

# Performa™ Cv控制阀

273和278型号

Pentair Water®( ) Autotrol®

## Logix™系列 742时间型控制器

- 1 /
- 7 99
- Autotrol® 255 263 268  
273 278  
Magnum® IT

## 762流量型控制器

- 1
- 255 263 268 278  
Magnum® IT
- 28
- 
- 

## 764流量型控制器 762

- 
- 
-

# Performance

273和278型号

电气参数

12 V - AC

12 V - AC  
3 W

变压器 - 所有控制器

Pentair Water®

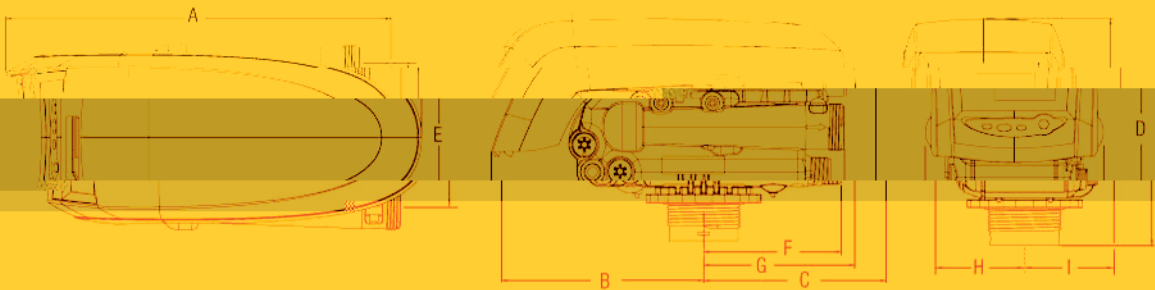
12 V – AC 400mA  
115 V - AC 50/60 Hz

尺寸

阀门接头

|   |            |              |
|---|------------|--------------|
| / | 2-1/2-     | - 8          |
|   | 1-3/4-     | - 12 UNC-2A  |
|   | 3/4-       | NPT          |
|   | 3/8-       | NPT          |
|   | 1.050      | (27 mm)      |
|   | 1/2 ± 1/2- | (13 ± 13 mm) |

外形尺寸



| 型号 | Units  | A    | B   | C   | D   | E   | F   | G   | H   | I   |
|----|--------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|    | inches | 14.9 | 7.8 | 7.1 | 8.5 | 5.0 | 5.3 | 5.8 | 3.4 | 3.4 |
|    | mm     | 378  | 199 | 179 | 215 | 127 | 135 | 148 | 87  | 87  |

性能

流速 (仅阀门)

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| @15 psi (1.03 bar)  | 25.0 gpm (5.7 m³/h)  |
| @ 25 psi (1.72 bar) | 20.0 gpm (4.5 m³/h)  |
|                     | Cv = 6.50 (Kv = 5.6) |
|                     | Cv = 4.00 (Kv = 3.5) |

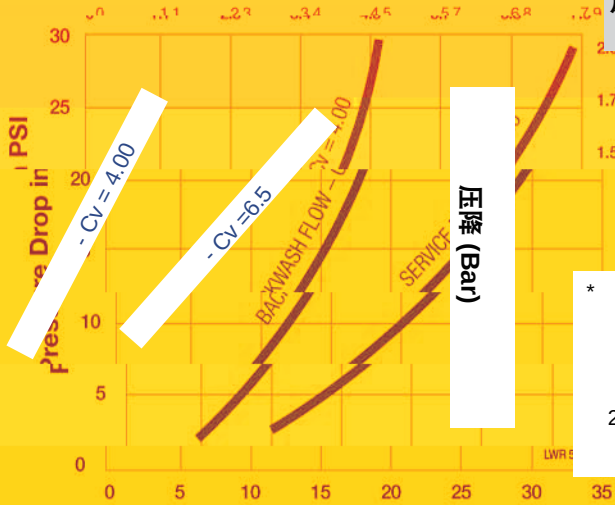
Logix™系列控制器流速特性

流速 (m³/hr)

反冲洗流量控制表

| 反冲洗次数 | 流速 (gpm) | 流速 (lpm) | 流速 (lpm) |
|-------|----------|----------|----------|
|       | 9        | 2.2      | 8.3      |
|       | 10       | 2.7      | 10.2     |
|       | 12       | 3.9      | 14.76    |
|       | 13       | 4.5      | 17.0     |
|       | 14       | 5.3      | 20.0     |

压降 (PSI)

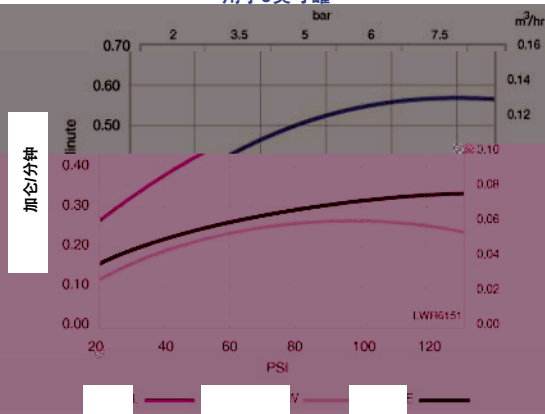


压降 (Bar)

