ25*20	4	24	4	19	48
DN25*15	Φ32*20	4.5	31	4	19	52
DN25*20	Φ32*25	4.5	31	4.5	23	52
DN32*15	Φ40*20	5.5	39	4	19	53
DN32*20	Φ40*25	5.5	39	4.5	23	55
DN32*25	Φ40*32	5.5	39	4.5	31	55
DN40*15	Φ50*20	6	50	4	19	56
DN40*20	Φ50*25	6	50	4.5	23	58
DN40*25	Φ50*32	6	50	4.5	31	60
DN40*32	Φ50*40	6	50	5.5	39	63
DN50*15	Φ63*20	8	61	4	19	59
DN50*20	Φ63*25	8	61	4.5	23	60
DN50*25	Φ63*32	8	61	4.5	31	63
DN50*32	Φ63*40	8	61	5.5	39	65
DN50*40	Φ63*50	8	61	6	50	68
DN65*15	Φ75*20	9	73	6	19	70
DN65*20	Φ75*25	9	73	7	24	75
DN65*25	Φ75*32	9	73	7	30	78
DN65*32	Φ75*40	9	73	8	38	78
DN65*40	Φ75*50	9	73	8	48	78
DN65*50	Φ75*63	9	73	8	61	75
DN80*15	Φ90*20	10	86	6	19	80
DN80*20	Φ90*25	10	86	6	24	80
DN80*25	Φ90*32	10	86	7	30	82
DN80*32	Φ90*40	10	86	8	38	85
DN80*40	Φ90*50	10	86	8	48	88
DN80*50	Φ90*63	11.5	86	8	61	85
DN80*65	Φ90*75	11.5	86	9	73	85
DN100*15	Φ110*20	12	107	6	19	80
DN100*20	Φ110*25	12	107	6	24	85
DN100*25	Φ110*32	12	107	7	30	85
DN100*32	Φ110*40	12	107	7	38	90
DN100*40	Φ110*50	12	107	7	48	90
DN100*50	Φ110*63	12	107	8	61	95
DN100*65	Φ110*75	12	107	9	73	100
DN100*80	Φ110*90	12	107	11.5	86	98

FRPP热熔内丝 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	5.5	30	19	52
DN20	Φ25	5.7	35	23.6	53
DN25	Φ32	6.7	43.6	30.2	59
DN32	Φ40	7.6	53.2	38	67
DN40	Φ50	8	64	48	70
DN50	Φ63	8.7	78.4	61	76

FRPP热熔外丝 ▶▶



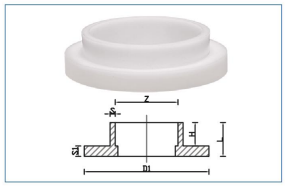
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	5	30	20	52
DN20	Φ25	5.6	34.6	23.4	50.8
DN25	Φ32	6.5	43.5	30.5	58
DN32	Φ40	7.7	53.4	38	63
DN40	Φ50	8	64	48	67
DN50	Φ63	8.5	78	61	78

FRPP热熔活接 ▶▶



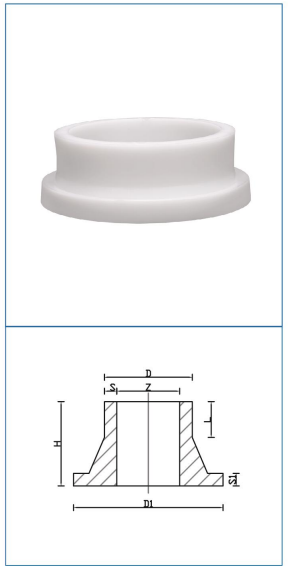
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN20	Φ25	6	35	24	45
DN25	Φ32	6	43	31	56
DN32	Φ40	7	50	39	70
DN40	Φ50	8	62	48	83
DN50	Φ63	8	76	62	90
DN65	Φ75	8.5	93	74	110
DN80	Φ90	10	107	88	133

FRPP热熔垫环 ▶▶



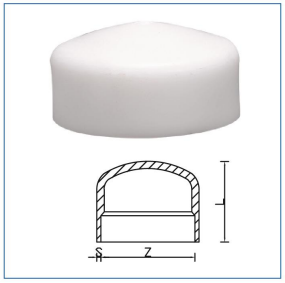
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	高度 H(mm)	接管厚度 S(mm)	接管内径 Z(mm)	接管高度 L(mm)	突缘直径 D1(mm)	突缘厚度 S1(mm)
DN15	Φ20	54	2.5	18	40	48	14
DN20	Φ25	54	3	22	40	52	14
DN25	Φ32	54	5	30	40	68	14
DN32	Φ40	54	7	38	40	80	14
DN40	Φ50	54	7.5	48	40	88	14
DN50	Φ63	59	7.5	60	43	100	16
DN65	Φ75	56	9	72	40	122	16
DN80	Φ90	60	8	88	43	137	17
DN100	Φ110	63	8	108	45	158	18

FRPP对焊垫环 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	高度 H(mm)	接管厚度 S(mm)	接管外径 D(mm)	接管高度 L(mm)	突缘直径 D1(mm)	突缘厚度 S1(mm)
DN15	Φ20	60	2.5	20	30	45	14
DN20	Φ25	60	4	25	30	58	14
DN25	Φ32	60	3.2	32	30	67	14
DN32	Φ40	60	4.2	40	30	76	14
DN40	Φ50	60	5	50	28	87	14
DN50	Φ63	80	5.2	63	46	102	16
DN65	Φ75	80	7	75	43	120	16
DN80	Φ90	80	8	90	43	137	17
DN100	Φ110	85	10	110	42	157	18
	Φ125	85	11	125	34	157	25
DN125	Φ140	100	12	140	47	187	25
DN150	Φ160	100	12	160	45	212	25
	Φ180	100	15	180	30	212	30
DN200	Φ200	120	18	200	58	268	32
	Φ225	120	20	225	48	268	32
DN250	Φ250	120	20	250	55	320	35
	Φ280	120	22	280	45	320	35
DN300	Φ315	120	25	315	45	370	35
DN350	Φ355	150	29	355	70	425	40
DN400	Φ400	150	33	395	59	475	46
DN450	Φ450	180	40	450	74	524	56
DN500	Φ500	180	30	500	70	580	60
-	Φ560	200	25	560	86	635	64
DN600	Φ630	210	35	630	92	680	68
DN700	Φ710	210	30	710	89	790	68
DN800	Φ800	230	45	800	100	900	70
DN900	Φ900	230	35	900	100	1010	70
DN1000	Φ1000	250	43	995	100	1100	72

FRPP热熔管帽 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	3	25	19	31
DN20	Φ25	38	33	4.5	38
DN25	Φ32	5	39	29	28
DN32	Φ40	5.5	50	39	32
DN40	Φ50	5	58	48	35
DN50	Φ63	6.5	74	61	40
DN65	Φ75	8.5	90	73	40
DN80	Φ90	11	110	88	45
DN100	Φ110	8.5	125	108	55

FRPP对焊管帽 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN100	Φ125	11	125	103	65
DN125	Φ140	12	140	115	65
DN150	Φ160	14	160	131	75
	Φ180	16	180	148	85
DN200	Φ200	17	200	166	90
	Φ225	20	225	183	90
DN250	Φ250	10	253	233	120
DN300	Φ315	12	315	291	120
DN400	Φ400	12	405	381	140
DN500	Φ500	12	500	476	160
DN600	Φ630	14	628	600	180
DN700	Φ710	15	705	675	200
DN800	Φ800	15	800	770	210
DN900	Φ900	15	895	865	220
DN1000	Φ1000	15	1000	970	260
-	Φ1200	18	1205	1169	300
-	Φ1400	15	1379	1349	325
-	Φ1400	18	1379	1343	325
-	Φ1500	15	1480	1450	360
-	Φ1500	19	1480	1442	360
-	Φ1600	18	1580	1544	370
-	Φ1800	18	1780	1744	420
-	Φ2000	19	1980	1942	470
-	Φ2200	20	2200	2160	490
-	Φ2300	22	2300	2256	520
-	Φ2500	22	2500	2456	540
-	Φ2800	25	2800	2750	570
-	Φ3000	25	3000	2950	580
-	Φ3200	25	3200	3150	600

PPH PIPES FITTINGS SERIES

www.zj-jiqing.com

PPH管材管件系列



均聚聚丙烯管材的特性及应用

1：具有优良的结构和显著的高冲击强度
2：质量轻，便于运输和安装
3：无毒性
4：耐高温，工作温度可达100°
5：良好的耐化学腐蚀性能
6：耐磨损，绝缘性能好
7：适用于食品、化工、化纤、环保及冶金等行业

本公司生产的均聚聚丙烯（PPH）管材管件，均符合国家标准以及企业标准

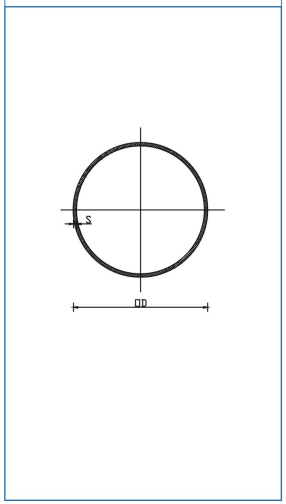
均聚聚丙烯管材的性能指标

指标名称	单位	指标值
密度	g/cm³	0.93
拉伸强度	MPa	28-37
断裂伸长度	%	⩾50
悬臂梁冲击强度	KJ/M²	⩾40
热变形温度	℃	⩾100
20℃液压试验（瞬间爆破环向应力）	MPa	⩾30
扁平试验	压到管材外径1/2无裂缝	
线膨胀系数	m/K10⁻⁵	10

注意事项：合金聚丙烯（PPH）管材的长度为5米，用户有特殊要求，需在签订合同时说明

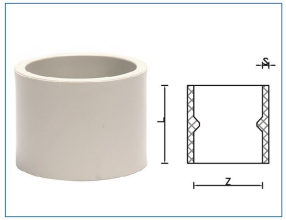
均聚聚丙烯（PPH）管材 ▶▶





公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	PN2.5	PN3.2	PN4	PN6	PN10	PN16
-	Φ16	-	-	-	-	2.0	2.3
DN15	Φ20	-	-	-	1.8	2.5	2.8
DN20	Φ25	-	-	-	1.8	2.7	3.5
DN25	Φ32	-	-	-	1.9	3.0	4.5
DN32	Φ40	-	-	1.8	2.3	3.7	5.6
DN40	Φ50	-	1.8	2.0	2.9	4.6	6.9
DN50	Φ63	1.8	2.0	2.5	3.6	5.8	8.7
DN65	Φ75	1.9	2.4	2.9	4.3	6.9	10.4
DN80	Φ90	2.2	2.8	3.5	5.1	8.2	12.5
DN100	Φ110	2.7	3.5	4.3	6.3	10.0	15.2
	Φ125	3.1	3.9	4.9	7.1	11.4	-
DN125	Φ140	3.5	4.4	5.4	8.0	12.8	-
DN150	Φ160	3.9	5.0	6.2	9.1	14.6	-
	Φ180	4.4	5.6	7.0	10.2	16.4	-
DN200	Φ200	4.9	6.2	7.7	11.4	18.2	-
	Φ218	5.5	7.0	8.7	12.8	20.5	-
	Φ225	5.5	7.0	8.7	12.8	20.5	-
DN250	Φ250	6.1	7.8	9.7	14.2	22.8	-
	Φ280	6.9	8.7	10.8	15.9	25.5	-
DN300	Φ315	7.7	9.8	12.2	17.9	28.7	-
DN350	Φ355	8.7	11.1	13.7	20.1	32.3	-
DN400	Φ400	9.8	12.4	15.4	22.7	36.4	-
DN450	Φ450	11.0	14.0	17.4	25.5	41.0	-
DN500	Φ500	12.2	15.5	19.3	28.3	45.0	-
-	Φ560	13.7	17.4	21.6	31.7	-	-
DN600	Φ630	15.4	19.6	24.3	35.7	-	-
DN700	Φ710	17.4	22.1	27.4	40.2	-	-
DN800	Φ800	19.6	24.9	30.8	-	-	-
DN900	Φ900	-	-	-	-	-	-
DN1000	Φ1000	-	-	-	-	-	-
DN1200	Φ1200	-	-	-	-	-	-

PPH热熔直接 ▶▶



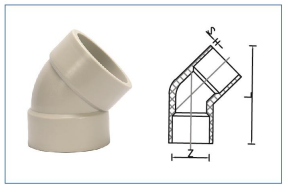
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	3.5	19	37
DN20	Φ25	5.5	24	40
DN25	Φ32	4	31	50
DN32	Φ40	6	38	55
DN40	Φ50	6	48	60
DN50	Φ63	7	62	60
DN65	Φ75	9	73	80
DN80	Φ90	9.5	88	85
DN100	Φ110	10.5	108	95

PPH承插直接 ▶▶

公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	2.5	21	37
DN20	Φ25	4.5	26	40
DN25	Φ32	3	33	50
DN32	Φ40	4.5	41	53
DN40	Φ50	5.5	52	60
DN50	Φ63	6	64	60
DN65	Φ75	7	76	79
DN80	Φ90	9	91	88
DN100	Φ110	9	112	96
	Φ125	10	126	98
DN125	Φ140	11	142	105
DN150	Φ160	11	161	120
	Φ180	15	181	155
DN200	Φ200	12	201	169
	Φ200	16	201	160
	Φ218	12	219	168
	Φ218	17	220	155
	Φ225	12	226	169
	Φ225	17	228	155
DN250	Φ250	14	252	233
	Φ280	12	281	220
	Φ280	17	281	223
DN300	Φ315	10	318	220
	Φ315	15	318	295
DN350	Φ355	15	356	290
	Φ355	20	358	290

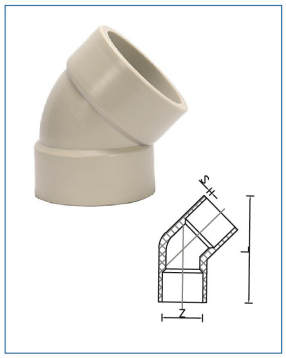
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN400	Φ400	10	405	185
	Φ400	15	404	290
	Φ400	20	408	300
DN450	Φ450	10	452	185
	Φ450	15	455	240
	Φ450	21	458	400
DN500	Φ500	10	505	185
	Φ500	18	505	320
	Φ500	20	508	390
-	Φ560	10	566	185
	Φ560	20	564	400
DN600	Φ630	12	634	180
	Φ630	18	638	320
	Φ630	20	638	440
DN700	Φ710	12	714	180
	Φ710	18	717	320
	Φ710	20	720	440
DN800	Φ800	12	805	180
	Φ800	18	808	320
	Φ800	20	810	320
DN900	Φ900	24	906	330
DN1000	Φ1000	25	1003	300
DN1200	Φ1200	25	1206	330

PPH 45° 热熔弯头 ▶▶



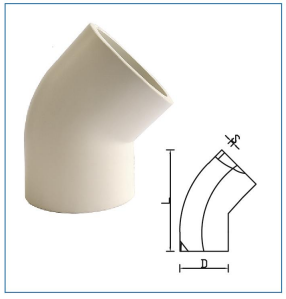
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	5.5	19	40
DN20	Φ25	4	24	45
DN25	Φ32	4.5	30	48
DN32	Φ40	5	39	55
DN40	Φ50	6	48	65
DN50	Φ63	7	61	105
DN65	Φ75	8.5	73	105
DN80	Φ90	10.5	87	120
DN100	Φ110	12	107	140

PPH 45° 承插弯头 ▶▶



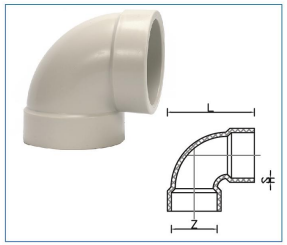
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)	中心高度 H(mm)
DN15	Φ20	5	20	60	40
DN20	Φ25	3.5	25	55	45
DN25	Φ32	3.5	32	63	48
DN32	Φ40	4.5	40	75	55
DN40	Φ50	5	50	90	65
DN50	Φ63	6	63	135	105
DN65	Φ75	7.5	75	145	105
DN80	Φ90	9	90	160	120
DN100	Φ110	10.5	110	190	140
	Φ125	11	126	195	150
DN125	Φ140	11.5	142	210	145
DN150	Φ160	13	162	230	160
	Φ180	11	182	280	210
DN200	Φ225	18	226	310	230
DN250	Φ280	21	282	360	270
DN300	Φ315	15	317	375	280

PPH 45° 对焊弯头 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)	中心高度 H(mm)
DN25	Φ32	3.3	32	110	100
DN32	Φ40	5	40	120	108
DN40	Φ50	6	50	130	115
DN50	Φ63	6	63	130	105
DN65	Φ75	7	75	185	165
DN80	Φ90	8.2	90	210	165
DN100	Φ110	10	110	210	165
	Φ125	11	125	230	185
DN150	Φ160	12	160	295	230
	Φ180	15	180	280	220
DN200	Φ225	18	225	245	270
DN250	Φ280	22	280	420	340
DN300	Φ315	27	315	560	450

PPH 90° 热熔弯头 ▶▶



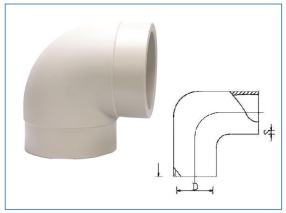
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	3.5	19	41
DN20	Φ25	3.9	24.2	47
DN25	Φ32	3.5	31	61
DN32	Φ40	5	38	71
DN40	Φ50	7	48	84
DN50	Φ63	8	61	104
DN65	Φ75	9.5	72	123
DN80	Φ90	10	86	141
DN100	Φ110	11.5	107	168

PPH 90° 承插弯头 ▶▶



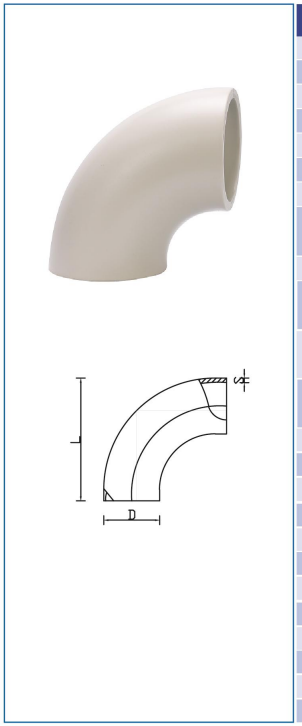
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN25	Φ32	3.5	32	68
DN32	Φ40	4	42	80
DN40	Φ50	5.5	52	82
DN50	Φ63	6.5	64	105
DN65	Φ75	7.5	77	125
DN80	Φ90	7	92	143
DN100	Φ110	9.5	111	170
	Φ125	10	126	200
DN125	Φ140	9	141	225
DN150	Φ160	10	161	246
	Φ180	11	181	281
DN200	Φ200	11	203	302
	Φ218	11.5	219	326
	Φ218	15	220	370
	Φ225	12	226	330
DN250	Φ250	9	252	350
	Φ250	14	253	405
	Φ280	13	283	388
	Φ280	15	283	515
DN300	Φ315	10	320	410
	Φ315	15	316	495
DN350	Φ355	10	362	442
	Φ355	20	356	540
DN400	Φ400	10	403	494
	Φ400	16	402	600
DN450	Φ450	19	451	670
DN500	Φ500	12	505	622
	Φ500	18	508	745
	Φ500	19	503	740
-	Φ560	18	560	720
DN600	Φ630	14	635	750
	Φ630	22	638	850
DN700	Φ710	18	717	854
DN800	Φ800	20	810	978
DN900	Φ900	20	902	1060
DN1000	Φ1000	25	1003	1269
DN1200	Φ1200	25	1206	1500

PPH 90° 对焊直角弯头 ▶▶



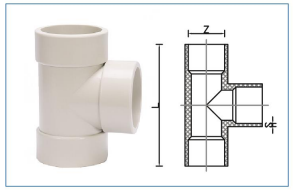
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN100	Φ110	12	110	180
DN125	Φ140	12	140	217
DN150	Φ160	15	160	234
DN200	Φ225	20	224	339
DN250	Φ280	25	280	392
DN300	Φ315	30	315	423

PPH 90° 对焊弧形弯头 ▶▶



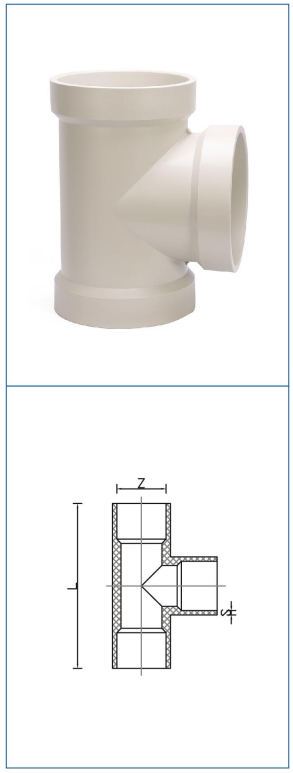
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN20	Φ25	4	25	48
DN25	Φ32	3	32	60
DN32	Φ40	4	40	65
DN40	Φ50	5	50	80
DN50	Φ63	6	63	103
DN65	Φ75	9	75	116
DN80	Φ90	10	90	135
DN100	Φ110	11	110	162
	Φ125	10	125	195
DN125	Φ140	11	140	220
DN150	Φ160	12	159	243
	Φ180	14	179	273
DN200	Φ200	17	198	300
	Φ225	18.7	224	344
DN250	Φ250	20	250	415
	Φ280	25	280	425
DN300	Φ315	25	315	450
DN350	Φ355	23	354	505
DN400	Φ400	28	400	535
DN450	Φ450	25	450	600
DN500	Φ500	27	500	665
-	Φ560	30	562	700
DN600	Φ630	30	630	810
DN700	Φ710	30	710	910
DN800	Φ800	25	800	1020
DN900	Φ900	47	900	1023
DN1000	Φ1000	22	1000	1169
DN1200	Φ1200	22	1200	1400

PPH热熔三通 ▶▶



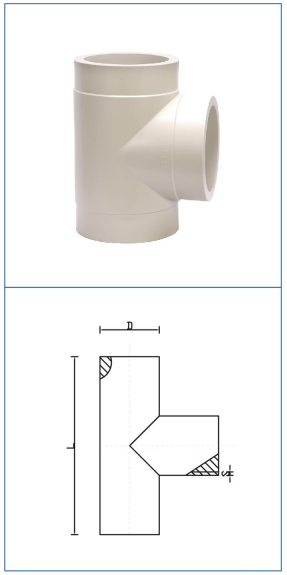
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	3.5	19	54
DN20	Φ25	4	24	63
DN25	Φ32	4	30	82
DN32	Φ40	5.5	38	85
DN40	Φ50	7.5	48	100
DN50	Φ63	8	61	135
DN65	Φ75	9.5	73	160
DN80	Φ90	10	87	183
DN100	Φ110	10.5	107	235

