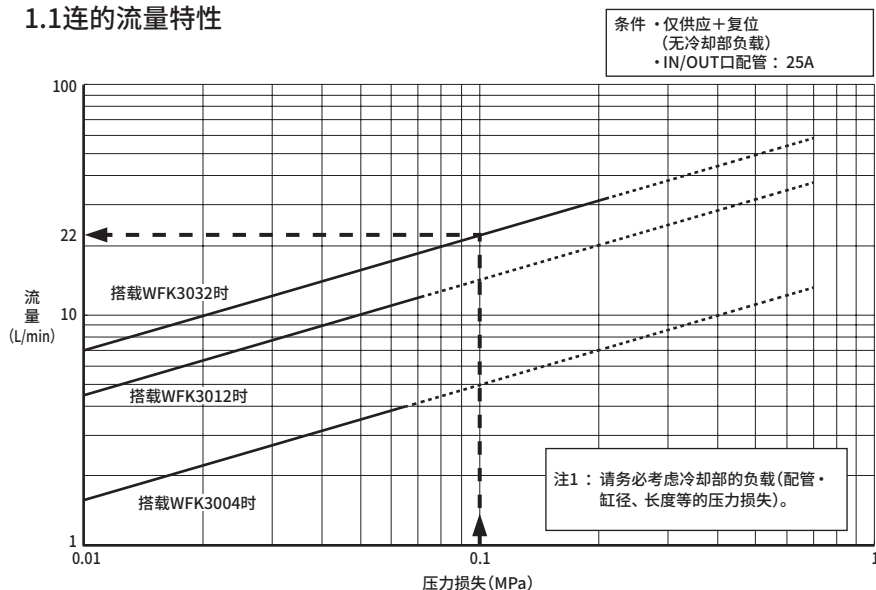


关于流量特性表的查看方法

1.1连的流量特性

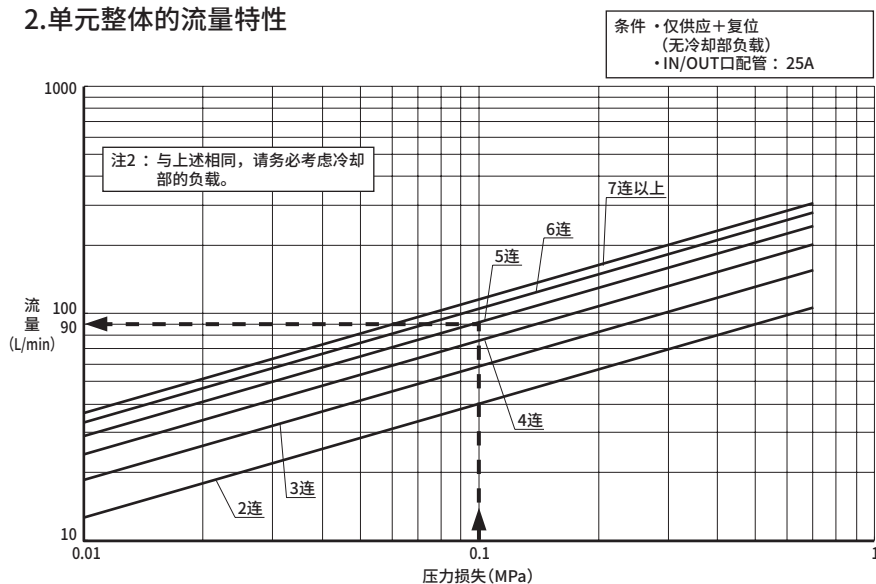


例1：

WXU-H型搭载WFK3032时，以 $\Delta P = 0.15 \text{ MPa}$ ($P_1 - P_2$) 的压力差通入水 (比重=1) 时，最大流量是多少 (冷却部的负载设为0.05MPa。)

$Q = 22 \text{ L/min}$
(压力损失为0.1MPa (0.15-0.05)。)

2.单元整体的流量特性



例2：

WXU-H型为5连时，以 $\Delta P = 0.15 \text{ MPa}$ ($P_1 - P_2$) 的压力差通入水 (比重=1) 时，最大流量是多少 (冷却部的负载设为0.05MPa。)

$Q = 90 \text{ L/min}$
(压力损失为0.1MPa (0.15-0.05)。)

