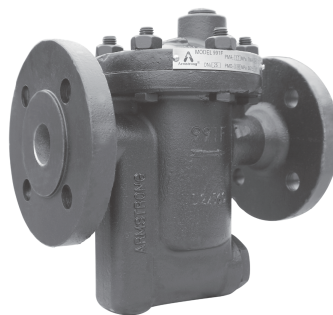
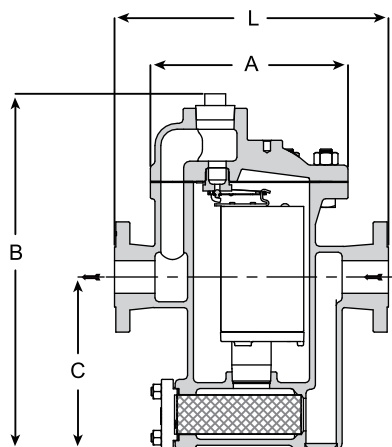




990F 系列倒置桶型蒸汽疏水阀

铸钢，水平安装，侧进侧出型，带内置过滤器
最大压差3.4MPa，最大排量9,072Kg/h

蒸汽疏水设备



产品描述

倒置桶型蒸汽疏水阀是目前所知道的最可靠的疏水阀，几乎可为所有蒸汽输送管线，伴热管线和蒸汽设备提供高效疏水。倒置桶在铸钢壳体内长期稳定可靠地工作，既降低维修费用，又节约蒸汽能源。

独特的杠杆机构将倒置桶重力放大，以便开启受到系统压差作用的阀瓣。杠杆机构为自由浮动式，没有固定支点造成的磨损。

由于阀瓣与阀座位于阀体的顶部，污物不会存积在阀孔处。细小的杂质在阀内处于悬浮状态，当倒置桶下沉打开阀孔时，杂质便会随凝结水在压差作用下快速排出体外。该系列内置过滤器进一步提高了疏水阀工作的可靠性并可延长其使用寿命。

疏水阀排放口完全被水封包围，可防止新鲜蒸汽损失。倒置桶上的排气孔可以确保在蒸汽温度下连续自动排放空气和二氧化碳等不凝性气体。

尽管倒置桶疏水阀排放动作是间断的，但其凝结水排放是连续的，不存在凝结水的积聚问题。同时倒置桶疏水阀耐水击能力。

工作条件

最高允许压力（壳体）：3.7MPa@343°C

最大工作压差：见排量图

连接形式

整体法兰

材质

阀体、阀盖：ASTMA216 WCB

内件：304不锈钢

阀瓣及阀座：17-4PH H900

过滤网：304不锈钢

选择项

内置不锈钢止回阀（在型号后加CV）

最大压力为1.7MPa的热敏排气桶（在型号后加T）

加大排气孔（在型号后加LV）

气孔通针（用于气体疏水，在型号后加BVSW）

外形尺寸

型号	991F			992F			993F			994F		995F		996F	
公称通径 DN	15	20	25	15	20	25	20	25	32	25	32	40	50	50	65
测试孔径 DN	6			15			20			25		40		50	
A mm	114			143			184			219		233		296	
B mm	214			253			327			374		466		546	
C mm	112			144			192			209		239		265	
L mm	195			230			260			310		350		420	
阀盖螺栓数量	6			6			6			6		8			
重量 kg	6.5	7.5	8.1	9.1	10.0	10.6	18.8	19.7	20.3	27.6	28.2	41.7	42.3	68.6	70.3

注：*法兰连接标准HG20592 PN40,ASME B16.5 CL150/CL300，其它标准需咨询供货厂家。

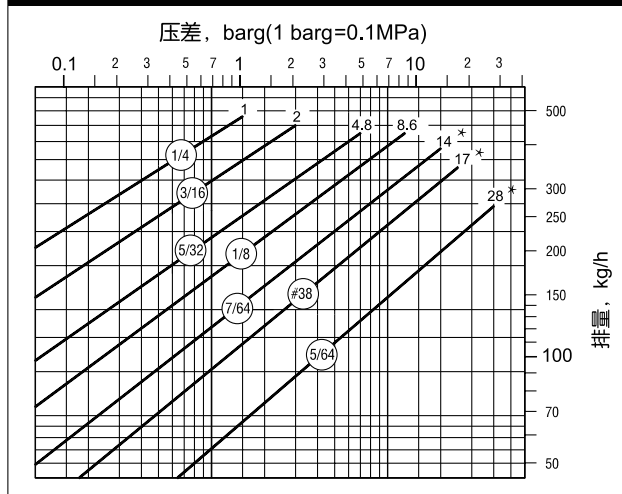
设计、材料、重量及性能参数均为近似值，如有变更，恕不另行通知。欲查找最新信息，请访问www.armstronginternational.com或www.armstrong.com.cn。

990F 系列倒置桶型蒸汽疏水阀

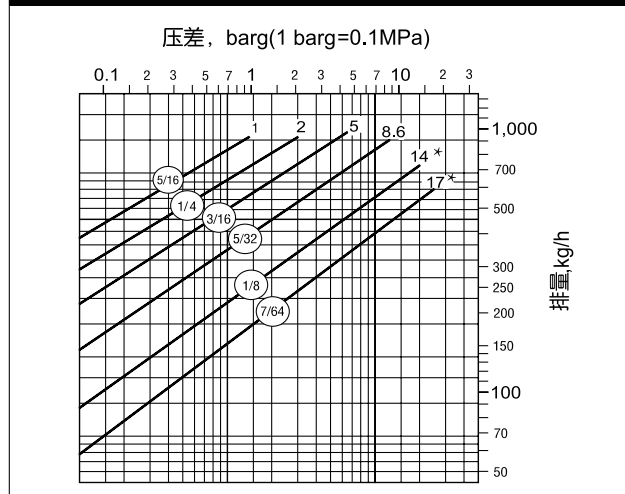
铸钢，水平安装，侧进侧出型，带内置过滤器
最大压差3.4MPa，最大排量9,072Kg/h



