

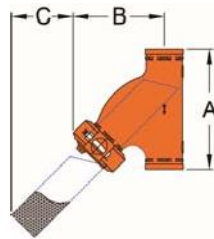
型號 726 Y 型過濾器

秀而久型號 726 溝槽式 Y 型過濾器，專為過濾異物及碎片所設計，以保護昂貴的幫浦、儀表與其他配件，利用兩個接頭便可簡易、快速地完成安裝。僅需拆卸兩組螺絲、螺帽，便可取出並清洗濾網，可用於垂直或水平的管路系統，直流設計可減少壓力損失。

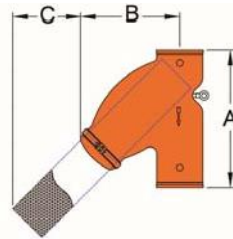
標準濾網孔徑：2" ~ 3" #726: 1/16" (1.6 mm)
 4" ~ 16" #726: 1/8" (3.2 mm)
 亦可依需求訂製其他濾網孔徑。



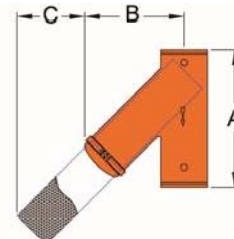
關於防火產品額定壓力等級的列名，認證等詳細內容，請參照產品資料表 #B-42 或參閱秀而久官網 www.shurjoint.com 或洽秀而久業務代表。



2"~12"



14"~16"



18"~30"
Fabricated



保固條款詳細內容請參閱秀而久官網 www.shurjoint.com

型號 726 Y 型過濾器

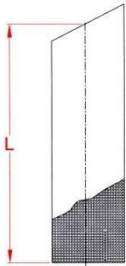
標稱尺寸	管外徑	最大工作壓力 (CWP)*	外部尺寸			排水塞頭尺寸	單重 (大約)
			A	B	C		
英吋 公釐	英吋 公釐	PSI Bar	英吋 公釐	英吋 公釐	英吋 公釐	英吋 公釐	英磅 公斤
2 50	2.375 60.3	300 20	9.75 248	7.13 181	4.56 116	½ 15	9.3 4.2
2½ 65	2.875 73.0	300 20	10.75 273	7.83 199	4.80 122	½ 15	13.2 6.0
76.1 mm	3.000 76.1	300 20	10.75 273	7.83 199	4.80 122	½ 15	13.2 6.0
3 80	3.500 88.9	300 20	11.75 299	8.70 221	5.08 129	1 25	16.2 7.6
4 100	4.500 114.3	300 20	14.25 362	10.59 269	6.61 168	1 25	26.4 12.0
139.7 mm	5.500 139.7	300 20	16.50 419	13.00 330	10.16 258	1 25	48.4 22.0
5 125	5.563 141.3	300 20	16.50 419	13.00 330	10.16 258	1 25	48.4 22.0
6 150	6.625 168.3	300 20	18.50 470	14.05 357	8.62 219	1 25	65.4 29.7
165.1 mm	6.500 165.1	300 20	18.50 470	14.05 357	8.62 219	1 25	65.0 29.5
8 200	8.625 219.1	232 16	24.00 610	17.87 454	11.18 284	1½ 40	121.0 55.0
10 250	10.750 273.0	175 12	27.00 686	20.55 522	12.60 320	1½ 40	182.6 83.0
12 300	12.750 323.9	175 12	30.00 762	24.00 609	14.40 366	1½ 40	277.2 126.0
200 JIS	8.516 216.3	232 16	24.00 610	17.87 454	11.18 284	1½ 40	121.0 55.0
250 JIS	10.528 267.4	175 12	27.00 686	20.55 522	12.60 320	1½ 40	182.6 83.0
300 JIS	12.539 318.5	175 12	30.00 762	24.00 609	14.40 366	1½ 40	277.2 126.0

