

007-QT 系列 (DN15-DN50)

双止回倒流防止器

◆ 产品应用及特点:

功能：防止污水倒流进入饮用水；提供防反虹吸和背压回流保护。

应用区域：适用于对水质影响较低的情况。

产品特点：

1. 维修方便；
2. 结构紧凑；
3. 水头损失小；
4. 维修不需要特殊工具。



◆ 技术参数:

公称通径：DN15~DN50

最大工作压力：1.21MPa

工作温度：0.5 ~82

液体介质：水

连接标准：G 螺纹依据标准 GB/T 7307

◆ 典型应用:

1. 水厂及水源工程
2. 环境保护
3. 市政设施
4. 电力及公用事业
5. 建筑行业

◆ 标准及认证:

符合澳洲 WaterMark 认证



◆ 型号说明:

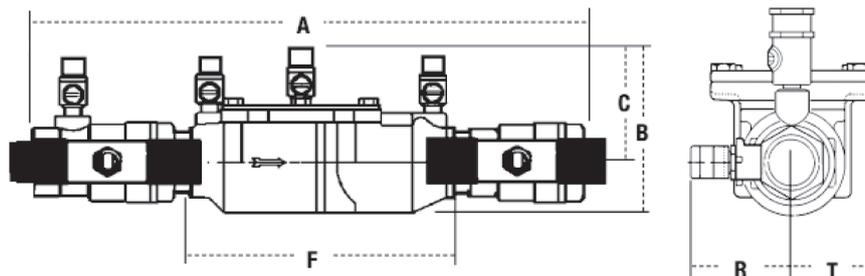
加后缀：

QT—两端带球阀

◆ 主要零件材质:

零件名称	阀体	止回阀密封垫
材质	青铜	硅橡胶

◆ 外形尺寸:

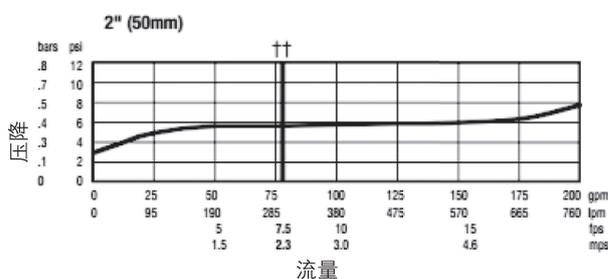
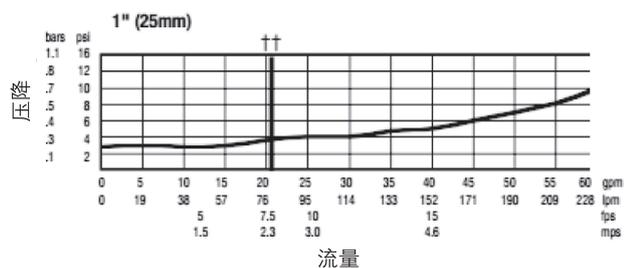
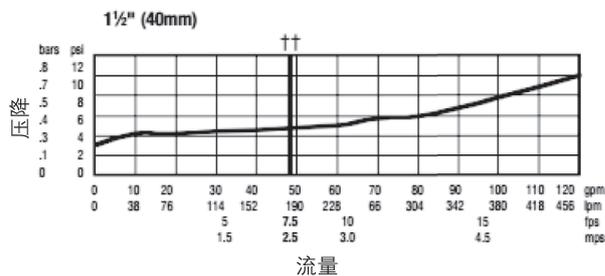
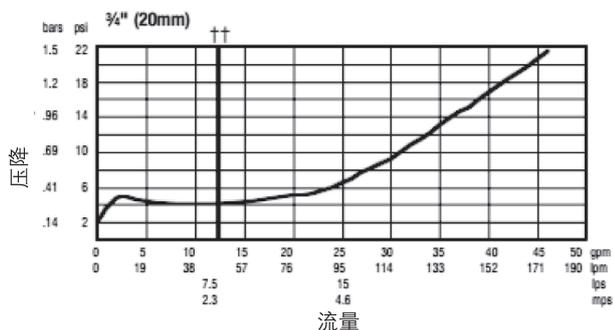
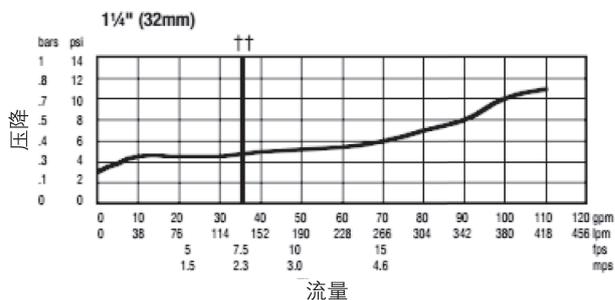
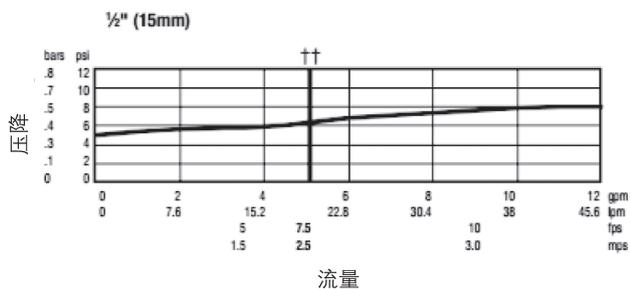