PPH承插三通 ▶▶



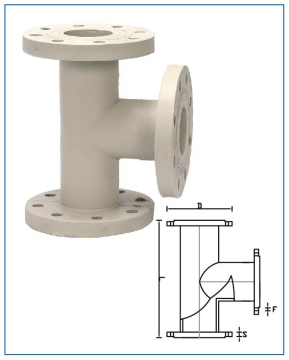
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN25	Φ32	3.5	33	95
DN32	Φ40	4	41	110
DN40	Φ50	6	51	100
DN50	Φ63	6.5	64	135
DN65	Φ75	8	77	160
DN80	Φ90	8	91	185
DN100	Φ110	8.5	111	235
	Φ125	10	126	255
DN125	Φ140	9	140	288
DN150	Φ160	10	161	314
	Φ180	8	184	310
	Φ180	12	185	360
DN200	Φ200	8.5	203	330
	Φ200	11.5	205	410
	Φ218	8	222	348
	Φ218	16	220	460
	Φ225	8	228	356
	Φ225	12	229	458
DN250	Φ250	8	254	393
	Φ250	13	256	493
	Φ280	9.5	284	432
	Φ280	16	284	526
DN300	Φ315	10	320	475
	Φ315	17	320	576
DN350	Φ355	10	360	520
	Φ355	18	359	661
DN400	Φ400	10	405	570
	Φ400	18	403	727
DN450	Φ450	17	453	733
DN500	Φ500	12.5	505	715
	Φ500	21	508	837
DN600	Φ630	22	636	950
DN700	Φ710	19	713	970
DN800	Φ800	20	810	1085

PPH对焊三通 ▶▶



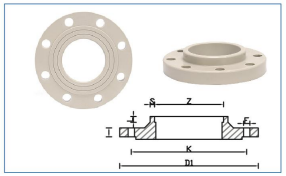
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	3	20	70
DN20	Φ25	3	25	79
DN25	Φ32	3	32	88
DN32	Φ40	4	40	92
DN40	Φ50	5	50	98
DN50	Φ63	6	63	125
DN65	Φ75	7.5	75	145
DN80	Φ90	9	90	195
DN100	Φ110	11	110	240
	Φ125	10	125	260
DN125	Φ140	11	141	274
DN150	Φ160	14	160	305
	Φ180	14	183	353
DN200	Φ200	17	203	386
	Φ225	19	225	438
DN250	Φ250	20	250	589
	Φ280	21	280	557
DN300	Φ315	21	315	570
DN350	Φ355	25	355	540
DN400	Φ400	23	400	568
DN450	Φ450	25	450	670
DN500	Φ500	30	500	718
-	Φ560	30	560	820
DN600	Φ630	30	630	980

PPH法兰三通 ▶▶



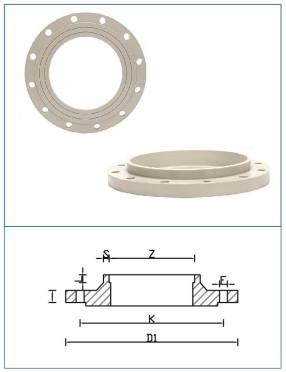
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	法兰外径 D(mm)	法兰眼距 K(mm)	高度 L(mm)
DN50	Φ63	20	160	125	240
DN65	Φ75	25	180	145	330
DN80	Φ90	25	200	160	290
DN100	Φ110	23	220	180	300
	Φ125	23	220	180	300
DN125	Φ140	25	250	210	350
DN150	Φ160	30	285	240	420
	Φ180	30	290	240	405
DN200	Φ200	30	340	295	280
	Φ225	30	340	295	465
DN250	Φ250	35	400	350	590
	Φ280	30	395	350	550
DN300	Φ315	40	440	400	570

PPH热熔法兰 ▶▶



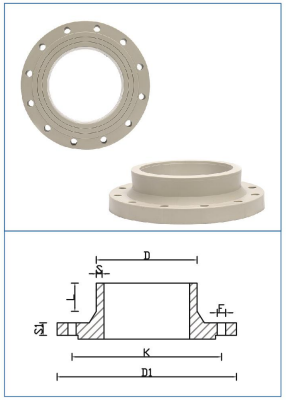
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	热熔口厚度 S(mm)	热熔口内径 Z(mm)	热熔口高度 L(mm)	法兰盘厚度 S1(mm)	法兰盘外径 D1(mm)	中心孔距 K(mm)	孔数	孔径 F(mm)
DN15	Φ20	4.5	19	16	16	96	65	4	205-154
DN20	Φ25	4.5	24	19	17	105	73	4	196-15
DN25	Φ32	5.5	31	25	18	114	85	4-M14	15.5
DN32	Φ40	6	38	28	18	133	100	4-M14	16
DN40	Φ50	7	48	28	18	142	110	4-M14	16
DN50	Φ63	7.5	61	30	18	157	125	4-M14	16
DN65	Φ75	9	72	35	22	179	145	4-M16	18
DN80	Φ90	10	88	35	24	190	160	8-M16	18
DN100	Φ110	11	107	38	24	214	180	8-M16	18

PPH承插法兰 ▶▶



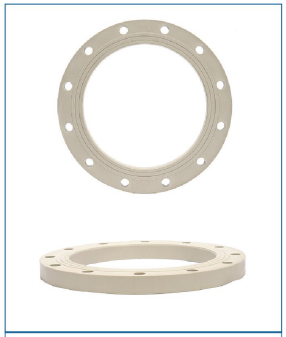
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	承插口厚度 S(mm)	热熔口内径 Z(mm)	承插口高度 L(mm)	法兰盘厚度 S1(mm)	法兰盘外径 D1(mm)	中心孔距 K(mm)	孔数	孔径 F(mm)
DN25	Φ32	7.5	33	30	18	114	85	4	Φ14
DN32	Φ40	4	42	30	18	135	100	4	Φ18
DN40	Φ50	5.5	51	30	18	144	110	4	Φ18
DN50	Φ63	5.5	65	32	20	157	125	4	Φ18
DN65	Φ75	7.5	75	35	22	177	145	4	Φ18
DN80	Φ90	8.5	92	37	24	193	160	8	Φ18
DN100	Φ110	8.5	112	38	24	214	180	8	Φ18
	Φ125	6.5	127	38	24	215	180	8	Φ18
DN125	Φ140	11.5	142	40	26	245	210	8	Φ18
DN150	Φ160	12	162	37	28	280	240	8	Φ22
	Φ180	11	183	45	28	280	240	8	Φ22
DN200	Φ200	10.5	203	52	34	337	295	8	Φ22
	Φ218	10	220	38	34	335	295	8	Φ22
	Φ225	10	227	38	34	336	295	8	Φ22
DN250	Φ250	10	254	48	35	390	350	8	Φ22
	Φ280	10	283	48	35	390	350	12	Φ22
DN300	Φ315	10.5	319	47	40	440	400	12	Φ22
DN350	Φ355	16	358	64	46	500	460	16	Φ22
DN400	Φ400	15.5	406	62	50	565	513	16	Φ26
DN450	Φ450	15	455	64	50	613	563	20	Φ26
DN500	Φ500	21	504	65	47	667	614	20	Φ26
DN600	Φ630	21	634	65	45	777	722	20	Φ30

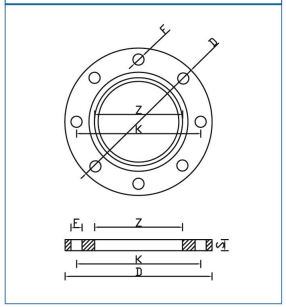
PPH对焊法兰 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	接管厚度 S(mm)	接管外径 D(mm)	接管高度 L(mm)	法兰盘厚度 S1(mm)	法兰盘外径 D1(mm)	中心孔距 K(mm)	孔数	孔径 F(mm)
DN25	Φ32	3.5	32	60	15	120	85	4-M12	Φ14
DN32	Φ40	4.5	40	63	17	140	100	4-M16	Φ18
DN40	Φ50	5.5	50	57	18	150	110	4-M16	Φ18
DN50	Φ63	5.5	63	46	22	160	125	4-M16	Φ18
DN65	Φ75	7	75	60	25	185	145	4-M16	Φ18
DN80	Φ90	8.5	90	77	23	200	160	8-M16	Φ18
DN100	Φ110	12.5	110	59	26	220	180	8-M16	Φ18
	Φ125	10.5	125	69	26	220	180	8-M16	Φ18
DN125	Φ140	11	140	67	26	250	210	8-M16	Φ18
DN150	Φ160	14	160	72	28	285	240	8-M20	Φ22
	Φ180	14	180	67	28	285	240	8-M20	Φ22
DN200	Φ200	18	200	83	32	340	295	8-M20	Φ22
	Φ225	17.5	225	73	32	340	295	8-M20	Φ22
DN250	Φ250	20.5	250	78	32	395	350	8-M20	Φ22
	Φ280	22.5	280	74	36	395	350	12-M20	Φ22
DN300	Φ315	24	315	68	42	444	400	12-M20	Φ22
DN350	Φ355	22	355	76	47	503	460	16-M20	Φ22
DN400	Φ400	21	400	67	51	561	516	16-M24	Φ22
DN450	Φ450	28	450	65	50	613	560	20-M24	Φ24
DN500	Φ500	28	500	77	50	668	610	20-M24	Φ26
-	Φ560	50	560	25	55	720	670	20-M27	Φ26
DN600	Φ630	30	630	99	57	775	720	20-M27	Φ30
DN700	Φ710	33	710	93	63	886	825	24	Φ30
DN800	Φ800	45	800	150	70	1025	945	24	Φ34
DN900	Φ900	90	900	170	50	1110	1040	28	Φ34
DN1000	Φ1000	90	1000	200	50	1230	1160	28	Φ34

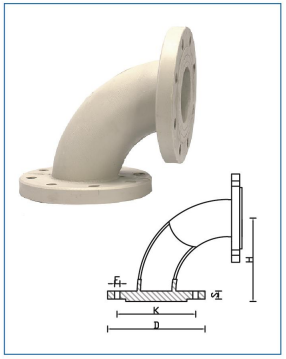
PPH法兰盘 ▶▶





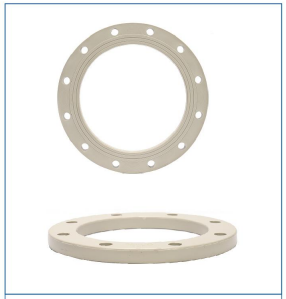
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	法兰盘厚度 S1(mm)	法兰盘外径 D1(mm)	法兰盘内径 Z(mm)	中心孔距 k(mm)	孔数	孔大小 d2(mm)
DN15	Φ20	12	95	28	65	4	Φ14
DN20	Φ25	12	105	34	75	4	Φ14
DN25	Φ32	15	115	42	85	4	Φ14.5
DN32	Φ40	17	134	55	100	4	Φ17
DN40	Φ50	19	144	65	110	4	Φ17
DN50	Φ63	19	159	78	125	4	Φ17
DN65	Φ75	20	180	93	144	4	Φ17
DN80	Φ90	23	195	107	160	8	Φ17
DN100	Φ110	23	214	127	180	8	Φ17
	Φ125	23	214	127	180	8	Φ17
DN125	Φ140	24	245	143	210	8	Φ17
DN150	Φ160	27	280	163	240	8	Φ22
	Φ180	28	280	183	240	8	Φ22
DN200	Φ200	29	335	203	296	8	Φ23
	Φ218	30	335	222	296	8	Φ23
	Φ225	30	335	228	296	8	Φ23
DN250	Φ250	31	390	253	350	12	Φ22
	Φ280	35	390	283	350	12	Φ22
DN300	Φ315	35	440	318	400	12	Φ22
DN350	Φ355	39	500	358	460	16	Φ24
DN400	Φ400	45	560	403	515	16	Φ28
DN450	Φ450	44	620	453	565	20	Φ26
DN500	Φ500	40	665	503	620	20	Φ28
-	Φ560	50	720	563	668	20	Φ28
DN600	Φ630	55	775	633	725	20	Φ28
DN700	Φ710	35	885	713	835	24	Φ20
	Φ710	55	893	713	835	24	Φ28
DN800	Φ800	45	1005	803	940	24	Φ20
	Φ800	75	1010	810	940	24	Φ34
DN900	Φ900	60	1100	903	1040	28	Φ34

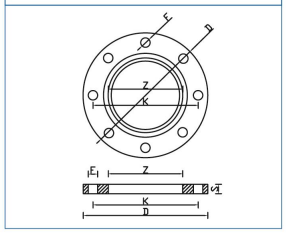
PPH法兰弯头 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	法兰外径 D(mm)	高度 L(mm)	中心高度 H(mm)
DN50	Φ63	23	162	125	220
DN65	Φ75	25	183	145	225
DN80	Φ90	30	195	160	140
DN100	Φ110	20	220	180	170
	Φ125	23	220	180	160
DN125	Φ140	25	250	210	195
DN150	Φ160	25	280	240	205
	Φ180	25	290	240	250
DN200	Φ200	30	340	295	240
	Φ225	26	340	295	240
DN250	Φ250	35	395	350	280
	Φ280	30	395	350	290
DN300	Φ315	35	450	400	325

PPH平面法兰/钢塑法兰 ▶▶

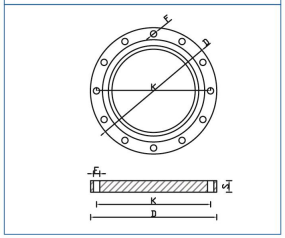




公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	法兰盘厚度 S1(mm)	法兰盘外径 D1(mm)	法兰盘内径 Z(mm)	中心孔距 k(mm)	孔数	孔径 F(mm)
DN15	Φ20	12	95	23	65	4	Φ14
DN20	Φ25	12	105	27	75	4	Φ14
DN25	Φ32	15	115	33	85	4	Φ14.5
DN32	Φ40	17	134	42	100	4	Φ17
DN40	Φ50	19	144	52	110	4	Φ17
DN50	Φ63	19	159	65	125	4	Φ17
DN65	Φ75	20	180	77	144	4	Φ17
DN80	Φ90	23	195	92	160	8	Φ17
DN100	Φ110	23	214	112	180	8	Φ17
	Φ125	23	214	127	180	8	Φ17
DN125	Φ140	24	245	142	210	8	Φ17
DN150	Φ160	27	280	161	240	8	Φ22
	Φ180	28	280	181	240	8	Φ22
DN200	Φ200	29	335	203	296	8	Φ23
	Φ218	30	335	219	296	8	Φ23
	Φ225	30	335	228	296	8	Φ23
DN250	Φ250	31	390	252	350	12	Φ22
	Φ280	35	390	283	350	12	Φ22
DN300	Φ315	35	440	316	400	12	Φ22
DN350	Φ355	39	500	360	460	16	Φ24
DN400	Φ400	45	560	400	515	16	Φ28
DN450	Φ450	44	620	455	565	20	Φ26
DN500	Φ500	40	665	500	620	20	Φ28
-	Φ560	50	720	560	668	20	Φ28
DN600	Φ630	55	775	631	725	20	Φ28
DN700	Φ710	35	885	710	835	24	Φ20
	Φ710	55	893	715	835	24	Φ28
DN800	Φ800	45	1005	800	940	24	Φ20
	Φ800	75	1010	802	940	24	Φ34
DN900	Φ900	60	1100	900	1040	28	Φ34
DN1000	Φ1000	55	1220	1000	1150	28	Φ28
	Φ1000	80	1225	1000	1155	28	Φ32
DN1200	Φ1200	60	1440	1200	1380	32	Φ34

PPH盲板 ▶▶





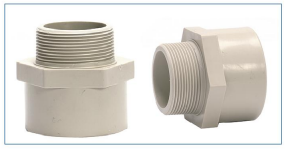
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	中心孔距 k(mm)	孔数	孔径 F(mm)
DN15	Φ20	12	95	65	4	Φ14
DN20	Φ25	12	105	75	4	Φ14
DN25	Φ32	14	115	85	4	Φ14
DN32	Φ40	18	135	100	4	Φ16
DN40	Φ50	18	145	110	4	Φ16
DN50	Φ63	18	160	125	4	Φ16
DN65	Φ75	20	180	145	4	Φ16
DN80	Φ90	20	195	160	8	Φ16
DN100	Φ110	20	215	180	8	Φ16
	Φ125	20	215	180	8	Φ16
DN125	Φ140	22	245	210	8	Φ16
DN150	Φ160	22	280	240	8	Φ22
	Φ180	25	280	240	8	Φ22
DN200	Φ200	33	332	292	8	Φ21
	Φ218	33	332	292	8	Φ21
	Φ225	33	332	292	8	Φ21
DN250	Φ250	34	390	347	12	Φ22
	Φ280	34	390	347	12	Φ22
DN300	Φ315	34	440	398	12	Φ22
DN350	Φ355	35	498	460	16	Φ22
DN400	Φ400	40	560	510	16	Φ24
DN450	Φ450	40	610	565	20	Φ24
DN500	Φ500	40	665	620	20	Φ26
-	Φ560	50	720	670	20	Φ28
DN600	Φ630	50	780	730	20	Φ28
DN700	Φ710	40	890	835	24	Φ20
DN800	Φ800	70	1010	940	24	Φ34
DN900	Φ900	60	1100	1040	28	Φ34
DN1000	Φ1000	75	1220	1150	28	Φ34
DN1200	Φ1200	55	1440	1380	32	Φ34

PPH热熔内丝 ▶▶



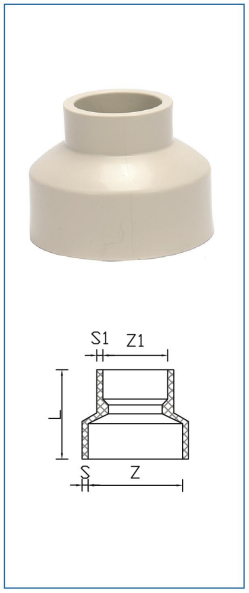
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	5.5	30	19	52
DN20	Φ25	5.7	35	23.6	53
DN25	Φ32	6.7	43.6	30.2	59
DN32	Φ40	7.6	53.2	38	67
DN40	Φ50	8	64	48	70
DN50	Φ63	8.7	78.4	61	76

PPH热熔外丝 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	5	30	20	52
DN20	Φ25	5.6	34.6	23.4	50.8
DN25	Φ32	6.5	43.5	30.5	58
DN32	Φ40	7.7	53.4	38	63
DN40	Φ50	8	64	48	67
DN50	Φ63	8.5	78	61	78

PPH热熔大小头 ▶▶



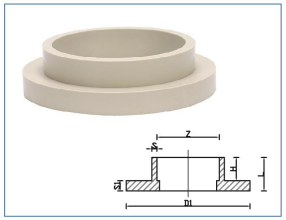
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	大头厚度 S(mm)	大头内径 Z(mm)	小头厚度 S1(mm)	小头内径 Z1(mm)	高度 L(mm)
DN20*15	Φ25*20	4	24	4	19	48
DN25*15	Φ32*20	4.5	31	4	19	52
DN25*20	Φ32*25	4.5	31	4.5	23	52
DN32*15	Φ40*20	5.5	39	4	19	53
DN32*20	Φ40*25	5.5	39	4.5	23	55
DN32*25	Φ40*32	5.5	39	4.5	31	55
DN40*15	Φ50*20	6	50	4	19	56
DN40*20	Φ50*25	6	50	4.5	23	58
DN40*25	Φ50*32	6	50	4.5	31	60
DN40*32	Φ50*40	6	50	5.5	39	63
DN50*15	Φ63*20	8	61	4	19	59
DN50*20	Φ63*25	8	61	4.5	23	60
DN50*25	Φ63*32	8	61	4.5	31	63
DN50*32	Φ63*40	8	61	5.5	39	65
DN50*40	Φ63*50	8	61	6	50	68
DN65*15	Φ75*20	9	73	6	19	70
DN65*20	Φ75*25	9	73	7	24	75
DN65*25	Φ75*32	9	73	7	30	78
DN65*32	Φ75*40	9	73	8	38	78
DN65*40	Φ75*50	9	73	8	48	78
DN65*50	Φ75*63	9	73	8	61	75
DN80*15	Φ90*20	10	86	6	19	80
DN80*20	Φ90*25	10	86	6	24	80
DN80*25	Φ90*32	10	86	7	30	82
DN80*32	Φ90*40	10	86	8	38	85
DN80*40	Φ90*50	10	86	8	48	88
DN80*50	Φ90*63	11.5	86	8	61	85
DN80*65	Φ90*75	11.5	86	9	73	85
DN100*15	Φ110*20	12	107	6	19	80
DN100*20	Φ110*25	12	107	6	24	85
DN100*25	Φ110*32	12	107	7	30	85
DN100*32	Φ110*40	12	107	7	38	90
DN100*40	Φ110*50	12	107	7	48	90
DN100*50	Φ110*63	12	107	8	61	95
DN100*65	Φ110*75	12	107	9	73	100
DN100*80	Φ110*90	12	107	11.5	86	98

PPH热熔活接 ▶▶



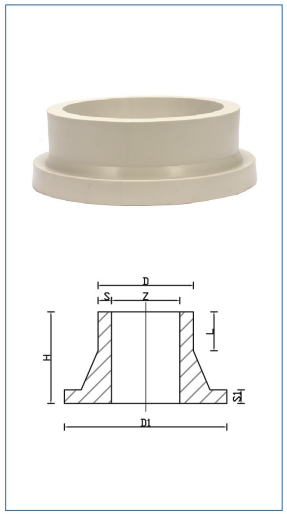
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN20	Φ25	6	35	24	45
DN25	Φ32	6	43	31	56
DN32	Φ40	7	50	39	70
DN40	Φ50	8	62	48	83
DN50	Φ63	8	76	62	90
DN65	Φ75	8.5	93	74	110
DN80	Φ90	10	107	88	133

PPH热熔垫环 ▶▶



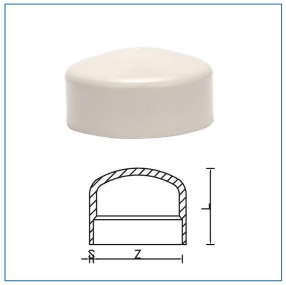
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	高度 H(mm)	接管厚度 S(mm)	接管内径 Z(mm)	接管高度 L(mm)	突缘厚度 S1(mm)	突缘直径 D1(mm)
DN15	Φ20	54	2.5	18	40	48	14
DN20	Φ25	54	3	22	40	52	14
DN25	Φ32	54	5	30	40	68	14
DN32	Φ40	54	7	38	40	80	14
DN40	Φ50	54	7.5	48	40	88	14
DN50	Φ63	59	7.5	60	43	100	16
DN65	Φ75	56	9	72	40	122	16
DN80	Φ90	60	8	88	43	137	17
DN100	Φ110	63	8	108	45	158	18