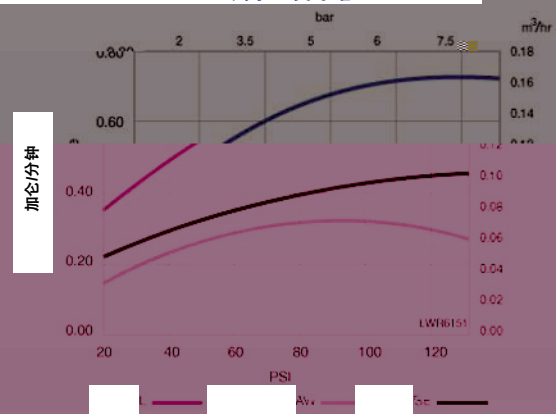
|                 |
|-----------------|
| * 5.0 gpm/ft²   |
| 20 gpm 75.7 lpm |
| 1.3 gpm 4.9 lpm |

## Logix™ 系列控制器

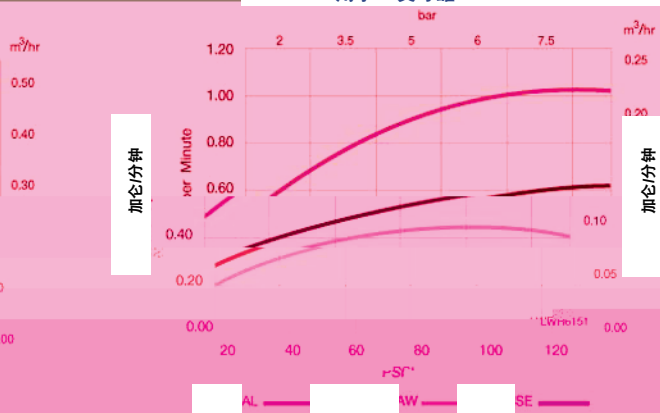
射流器“H”（浅紫色）  
用于9英寸罐



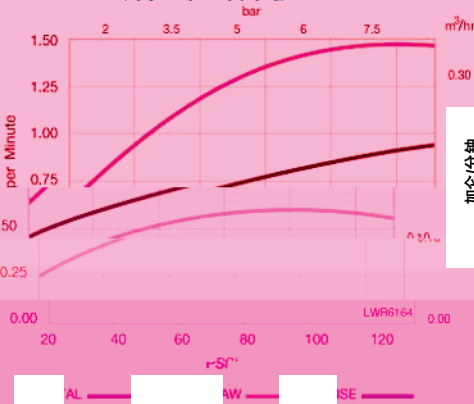
射流器“J”（浅蓝色）  
用于10英寸罐



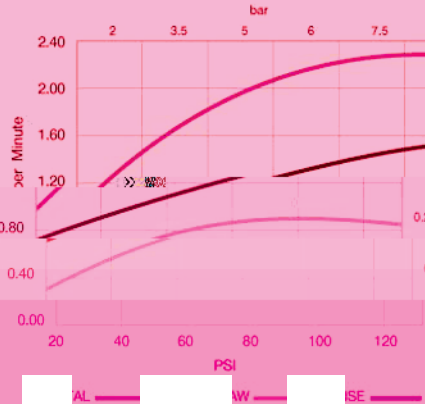
射流器“K”（粉红色）  
用于12英寸罐



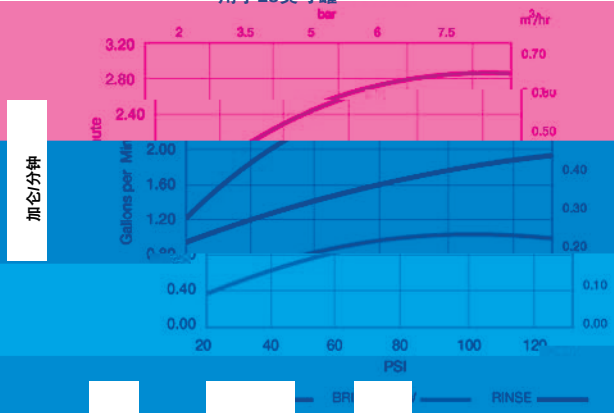
射流器“L”（橘黄色）  
用于13和14英寸罐



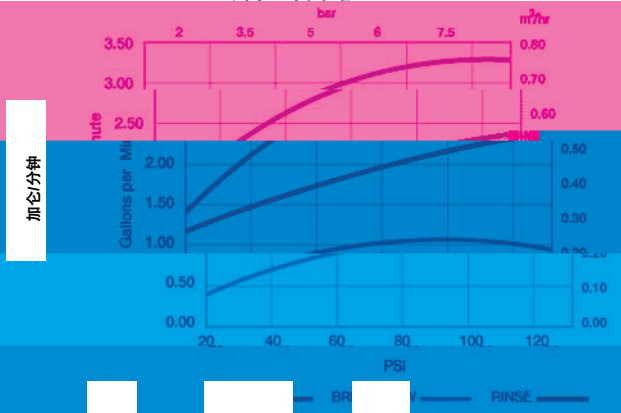
射流器“N”（绿色）  
用于16英寸罐



射流器“Q”（紫色）  
用于18英寸罐



**射流器“R”（深灰色）**  
**用于21英寸罐**



\*

Logix

1118

21

021-32114588

021-32114580

200052

82

A205

010-82250955

010-82253599

100124

242

B 1503

020-85509512

020-85509512-810

510620