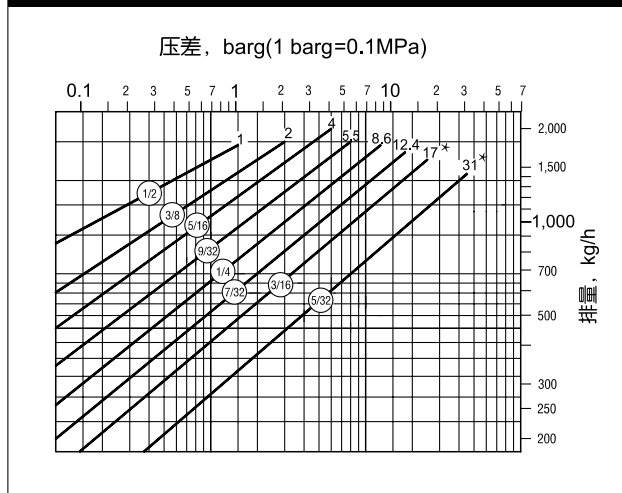
991F 排量图



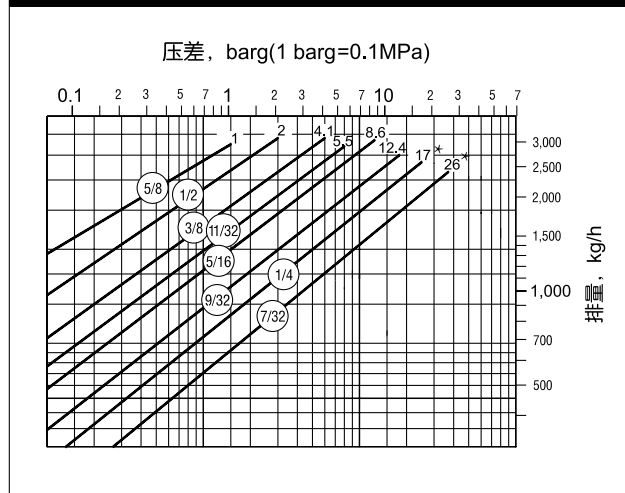
992F 排量图



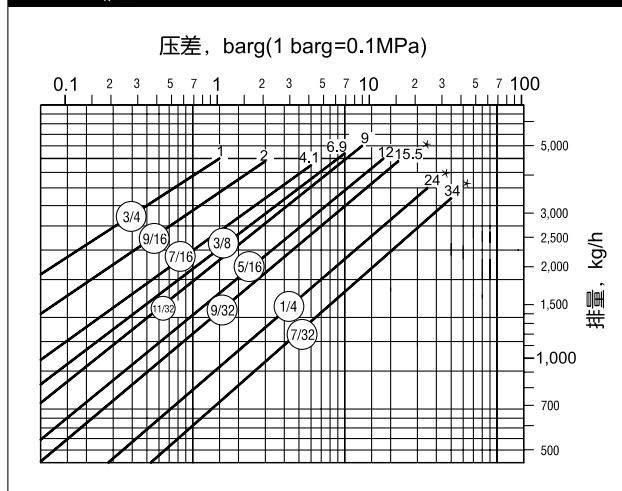
993F 排量图



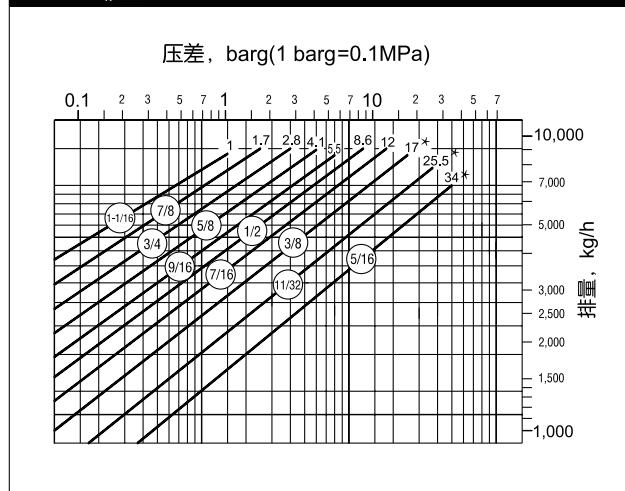
994F 排量图



995F 排量图



996F 排量图



注：*阀嘴型号法兰连接不可选择ASME B16.5 d150。

订货须知

请注明： • 型号 • 公称通径 • 阀孔尺寸 • 连接方式及标准 • 选择项

设计、材料、重量及性能参数均为近似值，如有变更，恕不另行通知。欲查找最新信息，请访问www.armstronginternational.com或www.armstrong.com.cn。

阿姆斯壮机械（中国）有限公司 北京中关村科技园区大兴生物医药产业基地永大路40号 邮编:102629 电话:010-61255888 传真:010-69250761
www.armstronginternational.com www.armstrong.com.cn

蒸汽疏水设备