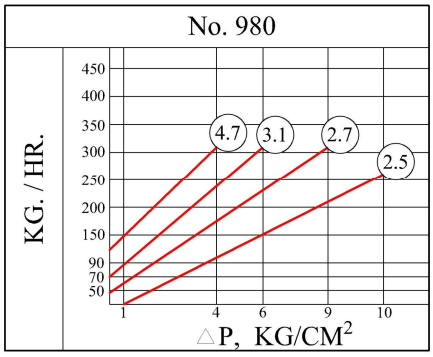
DSC 鑄鐵倒筒式蒸汽疏水閥

SINCE 1975

980、991、41 系列　　MOP 17K x 230℃

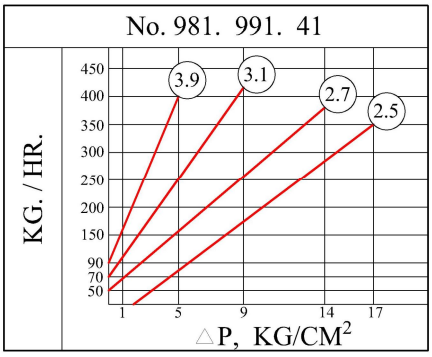
ISO 9001:2008

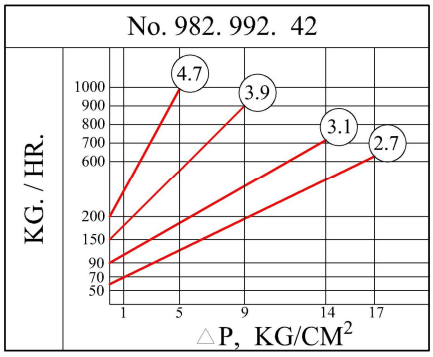
- DSC 鑄鐵倒筒式蒸汽疏水閥，向來以高效節能購置成本低及使用壽命長聞名，通用性高，適合低壓主蒸汽管及各型熱交換器使用。
- 加裝 DSC 專利抗水錘及防破水封逆止閥，經三年現場嚴苛測試證明，對於抗水錘及防止破水封有明顯成效，在業界已具有絕對領先的地位，鑄鐵倒桶式蒸汽疏水閥保固三年。
- 頂蓋上有檢查孔，可加裝檢查凡爾，開啓後立知疏水閥正常與否。
- 低負載滴漏排放，中負載間歇排放，滿載連續排放。
- 有不同節流孔可選擇，不同壓力下可維持一定的排水量。
- 耐污垢，小顆粒雜質經由頂上節流孔沖出去。
- 操作時可全程排放不凝結氣體。
- 抗背壓能力強，適合回收系統使用。
- 不可使用於過熱蒸汽。
- 可依客戶需求加裝配件並供應零件。
- 零件採用不銹鋼及硬化鉻鋼閥座，耐磨抗蝕。
- 體積大，不耐凍。
- 停機時，閥座是開啓的狀態。
- 裝置時需直立，不能歪斜。

