

A500 红色泄压阀

产品概述

本系列泄压阀主要由主阀和导阀两部分组成，可将压力管道中超过导阀安全设定值的压力予以释放，并维持管中压力在安全设定值以内，以防止管中超压或水锤等毁损管线或设备。本阀利用水力自力控制，不需要其它装置和能源，运行维护简便，广泛应用于高层建筑、生活区等供水管网系统，以及城市引调水、供水等工程项目。

A500 红色泄压阀

产品特点

水力控制，无需外部驱动力；
主阀只有一个运动部件，故障率低；
隔膜式结构，无摩擦，控制灵敏高；
阀门泄放压力可调；
各性能指标符合CJ/T219标准；
建议依阀体水流箭头方向水平安装。

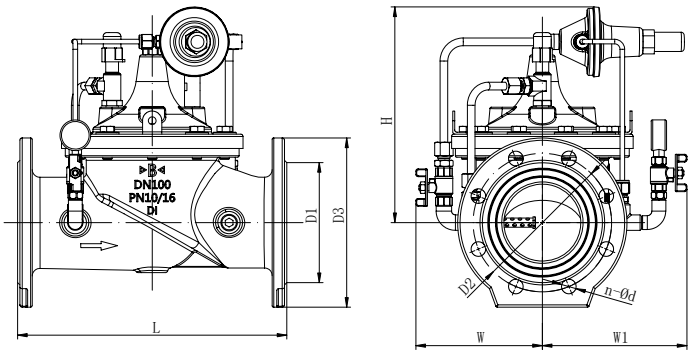


产品标准

设计制造标准：CJ/T219
法兰连接标准：GB/T17241.6
结构长度标准：GB/T12221
检验测试标准：CJ/T219

技术参数

公称通径：DN50~DN600 (2″~24″)
公称压力：PN16/PN25
适用进口压力范围：0.2MPa~1.5MPa (PN16)
0.2MPa~2.1MPa (PN25)
工作温度：-10° C~120° C
密封试验：1.1PN
壳体试验：1.5PN
适用介质：水



材质说明

部件名称	材质名称
阀体	球墨铸铁
阀盖	球墨铸铁
阀座	不锈钢
阀板	球墨铸铁
阀杆	不锈钢

部件名称	材质名称
弹簧	不锈钢
膜片	三元乙丙橡胶 + 尼龙帘布
密封圈	三元乙丙橡胶
配管配件	不锈钢
泄压导阀	不锈钢组件

A500 红色泄压阀

外型尺寸- PN16 mm

型号	Size	DN	L	D1	D2	D3	n-Ød	H	W	W1	料号编码
A500-0050C	2″	50	230	99	125	165	4-19	235	140	155	28141570004
A500-0065C	2½″	65	290	118	145	185	4-19	245	150	165	28141580003
A500-0080C	3″	80	310	132	160	200	8-19	260	160	175	28141580004
A500-0100C	4″	100	350	156	180	220	8-19	275	170	185	28141580005
A500-0125C	5″	125	400	184	210	250	8-19	300	185	200	28141590003
A500-0150C	6″	150	480	211	240	285	8-23	320	200	215	28141590004
A500-0200C	8″	200	600	266	295	340	12-23	365	230	245	28141590006
A500-0250C	10″	250	730	319	355	405	12-28	476	330	350	28141593002
A500-0300C	12″	300	850	370	410	460	12-28	526	360	380	28141594002
A500-0350C	14″	350	980	429	470	520	16-28	526	400	420	28141595002
A500-0400C	16″	400	1100	480	525	580	16-31	670	450	470	28141596002
A500-0500C	20″	500	1250	609	650	715	20-34	790	520	540	28141596003
A500-0600C	24″	600	1450	720	770	840	20-37	930	610	630	28141596004

外型尺寸- PN25 mm

型号	Size	DN	L	D1	D2	D3	n-Ød	H	W	W1	料号编码
A500-0050E	2″	50	230	99	125	165	4-19	235	140	155	28141570002
A500-0065E	2½″	65	290	118	145	185	8-19	245	150	165	28141580002
A500-0080E	3″	80	310	132	160	200	8-19	260	160	175	28141581002
A500-0100E	4″	100	350	156	190	235	8-23	275	170	185	28141582002
A500-0125E	5″	125	400	184	220	270	8-28	300	185	200	28141590002
A500-0150E	6″	150	480	211	250	300	8-28	320	200	215	28141591002
A500-0200E	8″	200	600	274	310	360	12-28	365	230	245	28141592003
A500-0250E	10″	250	730	330	370	425	12-31	476	330	350	28141570023
A500-0300E	12″	300	850	389	430	485	16-31	526	360	380	28141570018
A500-0350E	14″	350	980	448	490	555	16-34	526	400	420	28141570019

注：该表未列出规格及参数，请咨询班尼戈技术中心