DN		外型尺寸												重量	
		A		B		C		F		R		T			
in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	lbs.	kgs.
1/2	15	10	254	4 ⁵ / ₈	117	2 ⁷ / ₁₆	62	5	127	2 ⁵ / ₁₆	59	2 ¹ / ₁₆	52	4.5	2
3/4	20	11 ¹ / ₂	282	4	102	3 ¹ / ₈	79	6 ³ / ₁₆	157	2 ¹ / ₈	54	1 ⁵ / ₁₆	33	5	2.3
1	25	13 ¹ / ₄	337	5 ¹ / ₈	130	4	102	7 ¹ / ₂	191	1 ¹¹ / ₁₆	43	1 ¹¹ / ₁₆	43	12	5.4
1 ¹ / ₄	32	16 ³ / ₈	416	5	127	3 ⁵ / ₁₆	84	9 ¹ / ₂	241	3	76	2	50	15	6.8
1 ¹ / ₂	40	16 ³ / ₄	425	4 ⁷ / ₈	124	3 ¹ / ₂	89	9 ³ / ₄	248	3 ¹ / ₈	79	2 ¹¹ / ₁₆	68	15.9	7.2
2	50	19 ¹ / ₂	495	6 ¹ / ₄	159	4	102	13 ³ / ₈	340	3 ⁷ / ₁₆	87	2 ¹¹ / ₁₆	68	25.7	11.7

沃茨产品的技术规格书仅供参考，实际产品外观与宣传材料画面可能存在细微差别。沃茨保留更新或修改产品设计以及技术资料的权利，并不会就更新和修改对客户进行事先通知。产品的详细规格以及最新参数信息请及时联系沃茨获取。

◆ 性能曲线：

* 典型的系统最大流速（7.5 英尺 / 秒，2.3 米 / 秒）



◆ 安装使用说明：

- (1) 双止回阀的安装，请配有相需的设备。双止回阀的前后请配有闸阀、蝶阀或球阀，在维护保养时可与管网断开。阀前还配置过滤器。如阀的前后无转弯管则配置橡胶软接头或不锈钢波纹伸缩节；
- (2) 如果条件允许，请在过滤器前后加装压力表，以便观察过滤器的水头损失。据此确定有无必要，清除过滤器的杂物；
- (3) 双止回阀如设置在地面或室内时，请有保护罩保护；
- (4) 双止回阀可设置在地下，但地下窰井在阀组周围留有维护保养的空间，窰井有盖保护。严禁井内用泥土填埋；
- (5) 设置地下窰井时，南方地区请考虑到地下水位，雨季时是否会被水淹。北方地区请考虑到冬季的保暖问题；
- (6) 双止回阀安装时，请注意介质流动方向需与阀体的箭头方向一致；
- (7) 大口径的阀体安装时，请用支架支撑，且地面或窰井底面需用水泥浇灌。厚度不少于 10cm，口径 DN200 以上，水泥厚度需作相应增加；
- (8) 双止回阀水平和垂直（水流往上）安装。

沃茨产品的技术规格书仅供参考，实际产品外观与宣传材料画面可能存在细微差别。沃茨保留更新或修改产品设计以及技术资料的权利，并不会就更新和修改对客户进行事先通知。产品的详细规格以及最新参数信息请及时联系沃茨获取。