型號 726 Y 型過濾器

標稱尺寸	管外徑	最大工作 壓力 (CWP)*	外部尺寸			排水塞頭尺寸	單重 (大約)
			A	B	C		
英吋 公釐	英吋 公釐	PSI Bar	英吋 公釐	英吋 公釐	英吋 公釐	英吋 公釐	英磅 公斤
14 350	14.000 355.6	175 12	40.00 1016	29.92 760	18.90 480	1¼ 32	418.0 190.0
16 400	16.000 406.4	175 12	42.00 1067	30.60 777	19.00 483	1¼ 32	495.0 225.0
18 450	18.000 457.2	175 12	48.50 1232	33.50 851	28.00 711	2 50	825.0 375.0
20 500	20.000 508.0	175 12	53.75 1365	39.00 991	32.00 813	2 50	1056.0 480.0
22 550	22.000 559.0	175 12	60.00 1527	40.50 1029	33.00 838	2 50	1474.0 670.0
24 600	24.000 609.6	175 12	64.00 1626	42.00 1067	34.00 864	2 50	1683.0 765.0
26 650	26.000 660.4	175 12	68.00 1727	47.00 1194	38.00 965	2 50	2244.0 1020.0
28 700	28.000 711.2	175 12	72.00 1829	51.50 1308	41.00 1041	2 50	3014.0 1370.0
30 750	30.000 762.0	175 12	75.00 1905	56.00 1422	44.50 1130	2 50	3487.0 1585.0

*工作壓力依據滾溝槽或切溝槽之標準碳鋼管。

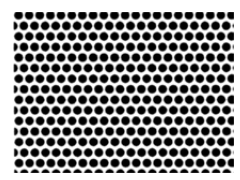
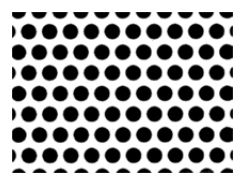
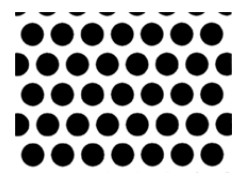
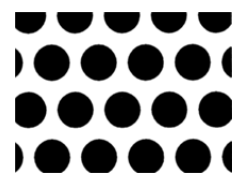
濾網尺寸



濾網尺寸												
尺寸	in	2	2.5	3	4	5	6	8	10	12	14	16
	mm	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
長度	in	7.08	7.56	8.15	10.55	12.40	13.90	17.90	20.50	23.50	29.50	29.00
	mm	180	192	207	268	315	353	455	521	597	749	737

