

## Features

1. 接液部はすべてテフロン\*を採用しているのでほとんどの気体、薬液に使用できます。
2. 外部構成部品はテフロンとポリエチレンを使用しているため酸雰囲気等の悪条件下でも使用可能です。
3. 液の使用圧力は最高0.4MPaまで使用できます。
4. 形状はアングルパターンとストレートパターンの2通りがあります。
5. 接続はPTメネジとフィッティングの両タイプがあります。
6. オリフィス径は、4、8、10の3通りがあります。
7. 外径寸法を小さくし、装置への組込みを容易にしました。
8. 取付けはパネルマウント方式です。
9. 清浄度及び耐腐食性の要求されるガス、薬液等の流量調整に御利用頂けます。

## Materials

1. ボディ、シール部……………PTFEテフロン
2. ニードル……………CTFE
3. ハンドル、マウントナット……………ポリエチレン
4. ハンドル用セットビス  
……………SUS304テフロンコーティング
5. フィッティングナット……………CTFE

## Specifications

1. 最高使用圧力……………0.4MPa
2. 最大流量（気体）
 

ア) オリフィス径 4	20 L/min
イ) オリフィス径 8	50 L/min
ウ) オリフィス径 10	60 L/min
3. 最高使用温度……………60

\* DUPONT TRADEMARK

# Dimensions

# How To Order

ご注文に際してはカタログ でお願致します。

44 \* \* - \* \*

接続部種類

J6...チューブフィッティング φ 6  
PT1/4 PT1/4メネジ

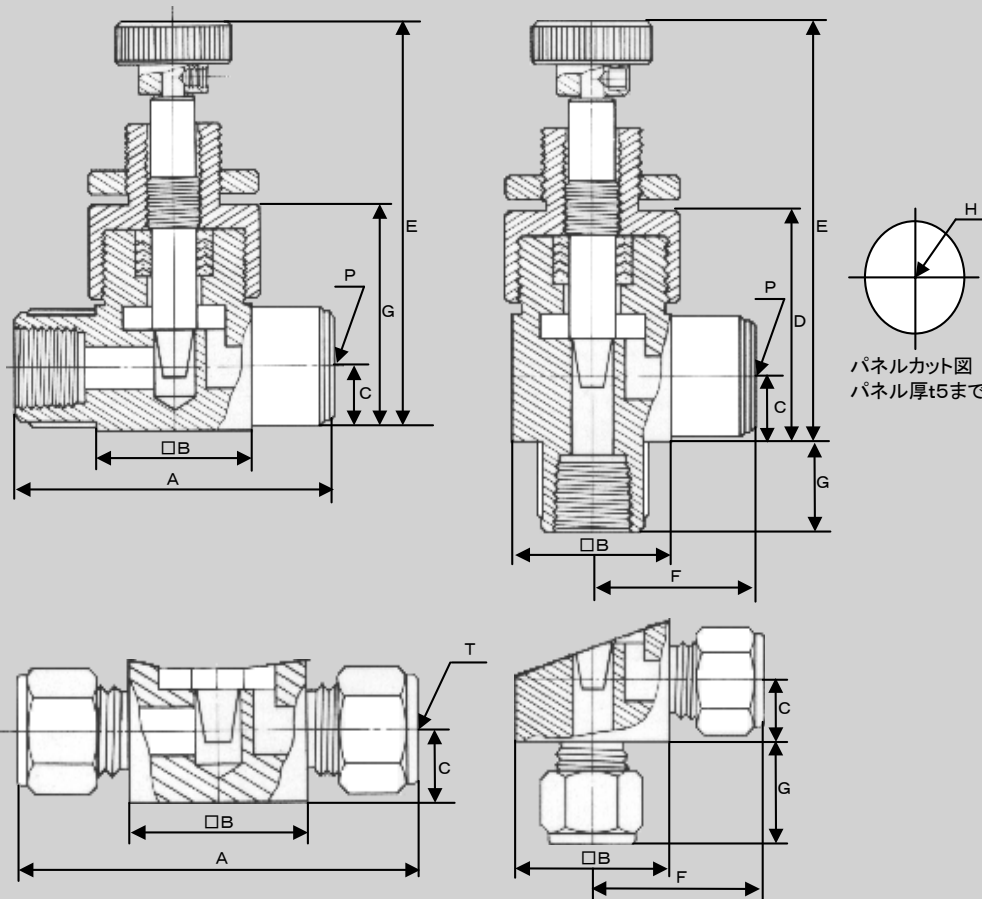
種類

- 62:オリフィス径φ6ストレート型
- 71:オリフィス径φ8ストレート型
- 72:オリフィス径φ10ストレート型
- 66:オリフィス径φ6アングル型
- 75:オリフィス径φ8アングル型
- 76:オリフィス径φ10アングル型

例

**4 4 6 2 - J 6**

- ニードルバルブ
- オリフィスφ 4
- ストレートパターン
- チューブフィッティング付



カタログNo.	Tチューブ外径		管用ネジ P	オリフィス	A	B	C	D	E	F	G	H	ポティー パターン
	ミリ	インチ											
4 4 6 2 - J 6	Φ 6	1 / 4	-	Φ 4	54	22	10	39	78	-	-	16	ストレート
4 4 6 2 - PT 1 / 4	-	-	PT 1 / 4	Φ 4	52	22	10	39	78	-	-	16	
4 4 7 1 - J 10	Φ 10	3 / 8	-	Φ 8	79	35	11	54	101	-	-	22	
4 4 7 1 - PT 3 / 8	-	-	PT 3 / 8	Φ 8	65	35	11	54	101	-	-	22	
4 4 7 2 - J 12	Φ 12	1 / 2	-	Φ 10	92	40	15	58	108	-	-	26	
4 4 7 2 - PT 1 / 2	-	-	PT 1 / 2	Φ 10	70	40	15	58	108	-	-	26	
4 4 6 6 - J 6	Φ 6	1 / 4	-	Φ 4	-	22	10	39	78	26	25	16	アングル
4 4 6 6 - PT 1 / 4	-	-	PT 1 / 4	Φ 4	-	22	10	39	78	27	27	16	
4 4 7 5 - J 10	Φ 10	3 / 8	-	Φ 8	-	35	11	54	101	40	22	22	
4 4 7 5 - PT 3 / 8	-	-	PT 3 / 8	Φ 8	-	-	11	54	101	33	15	22	
4 4 7 6 - J 12	Φ 12	1 / 2	-	Φ 10	-	-	15	58	108	46	26	26	
4 4 7 6 - PT 1 / 2	-	-	PT 1 / 2	Φ 10	-	-	15	58	108	35	15	26	

# Flow Curves