PPH对焊垫环 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	高度 H(mm)	接管厚度 S(mm)	接管外径 D(mm)	接管高度 L(mm)	突缘直径 D1(mm)	突缘厚度 S1(mm)
DN15	Φ20	60	2.5	20	30	45	14
DN20	Φ25	60	4	25	30	58	14
DN25	Φ32	60	3.2	32	30	67	14
DN32	Φ40	60	4.2	40	30	76	14
DN40	Φ50	60	5	50	28	87	14
DN50	Φ63	80	5.2	63	46	102	16
DN65	Φ75	80	7	75	43	120	16
DN80	Φ90	80	8	90	43	137	17
DN100	Φ110	85	10	110	42	157	18
	Φ125	85	11	125	34	157	25
DN125	Φ140	100	12	140	47	187	25
DN150	Φ160	100	12	160	45	212	25
	Φ180	100	15	180	30	212	30
DN200	Φ200	120	18	200	58	268	32
	Φ225	120	20	225	48	268	32
DN250	Φ250	120	20	250	55	320	35
	Φ280	120	22	280	45	320	35
DN300	Φ315	120	25	315	45	370	35
DN350	Φ355	150	29	355	70	425	40
DN400	Φ400	150	33	395	59	475	46
DN450	Φ450	180	40	450	74	524	56
DN500	Φ500	180	30	500	70	580	60
-	Φ560	200	25	560	86	635	64
DN600	Φ630	210	35	630	92	680	68
DN700	Φ710	210	30	710	89	790	68
DN800	Φ800	230	45	800	100	900	70
DN900	Φ900	230	35	900	100	1010	70
DN1000	Φ1000	250	43	995	100	1100	72

PPH热熔管帽 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	φ20	3	25	19	31
DN20	φ25	38	33	4.5	38
DN25	φ32	5	39	29	28
DN32	φ40	5.5	50	39	32
DN40	φ50	5	58	48	35
DN50	φ63	6.5	74	61	40
DN65	φ75	8.5	90	73	40
DN80	φ90	11	110	88	45
DN100	φ110	8.5	125	108	55

PPH对焊管帽 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN100	φ125	11	125	103	65
DN125	φ140	12	140	115	65
DN150	φ160	14	160	131	75
	φ180	16	180	148	85
DN200	φ200	17	200	166	90
	φ225	20	225	183	90
DN250	φ250	10	253	233	120
DN300	φ315	12	315	291	120
DN400	φ400	12	405	381	140
DN500	φ500	12	500	476	160
DN600	φ630	14	628	600	180
DN700	φ710	15	705	675	200
DN800	φ800	15	800	770	210
DN900	φ900	15	895	865	220
DN1000	φ1000	15	1000	970	260
-	φ1200	18	1205	1169	300
-	φ1400	15	1379	1349	325
-	φ1400	18	1379	1343	325
-	φ1500	15	1480	1450	360
-	φ1500	19	1480	1442	360
-	φ1600	18	1580	1544	370
-	φ1800	18	1780	1744	420
-	φ2000	19	1980	1942	470
-	φ2200	20	2200	2160	490
-	φ2300	22	2300	2256	520
-	φ2500	22	2500	2456	540
-	φ2800	25	2800	2750	570
-	φ3000	25	3000	2950	580
-	φ3200	25	3200	3150	600

PVDF PIPES FITTINGS SERIES

www.zj-jiqing.com

PVDF管材管件系列

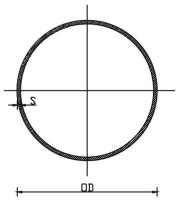


PVDF管的特殊性及应用

1.极佳之耐化学特性，室温下不被酸、碱强氧化剂、卤素所腐蚀。
2.抗冲击强度高、耐磨耗，耐蠕变、高机械强度及韧性好。
3.耐热性佳、不燃性、长期使用温度－40～120℃、并有高介电强度。
4.具有突出的耐气候老化性、耐臭氧，抗紫外线及核射线。

PVDF直管 ▶▶

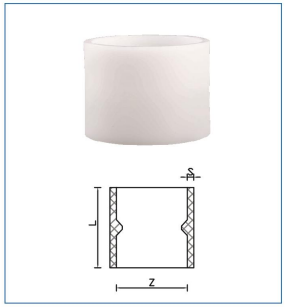




公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)		PN10		PN16		PN20	
			S	Weight (kg/m)	S	Weight (kg/m)	S	Weight (kg/m)
-	Φ16	-	-	-	-	-	1.50	0.14
DN15	Φ20	-	-	-	-	-	1.90	0.21
DN20	Φ25	-	-	-	-	-	1.90	0.27
DN25	Φ32	2.40	0.44	-	-	-	2.40	0.44
DN32	Φ40	2.40	0.55	-	-	-	2.40	0.55
DN40	Φ50	2.50	0.73	-	-	-	3.00	0.85
DN50	Φ63	2.50	0.93	2.50	0.93	3.00	1.09	3.60	1.29
DN65	Φ75	2.50	1.11	2.50	1.11	3.60	1.55	4.30	1.83
DN80	Φ90	2.80	1.48	2.80	1.48	4.30	2.22	5.10	2.60
DN100	Φ110	3.00	1.94	3.40	2.20	5.30	3.32	6.30	3.90
	Φ125	3.00	2.21	3.90	2.84	6.00	4.24	-	-
DN125	Φ140	3.00	2.49	4.30	3.52	6.70	5.31	-	-
DN150	Φ160	3.00	2.85	4.90	4.54	7.70	6.96	-	-
	Φ180	3.00	3.21	5.50	5.74	8.60	8.74	-	-
DN200	Φ200	3.00	3.58	6.20	7.19	9.60	10.83	-	-
	Φ225	3.00	4.03	6.90	8.95	10.80	13.67	-	-
DN250	Φ250	3.00	4.48	7.70	11.09	11.90	16.76	-	-
	Φ280	3.50	5.87	8.60	13.86	13.40	21.11	-	-
DN300	Φ315	4.00	7.47	9.70	17.55	15.00	26.51	-	-
DN350	Φ355	4.00	8.43	10.80	22.00	-	-	-	-
DN400	Φ400	5.00	11.81	12.20	28.03	-	-	-	-
DN450	Φ450	5.00	13.30	13.70	35.31	-	-	-	-

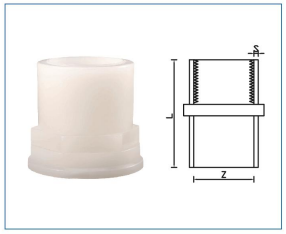
性能项目		试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
基本性能	熔体流动速率	230℃,5000g	JIS K-7210	20	G/10min
物理性能	比重	30℃	ASTM D-792	1.78	g/ml
	模具收缩率		注塑	2.6(230)	%
机械性能	肖氏硬度		ASTM D-2240	78	D scale
	拉伸模量	5mm/min	ISO R-527	2280	MPa
	拉伸屈服强度	50mm/min	ISO R-527	59	MPa
	断裂伸长率	50mm/min	ISO R-527	60	%
	挤压强度	1.5mm/min	ASTM D-695	80	MPa
	弯曲强度	1.5mm/min	ASTM D-790	62	MPa
	IZOD缺口冲击强度		ASTM D-256	10	KJ/m2
	拉伸屈服强度	5mm/min	ISO R-527	53	MPa
	弯曲模量	1.5mm/min	ASTM D-790	1540	MPa
	压模	1.5mm/min	ASTM D-695	1320	MPa
	洛氏硬度		ASTM D-785	116	R scale
机械性能	体积电阻率		JIS K-6723	1015	Ω.cm
热性能	熔点	240℃,S.R.50S-1	Capirograph	12000	Poise
	热变形温度	0.45MPa	ASTM D-648	156	℃
	Critical shear vate of melt fracture	240℃	Capirograph	1000	S-1
	热变形温度	1.82MPa	ASTM D-648	100	℃
	线性热膨胀系数	30-80℃	TMA	17	10-5/℃
	维卡软化温度	1000g lead	ASTM D-1526	174	℃
	Die sweel	240℃,S.R.50S-1	Capirograph	1.3	
其它性能	Tm	10℃/min	DSC	177	℃
	Tc	10℃/min	DSC	142	℃
	ɔ inh	DMF30℃		0.85	dl/g
	Tc	10℃/min	DSC	56	J/g

PVDF热熔直接 ▶▶



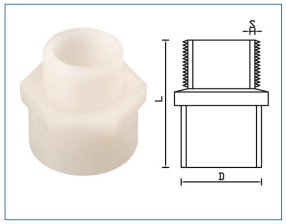
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	4	19	31
DN20	Φ25	4	24	40
DN25	Φ32	5	31	44
DN32	Φ40	5	39	48
DN40	Φ50	6	49	53
DN50	Φ63	7	62	61
DN65	Φ75	9	72	69
DN80	Φ90	10	88	79
DN100	Φ110	11	107	90

PVDF热熔内丝 ▶▶



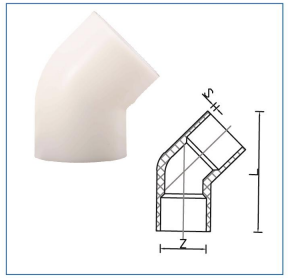
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	5	29	19	51
DN20	Φ25	6	35	23	53
DN25	Φ32	6.5	43	30	58
DN32	Φ40	8	54	38	72
DN40	Φ50	8	64	48	74
DN50	Φ63	9	80	62	78

PVDF热熔外丝 ▶▶



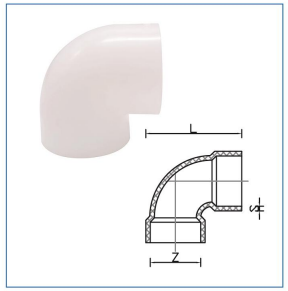
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	6	31	19	54
DN20	Φ25	6	36	24	50
DN25	Φ32	6.5	43	30	58
DN32	Φ40	8	53	37	63
DN40	Φ50	8.5	65	48	68
DN50	Φ63	9	78	60	78

PVDF 45° 热熔弯头 ▶▶



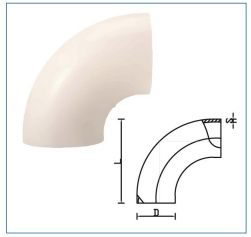
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	3.5	19	38
DN20	Φ25	4	24	52
DN25	Φ32	4.5	31	62
DN32	Φ40	5	40	73
DN40	Φ50	5	49	85
DN50	Φ63	7.5	62	100
DN65	Φ75	8.5	72	118
DN80	Φ90	9.5	88	138
DN100	Φ110	12	108	167

PVDF 90° 热熔弯头 ▶▶



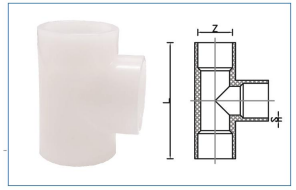
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	3.5	19	40
DN20	Φ25	4	24	47
DN25	Φ32	4.5	31	56
DN32	Φ40	5	39	66
DN40	Φ50	6	49	80
DN50	Φ63	7.5	62	98
DN65	Φ75	8	74	114
DN80	Φ90	9.5	88	134
DN100	Φ110	10.5	108	160

PVDF 90° 对焊弯头 ▶▶



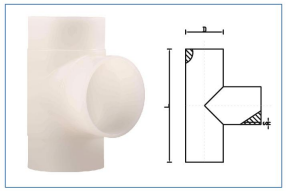
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	高度 L(mm)
DN80	DN80	5	90	146
DN100	DN100	5	110	182
	Φ125	6	125	200
DN125	Φ140	7	140	215
DN150	Φ160	8	160	250
	Φ180	8.5	180	280
DN200	Φ200	10	200	315
	Φ225	10.5	225	348

PVDF热熔三通 ▶▶



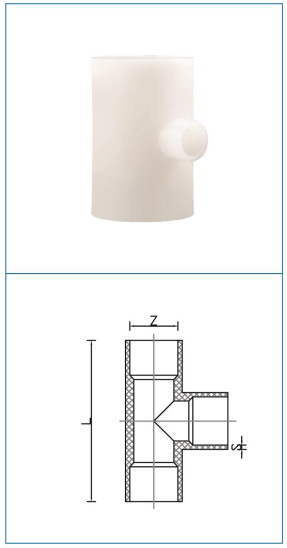
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	3.5	19	53
DN20	Φ25	3.5	25	62
DN25	Φ32	4	31	74
DN32	Φ40	5	39	86
DN40	Φ50	6	49	100
DN50	Φ63	7	62	121
DN65	Φ75	8	73	140
DN80	Φ90	10	88	164
DN100	Φ110	12	108	196

PVDF对焊三通 ▶▶



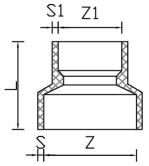
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	高度 L(mm)	中心高度 H(mm)
DN65	Φ75	4	75	175	87
DN80	Φ90	4.5	92	190	92
DN100	Φ110	5	110	218	110
	Φ125	6	125	225	113
DN125	Φ140	7	140	241	120
DN150	Φ160	8	160	275	135
	Φ180	8	180	307	154
DN200	Φ200	10	200	335	165
	Φ225	11	225	445	225
DN250	Φ280	16	278	490	240

PVDF热熔异三通 ▶▶



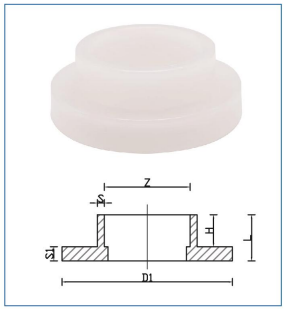
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	大头厚度 S(mm)	大头内径 Z(mm)	小头厚度 S1(mm)	小头内径 D1(mm)	高度 L(mm)	中心高度 H(mm)
DN20*15	Φ25*20	5	23	4	27	64	40
DN25*15	Φ32*20	4.5	31	4	27	76	45
DN25*20	Φ32*25	4.5	31	5	33	76	45
DN32*15	Φ40*20	6	38	4	27	88	50
DN32*20	Φ40*25	6	38	5	33	88	50
DN32*25	Φ40*32	6	38	4.5	40	88	50
DN40*15	Φ50*20	6.5	49	4	27	100	60
DN40*20	Φ50*25	6.5	49	5	33	100	60
DN40*25	Φ50*32	6.5	49	4.5	40	100	60
DN40*32	Φ50*40	6.5	49	6	50	100	60
DN50*15	Φ63*20	7.5	61	4	27	120	75
DN50*20	Φ63*25	7.5	61	5	33	120	75
DN50*25	Φ63*32	7.5	61	4.5	40	120	75
DN50*32	Φ63*40	7.5	61	6	50	120	75
DN50*40	Φ63*50	7.5	61	6.5	62	120	75
DN65*15	Φ75*20	8	74	4	27	140	87
DN65*20	Φ75*25	8	74	5	33	140	87
DN65*25	Φ75*32	8	74	4.5	40	140	87
DN65*32	Φ75*40	8	74	6	50	140	87
DN65*40	Φ75*50	8	74	6.5	62	140	87
DN65*50	Φ75*63	8	74	7.5	76	140	87
DN80*15	Φ90*20	10	88	4	27	165	92
DN80*20	Φ90*25	10	88	5	33	165	92
DN80*25	Φ90*32	10	88	4.5	40	165	92
DN80*32	Φ90*40	10	88	6	50	165	92
DN80*40	Φ90*50	10	88	6.5	62	165	92
DN80*50	Φ90*63	10	88	7.5	76	165	92
DN80*65	Φ90*75	10	88	8	90	165	92
DN100*15	Φ110*20	8	107	4	27	198	110
DN100*20	Φ110*25	8	107	5	33	198	110
DN100*25	Φ110*32	8	107	4.5	40	198	110
DN100*32	Φ110*40	8	107	6	50	198	110
DN100*40	Φ110*50	8	107	6.5	62	198	110
DN100*50	Φ110*63	8	107	7	76	198	110
DN100*65	Φ110*75	8	107	8	90	198	110
DN100*80	Φ110*90	8	107	10	108	198	110

PVDF热熔大小头 ▶▶



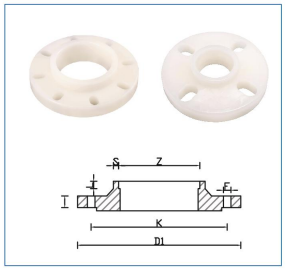
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	大头厚度 S(mm)	大头内径 Z(mm)	小头厚度 S1(mm)	小头内径 Z1(mm)	高度 L(mm)
DN20*15	Φ25*20	4	24	4	19	47
DN25*15	Φ32*20	4	31	4	19	51
DN25*20	Φ32*25	4.5	31	4	24	53
DN32*15	Φ40*20	4.5	38	4	19	58
DN32*20	Φ40*25	4.5	38	4	24	55
DN32*25	Φ40*32	4.5	38	4	31	55
DN40*15	Φ50*20	6	49	4	19	54
DN40*20	Φ50*25	6	49	4	24	63
DN40*25	Φ50*32	6	49	4	31	63
DN40*32	Φ50*40	6	49	4.5	38	63
DN50*15	Φ63*20	8	62	4	19	70
DN50*20	Φ63*25	8	62	4	24	61
DN50*25	Φ63*32	8	62	4	31	61
DN50*32	Φ63*40	8	62	4.5	38	61
DN50*40	Φ63*50	8	62	6	49	61
DN65*15	Φ75*20	8.5	73	4	19	72
DN65*20	Φ75*25	8.5	73	4	24	77
DN65*25	Φ75*32	8.5	73	4	31	77
DN65*32	Φ75*40	8.5	73	4.5	38	77
DN65*40	Φ75*50	8.5	73	6	49	77
DN65*50	Φ75*63	8.5	73	8	62	77
DN80*15	Φ90*20	10	88	4	19	77
DN80*20	Φ90*25	10	88	4	24	82
DN80*25	Φ90*32	10	88	4	31	82
DN80*32	Φ90*40	10	88	4.5	38	82
DN80*40	Φ90*50	10	88	6	49	82
DN80*50	Φ90*63	10	88	8	62	82
DN80*65	Φ90*75	10	88	8.5	73	82
DN100*15	Φ110*20	12	107	4	19	89
DN100*20	Φ110*25	12	107	4	24	89
DN100*25	Φ110*32	12	107	4	31	89
DN100*32	Φ110*40	12	107	4.5	38	89
DN100*40	Φ110*63	12	107	6	49	89
DN100*50	Φ110*63	12	107	8	62	89
DN100*65	Φ110*75	12	107	8.5	73	89
DN100*80	Φ110*90	12	107	10	88	89

PVDF热熔垫环 ▶▶



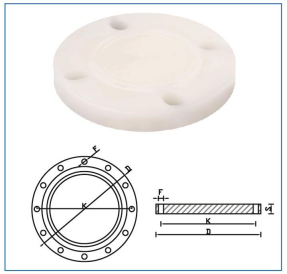
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	高度 H(mm)	接管厚度 S(mm)	接管内径 Z(mm)	接管高度 L(mm)	突缘直径 D1(mm)	突缘厚度 S1(mm)
DN15	Φ20	21	4	18	15	45	6
DN20	Φ25	23	5	24	16	58	7
DN25	Φ32	24	5	31	17	67	7
DN32	Φ40	27	6	39	19	75	8
DN40	Φ50	30	6	48	22	84	8
DN50	Φ63	34	7.5	62	25	104	9
DN65	Φ75	38	9	73	28	118	10
DN80	Φ90	42	10	89	31	136	11
DN100	Φ110	48	10.5	108	36	153	12

PVDF热熔法兰 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	热熔口厚度 S(mm)	热熔口内径 Z(mm)	热熔口高度 L(mm)	法兰盘厚度 S1(mm)	法兰盘外径 D1(mm)	中心孔距 k(mm)	孔数	孔径 F(mm)
DN15	Φ20	4	19	9	16	95	65	4	Φ21*16
DN20	Φ25	5	24	10	17	104	75	4	Φ21*16
DN25	Φ32	5	30	10	18	113	85	4	Φ22*18
DN32	Φ40	6	38	10	19	133	100	4	Φ22*18
DN40	Φ50	7	48	13	19	144	110	4	Φ22*18
DN50	Φ63	7.5	60	14	22	159	125	4	Φ25*20
DN65	Φ75	8	73	10	22	178	145	4	Φ25*20
DN80	Φ90	10	89	18	26	192	160	8	Φ27*18
DN100	Φ110	11	108	24	26	213	180	8	Φ27*18

PVDF盲板 ▶▶



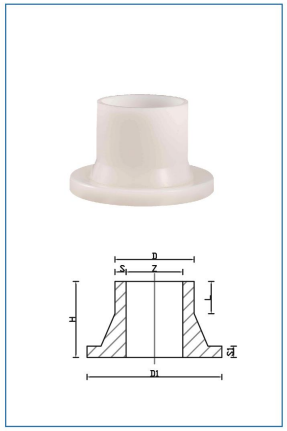
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	中心孔距 k(mm)	孔数	孔径 F(mm)
DN15	Φ20	16	93	65	4	Φ21*16
DN20	Φ25	17	105	75	4	Φ21*16
DN25	Φ32	17	113	85	4	Φ22*18
DN32	Φ40	18	135	100	4	Φ22*18
DN40	Φ50	18	144	110	4	Φ22*18
DN50	Φ63	19	158	125	4	Φ25*20
DN65	Φ75	22	178	145	4	Φ25*20
DN80	Φ90	26	192	160	8	Φ27*18
DN100	Φ110	26	212	180	8	Φ27*18
DN125	Φ140	30	240	210	8	Φ22*19
DN150	Φ160	29	276	240	8	Φ23*25

PVDF对焊大小头 ▶▶



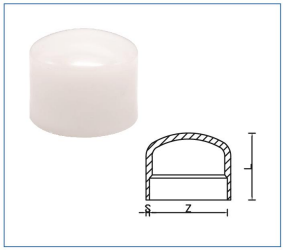
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	大头厚度 S(mm)	大头外径 D(mm)	小头厚度 S1(mm)	小头外径 D1(mm)	高度 L(mm)
DN100*80	Φ110*90	10	110	8	90	119
DN125*80	Φ140*90	13	140	8	90	159
DN150*50	Φ160*63	8	160	3	63	186
DN200*100	Φ225*110	12	225	6	110	180
	Φ225*125	12	225	6	125	151
DN250*100	Φ250*125	13	250	6.5	125	185

