

Climate
Control

IMI TA

TA-BAV



球阀

带手柄版本，延长轴，锁闭和压接尾件 -
DN 15-50

TA-BAV

用于供热和制冷系统的球阀。自来水系统。可用于压力等级 PN 25-40。



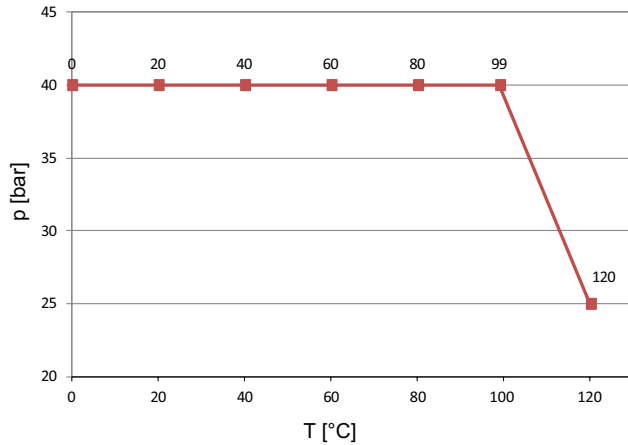
技术说明

应用: 供热制冷系统 自来水系统	介质: 水和中性流体，乙二醇水溶液。	标识: IMI, PN, DN, 材质
功能: 关断	材质: 阀体: DZR 黄铜 CW602N 轴: 黄铜 CW602N (DN 15-25), 黄铜 CW617N (DN 32-50) 阀球: 黄铜 CW614N (内螺纹连接版本) 或黄铜 CW602N (压接版本), 抛光并镀铬	内螺纹连接连接: - 内螺纹符合ISO 228标准。螺纹长度符合ISO7/1。 - 带压缩接头。
尺寸: DN 15-50	轴密封: PTFE O型圈 密封圈PTFE	认证: WRAS
压力等级: PN 25-40, 参见表格	端螺母: 黄铜 CW602N 手柄: 钢, 带塑料套	
温度: 最高工作温度: 120° C 最低工作温度: -10° C		
压力和温度限制: 不同温度时的最大压力。 带螺纹PN 25-40; 90° C: 40 bar 120° C: 25 bar 带压缩接头PN 10-25; 90° C: 25 bar 120° C: 10 bar		

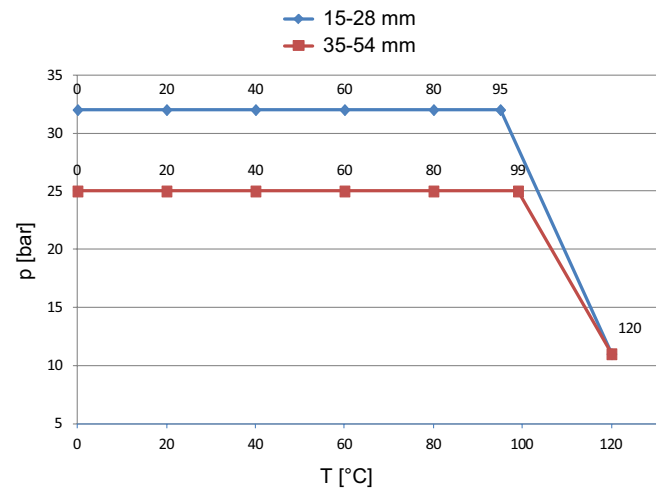
不同温度时的最大压力

内螺纹连接

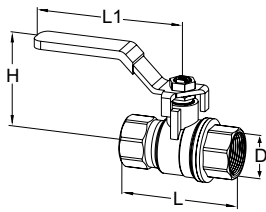
DN 15-50



带压缩接头

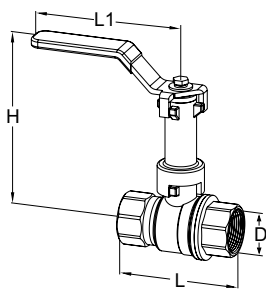


内螺纹连接



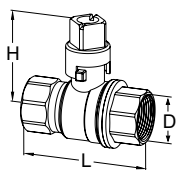
带手柄

DN	D	L	L1	H	Kvs	Kg	产品编号
15	G1/2	57,5	81	50	17	0,20	327011-00407
20	G3/4	65	81	53,5	41	0,30	327011-00507
25	G1	75,5	114	63,5	70	0,53	327011-00607
32	G1 1/4	91	114	68,5	121	0,77	327011-00707
40	G1 1/2	99	158	83	200	1,19	327011-00807
50	G2	121	158	92	292	1,73	327011-00907



带延长轴

DN	D	L	L1	H	Kvs	Kg	产品编号
15	G1/2	57,5	81	91	17	0,29	327011-00408
20	G3/4	65	81	94,5	41	0,38	327011-00508
25	G1	75,5	114	95,5	70	0,56	327011-00608
32	G1 1/4	91	114	100,5	121	0,92	327011-00708
40	G1 1/2	99	158	128	200	1,15	327011-00808
50	G2	121	158	137	292	2,13	327011-00908

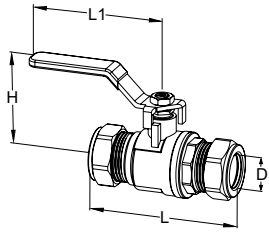


带锁闭件

DN	D	L	H	Kvs	Kg	产品编号
15	G1/2	57,5	55	17	0,24	327011-00409
20	G3/4	65	58,5	41	0,33	327011-00509
25	G1	75,5	68,5	70	0,60	327011-00609
32	G1 1/4	91	73,5	121	0,83	327011-00709
40	G1 1/2	99	88	200	1,32	327011-00809
50	G2	121	97	292	1,94	327011-00909

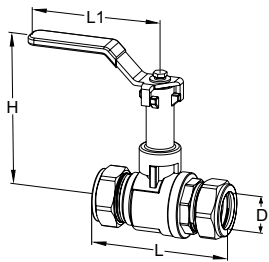
Kvs为阀门全开，压降为1bar时的流量（单位m³/h）。

带压缩接头



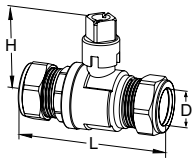
带手柄

DN	D	L*	L1	H	Kvs	Kg	产品编号
15	15	56,5	81	47	17	0,25	421500-02415
20	22	67,5	81	50,5	41	0,37	421500-02422
25	28	72	114	58,5	70	0,60	421500-02428
32	35	85	114	63,5	121	0,85	421500-02335
40	42	98,5	158	79	200	1,34	421500-02342
50	54	115	158	86,5	292	2,15	421500-02354



带延长轴

DN	D	L*	L1	H	Kvs	Kg	产品编号
15	15	56,5	81	88	17	0,33	421501-02415
20	22	67,5	81	91,5	41	0,45	421501-02422
25	28	72	114	92,5	70	0,75	421501-02428
32	35	85	114	95,5	121	1,00	421501-02335
40	42	98,5	158	124	200	1,62	421501-02342
50	54	115	158	131,5	292	2,44	421501-02354



带锁闭件

DN	D	L*	H	Kvs	Kg	产品编号
15	15	56,5	44,5	17	0,28	421502-02415
20	22	67,5	48	41	0,40	421502-02422
25	28	72	55	70	0,66	421502-02428
32	35	85	60	121	0,91	421502-02335
40	42	98,5	75	200	1,43	421502-02342
50	54	115	82,5	292	2,25	421502-02354

*) 尺寸L (mm) 为主体长度 (不含螺母)

Kvs为阀门全开, 压降为1bar时的流量 (单位m³/h)。