上海立诺防腐阀门制造有限公司

Q41PPL排污阀球阀

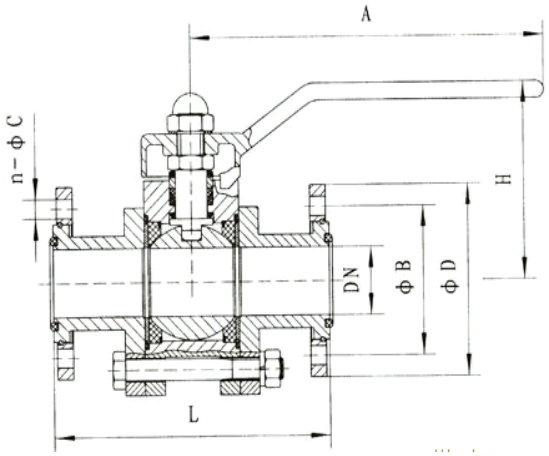
■详细资料：

Q41PPL 排污球阀适用介质：污水、气、油品、天然气和酸碳腐蚀性介质

适用温度：-196-350℃

驱动方式：手动、气动、电动、波动等

■结构



■主要零件及材质：

序号 NO.	零件名称	材质	
		GB	ASTM
1	阀体	WCB	A216-WCB
2	密封圈	PPL	PPL
3	球体	1Cr18Ni9Ti	SS304
4	螺母	35	A194-2H
5	螺柱	35CrMoA	A193-B7
6	石体	WCB	A216-WCB
7	垫片	柔性石墨+不锈钢	B12.10-304/F.G
8	填料	PTFE	PTFE
9	填料压盖	WCB	A216-WCB
0	定位片	25	A105
11	挡圈	65Mn	AISI 1066
12	手柄	K33	A47-667 Gr.32510
13	阀杆	1Cr33	A276-410
14	螺钉	35	A193-B7
15	止推垫片	PTFE	PTFE

■技术规范：

设计依据	国标系列	美标系列	
设计标准	GB/T12237	AP16D	ANSI B16.34
法兰连接结构长度	GB/T12221	AP16D	ANSI B16.10
结构长度（焊接）	GB/T15188.1	AP16D	ANSI B16.10
连接法兰	GB/T9113 JB/T79 Hg20592	ANSI B16.5、B16.47	
对焊端	GB/T12224	ASNI B16.25	
试验和检验	GB/T9092	AP16D	AP1598

电话：021-66621555 网址：www.linuoff.com
传真：021-56351566 E-mail：linuoff@163.com

上海立诺防腐阀门制造有限公司

Q41PPL排污阀球阀

■试验压力：

压力等级		试验压力（MPa）	
公称压力（PN）	磅级（Class）	壳体试验	密封试验
1.0	-	1.5	1.1
1.6	-	2.5	1.76
2.5	-	3.8	2.75
4.0	-	6.0	4.4
6.4	-	9.6	7.04
-	150	3.0	2.2
-	300	7.6	5.6
-	600	15.0	11.0
-	10K	2.4	1.5
-	20K	5.8	4.0

■PN1.6MPa 主要连接尺寸及重量：

公称通径 DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
L	130	140	150	165	180	200	220	250	280	320	360	400
H	59	63	75	85	95	107	140	152	178	252	272	342
W	130	130	160	180	230	230	400	400	650	1050	1050	1410
Wt（kg）	2.5	3	5	6	7	10	15	19	33	58	93	160

■PN2.5MPa 主要连接尺寸及重量：

公称通径 DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
L	130	140	150	165	180	200	220	250	320	400	400	550
H	59	63	75	97	107	142	152	178	252	272	342	345
W	130	130	160	230	230	400	400	700	1100	1100	1500	1500

电话：021-66621555 网址：www.linuoff.com
传真：021-56351566 E-mail：linuoff@163.com