PVDF对焊垫环 ▶▶



公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	高度 H(mm)	接管厚度 S(mm)	接管外径 D(mm)	接管高度 L(mm)	突缘直径 D1(mm)	突缘厚度 S1(mm)
DN15	Φ20	50	1.9	20	12	45	6
DN20	Φ25	50	1.9	25	14	58	6.5
DN25	Φ32	50	2.4	32	16	68	7
DN32	Φ40	50	2.4	40	18	78	8
DN40	Φ50	50	3	50	18	88	9
DN50	Φ63	50	2.5	63	20	102	10
DN65	Φ75	50	2.5	75	20	122	11
DN80	Φ90	80	2.8	90	28	138	17
DN100	Φ110	80	3.4	110	29	158	18
	Φ125	80	3.9	125	21	158	18
DN125	Φ140	80	4.3	140	38	188	18
DN150	Φ160	80	4.9	160	30	212	18
	Φ180	80	5.5	180	30	212	18
DN200	Φ200	100	6.2	200	38	268	18
	Φ225	100	6.9	225	39	268	18
DN250	Φ250	100	7.7	250	35	320	20
	Φ280	100	8.6	280	35	320	20
DN300	Φ315	100	9.7	315	35	370	20

PVDF热熔管帽 ▶▶

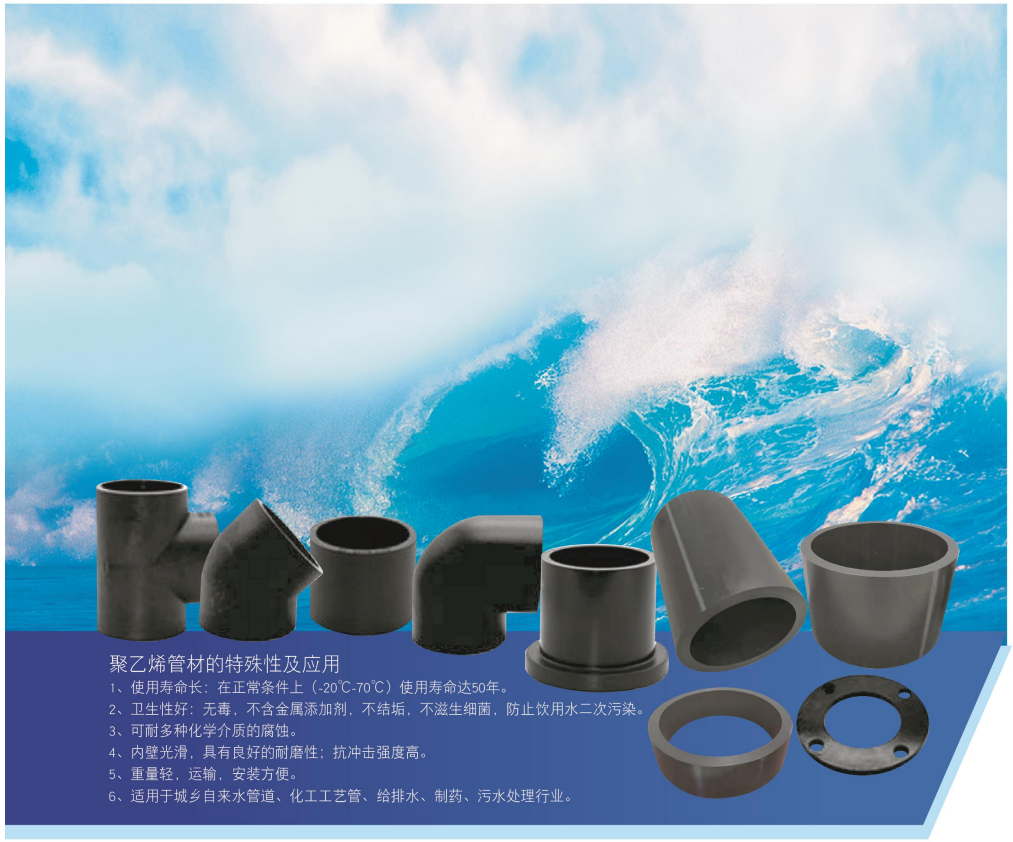


公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	厚度 S(mm)	外径 D(mm)	内径 Z(mm)	高度 L(mm)
DN15	Φ20	3	25	19	33
DN20	Φ25	4.5	32	23	37
DN25	Φ32	5	40	30	42
DN32	Φ40	6	50	38	46
DN40	Φ50	8	64	48	50
DN50	Φ63	7	75	61	51
DN65	Φ75	8.5	90	73	45
DN80	Φ90	11	110	88	65

HDPE PIPES FITTINGS SERIES

www.zj-jiqing.com

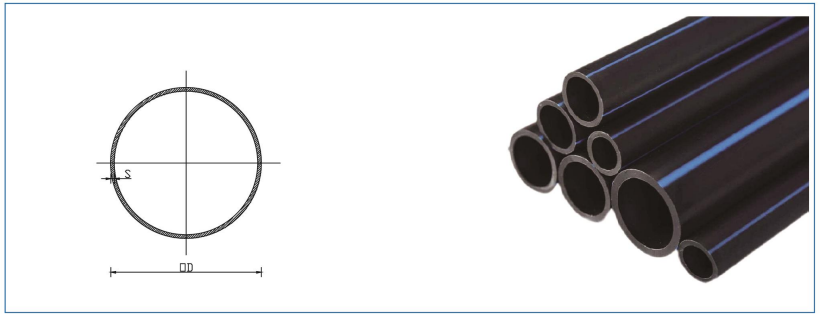
HDPE管材管件系列



聚乙烯管材的特殊性及应用

1、使用寿命长：在正常条件上（-20℃-70℃）使用寿命达50年。
2、卫生性好：无毒，不含金属添加剂，不结垢，不滋生细菌，防止饮用水二次污染。
3、可耐多种化学介质的腐蚀。
4、内壁光滑，具有良好的耐磨性；抗冲击强度高。
5、重量轻，运输，安装方便。
6、适用于城乡自来水管道、化工工艺管、给排水、制药、污水处理行业。

给水用聚乙烯（PE）管材 ▶▶



1、使用寿命长；在正常条件上（-20℃~70℃）使用寿命达50年。
2、卫生性好，无毒，不含金属添加剂，不结垢，不滋生细菌，防止饮用水二次污染。
3、可耐多种化单介质的腐蚀。
4、内壁光滑，具有良好的耐磨性；抗冲击强度高。
5、重量轻，运输、安装方便。
6、适用于城乡自来水管道，化工工艺管，给排、制药、污水处理行业。

聚乙烯管材的性能指标 ▶▶

序号	项目		要求
1	断裂伸长率%		≥350
2	纵向回缩率（110℃），%		≤3
3	氧化诱导时间（210°），min		≥20
4	耐候性（管材累计接受≥3.5GJ/m²老化能量后）	80℃静液压强度（165h）	不破裂不渗漏
		断裂伸长率，%	≥350
		氧化诱导时间（210℃），min	≥20

聚乙烯管材的规格尺寸 ▶▶

PE100级聚乙烯管材公称压力和规格尺寸（GB/T13663-2000）

公称外径（dm）	公称壁厚en/mm 标准尺寸 SDR33	SDR26	SDR17.6	SDR13.6	SDR11
	0.6	0.8	1.0	1.25	1.6
32					3.0
40					3.7
50					4.6
63				4.7	5.8
75			4.5	5.6	6.8
90		4.3	5.4	6.7	8.2
110	4.2	5.3	6.6	8.1	10.0
125	4.8	6.0	7.4	9.2	11.4
140	5.4	6.7	8.3	10.3	12.7
160	6.2	7.7	9.5	11.8	14.6
180	6.9	8.6	10.7	13.3.	16.4
200	7.7	9.6	11.9	14.7	18.2
225	8.6	10.8	13.4	16.6	20.5

公称外径（dm）	公称壁厚en/mm 标准尺寸 SDR33	SDR26	SDR17.6	SDR13.6	SDR11
	0.6	0.8	1.0	1.25	1.6
250	9.6	11.9	14.8	18.4	22.7
280	10.7	13.4	16.6	20.6	25.4
315	12.1	15.0	18.7	23.2	28.6
355	13.6	16.9	21.1	26.1	32.2
400	15.3	19.1	23.7	29.4	36.3
450	17.2	21.5	26.7	33.1	40.9
500	19.1	23.9	29.7	36.8	45.4
560	21.4	26.7	33.2	41.2	50.8
630	24.1	30.0	37.4	46.3	57.2
710	27.2	33.9	42.1	52.2	
800	30.6	38.1	47.4	58.8	
900	34.4	42.9	53.3		
1000	38.2	47.7	59.3		

超高分子量聚乙烯管材的特性及应用

1、具有良好的抗击性和耐磨性能。
2、有较强的自润滑性，不粘性，长期使用不结垢。
3、优良的耐腐蚀性。
4、耐低温性，能在-80℃条件下长期使用。
5、使用于电力、矿山的粉煤灰、矿石粉等介质的输送，疏浚行业排泥排砂管和粮食的风送管道。

超高分子量聚乙烯管材的性能指标 ▶▶

项目	单位	性能指标
短期静液压强度	MPa	20℃，9MPa时韧性破坏时间≥100（h）未破/未漏
		80℃，4.6MPa时脆性破坏时间≥165（h）未破/未漏
纵向回缩率	%	110℃时＜0.75
拉伸强度	MPa	23±2℃＞35
拉伸断裂伸长率	%	23±2℃＞340
简支梁冲击强度	KJ/m^2	23±2℃＞22
体积磨耗	cm^3	＜2×10-4

超高分子量聚乙烯管材压力和规格尺寸 ▶▶

公称外径 D（mm）	外径公差	公称压力0.60MPa 壁厚S	公差	公称压力1.0MPa 壁厚S	公差
20	0.3	3.0	0.5	3.0	0.5
25	0.3	3.0	0.5	3.5	0.6
32	0.3	3.5	0.6	4.5	0.7
40	0.4	3.5	0.6	5.5	0.8
50	0.5	3.5	0.6	5.5	0.8
63	0.5	3.5	0.6	6.0	0.8
75	0.7	3.9	0.6	6.2	0.9
90	0.9	4.7	0.7	7.5	1.0
110	1.0	5.7	0.8	9.1	1.2
125	1.2	6.5	0.9	10.4	1.3
140	1.3	7.2	1.0	11.6	1.4
160	1.5	8.3	1.1	13.3	1.6
180	1.5	9.3	1.2	14.6	1.7
200	1.8	10.3	1.3	16.6	1.9
225	2.1	11.6	1.4	18.7	2.1
250	2.3	12.9	1.5	20.7	2.3
280	2.6	14.4	1.7	23.2	2.6
315	2.9	16.2	1.9	26.1	2.9
355	3.2	18.3	2.1	29.4	3.2
400	3.6	20.6	2.3	33.2	3.6
450	4.1	23.2	3.7	-	-
500	4.5	25.7	4.1	-	-
560（550）	5.1	19.7	3.2	-	-
630	5.5	21.4	3.4	-	-

矿用聚乙烯管材 ▶▶

矿用聚乙烯管材是我公司研发的高新技术产品，采用高密度聚乙烯为主要原料，添加优质进口导电碳黑及溴阻燃剂，通过专有技术工艺一次挤出成型，具有抗静电和阻燃的功效。

矿用聚乙烯管材的特性及应用

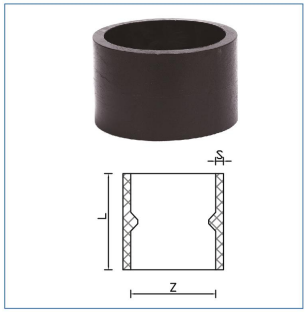
1、质量轻，寿命长：质量只有铁管的八分之一，使用寿命是钢管的五倍。
2、具有极强的耐腐蚀性，机械性能优异，耐水压，耐冲击强度高。
3、表面光洁度高，管壁光滑，流体阻力小，摩擦系数仅为0.4.
4、施工方便，简易快捷，安全无渗漏。
5、具有抗静电和阻燃性。
6、广泛适用于化工、燃气等易燃易爆场所。煤矿用给排水、换气用管。

矿用聚乙烯管材的性能指标 ▶▶

指标名称	条件		指标
扁平实验	压力内径重合		无裂纹、无破坏
液压实验	2倍使用压力		保持5min无渗漏无破坏
断裂实验	%		≥200
拉伸强度	MPa		≥8.34
落锤冲击实验	落锤高度2cm，锤得1kg，带有直径25cm的半球型锤头		无裂纹 无破坏
内外表面电阻的算术平均值	供、排水用管		$\leqslant 1\times 10^9$
酒精灯燃烧时间	S	有焰燃烧	单根≤10
			6根总和≤18
		无焰燃烧	单根≤60
			6根总和≤120

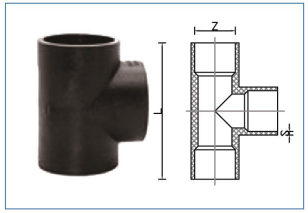
矿用聚乙烯管材的规格 ▶▶

序号	规格（外径×壁厚）
1	20×2
2	25×2.5
3	32×3
4	40×4
5	50×5
6	63×6
7	75×7.5
8	90×9
9	110×10.5
10	125×12.5
11	140×13.5
12	160×15.5



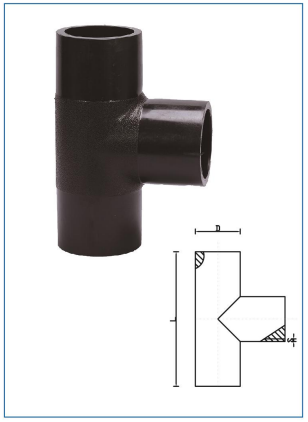
HDPE热熔直接 ▶▶

公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	内 径 Z(mm)	高 度 L(mm)
DN15	Φ20	19	32
DN20	Φ25	24	38
DN25	Φ32	31	42.5
DN32	Φ40	38	40
DN40	Φ50	48	52.5
DN50	Φ63	62	57.6
DN65	Φ75	73	65
DN80	Φ90	88	72
DN100	Φ110	108	80.6



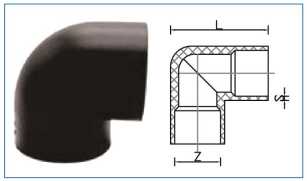
HDPE热熔三通 ▶▶

公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	内 径 Z(mm)	高 度 L(mm)
DN15	Φ20	19	54
DN20	Φ25	24	62.5
DN25	Φ32	30	73
DN32	Φ40	38	84
DN40	Φ50	48	103.5
DN50	Φ63	61	126
DN65	Φ75	73	141
DN80	Φ90	87	163.5
DN100	Φ110	107	194



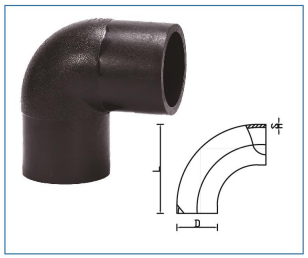
HDPE对焊三通 ▶▶

公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	外 径 D(mm)	高 度 L(mm)
DN50	Φ63	63	198
DN65	Φ75	75	224
DN80	Φ90	90	255
DN100	Φ110	110	279
	Φ125	125	305
DN125	Φ140	140	323
DN150	Φ160	160	329
	Φ180	180	350
DN200	Φ200	200	382
	Φ225	225	417
DN250	Φ250	250	474
	Φ280	280	506
DN300	Φ315	315	550
DN350	Φ355	355	576
DN400	Φ400	400	645



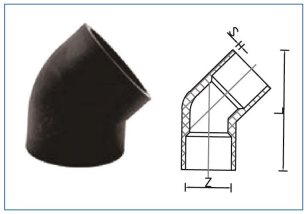
HDPE90° 热熔弯头 ▶▶

公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	内 径 Z(mm)	中心高度 L(mm)
DN15	Φ20	19	25.8
DN20	Φ25	24.2	32
DN25	Φ32	31	37
DN32	Φ40	38	49
DN40	Φ50	48	52
DN50	Φ63	61	62.7
DN65	Φ75	72	70.5
DN80	Φ90	86	81.2
DN100	Φ110	107	97



HDPE90° 对焊弯头 ▶▶

公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	外 径 D(mm)	高 度 L(mm)
DN50	Φ63	63	131
DN65	Φ75	75	150
DN80	Φ90	90	173
DN100	Φ110	110	195
	Φ125	125	211
DN125	Φ140	140	228
DN150	Φ160	160	245
	Φ180	180	267
DN200	Φ200	200	290
	Φ225	225	321
DN250	Φ250	250	356
	Φ280	280	395
DN300	Φ315	315	430
DN350	Φ355	355	463
DN400	Φ400	400	519



HDPE45° 热熔弯头 ▶▶

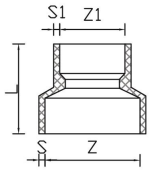
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	内 径 Z(mm)	高 度 L(mm)
DN15	Φ20	19	21.5
DN20	Φ25	24	24.4
DN25	Φ32	30	28.5
DN32	Φ40	39	32
DN40	Φ50	48	37.5
DN50	Φ63	61	43.8
DN65	Φ75	73	44.1
DN80	Φ90	87	54
DN100	Φ110	107	61.5



HDPE45° 对焊弯头 ▶▶

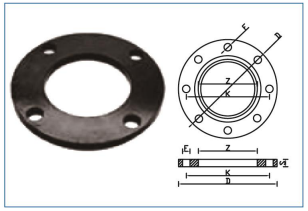
公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	外 径 D(mm)	高 度 L(mm)
DN50	Φ63	63	159
DN65	Φ75	75	180
DN80	Φ90	90	204
DN100	Φ110	110	222
	Φ125	125	240
DN125	Φ140	140	250
DN150	Φ160	160	264
	Φ180	180	270
DN200	Φ200	200	295
	Φ225	225	329
DN250	Φ250	250	357
	Φ280	280	392
DN300	Φ315	315	417
DN350	Φ355	355	433
DN400	Φ400	400	483





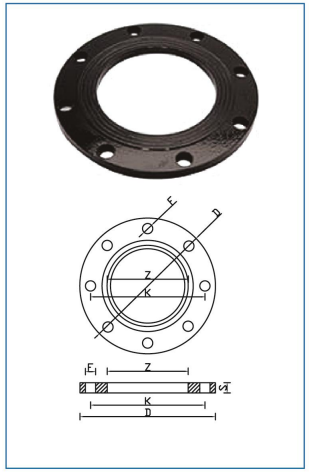
HDPE热熔大小头 ▶▶

公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	大头内径 Z(mm)	小头内径 Z1(mm)	高 度 L(mm)
DN20*15	Φ25*20	24	19	32
DN25*15	Φ32*20	31	19	41
DN25*20	Φ32*25	31	23	41
DN32*15	Φ40*20	39	19	48
DN32*20	Φ40*25	39	23	49
DN32*25	Φ40*32	39	31	43
DN40*15	Φ50*20	50	19	60.3
DN40*20	Φ50*25	50	23	60.3
DN40*25	Φ50*32	50	31	60.3
DN40*32	Φ50*40	50	39	60.3
DN50*15	Φ63*20	61	19	76.4
DN50*20	Φ63*25	61	23	76.4
DN50*25	Φ63*32	61	31	76.4
DN50*32	Φ63*40	61	39	76.4
DN50*40	Φ63*50	61	50	76.4
DN65*25	Φ75*32	73	30	90.4
DN65*32	Φ75*40	73	39	90.4
DN65*40	Φ75*50	73	49	90.4
DN65*50	Φ75*63	73	61	90.4
DN80*32	Φ90*40	86	38	108.5
DN80*40	Φ90*50	86	48	108.5
DN80*50	Φ90*63	86	61	108.5
DN80*65	Φ90*75	86	73	108.5
DN100*40	Φ110*50	107	50	132.7
DN100*50	Φ110*63	107	61	132.7
DN100*65	Φ110*75	107	73	132.7
DN100*80	Φ110*90	107	86	132.7



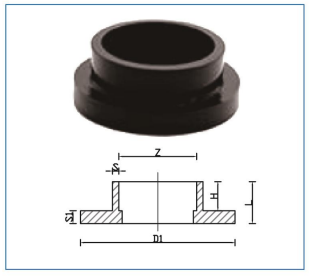
HDPE法兰盘 ▶▶

公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	内 径 Z(mm)	中心孔距 k(mm)	孔数	孔径 F(mm)
DN40	Φ50	66	110	4	Φ18
DN50	Φ63	81	125	4	Φ18
DN65	Φ75	93	145	4	Φ18
DN80	Φ90	110	160	4	Φ18
DN100	Φ110	132	180	4	Φ18



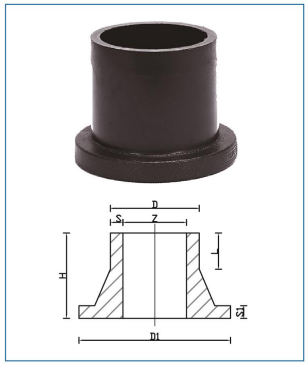
法兰盘 ▶▶

公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	内 径 Z(mm)	中心孔距 k(mm)	孔数	孔径 F(mm)
DN50	Φ63	66	123	4	Φ18
DN65	Φ75	78	143	4	Φ18
DN80	Φ90	96	158	8	Φ18
DN100	Φ110	116	178	8	Φ18
	Φ125	133	208	8	Φ18
DN125	Φ140	146	238	8	Φ18
DN150	Φ160	168	238	8	Φ23
	Φ180	185	238	8	Φ23
DN200	Φ200	210	293	8	Φ23
	Φ225	230	293	8	Φ23
DN250	Φ250	260	350	12	Φ23
	Φ280	290	350	12	Φ23
DN300	Φ315	328	400	12	Φ23
DN350	Φ355	365	460	16	Φ23
DN400	Φ400	415	515	16	Φ25
DN450	Φ450	465	565	20	Φ25
DN500	Φ500	515	620	20	Φ25
-	Φ560	570	725	20	Φ30
DN600	Φ630	645	725	20	Φ30
DN700	Φ710	725	840	24	Φ30
DN800	Φ800	825	950	24	Φ35
DN900	Φ900	925	1050	28	Φ35
DN1000	Φ1000	1025	1160	28	Φ35
DN1200	Φ1200	1225	1380	32	Φ35



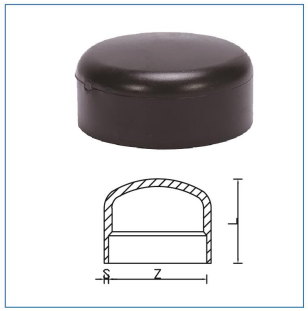
HDPE热熔垫环 ▶▶

公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	内 径 Z(mm)	高 度 L(mm)
DN40	Φ50	48	31
DN50	Φ63	61	35
DN65	Φ75	73	38
DN80	Φ90	88	41
DN100	Φ110	108	46.5



