

通径D N (m m)	5	6	7	8	10	12	15	20	25	32	40	50	65	80	100	
直径d n (m m)	0.2	0.32	0.5	0.8	1.8	2.8	4.4	6.9	11	20	30	48	75	120	190	
额定 流量 系数K v	8									10		14	20		25	
行程L (mm)																
流量 快开 特性	压力 0.4 ~ 5.5、 5 ~ 10、 9 ~ 14、 13 ~ 19、 18 ~ 24、 22 ~ 28 27 ~ 33、 31 ~ 38、 36 ~ 44、 42 ~ 51、 49 ~ 58、 56 调节 ~ 66															
范围 (kPa)	公称 1.6 2.5 4.0															
压力P N (M Pa)	被调 80															
被调 介质 温度()	调节 ± 5%															
调节 精度(%)	允许 标准级： 级(GB/T4213-92) 严密型： 级 (GB/T4213-92)															
允许 泄漏 等级																

2泄氨装置主要技术参数及性能指标

公称通径D N (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100
额定流量系 数Kv	6.9	11	30	30	48	75	80	190
额定行程L(8			10		14	20		25

mm)

流量特性 快开

压力调节范围 (kPa) 0.4 ~ 5.5、5 ~ 10、9 ~ 14、13 ~ 19、18 ~ 24、22 ~ 28、27 ~ 33、31 ~ 38、36 ~ 44、42 ~ 51、49 ~ 58

公称压力P 0.1

N (MPa)

被调介质温度 80

度()

调节精度(± 5%

%)

允许泄漏等级： 级(GB/T4213-92) 严密型： 级 (GB/T4213-92)

级

主要零件材料

阀体：ZG230-450、ZG1Cr18Ni9Ti 阀内件：1Cr18Ni9Ti 膜盖：A3、1Cr18Ni9Ti

膜片：夹增强涤纶织物丁腈橡胶、氟橡胶

簧：60Si2Mn、1Cr18Ni9Ti * 根据用户要求，阀体、阀内件、膜盖可采用其它牌号材质。

外形尺寸及重量

1 供氮装置外形尺寸及重量

公称通径DN (mm) 25 32 40 50 65 80 100 L160 180 200 230 290 310 350 A308 308 308 308 394 394 H24 154 154 154 154 154 154 H32 35 40 50 90 115 280

2 泄氮装置外形尺寸及重量

公称通径DN (mm) 25 32 40 50 65 80 100 L160 180 200 230 290 310 350 A308 308 308 308 394 394 H160 75 80 85 95 105 120 H380 4

连接尺寸及标准

· 连接方式：法兰、螺纹 · 法兰端面距：按GB12221-89标准 · 法兰标准：按GB/T9113-2000标准 · 法兰面型式：