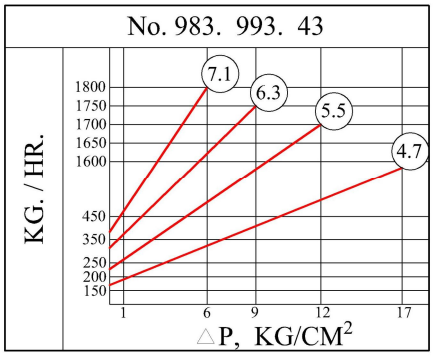


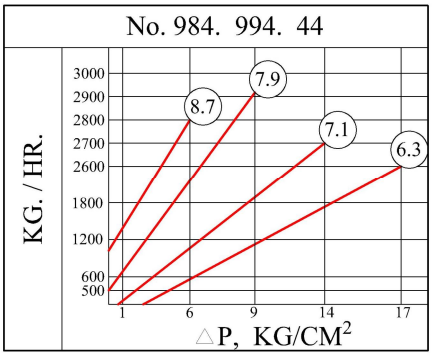
No.980 最高操作壓力 10KG/CM²

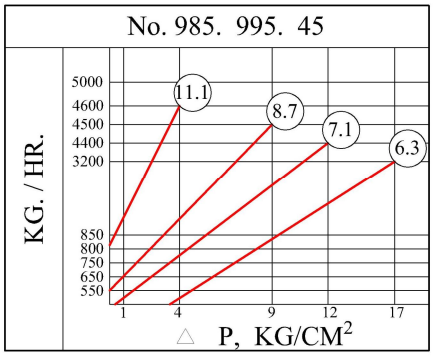
連續排冷凝水量表　公斤/小時（圓圈爲節流孔徑）

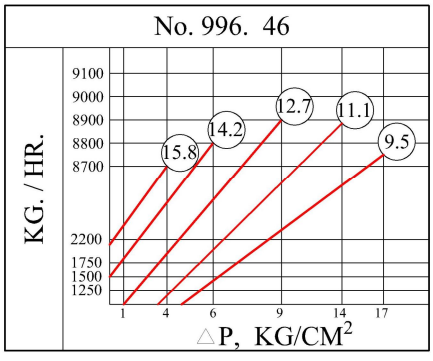










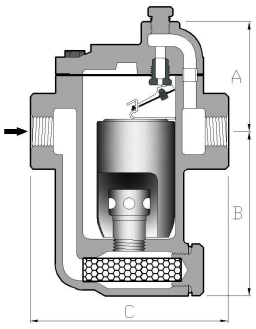


(水量選擇時請考慮兩到三倍安全係數)

DSC 鑄鐵倒筒式 蒸汽疏水閥

SINCE 1975

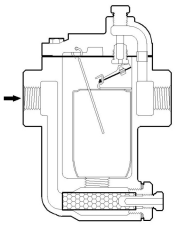
980、991、41 系列　　MOP 17K x 230℃



No.980 系列　尺寸單位 (MM). 重量 (KG)

型 號	口　徑*	A	B	C	重量
980	15.20	76	70	128	2.2
981	15.20.25	76	100	128	2.8
982	20.25	96	137	170	7.0
983	25.32	121	193	202	14.0
984	32.40	150	212	232	21.0
985	40.50	148	248	250	26.0

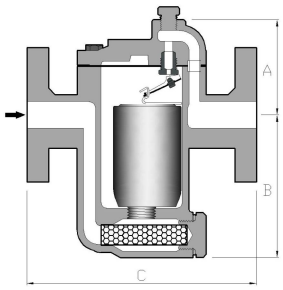
* NPT. BSPT. 皆可供應。
2 號以下不含內管及逆止閥,如有需要可在訂單上註明。



配件:

去污線 – SW
連接蓋子不銹鋼線，通過倒筒排氣孔，以防止油汙及髒東西塞住排氣孔。

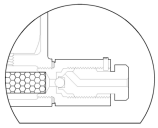
溫度感測器 – TC
可利用過濾網前端加裝溫度感測器來監測疏水閥內部溫度變化，用以判斷疏水閥是否正常。可裝置於 980 系列及 990 系列
40 系列無法安裝



No.990 系列

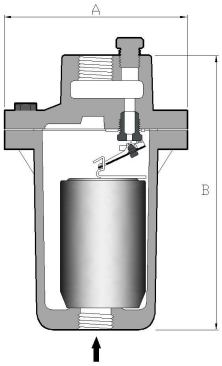
型號	法蘭口徑*	A	B	C	重量
991	15.20.25	76	100	170	5
992	20.25	94	137	218	10
993	25	121	193	253	18
994	32.40	150	212	279	27
995	40.50	148	248	304	29
996*	50.65.80	214	242	374	45

*JIS 10K 法蘭爲標準規格，若需其他規格，請洽工廠。
No.996 不含過濾器。
2 號以下不含內管及逆止閥,有需要可在訂單上註明。



排放閥 – BV
可將蒸汽及過濾器內雜質全部排空

逆止閥 – DCV
逆止閥及去污線無法同時安裝在同一疏水閥內。
3 號及 3 號以上疏水閥全配 DSC 專利逆止閥。
專利字號：ZL 2009 2 0003337.2



No.40 系列

型號.	口 徑*	A	B	重量
41	15	108	62	2.8
42	20	133	203	5.5
43	25	162	273	9.5
44	32	184	314	16
45	40	216	380	22
46	50	260	432	35

* NPT. BSPT. 皆可供應。
2 號以下不含內管及逆止閥,有需要可在訂單上註明。

倒筒
4 號及 4 號以上倒筒加鑄鐵配重。

材質表

外　　殼	鑄鐵 FC22
倒　　筒	不 銹 鋼
機械結構	不 銹 鋼
閥　　座	硬化鉻鋼
墊　　片	非 石 綿
過 濾 器	不 銹 鋼
逆 止 閥	不 銹 鋼
螺絲 & 螺帽	碳　　鋼

如何訂購：

型號		口徑		最高操作壓力	
DSC 981	X	**3/4"NPT**	X	**9K**	+ 附件