流量计算方法

SI单位

$$Q = 45.16 C_v \sqrt{\frac{P_1 - P_2}{G}}$$

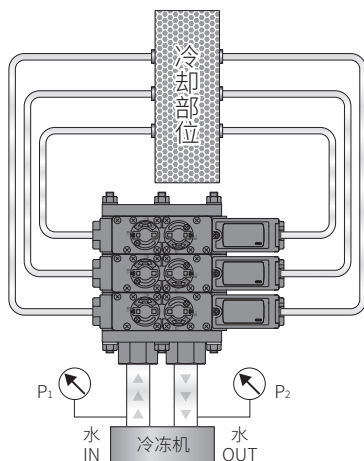
Q：流量 l/min

P_1 ：1次侧压力 MPa

P_2 ：2次侧压力 MPa

G：比重 (水=1)

C_v ：流量系数



压力损失

$$\Delta P$$

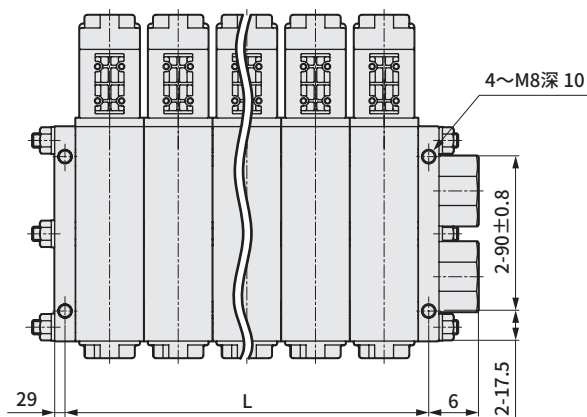
$$\Delta P = P_1 - P_2$$

关于本体固定用螺距(L)

各类型的螺距(L)如下所述。

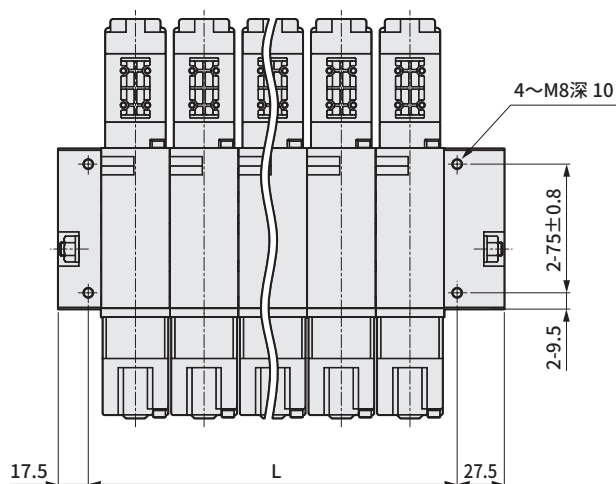
请考虑安装孔。比如将单侧的设为长孔等。

●WXU-H/HC



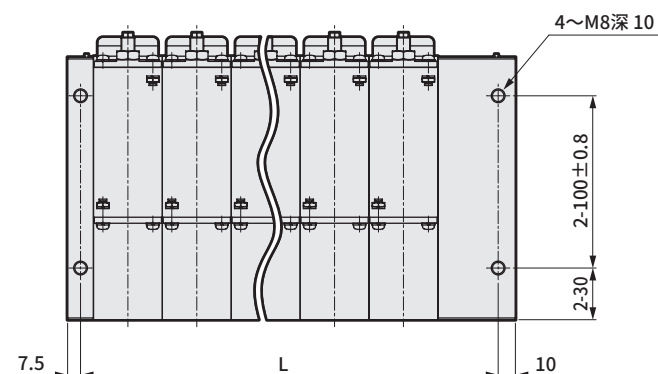
连数	2	3	4	5	6	7	8	9	10
L : 螺距	92 $\begin{smallmatrix} +1 \\ -2 \end{smallmatrix}$	132 $\begin{smallmatrix} +1.5 \\ -2.5 \end{smallmatrix}$	172 $\begin{smallmatrix} +1.5 \\ -3 \end{smallmatrix}$	212 $\begin{smallmatrix} +2 \\ -3.5 \end{smallmatrix}$	252 $\begin{smallmatrix} +2 \\ -4 \end{smallmatrix}$	292 $\begin{smallmatrix} +2 \\ -4.5 \end{smallmatrix}$	332 $\begin{smallmatrix} +2.5 \\ -5 \end{smallmatrix}$	372 $\begin{smallmatrix} +2.5 \\ -5.5 \end{smallmatrix}$	412 $\begin{smallmatrix} +3 \\ -6 \end{smallmatrix}$

●WXU-J



连数	2	3	4	5	6	7	8	9	10
L : 螺距	95±1	135±1.5	175±1.5	215±2	255±2	295±2	335±2.5	375±2.5	415±3

●WXU-P



连数	2	3	4	5	6
L : 螺距	122.5±2	162.5±2	202.5±2.5	242.5±2.5	282.5±2.5