



테플론 가스켓

열에 강한
오링

 PERENTEC® **STEAM BALL VALVE** Cell : 781-858-1155

세탁소를 염두에 두고 이탈리아에서 특별히 제작된 볼 밸브입니다.

누구든지 세탁소를 운영해본 사람이라면 볼밸브에서 스팀이 새는 일을 경험하셨을 것입니다. 그리고 직접 교환을 해 보셨다면 오래된 볼밸브를 교환 한다는 것이 얼마나 어려운 일인지를 아실 것입니다,

페렌텍 스팀 볼 밸브는 특수 오링과 테플론 가스켓을 사용하여 스팀이 새지 않을 뿐 아니라 반 영구적으로 사용하실 수 있도록 만들어졌습니다. **가격도 저렴합니다.**

한 보고에 의하면 스팀이 새는 한곳을 방치할 경우 1 년에 약 100 달러의 연료비가 소모 될 것이라고 하였습니다.

여러분의 시간과 돈을 절약하시기 위해서 **페렌텍 스팀 볼밸브**를 사용해 보시기 바랍니다.

BEST PRACTICES: How much do steam leaks cost?

Through its research and testing, SEA has found that by adding a leak constant to the Napier orifice equation, it can estimate a conservative flow and energy loss from steam leaks.

DECEMBER 15, 2010

The tables below show the estimated costs per year for steam leaks of 1/16 in., 1/8 in., and 3/16 in.

1/16-in. Leak								
Pressure	Abs Pressure	Constant	Diameter	D ²	Steam Loss (pph)	Cost/Hour	Days/Year	Cost/Year
250	264.696	22.88	0.0625	0.003906	23.7	\$0.24	365	\$2,072.37
100	114.696	22.88	0.0625	0.003906	10.3	\$0.10	365	\$897.98
70	84.696	22.88	0.0625	0.003906	7.6	\$0.08	365	\$663.11
40	54.696	22.88	0.0625	0.003906	4.9	\$0.05	365	\$428.23
30	44.696	22.88	0.0625	0.003906	4.0	\$0.04	365	\$349.94
15	29.696	22.88	0.0625	0.003906	2.7	\$0.03	365	\$232.50
0	19.696	22.88	0.0625	0.003906	1.8	\$0.02	365	\$154.20

1/8-in. Leak								
Pressure	Abs Pressure	Constant	Diameter	D ²	Steam Loss (pph)	Cost/Hour	Days/Year	Cost/Year
250	264.696	22.88	0.125	0.015625	94.6	\$0.95	365	\$8,289.48
100	114.696	22.88	0.125	0.015625	41.0	\$0.40	365	\$3,591.93
70	84.696	22.88	0.125	0.015625	30.3	\$0.30	365	\$2,652.42
40	54.696	22.88	0.125	0.015625	19.6	\$0.20	365	\$1,712.91
30	44.696	22.88	0.125	0.015625	16.0	\$0.16	365	\$1,399.74
15	29.696	22.88	0.125	0.015625	10.6	\$0.11	365	\$929.99
0	19.696	22.88	0.125	0.015625	7.0	\$0.07	365	\$616.82

3/16-in. Leak								
Pressure	Abs Pressure	Constant	Diameter	D ²	Steam Loss (pph)	Cost/Hour	Days/Year	Cost/Year
250	264.696	22.88	0.1875	0.035156	212.9	\$2.13	365	\$18,651.34
150	164.696	22.88	0.1875	0.035156	132.5	\$1.32	365	\$11,605.02
100	114.696	22.88	0.1875	0.035156	92.3	\$0.92	365	\$8,081.85
70	84.696	22.88	0.1875	0.035156	68.1	\$0.68	365	\$5,967.96
40	54.696	22.88	0.1875	0.035156	44.0	\$0.44	365	\$3,854.06
30	44.696	22.88	0.1875	0.035156	36.0	\$0.36	365	\$3,149.43
15	29.696	22.88	0.1875	0.035156	23.9	\$0.24	365	\$2,092.48
5	19.696	22.88	0.1875	0.035156	15.8	\$0.16	365	\$1,387.84

주문 전화 번호 셀폰 : 781-858-1155

전화나 문자로 오더 가능하십니다.

단일 선적 가능합니다.

감사합니다.