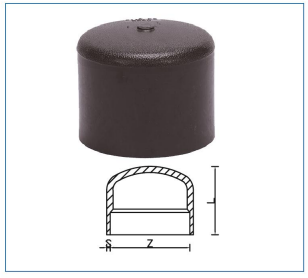
HDPE对焊垫环 ▶▶

公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	外 径 D(mm)	高度 L(mm)
DN50	Φ63	63	87
DN65	Φ75	75	93
DN80	Φ90	90	101
DN100	Φ110	110	109
	Φ125	125	108
DN125	Φ140	140	123
DN150	Φ160	160	119
	Φ180	180	129
DN200	Φ200	200	128
	Φ225	225	127
DN250	Φ250	250	134
	Φ280	280	160
DN300	Φ315	315	166
DN350	Φ355	355	157
DN400	Φ400	400	180
DN450	Φ450	450	176
DN500	Φ500	500	196
-	Φ560	560	210
DN600	Φ630	630	210



HDPE热熔管帽 ▶▶

公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	内 径 Z(mm)	高 度 L(mm)
DN15	Φ20	19	22.5
DN20	Φ25	24	23.5
DN25	Φ32	29	28.7
DN32	Φ40	39	33
DN40	Φ50	48	35.2
DN50	Φ63	61	38.5
DN65	Φ75	73	50
DN80	Φ90	88	53
DN100	Φ110	108	61.6



HDPE对焊管帽 ▶▶

公称通径 DN(mm)	直径 Φ(mm)	外 径 D(mm)	高 度 L(mm)
DN65	Φ75	75	81
DN80	Φ90	90	90.5
DN100	Φ110	110	94
	Φ125	125	94
DN125	Φ140	140	96
DN150	Φ160	160	99
	Φ180	180	108
DN200	Φ200	200	103.5
	Φ225	225	105
DN250	Φ250	250	115
DN300	Φ280	280	118
	Φ315	315	130

VALVE SERIES

www.zj-jiqing.com

阀门系列



阀门型号编制方法 ▶▶

本书中的阀门编制方法主要参照JB308-75标准，同时吸收了有关标准对型号编制的规定，并根据原因标批搞作了适合的补充。

一单元	二单元	三单元	四单元	五单元	六单元	七单元
类型	传动方式	连接方式	结构形式	阀座密封面或衬里材质	公称压力	阀体材质

• 第一单元：类型用字母表示

阀门类型	代号
安全阀	A
蝶阀	D
隔膜阀	G
止回阀	H
截止阀	J
排污阀	P
球阀	Q
疏水阀	S
柱塞阀	U
旋塞阀	X
减压阀	Y
闸阀	Z

• 第二单元：传动方式用阿拉伯数字表示

阀门类型	代号
电磁动	0
电磁-磁动	1
电-磁动	2
涡轮	3
正齿轮	4
锥齿轮	5
气动	6
液动	7
气-液动	8
电动	9

• 第三单元：连接形式用阿拉伯数字表示

阀门类型	代号
内螺纹	1
外螺纹	2
法兰	3、4、5
焊接	6
对夹	7
卡箍	8
卡套	9

注：手轮、手柄和扳手传动的以及安全阀减压阀、疏水阀可省略本代号。

• 第四单元：连接形式用阿拉伯数字表示

闸阀结构形式	明杆	
	模式	
	单闸板	双闸板
代号	1	2
闸阀结构形式	平行式	
	单闸板	双闸板
代号	3	4
闸阀结构形式	明杆	
	模式	
	单闸板	双闸板
代号	5	6
闸阀结构形式	平行式	
	单闸板	双闸板
代号	7	8

• 第五单元：阀座密封面用字母表示

阀座密封面	代号
塑料	S
橡胶	X
氟塑料	F
18-8不锈钢	E

阀座密封	代号
尼龙塑料	N
Cr13系不锈钢	H
Mo2Ti系不锈钢	R

• 第七单元：阀体材料用字母表示

阀门类型	代号
氟塑料	F
塑料	S
Cr13系不锈钢	H
灰铸铁	Z
铁莫铸铁	Q
Mo2Ti系不锈钢	R
18-8不锈钢	E

• 第六单元：公称核动力数值

按GB1048《管道元件公称核压力》的规定。用于电站工业的阀门，当介质量最高温度超过503℃时，标注工作压力案值用10倍的兆帕(MPa)表示。

隔膜阀 ▶▶



隔膜阀材质应用温度范围

材料	介质温度℃	材料	介质温度℃
增强聚丙烯（FRPP）	-14℃~+90℃	聚偏二氟乙烯（PVDF）	-40℃~＋140℃
聚氯乙烯（UPVC）、ABS	-14℃~+80℃	氯化聚氯乙烯（CPVC）	-20℃~+95℃

隔膜阀材质应用温度范围

件号	名称	材料	件号	名称	材料	件号	名称	材料
1	螺柱	钢、不锈钢	8	阀杆螺母	钢、铜HT300	15	垫膜	EPDM.IIR
2	指示圈	钢	9	阀杆	钢、不锈钢	16	膜片	F46.PFA PVDF.PTFE
3	限位罩	PC AS	10	阀盖	FRPP、PVDF UPVC、CPVC	17	销	钢、不锈钢
4	垫圈	钢、不锈钢	11	平面轴承	单向推力球轴承	18	阀瓣	铸铁、玻璃钢
5	手轮	ABS	12	螺母	钢铜、不锈钢	19	隔膜	F46
6	压紧螺母	钢、不锈钢	13	螺柱	钢、不锈钢			
7	衬环	PP	14	阀体	FRPP、PVDF UPVC、CPVC			

隔膜阀HG、JIS、DIN、ANSI规格尺寸表

公称通经 DN(mm)	D1	外形尺寸(mm)																	
		D				L				b	H	n				Φ			
		HG	JIS	DIN	ANSI	HG	JIS	DIN	ANSI			HG	JIS	DIN	ANSI	HG	JIS	DIN	ANSI
15	95	65	70	65	60	125	110	130	110	14	125	4	4	4	4	14	15	14	16
20	105	75	75	75	70	135	120	150	120	16	145	4	4	4	4	14	15	14	16
25	115	85	90	85	80	145	130	160	130	16	148	4	4	4	4	14	19	14	16
32	135	100				160				16	165	4				18			
40	145	110	105	110	100	180	180	200	180	16	215	4	4	4	4	18	19	18	16
50	160	125	120	125	120	210	210	230	210	18	227	4	4	4	4	18	19	18	19
65	180	145	140	145	140	250	250	290	250	22	286	4	4	4	4	18	19	18	19
80	195	160	150	160	152	300	280	310	280	25	300	8	8	8	8	18	19	18	19
100	215	180	175	180	190	350	340	350	340	25	407	8	8	8	8	18	19	18	19
125	245	210	210	210	216	400	410	400	410	30	417	8	8	8	8	18	23	18	22
150	280	240	240	240	240	460	480	480	480	30	576	8	8	8	8	23	23	23	22
200	335	295	290	295	298	570	570	600	570	35	628	8	12	8	8	23	23	23	22
250	395	350	355	350	362	680	680	730	680	38	776	12	12	12	12	23	23	23	22
300	455	400	400	400	432	790				40	800	12	16	12	12	23	25	23	25

FRPP、PVDF、ABS、C-PVC隔膜阀工作压力和工作温度表(产品执行标准HG/T2643-94)

MPa ℃ / 通径	FRPP			PVDF			ABS			C-PVC			重量≈kg/台			
	-14~40	41~60	61~90	-40~60	61~90	90~140	-20~40	41~60	61~80	0~40	41~60	61~90	FRPP	PVDF	ABS	CPVC
15	0.8	0.8	0.7	1	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	1.2	0.8	1
20	0.8	0.8	0.7	1	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.9	1.6	0.9	1.3
25	0.8	0.8	0.7	1	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	1.0	1.8	1.0	1.5
32	0.7	0.7	0.6	1	0.9	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	1.3	2.4	1.3	2
40	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	1.8	3	1.8	2.5
50	0.7	0.7	0.6	0.8	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	2.5	3.9	2.6	3.2
65	0.7	0.7	0.6	0.8	0.5	0.4	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	5	7.8	5.1	6.2
80	0.7	0.7	0.6	0.7	0.5	0.4	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	6.1	8.9	6.2	7.5
100	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.4	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	9.7	15	6	12.6
125	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	13.5	21	14	17.6
150	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3	0.2	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	25	37	25.5	31
200	0.3	0.3	0.2	0.4	0.25	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.25	36.5	56	37.2	47
250	0.3	0.3	0.2	0.4	0.25	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	50	96	52	60
300	0.3	0.3	0.2	0.4	0.25	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	68	120	72	85

一体型球阀 ▶▶



球阀材质应用温度范围

材料	介质温度℃	材料	介质温度℃
增强聚丙烯（FRPP）	-14℃~+90℃	聚偏二氟乙烯（PVDF）	-40℃~＋140℃
聚氯乙烯（UPVC）、ABS	-14℃~+80℃	氯化聚氯乙烯（CPVC）	-20℃~+95℃

球阀零件材质表

件号	名称	材质	件号	名称	材质
1	阀体	FRPP.PVDF.PPH.ABS. UPVC.CPVC	5	手轮	ABS
2	球	FRPP.PVDF.PPH.ABS. UPVC.CPVC	6	压紧螺母	FRPP.PVDF.PPH.ABS. UPVC.CPVC
3	密封圈	PTFE.F4	7	密封	PTFE.F4
4	内塞	FRPP.PVDF.PPH.ABS. UPVC.CPVC	8	阀杆	FRPP.PVDF.PPH.ABS. UPVC.CPVC

HG、JIS、DIN、ANSI规格尺寸表（产品执行标准HG/T2737-94）

公称通经 DN(mm)	D1	D				L	b	n				Φ				工作压力Mpa	
		HG	JIS	DIN	ANSI			HG	JIS	DIN	ANSI	HG	JIS	DIN	ANSI	PVDF	FRPP
15	95	65	70	65	60	100	14	4	4	4	4	14	15	14	16	1.2	1
20	105	75	75	75	70	120	16	4	4	4	4	14	15	14	16	1.2	1
25	116	85	90	85	80	140	16	4	4	4	4	14	19	14	16	1.2	1
32	135	100	-	-	-	160	16	4	-	-	-	18	-	-	-	1.2	1
40	145	110	105	110	98	165	16	4	4	4	4	18	19	18	16	1.2	1
50	160	125	120	125	120	180	18	4	4	4	4	18	19	18	19	1.2	1
65	180	145	140	145	140	220	22	4	4	4	4	18	19	18	19	1.2	1
80	195	160	150	160	152	250	25	8	8	8	4	18	19	18	19	1.2	1
100	215	180	175	180	190	280	25	8	8	8	8	18	19	18	19	1.2	1
125	245	210	210	210	216	320	30	8	8	8	8	18	23	18	22	1	0.8
150	280	240	240	240	240	360	30	8	8	8	8	23	23	23	22	1	0.8
200	335	295	290	295	298	400	35	8	12	8	8	23	23	23	22	0.8	0.8
250	395	350	355	350	362	500	38	12	12	12	12	23	23	23	22	0.8	0.5
300	435	400	400	400	432	500	40	12	16	12	12	23	25	23	25	0.8	0.3

1、HG20592-97中DN80为8孔
2、DN200、DN250、DN300为涡轮传动
注：在HG20592-97标准中（PN1、0MPa）n为8孔。＜PN0.6MPa＞n仍为4孔。

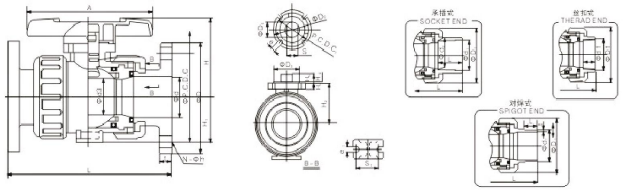
球阀 ▶▶

零件材质表

零件	材质
阀体	β-PHH、α-PHH、PVDF
球球体	β-PHH、α-PHH、PVDF
由令	β-PHH、α-PHH、PVDF
手柄	ABS
阀杆	β-PHH、α-PHH、PVDF
密封座	PTEF
O型圈	EPDM、EPM



法兰式

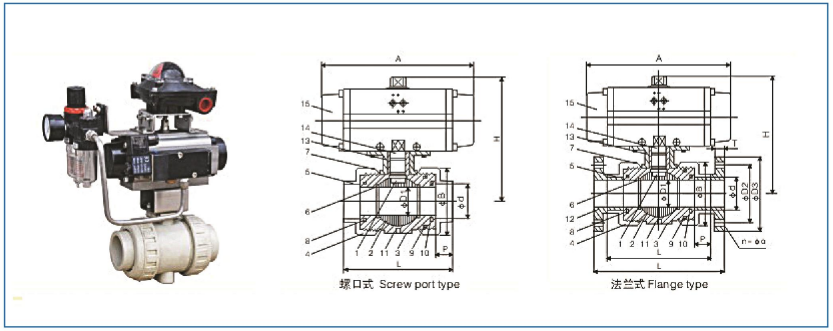


单位:mm

尺寸	d	d3	D1	H	H1	A	D2	D3	C1	H2	H3	H4	H5	D4	S	e	S1	e1	S2	S3
10(3/8")	13	-	46	43.5	-	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15(1/2")	15	-	48	51.5	29	92	42	25	36	30	6	3	3	8	13.45	10.5	5.5	-	7.3	11
20(3/4")	20	-	60	59.5	35	100	42	25	36	36.5	6	3	3	10	15	11	5.5	-	7.3	11
25(1)	25	-	70	68	39	110	42	25	36	43.5	6	3	3	10	15	11	5.5		7.3	11
32(1 1/4")	32	-	82	80.5	47	121	48	30	42	52.5	8	3	3	10	19	15	5.5	-	9	15
40(1 1/2)	40	-	100	89	55	131	57	35	50	61	10	3	3	12	23	18	6.5	-	9	15
50(2)	51	-	126	102.5	66	159	57	35	50	72.5	10	3	3	12	23	18	6.5	-	9	15
65(2 1/2)	65	58	133	126	72	200	81	55	70	85	13	3	3	16	30	24	9	9	-	-
80(3)	78	68.5	152	140	85	240	81	55	70	94	13	3	3	19	30	24	9	11	-	-
100(4)	100	90	210	178	110	300	116	70	102	126	16	3	3	23	40	34	11	11	-	-

尺寸	法兰式						承插式								丝扣式			对焊式			
	PP、PVDF						PP				PVDF				PP、PVDF			PP、PVDF			
	DIN 2501				t	L	DIN 16962			L	DIN			L	DIN 2999		L	DIN 3442		t	L
	D	C	n	h			d1	d2	1		d1	d2	1		d1	1		d1	1		
10(3/8)	90	60	4	14	120	12	15.5	15.4	13	97	15.5	15.4	13	97	Rp3/3	15	99	-	-	-	-
15(1/2)	95	65	4	14	130	12	19.5	19.3	14.5	99	19.5	19.3	14.5	99	Rp1/2	15	102	20	18.5	2.5	124
20(3/4)	105	75	4	14	150	14	24.5	24.3	16	114	24.3	24.3	16	114	Rp3/4	17	120	25	22	2.7	144
25(1)	115	85	4	14	160	14	21.5	31.3	18	123	31.3	31.3	18	123	Rp1	20	131	32	22.5	3.0	154
32(11/4)	140	100	4	18	180	16	-	-	-	-	39.3	39.2	20.5	139	Rp11/4	22	150	40	26	3.7	175
40(11/2)	150	110	4	18	200	16	49.45	49.2	23.5	148	148	49.2	23.5	148	Rp11/2	25	163	50	32	4.6	194
50(2)	165	125	4	18	230	16	62.5	62.1	27.5	176	176	62.1	27.5	176	Rp2	28	197	63	36	5.8	224
65(21/2)	185	145	4	18	290	18	74.25	73.95	31	207	207	73.95	31	207	Rp21/2	32	215	75	38	6.9	247
80(3)	200	160	8	18	210	21	89.2	88.85	35.5	251	251	88.85	35.5	251	Rp3	35	264	90	38	8.2	295
100(4)	220	180	8	18	350	18	109.05	108.65	41.5	310	310	108.65	41.5	310	Rp4	45	338	110	44.5	10.	323

单（双）式气动球阀 ▶▶



零件材质表

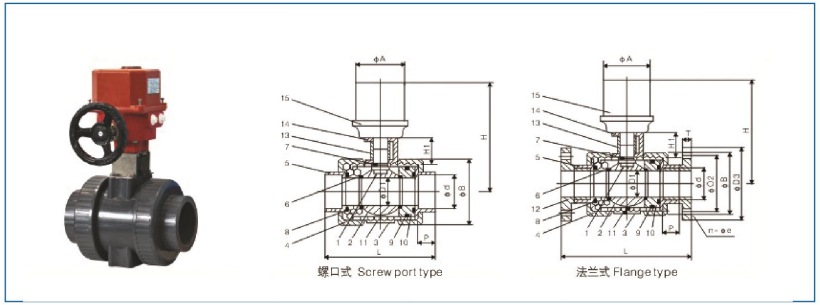
件号	零件	pcs	材质	件号	零件	pcs	材质
1	阀杆	1	氯化聚醚乙烯、偏二氟乙烯 UPVC,PP, UPVC,CPVC	9	阀体O型圈	1	EPDM,VITOM
2	球芯	1	UPVC,PP,CPVC,PVDF	10	阀座传送	2	UPVC,PP,CPVC,PVDF
3	阀体	1	UPVC,PP,CPVC,PVDF	11	黄铜	1	黄铜
4	联接螺母	2	UPVC,PP,CPVC,PVDF	12	法兰	2	聚偏二氟乙烯UPVC，PVDF
5	末端连接器	1	UPVC,PP,CPVC,PVDF	13	支架	1	SUS304
6	阀座	2	聚四氟乙烯PTFE	14	阀杆传送架	1	SUS304
7	阀杆O型圈	1	EPDM,VITON	15	气胎	1	合金
8	阀座传送O型圈	2	EPDM,VITON				

Q641F-10(S/F) 气动球阀尺寸表

单位:mm

公称通经 DN(mm)	D1	D2	D3	d		e	n	p	L			H	H1	A	J	T	K	E	S	S1	工作压力 Mpa
				插座	线				插座	线	法兰										
15(1/2")	15	65	95	20	R1/2	14	4	16	113	113	147	151.6	40	137	66	15	31		3/16"-24G	2	1
20(3/4")	19	75	105	25	R3/4"	14	4	18.5	124	124	161	157.7	40	137	66	15	37		1/4"-20G	2	1
25(1")	25	85	115	32	R1"	14	4	22	142	142	187	162	40	137	66	16	40		1/4"-20G	2	1
32(1 1/4")	38	100	140	40	R1 1/4"	18	4	26	178.3	178.3	225.3	197.7	55	150	70	16	55.3		5/16"-18G	2	1
40(1 1/2")	38	110	150	50	R1 1/2"	18	4	31	178.3	178.3	225.3	197.7	55	152	73	16	55.3		5/16"-18G	2	1
50(2")	50	120	165	63	R2"	18	4	37.5	201.9	201.9	255.9	225.3	55	202	85	20	68.4		5/16"-18G	2	1
65(2 1/2")	65	145	185	75	R2 1/2"	18	4	43.5	224	224	277	278.2	68	271	110	20	79	40	1/4"-20G	2	1
80(3")	78	160	200	90	R3"	18	8	51	276.1	276.1	333.1	307.3	85	271	110	22	79	40	1/4"-20G	4	1
100(4")	100	180	220	110	R4"	18	8	61	327	327	384	362	80	360	140	22	121.3	49.8	5/16"-18G	4	1

电动球阀 ▶▶



零件材质表

件号	零件	pcs	材质	件号	零件	pcs	材质
1	阀杆	1	UPVC,PP,CPVC,PVDF	9	阀体	1	EPDM,VITOM
2	球芯	1	UPVC,PP,CPVC,PVDF	10	阀座传送	2	UPVC,PP,CPVC,PVDF
3	阀体	1	UPVC,PP,CPVC,PVDF	11	黄铜	1	黄铜
4	联接螺母	2	UPVC,PP,CPVC,PVDF	12	法兰	1	UPVC，PVDF
5	末端连接器	1	UPVC,PP,CPVC,PVDF	13	联结	1	锌，镀金，碳钢
6	阀座	2	聚四氟乙烯PTFE	14	支架	1	SUS304
7	阀杆O型圈	1	EPDM,VITON	15	控制	1	
8	阀座传送O型圈	2	EPDM,VITON				

Q(941)F-10(S/F) 电动球阀尺寸表

单位:mm

公称通经 DN(mm)	D1	D2	D3	d		e	n	p	L			H	H1	A	b	K	E	S	S1	工作压力 Mpa
				插座	线				插座	线	法兰									
15(1/2")	15	70	95	22	R1/2	14	4	16	113	113	147	203	42	106	15	31		3/16"-24G	2	1
20(3/4")	19	75	105	26	R3/4"	14	4	18.5	124	124	161	203	42	106	15	37		1/4"-20G	2	1
25(1")	25	90	125	32	R1"	14	4	22	142	142	187	218	42	106	16	40		1/4"-20G	2	1
32(1 1/4")	38	100	135	38	R11/4"	18	4	26	178.3	178.3	225.3	225	42	106	16	55		5/16"-18G	2	1
40(1 1/2")	38	105	140	48	R1 1/2"	18	4	31	178.3	178.3	225.3	230	42	106	16	55		5/16"-18G	2	1
50(2")	50	120	125	60	R2"	10	4	37.5	201.9	201.9	255.9	343	60	190	20	68		5/16"-18G	2	1
65(2 1/2")	65	140	175	76	R2 1/2"	18	4	43.5	224	224	277	353	60	190	20	83.6	44.6	1/4"-20G	4	1
80(3")	78	150	185	89	R3"	18	8	51	276.1	276.1	333.1	366	60	190	22	83.6	44.6	1/4"-20G	4	1
100(4")	85	175	210	114	R4"	18	8	61				383	76	230	22	121	49	5/16"-18G	4	1

注：在HG20592-97标准中（PN1、0MPa）n为8孔。＜PN0.6MPa＞n仍为4孔。

法兰式球阀 ▶▶ PPH、RPP、PVDF、CPVC、UPVC、Q41F-10F2 Q41F-10S



零件材质表

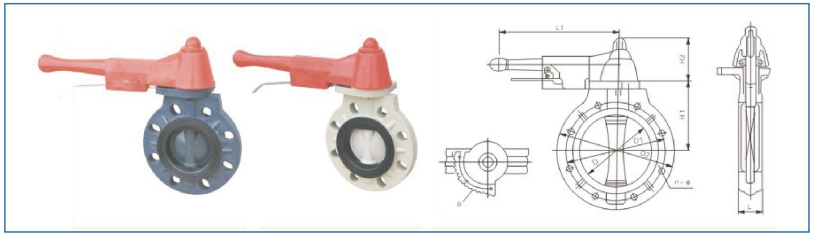
名称	材质	名称	材质
手柄	ABS	密封圈	EPDM、PPM
阀杆	PPH、RPP、PE PVDF、CPVC、UPVC	阀体	PPH、RPP、PE PVDF、CPVC、UPVC
密封座	PTFE(F4)	阀球体	PPH、RPP、PE PVDF、CPVC、UPVC