濾網孔徑



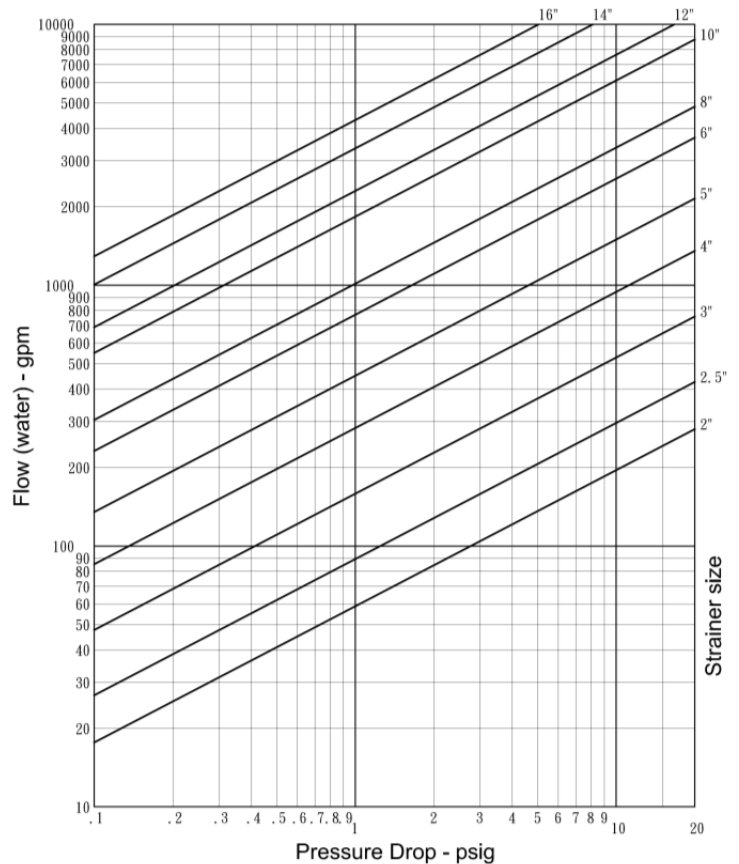
濾網孔徑			
			
直徑1.6 mm 每平方英尺：144 篩孔 閥孔面積：38%	直徑3.2 mm 每平方英尺：32 篩孔 閥孔面積：40%	直徑5.0 mm 每平方英尺：18 篩孔 閥孔面積：46%	直徑8.0 mm 每平方英尺：14 篩孔 閥孔面積：43%

流量數據 – Cv 值

Cv 是指介質溫度為 60°F (+16°C) 的水，通過鋼管產生 1.0 psi 壓降時的每分鐘流量。可用下列方程式計算。

$$Cv = \frac{Q}{\sqrt{\Delta P}}$$

說明 Cv = 流量係數
Q = 水流量 (每分鐘加侖數)
ΔP = 通過鋼管的壓降 (psi)



型號 726 材質規格

• 閥體，管帽及接頭卡箍：

球墨鑄鐵符合 ASTM A536, Gr. 65-45-12 或 ASTM A395, Gr. 65-45-15, 最低抗拉強度 65,000 psi (448 MPa)。

• 表面塗裝：

標準品：橘色或 RAL3000 紅色油漆。

- 選項：熱浸鍍鋅。
- 選項：粉體塗裝 (RAL3000 紅色或其它)。

• 橡膠墊圈：

標準品：等級“E” EPDM (色碼：一條綠) 適用於溫度不超過 +230°F (+110°C) 的冷熱水管路。亦適用於 110°C 以下的冷熱水，亦可應用於含氯、酸或去離子的水、海水、污水、稀酸、無油氣體及其他化學物質。
切勿用於石油、礦物油、溶劑及芳烴化合物。 工作溫度：-29°F (-34°C) to +230°F (+110°C)*

*除非能確保管路上的接頭或另件都可以時常更換墊圈，EPDM 墊圈不建議用於蒸氣管路。

- (選項) 等級“T” Nitrile (色碼：一條橘) 適用於石油、礦物油、植物油、芳烴化合物、酸類及常溫 +150°F (+66°C) 的水。
工作溫度：-20°F 至 +180°F (-29°C 至 +82°C)。
切勿用於熱水管路溫度超過 +150 °F (+66°C) 或熱乾燥氣體溫度超過 +140°F (+60°C)
- 其它選項：等級“O” - Fluoroelastomer
等級“L” - Silicone
詳情請洽秀而久。

• 螺絲及螺帽：

經熱處理的錳碳鋼魚尾螺絲符合 ASTM A449-83a (或 A183 Gr. 2), 最低抗接強度 110,000 psi (758 MPa)。六角重型螺帽，電鍍鋅處理，符合 ASTM A563。

• 濾網：

不鏽鋼 Type 304 符合 304 to ASTM A240。工廠標準配備品：濾網篩孔孔徑 1/16" (1.5 mm) 及 1/8" (3.2 mm)。其他規格的孔徑可訂製供應。

使用須知：

- **最大工作壓力 (CWP 冷水壓力)**：資料表中壓力值是用於一般管路，符合 ASTM F1476 和 AWWA C606 規定的測試的最大冷水壓力 (CWP)。表列值以切溝或滾溝的標準碳鋼管為準。其它規格鋼管的最大工作壓力，詳情請洽秀而久。
- **列名或認可的壓力值**是應用於消防系統的額定壓力，經由不同認證單位測試及認可。請參閱秀而久官網公佈的最新認證資訊。
- **現場安裝測試**：以一次測試為準，可為表列值靜水壓力的 1½ 倍 (AWWA C606 5.2.3)。
- **警告**：企圖拆卸或移除管路系統的任何零組件之前，請務必先減壓及排水。
- **10 年保固**僅適用於製造產品有缺陷，不含用於嚴峻工況/惡劣溫度的管路系統中及磨損的零件。
- **秀而久**保留隨時更改產品設計與規格的權利，不另行通知。