主要连接尺寸及重量

国标GB												
公称通径DN(mm)		外形尺寸DN(mm)					工作压力(mm)			重力(kg)		
D	NPS	k	D_2	L	T	n-φd	RPP RE PPH	PVDF	UPVC CPVC	RPP RE PPH	PVDF	UPVC CPVC
15	1/2	65	95		14	4-φ14	1	1.2	1	0.842	1.117	1.006
20	3/4	75	105		16	4-φ14	1	1.2	1	0.910	1.255	1.130
25	1	85	115	160	16	4-φ14	1	1.2	1	1.454	1.417	1.54
32	1 1/4	100	135	180	16	4-φ18	1	1.2	1	1.753	2.073	1.87
40	1 1/2	110	145	200	18	4-φ18	1	1.2	1	2.005	2.700	2.43
50	2	125	160	230	20	4-φ18	1	1.2	1	2.400	3.500	3.15
65	2 1/2	145	180	290	22	4-φ18	1	1.2	1	4.760	6.790	6.11
80	3	160	195	310	25	8-φ18	1	1.2	1	6.272	7.830	7.05
100	4	180	215	350	25	8-φ18	1	1.2	1	9.512	12.600	11.34

注：1、本产品可按用户需求，制造符合ANSI（美标）、JIS（日标）等标准供货。
2、选用时根据具体的介质温度、压力按本产品性能说明合理选用。
3、工作温度：PVDF：-50～＋150℃；PPH、RPP：-20～＋120℃、PE：-20～＋80℃，CPVC：0～＋90℃．UPVC：0～＋60℃。

手柄式蝶阀 ▶▶



蝶阀零件材质表

件号	名称	材质	件号	名称	材质
1	阀体	FRPP、PVDF、CPVC	5	O型圈	EPDM.FRM
2	阀瓣	FRPP、PVDF、CPVC	6	手柄	ABS.FRPP
3	阀杆	ICr18Ni9Ti	7	螺母	FRPP.PVDF
4	阀座	EPDM.FRM	8	定位板	ICr18Ni9Ti.钢.铸铁.steel.C.I

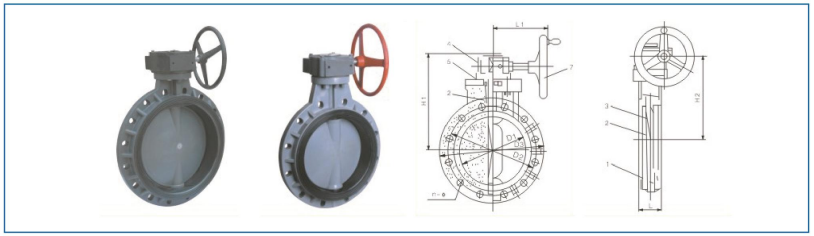
注：为满足各种防腐行业需要,密封的阀座可采用 EPDM 、FPM、IIR、GR等橡胶。

规格尺寸表

公称通经 DN(mm)	外形尺寸(mm)											工作压力 Mpa	重量≈kg/台		操作	工作温度℃
	D1	D2				D3	L1	L	H1	H2	n-φ		RPP	PVDF		
		D2	JIS	DIN	ANSI											
40	47	110	105	110	3.88	150	200	39	86	70	4-14	0.7	1.2	1.5	手柄式	RPP -14℃~100℃ PVDF -40℃~135℃
50	56	125	120	125	4.75	160	220	40	88	70	4-18	0.7	1.3	1.6		
65	71	145	140	145	5.5	185	220	46	100	70	4-18	0.7	1.7	2.0		
80	85	160	150	160	6.0	195	280	46	105	85	8-18	0.7	2.3	2.7		
100	105	180	175	180	7.5	215	280	54	118	85	8-18	0.6	4	4.8		
125	131	210	210	210	8.5	250	300	70	163	93	8-18	0.5	4.8	5.7		
150	153	240	240	240	9.5	285	300	74	176	93	8-22	0.5	5.5	6.5		

注：1本蝶阀系列法兰孔径按GB2555-81,1.0MPa标准。也可按用户要求按JIS、DIN、ANS标准进行制作。
2.D71X-6F阀瓣为PVDF、密封为FPM，D71X-6S阀体阀瓣均为FRPP、密封EPDM,通称手柄式蝶阀。
注：在HG20592-97标准中（PN1、0MPa）n为8孔。＜PN0.6MPa＞n仍为4孔。

涡式式蝶阀 ▶▶



零件材质表

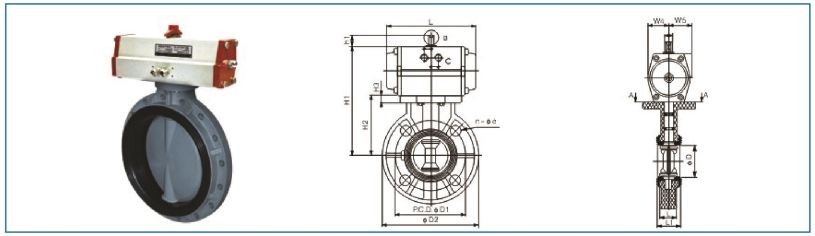
件号	名称	材质	件号	名称	材质
1	阀体	FRPP.PVDF.CPVC	5	O型圈	EPDM.FRM
2	阀瓣	FRPP.PVDF.CPVC	6	手柄	钢、铸铁
3	阀杆	ICr18Ni9Ti 45#	7	螺母	FRPP.PVDF.CPVC
4	阀座	EPDM.FRM	8	蜗轮箱	ICr18Ni9Ti.钢.铸铁.steel.C.I

规格尺寸表

公称通经 DN(mm)	外形尺寸(mm)											工作压力 Mpa	重量≈kg/台		操作	工作温度℃
	D1	D2				D3	L1	L	H1	H2	n-φ		RPP	PVDF		
		D2	JIS	DIN	ANSI											
150	153	240	240	240	9.50	285	180	74	176	93	8-22	0.5	5.5	6.5	涡轮式	RPP -14℃~100℃ PVDF -40℃~135℃
200	204	295	290	295	11.75	340	180	87	210	93	12-22	0.4	19	22		
250	255	350	355	350	14.25	395	180	114	240	93	12-22	0.3	28	32		
300	307	400	400	400	17.00	445	180	114	270	93	12-22	0.3	34	39		
350	358	460	445	460	18.75	505	180	127	300	93	16-22	0.3	52	59		
400	389	515	510	515	21.25	580	240	140	350	108	16-22	0.3	78	89		
450	446	565	565	565	22.75	615	240	152	370	108	20-26	0.2	76	84		
500	494	620	620	620	25.00	670	260	152	400	108	20-26	0.2	84	96		
600	590	725	730	725	29.50	780	260	178	465	108	20-30	0.2	105	112		

注：1、本厂生产的蝶阀为满足各种防腐行业需求，密封圈分为EPDE、LLR、FRM等。
2、本蝶阀系列法兰孔径按GB2555-B1,1.0Mpa标准。
3、D71X-10F2标准型阀瓣为PVDF、密封为FRM、阀体为FRPP。D71X-10S阀体阀瓣均为FRPP、密封为EPDM。
4、D371X-10F2标准型阀瓣为PVDF、密封为FRM、阀体为FRPP。D371X-10S阀体阀瓣均为FRPP、密封为EPDM。

气动式蝶阀 ▶▶



零件材质表

名称	材质	名称	材质
阀体	CPVC.FRPP.PVDF	O型圈	EPDM.FRM
阀瓣	CPVC.FRPP.PVDF	手柄	ABS.FRPP
阀杆	ICr18Ni9Ti	螺母	FRPP.PVDF.CPVC
阀座	EPDM.FRM	电动气动装置	ICr18Ni9Ti.钢.铸铁.steel.C.I

蝶阀规格尺寸表

公称通经 DN(mm)	外形尺寸(mm)											工作压力 Mpa	重量≈kg/台				工作温度℃
	D1	D2				D2	L1	L	H1	H2	n-φ		FRPP	PVDF	CPVC	PPH	
		D1	JIS	DIN	ANSI												
40(1½)	47	110	105	110	3.88	150	200	39	86	70	4-18	0.7	4.2	4.4	4.3	4.3	FRPP -14℃~90℃ PVDF -40℃~140℃ CPVC -20℃~95℃ UPVC -14℃~80℃
50(2')	56	125	120	125	4.75	160	220	40	88	70	4-18	0.7	4.3	4.55	4.45	4.4	
65(2½)	71	145	140	145	5.50	185	220	46	100	70	4-18	0.7	4.4	4.65	4.6	4.55	
80(3')	85	160	150	160	6.00	195	280	46	105	85	8-18	0.7	4.75	5	4.9	4.8	
100(4')	105	180	175	175	7.50	215	280	54	118	85	8-18	0.6	5.1	5.5	5.4	5.3	
125(5')	131	210	210	210	8.50	250	300	70	163	93	8-18	0.5	7.4	7	7.3	7.2	
150(6')	153	240	240	240	9.50	285	300	74	176	93	8-22	0.5	7.5	8.3	8.1	7.9	
200(8')	204	295	290	295	11.75	340	180	87	210	93	8-22	0.5	14	18	17	15.8	
250(10')	255	350	355	350	14.25	395	180	114	240	93	12-22	0.4	17	22	20.7	19.5	
300(12')	307	400	400	400	17.00	445	180	114	270	93	12-22	0.3	21	30	28	25.5	
350(14')	358	460	445	460	18.75	505	180	127	300	93	16-22	0.3	26	35	32.8	30	
400(16')	389	515	510	515	21.25	580	240	140	350	93	16-22	0.3	33	44	41	38	
450(18')	446	565	565	565	22.75	615	240	152	30	108	20-26	0.2	50	65	61	56.5	
500(20')	494	620	620	620	25.00	670	260	150	400	108	20-26	0.2	70	91	85	79	
600(24')	590	725	730	725	29.50	780	260	178	465	108	20-30	0.2	100	125	118	111	

注：在HG20592-97标准中（PN1、0MPa）n为8孔。＜PN0.6MPa＞n仍为4孔。

电动式蝶阀 ▶▶



零件材质表

件号		材质	件号	名称	材质
1	阀体	PVDF,PPH,PP	6	阀杆	SUS410/304316
2	阀座	EPDM,VITON	7	阀杆O型圈	EPDM,VITON
3	阀瓣	PVDF,PPH,PP	8	控制	SUS304
4	阀瓣 O-ring(A)	EPDM,VITON	9	支架	锌，镀金，碳钢
5	阀瓣 O-ring(B)	EPDM,VITON	10	联结	

规格尺寸表

德标DIN																		
公称通经 DN(mm)	D	D1	D2	e	n Number	L	L1	H1	H2	H3	H4	I	A	F	实验压力(MPA)		工作压力 (MPA)	(W/A)
															阀体	阀座		
50(2')	57	125	160	18	4	35	42	83	102	61	145	391	150	28	1.5	1.2	0.7	110/220
65(2'/2')	72	145	184	18	4	37	46	92	110	61	145	408	150	28	1.5	1.2	0.7	110/220
80(3')	80	160	200	18	8	37	46	100	118	61	145	424	150	28	1.5	1.2	0.7	110/220
100(4')	102	180	230	18	8	47	56	115	134	61	145	455	150	28	1.5	1.2	0.6	110/220
125(5')	130	210	254	18	8	57	70	127	160	61	145	493	150	28	1.5	1.2	0.5	110/220
1506')	153	240	290	23	8	62	71	145	177	71	200	593	190	23	1.5	1.2	0.5	110/220
200(8')	203	295	337	23	8	76	87	168	204	71	200	643	190	23	1.5	1.2	0.4	110/220
250(10')	255	350	400	23	12	96	111	200	235	71	200	706	190	23	1.5	1.2	0.3	110/220
300(12')	312	400	483	23	12	116	132	239	289	71	200	799	190	23	1.05	0.85	0.3	110/220
350(14')	358	460	520	23	16	116	132	259	305	71	200	835	190	23	1.05	0.85	0.3	110/220

注：在HG20592-97标准中（PN1、0MPa）n为8孔。＜PN0.6MPa＞n仍为4孔。

球芯止回阀 ▶▶



FRPP、PVDF、CPVC球芯止回阀零件材质表

名称	FRPP材质	PVDF材料	CPVC材质
阀体	FRPP	PVDF	CPVC
球芯	FRPP	PVDF	CPVC
球杆	FRPP	PVDF	CPVC
底座	FRPP	PVDF	CPVC

法兰、螺口式止回阀规格尺寸表

公称通经 DN(mm)	外形尺寸(mm)					螺口式尺寸(mm)			工作压力 Mpa
	D2	D1	L	T	N-Φ	ZG	L	L1	
15	95	65	100	14	4-14	1/2"	105	15	0.6
20	105	75	120	14	4-14	3/4"	125	17	0.6
25	115	85	140	16	4-14	1"	150	20	0.6
32	135	100	160	17	4-18	1 1/4"	165	23	0.6
40	145	110	165	18	4-18	1 1/2"	170	25	0.6
50	160	125	180	20	4-18	2"	190	28	0.6
65	180	140	220	22	4-18	2 1/2"	210	32	0.6
80	195	160	250	25	8-18	-	260	32	0.6
100	215	180	280	25	8-18	-	290	45	0.6
125	245	210	320	30	8-18	-	-	-	0.5
150	280	240	360	30	8-23	-	-	-	0.4
200	335	295	400	35	8-23	-	-	-	0.4
250	395	350	500	38	12-23	-	-	-	0.4

止回阀 ▶▶



零件材质表

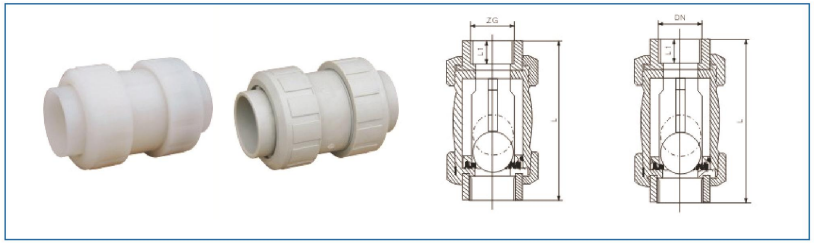
名称	材质	名称	材质
手柄	ABS	密封圈	EPDM、PPM
阀杆	PPH、RPP、PE PVDF、CPVC、UPVC	阀体	PPH、RPP、PE PVDF、CPVC、UPVC
密封座	PTFE(F4)	阀球体	PPH、RPP、PE PVDF、CPVC、UPVC

主要连接尺寸及重量

国标GB											
公称通径DN(mm)		外形尺寸DN(mm)					球启动近似压力(MPa)	工作压力(MPa)	重力(kg)		
D	NPS	L	D	K	C	n-φl			RPP RE PPH	PVDF	UPVC CPVC
25	1	160	115	160	16	4-φ14	0.005	1.0	1.2	2.1	1.68
32	1 1/4	200	140	180	18	4-φ18	0.005	1.0	1.3	2.2	1.82
40	1 1/2	200	150	200	18	4-φ18	0.005	1.0	1.3	2.2	1.82
50	2	230	165	230	20	4-φ18	0.005	1.0	2.0	3.4	2.80
65	2 1/2	290	185	290	22	4-φ18	0.005	1.0	2.4	4.5	3.36
80	3	310	200	310	25	8-φ18	0.005	1.0	3.7	7.0	5.18
100	4	350	220	350	25	8-φ18	0.005	1.0	4.2	8.0	5.88
125	5	400	250	400	35	8-φ18	0.005	1.0	8.0	14.5	11.2
150	6	480	285	480	35	8-φ22	0.005	1.0	12.0	23.0	16.8
200	8	520	340	495	0	8-φ22	0.005	1.0	19.5	37.0	27.3

注：1、本产品可按用户需求，制造符合ANSI（美标）、DIN（德标）、JIS（日标）等标准供货。
2、选用时根据具体的介质温度、压力按本产品性能说明合理选用。
3、工作温度：PVDF：-50～＋150℃；PPH、RPP：-20～＋120℃、PE：-20～＋80℃，CPVC：0～＋90℃，UPVC：0～＋60℃。
4、调体箭头所示方向为介质流向。

承插式止回阀 ▶▶



零件材质表

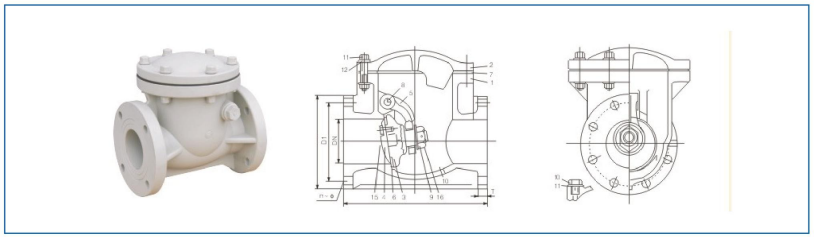
件号	名称	材质
1	阀体	FRPP.PVDF.CPVC.UPVC.PPH
2	实心球	FRPP.PVDF.CPVC.UPVC.PPH
3	阀盖	FRPP.PVDF.CPVC.UPVC.PPH
4	密封橡胶	FPM.EPDM
3	螺纹接头	FRPP.PVDF.CPVC.UPVC.PPH
4	拼紧螺帽	FRPP.PVDF.CPVC.UPVC.PPH

承插式止回阀规格尺寸表

公称通经 DN(mm)	承插式尺寸(mm)		工作压力 Mpa
	L	L1	
20	105	15	0.6
25	125	17	0.6
32	150	20	0.6
40	165	23	0.6
50	170	25	0.6
63	190	28	0.6
75	210	32	0.6
90	260	32	0.6
110	290	45	0.6

注：1、本产品可按用户需求，连接尺寸可用JIS,DIN,ANEI等标准。

旋启式止回阀 ▶▶



零件材质表

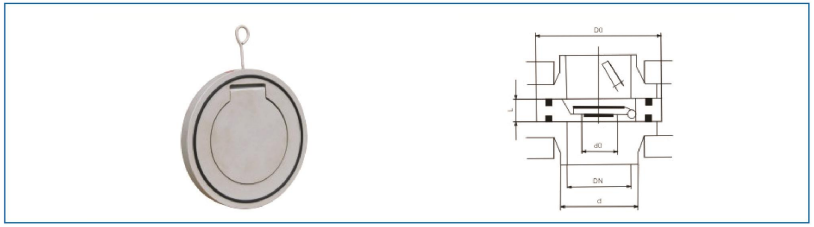
件号	名称	材质	件号	名称	材质
1	阀体	FRPP、PVDF	9	螺帽	FRPP、PVDF
2	阀盖	FRPP、PVDF	10	垫片	FRPP、PVDF
3	活板	FRPP、PVDF	11	螺帽	不锈钢、钢
4	密封板托盘	FRPP、PVDF	12	垫片	不锈钢、钢
5	摆杆	FRPP、PVDF	13	垫片	PTFE(FRPP、PVDF)
6	密封压紧	PTFE、EPDM	14	螺帽	FRPP、PVDF
7	上盖密封	EPDM、FPM	15	固定螺丝	FRPP、PVDF
8	轴心	FRPP、PVDF	16	固定梢	FRPP、PVDF

规格尺寸表

公称通经 DN (mm)	D1			D2	N-φ			L	T	工作压力Mpa		
	JIS	DIN	ANSI		JIS	DIN	ANSI			PVDF	CPVC	FRPP
25	90	85	80	125	4-19	4-14	4-16	160	16	0.7	0.7	0.6
40	105	110	99	140	4-19	4-18	4-16	180	18	0.7	0.7	0.6
50	120	125	120	155	4-19	4-18	4-19	200	21	0.7	0.7	0.6
65	140	145	140	175	4-19	4-18	4-19	240	23	0.7	0.7	0.6
80	150	160	152	185	8-19	8-18	4-19	260	25	0.7	0.7	0.6
100	175	180	190	210	8-19	8-18	8-19	300	26	0.5	0.5	0.5
125	210	210	216	250	8-23	8-18	8-22	350	27	0.5	0.5	0.5
150	240	240	240	280	8-23	8-23	8-22	400	27	0.5	0.5	0.4
200	290	295	298	330	12-23	8-23	8-22	500	34	0.5	0.5	0.4
250	395	350	362	395	12-25	12-23	12-25	600	38	0.5	0.5	0.4

注：在HG20592-97标准中（PN1、0MPa）n为8孔。＜PN0.6MPa＞n仍为4孔。

对夹式止回阀 ▶▶



零件材质表

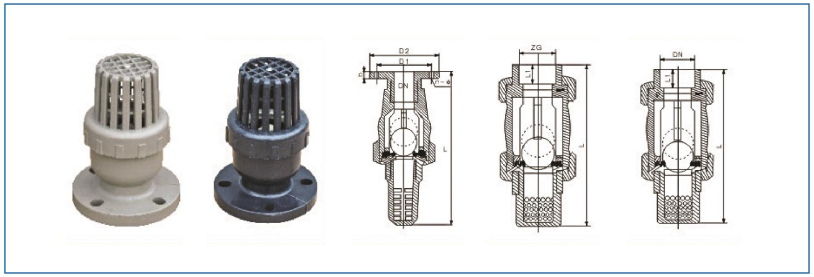
名称	材质	名称	材质
阀体	PPH、RPP、PVDF CPVC、UPVC	密封圈	FPM、EPDM
阀瓣	PPH、RPP、PVDF CPVC、UPVC	压片	PPH、RPP PVDF、CPVC

规格尺寸表

德标DIN								
公称通经DN (mm)			外形尺寸 (mm)			重量 (kg)		
d	DN	NPS	L	D0	do	PPH/RPP/PE	UPVC/CPVC	PVDF
40	32	1 1/4"	20	85	18	0.22	0.33	0.44
50	40	1 1/2"	20	95	22	0.25	0.37	0.50
63	50	2"	20	109	32	0.36	0.54	0.72
75	65	2 1/2"	20	129	40	0.45	0.67	0.90
90	80	3	20	144	50	0.52	0.78	1.04
110	100	4	22	164	70	0.77	1.15	1.54
140	125	5	24	195	92	0.97	1.45	1.94
160	150	6	28	220	112	1.40	2.10	2.80
225	200	8	35	275	150	-	-	-
280	250	10	40	330	190	-	-	-
315	300	12	45	380	216	-	-	-

注：1、本产品可按用户需求，制造符合ANSI（美标）、JIS（日标）等标准供货。
2、选用时根据具体的介质温度、压力按本产品性能说明合理选用。
3、工作温度：PVDF：-50～＋150℃；PPH、RPP：-20～＋120℃、PE：-20～＋80℃，CPVC：0～＋90℃，UPVC：0～＋60℃。
4、调体箭头所示方向为介质流向。

底阀 ▶▶ CPVC、PPH、FRPP、PVDF、H(11/41/61)F-10(S/F)



法兰、螺口式底阀规格尺寸表

公称通经 DN (mm)	法兰式尺寸 (mm)					螺口式尺寸 (mm)			工作压力 Mpa
	D2	D1	L	T	N-Φ	ZG	L	L1	
15	95	65	168	14	4-14	1/2"	140	15	0.6
20	105	75	182	14	4-14	3/4"	168	17	0.6
25	115	85	196	16	4-14	1"	189	20	0.6
32	135	100	224	17	4-18	1 1/4"	210	23	0.6
40	145	110	224	18	4-18	1 1/2"	138	25	0.6
50	160	125	252	20	4-18	2"	280	28	0.6
65	180	140	308	22	4-18	2 1/2"	301	32	0.6
※80	195	160	350	25	8-18	3"	371	32	0.6
100	215	180	392	25	8-18	4"	504	45	0.6
125	245	210	448	30	8-18	-	-	-	0.5
150	280	240	504	30	8-23	-	-	-	0.4
200	335	295	560	35	8-23	-	-	-	0.4
250	395	350	620	38	12-23	-	-	-	-

承插式止回底阀规格尺寸表

单位:mm

公称通经 DN (mm)	承插式尺寸 (mm)		工作压力 Mpa
	L	L1	
20	140	15	0.6
25	168	17	0.6
32	189	20	0.6
40	210	23	0.6
50	238	25	0.6
63	280	28	0.6
75	301	32	0.6
90	371	32	0.6
110	504	45	0.6

液面计 ▶▶ CPVC、PPH、FRPP、PVDF、G41F-6(S/F)



零件材质表

件号	名称	材质	件号	名称	材质
1	压紧螺母	FRPP	11	螺帽盖	FRPP
2	手轮	ABS	12	双头螺柱	钢Steel
3	六角螺母	钢Steel	13	阀杆	钢Steel
4	垫片	钢Steel	14	垫膜	EPDM
5	阀杆螺母	铸铁Cast Iron	15	密封件	PTFE
6	阀瓣	FRPP	16	垫片	钢Steel
7	膜片	EPDM.F46	17	六角螺母	钢Steel
8	阀体	FRPP.PVDF	18	连接件	FRPP.PVDF
9	限位罩	AC	19	双头螺柱	钢Steel
10	衬环	PPH			

液面计规格尺寸表

公称通经 DN (mm)	承插式尺寸 (mm)			工作压力 Mpa
	D1	D2	N-ϕ	
15	65	95	4-14	0.6
20	75	105	4-14	0.6
25	85	115	4-14	0.6
40	110	145	4-18	0.6
50	125	160	4-18	0.6

注：液面计DN20、DN25均为整体注塑。其余规格主体上的法兰均为焊接。其通径仍为DN20或DN25。

视镜 ▶▶



零件材质表

件号	名称	材质
1	底座	FRPP.PVDF.CPVC.UPVC..PPH
2	六角螺母	钢
3	双头螺柱	钢
4	玻璃	Glass
5	垫圈	EPDM.FPM
6	底座	FRPP.PVDF.CPVC.UPVC..PPH

JIS、DIN、ANSI、BS规格尺寸表

公称通经 DN(mm)	D1				L	T	D2			
	JIS	DIN	ANSI	BS			JIS	DIN	ANSI	BS
20	90	85	80	83	230	16	125	115	108	115
25	90	85	80	83	230	16	135	140	117	120
32	100	100	89	87	230	16	140	150	127	135
40	105	110	98	98	230	16	155	165	152	152
50	120	125	120	115	230	16	175	185	178	165
65	140	145	140	127	230	18	185	200	190	185
80	150	160	152	146	230	18	210	220	229	215
100	175	180	190	178	240	18	250	250	254	254
125	210	210	216	8.25	330	20	280	285	274	280
150	240	240	240	925	330	20	330	340	343	337
200	290	295	298	11.5	350	25	400	395	406	406
250	355	350	362	14.0	420	28				

注：在HG20592-97标准中（PN1、0MPa）n为8孔。＜PN0.6MPa＞n仍为4孔。

截止阀 ▶▶



FRPP、PVDF法兰式截止阀零件材质表

名称	FRPP材质	PVDF材质
阀体	FRPP	PVDF
密封	FRPP	PVDF
密封	EPDM	EPDM
阀盖	FRPP	PVDF
螺丝栓	钢	1Cr18Ni9Ti
支架	FRPP	PVD
阀杆	钢	1Cr18Ni9Ti
阀母	钢	1Cr18Ni9Ti
手轮	FRPP	PVDFF

规格尺寸表

公称通经 DN(mm)	承插尺寸(mm)							工作压力 Mpa	重量≈kg/台	
	D1	D2	L	H	T	n	ϕ		FRPP	PVDF
25	85	115	160	200	16	4	14	0.6	0.97	1.6
32	100	140	180	220	16	4	18	0.6	1.25	2.1
40	110	150	200	250	18	4	18	0.6	1.6	2.7
50	125	165	230	275	18	4	18	0.6	2.4	4.1
65	145	165	290	350	22	4	18	0.6	4.5	7.6
80	160	200	310	390	25	8	18	0.6	5.6	9.5
100	180	220	350	400	25	8	18	0.5	8.8	15
125	210	250	400	410	30	8	18	0.5	12.5	20
150	240	265	480	430	30	8	23	0.4	16	25
200	295	340	600	480	35	12	23	0.4	18	30

注：在HG20592-97标准中（PN1、0MPa）n为8孔。＜PN0.6MPa＞n仍为4孔。

CHEMICAL EQUIPMENT

www.zj-jiqing.com

化工设备



PP、PPH洗涤塔：
由PP（PPH）整体缠绕或板材卷制的圆筒形塔体，作用是将气体中的杂质用溶剂反应而去除，通过离心风机让气体进入进风段，再流动至填料层，跟喷淋液充分反应，达到净化气体的作用。

PP、PPH酸洗槽：
由PP（PPH）板材制作而成，多用于盐酸等腐蚀性物料的过滤、浸泡或清洗，耐腐蚀性强、操作方便、使用寿命长，主要适用于化工石油、医药、食品、冶金、环保等行业生产中物料的贮存、暂存等。

PPH风管/PP风管/PP分离器/PP风阀/PPH洗涤塔



PP风管



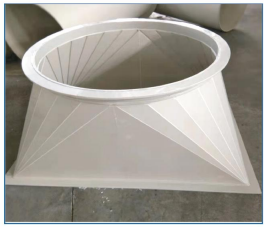
废气法兰补偿器



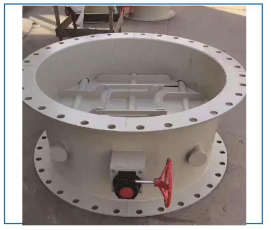
Y型过滤器



PPH风管



PPH方变圆



PPH法兰风阀



PPH废气处理系统



PPH酸洗槽



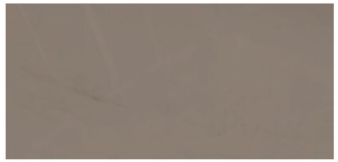
PPH喷淋塔

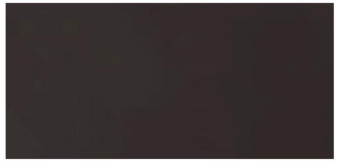
管道辅助材料系列 ▶▶

板材

PPH挤出板材

规格: 厚2~20mm,宽2.4m;(长度任意)
厚20~30mm,宽2.4m;(长度任意)
颜色: 为米黄色
特点: 耐热性好；电气绝缘性能可靠。无毒，机械强度高，具有优良的化学稳定性。
适用范围:广泛用于化工、机械、电器及电子工业等结构材料。





PP挤出板材

规格: 厚2~20mm,宽2.4m;(长度任意)
厚20~30mm,宽2.4m;(长度任意)
颜色: 一般为乳白色半透明状，可依用户要求生产其他颜色。
特点: 耐热性好；电气绝缘性能可靠。无毒，机械强度高，具有优良的化学稳定性。
适用范围:广泛用于化工、机械、电器及电子工业等结构材料。

PE挤出板材

规格: 厚3~20mm,宽1.0-2m;(长度任意)
颜色: 为黑色。
特点: 具有无毒、低温柔韧性、抗曲挠性好、耐化学腐蚀性优良、广泛频率范围内优异的电性能等。
适用范围:广泛用于化工、机械、包装等行业上。

C-PVC挤出板材

性能特点: 使用温度范围广:耐温至95℃；具有极佳的强度和韧性；具有优　良的耐化学腐蚀性能；阻燃性能为自燃性；低热传导性能，约为钢材的1/200；优异的耐老化，使正常使用寿命比其它板材均有很大的延长。

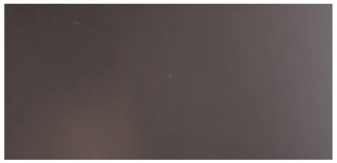
适用范围:金属处理、电镀工厂、医药厂；摄影冲洗用之化学品；纺织厂，制革厂漂白，染色；半导体制造厂；二氧化氯，氯及氯碱厂。



U-PVC挤出板材

性能特点: 耐腐性强：耐高温及耐压性能高于一般同类产品；产品卫生性能好，和铅盐稳定剂相比有两大优点，一方面提高了产品的耐冲击强度；另一方面提高了产品的为卫生性能；板材制成品盛装溶液后无铅等重金属元素析出，不会对盛溶液的材质造成影响。

适用范围:广泛用于化工、建材、纺织、电子、食品、医药、卫生等多种行业。



焊条

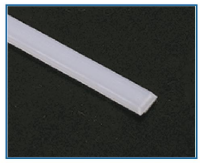
双股焊条　三股焊条　大枪焊条

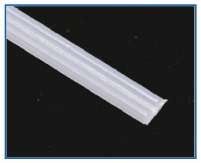


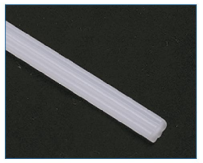




单股焊条　双股焊条　三股焊条　大枪焊条









塑料焊条:主要采用塑料原料经过高温，融化，挤出而制成的条状物，其表面光亮度高，色泽均匀；耐酸碱，耐腐蚀，无毒；主要用于聚丙烯板材的焊接，罐体制作、管件制作、焊接塑料容器而必备的塑料条状制品。并且焊接速度快，焊接牢固，焊接性强。

1. **按材质分有**：FRPP、PP、PPH、PVDF、HDPE等
2. **按规格形状分有**：单股焊条（宽度5、6、7MM），双股焊条（宽度5、6、7MM），三股焊条（宽度5、6、7MM），三角焊条（4*6、3*5），圆焊条（φ4）
3. **按颜色分有**：米黄色、白色
4. **按长度分为**：1米/根
5. **包装规格为**：5公斤/包 （400根左右/包）
6. **最低起订量**：5公斤

KXTF-A型四氟橡胶复合补偿器(单鼓)



技术条件

型号	KXT-(I)	KXT-(II)	KXT-(III)
工作压力 Mpa(kg.f.cm²)	2.0(20)	1.2(12)	0.8(8)
爆破压力 Mpa(kg.f.cm²)	6.0(60)	3.5(35)	2.4(24)
真空度	100(750)	86.7(650)	53.3(400)
适用温度℃	-50～+180℃		
适用介质	强酸、强碱等有机和无机质溶剂		
接头两端可任意偏转，便于自由调节轴向或横向位移			

材料表

序号	部位	材料
1	主体	极性橡胶
2	内衬	尼龙帘布
3	内衬	四氟
4	骨架	硬钢丝
5	法兰	软钢

注:DN200-300KXT-(I)型工作压力为1.5MPa(15kgf/cm²) 爆破压力为4.5MPa(45kgf/cm²)

公称通径、长度、位移数值与法兰主要数据

公称通径DN		长度L (mm)	螺栓数n	螺栓孔直径d0(mm)	螺栓孔中心圆直径D1(mm)	轴向位移(mm)		横向位移(mm)	偏转角度(α1+α2)	重量(Kg)
(mm)	(寸in)					伸长	压缩			
32	1 1/4"	95	4	18	100	6	9	9	15°	3.00
40	1 1/2"	95	4	18	110	6	10	9	15°	3.50
50	2"	105	4	18	125	7	10	10	15°	4.50
65	2 1/2"	115	4	18	145	7	13	11	15°	6.00
80	3"	135 130	8	18	160	8	15	12	15°	7.00
100	4"	150 135	8	18	180	10	19	13	15°	8.00
125	5"	165 160	8	18	210	12	20	14	15°	10.00
150	6"	180 185	8	22	240	12	25	22	15°	13.00
200	8"	190 200	12	22	295	16	25	22	15°	18.00
250	10"	230 240	12	22	350	16	25	22	15°	25.00
300	12"	245 260	16	22	400	16	25	22	15°	29.00
350	14"	255	16	22	460	16	25	22	15°	37.00
400	16"	255	20	26	515	16	25	22	15°	46.00
450	18"	255	20	26	565	16	25	22	15°	53.00
500	20"	255	20	26	620	16	25	22	15°	65.00
600	24"	260	20	30	725	16	25	22	15°	85.00

KXTF-B型四氟橡胶复合补偿器(双鼓)



技术条件

型号	KXT-(I)	KXT-(II)	KXT-(III)
工作压力 Mpa(kg.f.cm²)	2.0(20)	1.2(12)	0.8(8)
爆破压力 Mpa(kg.f.cm²)	6.0(60)	3.5(35)	2.4(24)
真空度	86.7(650)	53.3(400)	40(300)
适用温度℃	-50～+180℃		
适用介质	强酸、强碱等有机和无机质溶剂		
接头两端可任意偏转，便于自由调节轴向或横向位移			

材料表

序号	部位	材料
1	主体	极性橡胶
2	内衬	尼龙帘布
3	内衬	四氟
4	骨架	硬钢丝
5	法兰	软钢

注:DN200-300KXT-(I)型工作压力为1.5MPa(15kgf/cm²) 爆破压力为4.5MPa(45kgf/cm²)

公称通径、长度、位移数值与法兰主要数据

公称通径DN		长度L (mm)	螺栓数n	螺栓孔直径d0(mm)	螺栓孔中心圆直径D1(mm)	轴向位移(mm)		横向位移(mm)	偏转角度(α1+α2)	重量(Kg)
(mm)	(寸in)					伸长	压缩			
50	2"	175	4	18	125	30	50	45	40°	5.00
65	2 1/2"	175	4	18	145	30	50	45	40°	3.70
80	3"	175	8	18	160	30	50	45	40°	7.90
100	4"	225	8	18	180	35	50	40	35°	9.10
125	5"	225	8	18	210	35	50	40	35°	11.30
150	6"	225	8	22	240	35	50	40	35°	14.50
200	8"	325	8	22	295	35	50	35	30°	19.70
250	10"	325	12	22	350	35	60	35	30°	26.90
300	12"	325	12	22	400	35	60	35	30°	31.10

F4波纹补偿器





F4波纹补偿器、波纹软管常在各类腐蚀性介质的气、液体输送管路中，用以解决管路的冷热伸缩补偿和抵消安装偏差；也通过其柔性联接，改善风机及泵的进出口与管路间机械振动所引起的机械损伤。

补偿器结构长度和技术参数

公称通径DN	波	长度(mm)	许延伸量(+)压缩量(-) mm		许径向偏移b mm	许转角度a mm	使用压力MPa		
							耐负压型	正压	
								A型	B型
25	3	65	+6	-8	5	20	-0.009	0.6	1.6
32	3	70	+6	-10	8	20	-0.009	0.6	1.6
40	3	75	+6	-12	12	25	-0.009	0.6	1.6
50	3	82	+7	-13	16	25	-0.009	0.6	1.6
65(70)	3	90	+8	-15	18	30	-0.009	0.6	1.6
80	3	100	+9	-16	20	30	-0.009	0.6	1.6
100	3	110	+10	-17	20	30	-0.009	0.6	1.6
125	3	120	+11	-18	20	30	-0.009	0.6	1.0
150	3	140	+12	-20	20	25	-0.009	0.4	1.0
200	3	140	+13	-22	20	20	-0.009	0.4	1.0
250	3	160	+13	-23	20	15	-0.009	0.25	1.0
300	3	160	+13	-25	20	12	-0.009	0.25	1.0
400	3	180	+13	-25	20	12	-0.009	0.15	1.0
500	3	200	+13	-25	20	12	-0.009	0.15	1.0
600	3	240	+13	-25	20	12	-0.008	0.15	0.8
700	3	240	+13	-25	20	10	-0.008	0.15	0.8
800	3	260	+13	-25	20	10	-0.008	0.15	0.8
900	3	260	+15	-30	20	10	-0.007	0.15	0.6
1000	3	260	+15	-30	20	10	-0.007	0.10	0.6
1200	3	260	+15	-30	25	10	-0.007	0.10	0.4
1400	3	260	+15	-30	25	10	-0.007	0.08	0.4
1500	3	260	+15	-30	25	7	-0.005	0.08	0.3
1800	3	300	+15	-30	25	7	-0.005	0.05	0.3
2000	3	300	+15	-30	25	7	-0.003	0.03	0.2
2200	2	330	+15	-30	25	7	-0.003	0.03	0.2
2400	2	330	+15	-30	25	5	-0.003	0.03	0.15
2600	2	330	+15	-30	25	5	-0.002	0.02	0.15
2800	2	330	+15	-30	25	5	-0.002	0.02	0.15
3000	2	330	+15	-30	25	5	-0.001	0.01	0.1

产品种类

A）普通型:以F4或F4与合成橡胶基体复合，并以高强度弹簧钢外增强的F4波纹补偿器。

B）不锈钢复合型:以F4与波纹型不锈钢外套复合的F4波纹补偿器。

C）耐负压型:以上A、B两种F4波纹补偿器波峰内侧再增设由F4外包的定型圈以防止负压吸扁而制成。

性 能

A）连接法兰无特殊要求时，则按GH45-91PN1.0 MPa的标准。

B）F4厚度、使用温度和适用介质同管道、见附录。

C）大口径补偿器（DN> 300mm时），建议采用耐负压型。

D）波数通用为3波，若需增加（加长）或非标产品则可以定制。

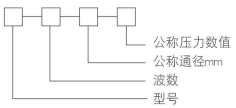
E）补偿器的结构长度、技术参数见表。

安装须知

A）安装前，需将两法兰之间三条固定套（件4）拿掉，把螺母（件5）调到（件6）的顶端。当管路热胀冷缩时，好让法兰在导棒上自由滑动。若转角较大时，也可以去掉导棒。

B）安装时，不能将补偿器拉伸或压缩，尽量保持其自由状态（标准长度）。法兰要装正，螺拴要上匀，且要注意保持好F4波纹和翻边口，以免撞破或戳穿。

型号及其含义



其中波数一可选2、3……6等。

管道安装说明、性能表、支架说明 ▶▶

吉庆塑料管道的安装



管道安装的质量在整个管路系统中是一个至关重要的质控点。

1、本公司公司内部设有独立的领导机构和技术人员，

2、配备先进的安装设备，

3、健全了完整的服务体系，

4、组建了一支技术过硬的施工队伍，配合工程队的安装维修业务，同时可进行现场指导培训，协助施工单位进行管道安装，解决技术难题，及时受理用户投诉，真正让用户用的放心。



管道连接方式

本公司生产的管道以及安装维修方便而著称，通常的连接方式有：

1、热熔对接：将管道的端面通过刨平、加热、熔融相互对接的工艺流程，整个操作过程由专用焊接机现场采用对焊的方式操作，管件均为对焊式，其焊接强度分别达到PP材料90%以上，HDPE材料98%以上。

2、承插式热风焊接：管材与管材两端焊接带颈法兰或垫环，管件均采用承插式，一般适用于工作压力0.2MPA以下的管道。

3、法兰（活套法兰）连接：管道两端焊接带颈法兰或垫环，管件均采用法兰式，一般适用于管道系统中需要安装补偿器、阀及相关设备直接相连的部分。



管道安装常用场景注意事项

管道与管件或者管件与管件之间的端面应与沟底充分保持水平位置，熔融充分，均匀，对接力适当并达到保压时间需求。埋地管道在开挖地沟时，沟底应尽量保持水平位置，且沟底不得有砾石块或其他硬物。回填土中也不应有砾石等坚硬杂物。采用机械覆土时禁止一次性从高空倾倒泥土，禁止机械直接穿越管道地沟。

长距离输送管道应考虑补偿装置，并根据其使用要求选择使用的补偿器，无论采用何种补偿器，在安装时整个管道的轴向均要在同一水平线上，禁止错位连接。采用套筒式补偿器，安装时除保持同心外，在靠近补偿器的两端至少应各设一个限位支架。

穿越公路的管道应加防保防护装置避免受压损坏管接头。

架空管道应设置坚固合理的支架，确保管道在支架上能自由伸缩。

产品耐腐蚀性能表

本表编制说明

A:不侵蚀（使用良好）
B:大致不侵蚀（可使用）
C:危险（视情形使用）
X:侵蚀（不可使用）
1、本表按介质英文字母排列
2、本表数据按化学浸渍90天测试,仅供用户参考,设计时应考虑压力、温度等变化,不能作为使用该产品的操作依据。

英文简称	中文名称	工作使用温度
UPVC	硬聚氯乙烯	-40℃-60℃
FRPP/PPH	增强聚丙烯	-20℃-90℃
CPVC	氯化聚氯乙烯	-40℃-+95℃
PVDF	聚偏=氟乙烯	-40℃-120℃
EPDM	三元乙丙橡胶	120℃
FPM	氟橡胶	180℃
PTFE	聚四氟乙烯	280℃

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP/PPH	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
(含水的)乙醛醋醛	40	20	X	X	A	X	A	B	A
		40			A		A	B	A
		60			A		A	C	A
		80			B		A	X	B
		100					A		C
乙酸	50	20	A	A	A	A	A	B	X
		40	B	B	B	A	A	B	
		60	C	C	C	A	A	B	
		80		X		B	A	C	
		100				B	A	X	
(含水的)乙酮	Trace	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	B	B	A	A	A	A	A
		80			A	B	A	A	B
		100				B	A	A	B
乙炔电石气亚次乙基		20	X	X	A	A	A	A	C
		40			A	A	A	A	C
		60				A	A	A	X
		80				A	A	A	
		100				A	A		
(炳烯酸)乙酸酯		20	X			A	A		
		40				B	A		
		60				C	A		
		80				X	B		
		100							
乙二酸(含水的)	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		B	A	A	A	A	B
		100				A	A	B	B
溴化铝	饱合	20				A	A	A	A
		40				A	A	A	A
		60				A	A	A	A
		80				A	A	A	A
		100				A	A		
氧化铝	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	B	B	A	B	A	A	A
		80		B	A	C	A	A	A
		100				X	A	A	B
氟化铝	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
氢氧化铝	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	B
		100				A	A	A	B
硫酸铝	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	D
硫酸铵	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A		B
		100				A	A		

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
丁二酸	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80				A	A	A	A
		100				A	A	A	A
氨水	10	20	A	A	A	A	A	B	A
		40	A	A	A	A	A	C	A
		60	A	A	A	A	A	X	A
		80		B	B	A	A		A
		100				A	A		A
乙酸铵(醋酸铵)	饱合	20	A	A	A		A	A	A
		40	A	A	A		A	A	A
		60	A	A	A		A	A	A
		80		B	B		A	B	B
		100					A	B	B
碳酸铵	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	B
氯化铵	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		B	B	A	A	A	A
		100				A	A	A	B
氟化铵	饱合	20	A		A	A	A	A	A
		40	B		A	A	A	A	A
		60	X		A	A	A	A	A
		80			B	A	A		
		100				A	A		
氢氧化铵		20	A	A	A	A	A	B	A
		40	A	A	A	A	A	B	A
		60	A	A	A	A	A	C	A
		80			A	A	A		
		100				A	A		
偏磷酸铵		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A		
硝酸铵		20	B	B	A	A	A	A	A
		40	B	B	A	A	A	A	A
		60	B	B	A	A	A	A	A
		80			A	A	A	A	A
		100				A	A		
磷酸铵		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A		
硫酸铵	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A		
硫化铵	饱合	20	A	A	A	A			
		40				A	A		
		60				A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
氯化锌	饱合	20	A			A	A	A	B
		40	A			A	B	A	
		60				B	C	B	A
		80				B	C	B	B
		100					X	B	

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
王水		20	C	C	C	A	A	C	B
		40	C	C	C	A	A		B
		60			X	A	A		C
		80				A	A		
		100				B	A		
砷酸	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	B	B	A	A	A	A	A
		60	C	B	B	A	A	A	B
		80		C	C	A	A	B	B
		100				B	A	B	
硫酸钡	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80			A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
氯化钡	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80			A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
氢氧化钡	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80			A	A	A	A	A
		100				A	A	A	B
硝酸钡	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80			A	A	A	A	A
		100				A	A	A	B
硫酸钡	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80			A	A	A	A	A
		100				A	A	A	B
硫化钡	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80			A	A	A	A	A
		100				A	A	A	A
苯甲醛苯胺	Above 10	20	A		A	A	A	C	C
		40			B	B	A		
		60							
		80							
		100							
苯	纯	20	C	C	B	A	A	B	X
		40	X	X	C	B	A	B	
		60				B	A	B	
		80				C	A	B	
		100				X	A		
漂白剂	12	20	A	A		A	A	A	B
		40	A	A		A	A		
		60	A			A	A		
		80				A	A		
		100				A			
硼砂	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	
		100				A	A		
硼酸	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		B	A	A	A	A	B
		100				A	A	B	

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
氟硼酸		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	B	A	A	A	A	A	A
		80		A	B	A	A	A	B
		100				A	A		
盐水		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	B
		100				A	A	B	
溴酸	纯	20			X	A	A		
		40				A	A		
		60				A	A		
		80				A	A		
		100				A			
溴蒸汽	25	20	B		X	A	A	A	X
		40	C			A	A	A	
		60				A	A	A	
		80				B			
		100				B			
溴水	饱合	20	B	C	C	A	A	A	X
		40	C		X	A	A	A	
		60				A	A		
		80				B			
		100				B			
丁二烯	气体	20	A	A		A	A	A	X
		40	A	A		A	A	A	
		60	A			A	A	A	
		80				A	A		
		100				A	A		
丁硫酸	纯	20				A	A		
		40				A	A		
		60				A	A		
		80				A			
		100				A			
丁基苯酚		20				A	A		
		40				A	A		
		60				A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
丁烯		20				A	A	A	
		40				A	A	A	
		60				A	A	A	
		80				A	A	B	
		100				A	A		
丁酸	纯	20	X	X	A	A	A	B	B
		40			A	A	A	C	
		60			A	A	A	X	
		80			A	A	A		
		100				A	A		
碳酸钙	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	
		100		B	A	A	A	A	
氯酸钙	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	
		100			B	A	A		
氢氧化钙	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	
		80		B	A	A	A	A	
		100			B	A	A	A	

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
次氯酸钙	饱合	20	A	A	A	A	A	A	B
		40	A	A	A	A	A	A	
		60	B	B	B	A	A	A	
		80			C	A	A		
		100				B	A		
硝酸钙	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	A
硫酸钙	饱合	20	A	A	A	A	A	A	
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
硫化钙	饱合	20				A	A	A	A
		40				A	A	A	A
		60				A	A	A	A
		80				A	A	A	A
		100					A	A	
辛酸	Pite	20				A	A		
		40				A	A		
		60				A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
二氧化碳	湿	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	B
二氧化碳	干	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	B
二氧化碳	纯	20	C	C	X	A	A	A	X
		40	C	C			A	B	
		60	X	X			A	C	
		80					A	X	
		100							
一氧化碳	Gas	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
四氯化碳	纯	20	C	C	X	A	A	B	X
		40	X	X		A	A		
		60				A	A		
		80					A		
		100					A		
碳酸	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		B	B	A	A	A	A
		100		B	B	A	A	B	
苛性钾	20	20	A	A	A	A		X	A
		40	A	A	A	A	A		A
		60	A	A	A	B	A		A
		80		B	A	C	A		A
		100			B	X	A		B
氯酸	25	20	A			A	A		
		40	A			A	A		
		60	B			A	A		
		80				A			
		100							

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
二氧化碳	纯	20	A	A	C	A	A	X	
		40	B	B	X	A	A		
		60	B	B		A	A		
		80							
		100							
氯气	湿	20	A	A	X	A	A	X	X
		40	B	A		A	A		
		60	B	B		A	A		
		80		C		A	A		
		100		X		A	A		
氯气	干	20	A	A	C	A	A	B	B
		40	A	A		A	A		
		60	A	A		A	A		
		80		B		A	A		
		100				A	A		
氯水	400	20	A	A	C	A	A	C	D
		40	A	A	X	A	A	X	C
		60	B	B		A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
氯苯	纯	20			B	A	A	A	X
		40			C	A	A		
		60				B	A		
		80				C	A		
		100				C	A		
三氯甲烷	纯	20	X	X	B	A	A	B	X
		40			X	A	A		
		60				B	A		
		80				C	A		
		100				C	A		
氯磺酸	纯	20	X	X	X	C	A	X	X
		40				X	A		
		60					A		
		80					A		
		100							
铬酸	20	20	A	A	X	A	A	B	B
		40	A	A		A	A	B	X
		60	B	A		A	A	B	
		80		B		A	A	C	
		100				A	A	X	
氯化铜	饱合	20	A	A	A	A	A		
		40		A	A	A	A		
		60			A	A	A		
		80			B	A	A		
		100				A	A		
氟化铜	饱合	20	A	A	A	A	A		
		40	A	A	A	A	A		
		60	B	B	B	A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
硝酸铜		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	B	B	A	A	A	A	A
		80			B	A	A	A	A
		100				A	A	A	A
硫酸铜	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	A
氟化铜	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80			B	A	A		
		100				A	A		

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
硫酸铜	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100		A		A	A	A	B
氯化亚铜	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100		B		A	A	A	B
环己铜	纯	20	X	X	B	B	A	X	C
		40			C	C	A		
		60			X	C	A		
		80				X	A		
		100					A		
二氯苯	纯	20				A	A	B	X
		40				A	A		
		60				A	A		
		80				B	A		
		100				C	A		
二氯乙烯		20				A	A	A	X
		40				A	A		
		60				A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
泻盐	饱合	20				A	A	A	A
		40				A	A	A	A
		60				A	A	A	A
		80				A	A	A	
		100					A		
乙酸乙酯	纯	20			B	A	A	X	B
		40			B	B	A		
		60			C	C	A		
		80				X	A		
		100					A		
乙醇	纯	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	B	A	A	A	A	A
		60	B	B	B	A	A	A	A
		80		C	B	A	A	A	A
		100				A	A		
乙苯		20				A	A	A	X
		40				A	A		
		60				A	A		
		80					A		
		100					A		
氯乙烷	纯	20			C	A	A	A	A
		40			X	A	A	A	A
		60				A	A	A	
		80				A	A	B	
		100				A	A		
甲酸乙酯	纯	20						X	B
		40							
		60							
		80							
		100							
乙二醇		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		B	B	B	A	A	A
		100				C	A	A	B
脂肪酸		20	A	B	A	A	A	A	X
		40	A	B	B	A	A		
		60	A	B	B	A	A		
		80			C	A	A		
		100				A	A		

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
氯化亚铁	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	B	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100		B	B	A	A	B	B
氯氧化铁	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A		
硝酸铁	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	B	A	A	A	A
		100				A	A		
硫酸铁		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80				A	A	A	A
		100				A	A		
氯化铁	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	B	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	B	B
氯氧化亚铁	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
硝酸亚铁	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
硫酸亚铁		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	B	B
氢氟硼酸	纯	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	B	A	A	A	A	A	A
		80		B	B	A	A	A	B
		100				A	A		
氟汽	湿	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	B	B	B	A	A	A	A
		60	B	B	B	A	A	A	B
		80				A	A		
		100				A	A		
氢氟矽酸	50	20	B	A	A		A	A	A
		40	B	A	A	A	A	A	A
		60	B	A	A	A	A	A	A
		80		B	B	A	A	A	B
		100				A	A	A	B
甲醛	35	20	A	A	A	A	A	A	B
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	C	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	X	A	A	A
		100					A		
甲酸	90	20	A	A	A	A	A	X	A
		40	B	B	B	A	A		A
		60	X	X	X	A	A		A
		80				A	A		A
		100				B	A		B

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
三元醇	纯	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80				A	A	A	A
		100				A	A		
乙醇酸	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40			A	B	A		
		60			A	C	A		
		80				X	A		
		100					A		
葡萄糖		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80				A	A	A	
		100				A	A	A	X
己烷		20	A			B	A	A	
		40	B			B	A	A	
		60				C	A	A	
		80					A	A	
		100					A	A	
己醇	纯	20	A					A	A
		40	A					A	A
		60	B					A	A
		80						A	A
		100						A	A
氢溴酸	50	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	B	A	A	A	A	A	
		80		B	A	A	A	A	
		100					A	A	
氢氯酸	25	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	X	B
		100				A	A		
氢氯酸	25	20	A	A	A	A	A	B	B
		40	A	A	A	A	A	B	B
		60	B	A	A	A	A	X	X
		80		B	B	A	A		
		100				B	A		
氢氯酸	38	20	A	A	A	A	A	B	C
		40	A	A	A	A	A	B	C
		60	B	B	A	A	A	X	X
		80		B	B	A	B		
		100				B	B		
氢氯酸		20	A	A	A	A	A	B	B
		40	A	A	A	A	A		
		60	A	A	A	A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
氢氯酸	稀释	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	B	B	A	A	A	A
		60	C	B	B	A	A	A	A
		80		C	B	A	A	A	A
		100				A	A	A	A
氢氯酸	30	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	B	B	B	A	A	A	A
		60	C	C	B	A	A	A	A
		80	X	X	B	A	A	A	B
		100				A	A	A	X
甲酸	40	20	B	B	A	A	A	A	A
		40	C	C	B	A	A	A	B
		60	X	X	B	A	A	A	C
		80			B	A	A	A	X
		100				A	A	B	

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
氢氟酸	50	20	B	B	A	A	A	A	A
		40	C	X	B	A	A	A	A
		60	X		B	A	A	A	B
		80			B	A	A	A	C
		100				A	A	B	X
氢		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80				A	A		
		100				B	A		
无水的氟化氢		20				A	A	X	B
		40				A	A		
		60				A	A		
		80				A	A		
		100			A	A	A	A	A
二氧化二氢	5	20	A	X					
		40	A		A	A	A	A	B
		60	B		A	A	A	A	B
		80			B	A	A	A	C
		100				A	A		
二氧化二氢	50	20	B	X	C	A	A		
		40	C		X	A	A	A	C
		60				A	A	B	
		80				A	A		
		100				A	A		
二氧化氢	90	20				A	A	A	X
		40					A		
		60					A		
		80					A		
		100					A		
硫化氢	干	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	B
		100		B	A	A	A		B
含水的硫化氢	10	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	B	A
		80		A	A	A	A		A
		100		B	B	A	A		B
次氯酸		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	B	A	A	B	B
		60	A	A	B	A	A		
		80		B		A	A		
		100				A	A		
碘		20	B	B	A	A	A	B	X
		40	C	B	A	A	A		
		60		C	A	A	A		
		80				A	A		
		100			A	A	A		
液碘	10	20	A				A		
		40	A				A		
		60					A		
		80					A		
		100					A		
乳酸	80	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	B	A	A	A	A	A	A
		60	C	AB	A	A	A	A	A
		80			B	A	A	A	A
		100				A	A	B	B
柠檬酸		20				A	A		
		40				A	A		
		60				A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
氯化铅		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80				A	A	A	
		100				A	A	A	
硝酸铅	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80			A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
硫酸铅	纯	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80			A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
硫酸铅	60	20	A			A	A	A	
		40	A			A	A	A	
		60	A			A	A	A	
		80				A	A	A	
		100				A	A	A	
碳酸镁		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	B	A	A	A	A	A	A
		80		B	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
氧化镁	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80			A	A	A	A	A
		100				A	A	B	B
柠檬酸镁		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80			A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
氢氧化镁	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	B	A	A	A	A	A	A
		80			A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
硝酸镁		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		B	B	A	A	A	
		100				A	A	A	
硝酸镁		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80			A	A	A	A	
		100				A	A	A	
氯化汞	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	
		60	A	A	A	A	A	A	
		80			A	A	A	A	
		100				A	A	A	
硝酸汞	饱合	20				A	A	A	A
		40				A	A		
		60				A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
汞		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A		
		60	A	A	A	A	A		
		80		A	A	A	A		
		100				A	A		

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
甲烷		20				A	A		
		40				A	A		
		60				A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
甲醇	纯	20	A	A	A	A	A	B	A
		40	B	B	A	A	A	B	A
		60	B	B	A	A	A	C	A
		80			B	A	A	C	B
		100				A	A	C	
氯甲烷		20				A	A	X	B
		40				A	A		
		60				A	A		
		80				A			
		100				A			
氯醋酸	50	20	A	A	B	A	A	B	C
		40	B	B	B	A	A	X	
		60	B	B	X	B	A		
		80				B	A		
		100				C	A		
氯苯		20			B	A	A	A	X
		40			C	A	A		
		60				B	A		
		80				B	A		
		100				C	A		
氯化镍	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100		B		A	A	A	B
硝酸镍	饱合	20				A	A	A	A
		40				A	A	A	A
		60				A	A	A	A
		80				A	A	A	A
		100				A	A	A	A
硫酸镍	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		B	B	A	A	A	B
		100		B		A	A	B	A
硝酸	10	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	B	A	A	A	A	B
		80	X	B	A	A	A	B	X
		100		C	B	A	A	C	
硝酸	30	20	A	A	A	A	A	C	B
		40	A	A	A	A	A	A	B
		60	B	B	B	A	A	B	X
		80	X	B	B	A	A	C	
		100		C	B	A	A	C	
硝酸	50	20	A	A	A	A	A	A	X
		40	B	B	A	A	A	B	
		60	B	C	B	A	A	C	
		80	X	X	X	B	A	X	
		100		X		B	A		
硝酸	70	20	A	B	C	A	A	C	X
		40	B	B	X	A	A	X	
		60	C	C		A	A		
		80	X	X		B	A		
		100				C	A	A	
油酸		20	A	B	A	A	A	A	X
		40	A	B	A	A	A	A	
		60	B	B	A	A	A	A	
		80			A	A	A	A	
		100				A	A	A	

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
发烟硫酸		20	X	X	X	X	X	X	X
		40					A		
		60							
		80							
		100							
草酸	50	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A		
		60	A	A	A	A	A		
		80		A	A	A	A		
		100				A	A		
十六酸	70	20				A	A	A	B
		40				A	A		
		60				A	A		
		80				B	A		
		100					A		
石蜡		20	A	A	A	A	A	B	X
		40					A	A	
		60					B	A	
		80					B	A	
		100					C	A	
四氟乙烯	纯	20					A	A	
		40					A	A	
		60					B	A	
		80					B	A	
		100					C	A	
过氯酸	10	20	A	A	A	A	A	A	B
		40	A	A	B	A	A		
		60	B	B		A	A		
		80		B		A	A		
		100				A	A		
苯醇		20	A	A	A	A	A		
		40	B	B	A	A	A	B	A
		60	B		B	B	A		
		80			C	X	A		
		100					A		
磷酸	80	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	B	A	A	A	A	A
		80		C	C	A	A	A	A
		100				A	A		
五氧化二磷		20	A	A	A	A	A		
		40			A	A	A		
		60				A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
黄磷		20	A	A	A	A	A		
		40		A		A	A		
		60		A		A	A		
		80		B		A	A		
		100				A	A		
镀溶液镉		20	A	A	X	A	A		
		40	A	A		A	A	A	A
		60	A	A		A	A		
		80		B		B	A		
		100				B	A		
镀溶液铬		20	A	A	X	A	A		
		40	A	A		A	A		
		60	B	A		A	A		
		80		B		B	A		
		100				C	A		
镀溶液铜		20	A	A	A	A	A		
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A		
		80		A	A	A	A		
		100				A	A		

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
镀溶液金		20	A	A		A	A	A	A
		40	A	A		A	A		
		60	A	A		A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
镀溶液铅		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A		
		60	A	A	A	A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
镀溶液镍		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A		
		60	A	A	A	A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
镀溶液铑		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A		
		60	A		A	A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
镀溶液银		20				A	A	A	A
		40				A	A		
		60				A	A		
		80					A		
		100					A		
镀溶液锡		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	B	B	B	A	A	A	B
		80				A	A	B	
		100				A	A		
碳酸钾		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
醋酸钾	饱合	20	A	A	A	A	A		
		40				A	A		
		60				A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
硫酸铝钾		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
重碳酸钾	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80	A	A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
酸性硫酸钾		20	A	A	A	A		A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		B	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
偏硼酸钾		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
溴酸钾		20	A	A	A	A	A		
		40	A	A	A	A	A		
		60	A	A	A	A	A		
		80		B	B	A	A		
		100				A			

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
溴化钾		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
碳酸钾		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
氯酸钾含水的		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	B	A	A	A	A	A	A
		80		B	B	A	A	A	
		100				A	A		
氯化钾		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
铬酸钾		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	B	B	B	A	A	A	A
		80		B	B	A	A	A	A
		100				A	A	A	
氟化钾		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	B	A	A	A	A	A	A
		80		B	A	A	A	A	A
		100			B	A	A	A	B
氟化钾		20	A	A	A	A	A	A	A
		40				A	A	A	A
		60				A	A	A	A
		80				A	A	A	A
		100				A	A	A	
氢氧化钾	25	20	A	A	A	A	A	X	A
		40	A	A	A	A	A		
		60	A	A	A	B	A		
		80		B	A	C	A		
		100				X	A		
次氯酸钾		20	A	A		A	A	A	A
		40	A	A		A	A		
		60	A			A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
碘化钾		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
硝酸钾		20	A	A		A	A	A	A
		40	A	A		A	A	A	A
		60	A	A		A	A	A	A
		80				A	A	A	A
		100				A	A	A	
过氧酸钾		20	A	A	A	A	A		
		40	A	A	A	A	A		
		60	A	A	A	A	A		
		80		B	B	A	A		
		100				A			
过锰酸钾		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	B	A	A	A	A	A	
		80		B	B	A	A		
		100				A	A		

支架间距

化学品	浓度	温度	UPVC	CPVC	FRPP	PVDF	PTFE	FPM	EPDM
高硫酸钾		20	A	A	A	A	A		
		40				A	A		
		60				A	A		
		80				A	A		
		100				A	A		
硫酸钾	纯	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	B
		100				A	A	A	
污水		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	
		100				A	A		
矽酸		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	
氯化银		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A		
		100				A	A		
硝酸银		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80			A	A	A	A	A
		100				A	A		
硫酸银		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A		A	A	A	A
		100				A	A	A	
钠		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80	B	B	A	A	A	A	
		100				A	A	A	B
乙酸钠	饱合	20	A	A	A	A	A	B	A
		40	A	A	A	A	A	C	A
		60	A	A	A	A	A	C	A
		80		A	A	A	A		A
		100				A	A		
重碳酸钠		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		A	A	A	A	A	A
		100				A	A	A	B
重铬酸钠	饱合	20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		B	B	A	A	A	A
		100				A	A	A	
酸式亚硫酸钠		20	A	A	A	A	A	A	A
		40	A	A	A	A	A	A	A
		60	A	A	A	A	A	A	A
		80		B	B	A	A	A	A
		100				A	A	A	B
四硼酸钠	饱合	20			A	A	A	A	A
		40				A	A	A	A
		60			A	A	A	A	A
		80				A	A	A	
		100			A	A	A		

公称外径	不同温度下支架距离				
	常温	40℃	60℃	80℃	100℃以上
17	1.00	0.80	0.70	0.70	0.60
21	1.00	0.80	0.80	0.70	0.60
27	1.00	0.90	0.80	0.80	0.70
34	1.30	1.00	1.00	0.90	0.80
42	1.40	1.20	1.10	1.00	0.80
48	1.40	1.30	1.20	1.10	0.80
60	1.50	1.40	1.30	1.20	0.90
75	1.70	1.50	1.40	1.30	1.00
90	1.80	1.60	1.50	1.40	1.10
110	2.00	1.80	1.70	1.60	1.30
125	2.00	1.80	1.70	1.60	1.30
140	2.50	1.90	1.90	1.70	1.40
160	2.50	2.10	2.00	1.80	1.60
180	2.50	2.10	2.00	1.80	1.60
200	2.90	2.40	2.10	2.00	1.80
225	2.90	2.40	2.10	2.00	1.80
250	3.00	2.50	2.20	2.10	1.90
280	3.00	2.50	2.20	2.10	1.90
315	3.60	2.80	2.50	2.30	2.20

