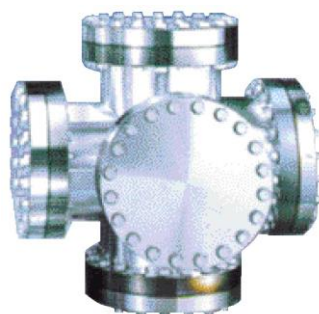


## CrN表面処理 ICFフランジタイプ6方管及びキューブ

CrN surface treated aluminum alloy ICF Flange Type 6-way Cross and Cube

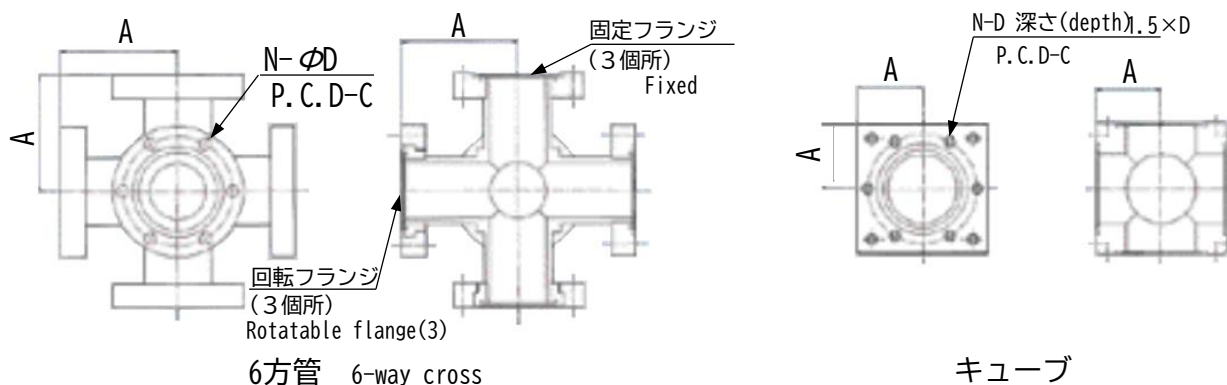
### 特徴 Features

- ・150℃の低温ベーキング処理で、ステンレス鋼を上回る低いガス放出率  $10^{-11} \text{Pa} \cdot \text{m}^3 / \text{sec} \cdot \text{m}^2$  ( $10^{-13} \text{Torr} \cdot \text{R} / \text{sec} \cdot \text{cm}^2$ ) が可能です。  
Capable of extremely low Outgassing rate of  $10^{-11} \text{Pa} \cdot \text{m}^3 / \text{sec} \cdot \text{m}^2$  ( $10^{-13} \text{Torr} \cdot \text{R} / \text{sec} \cdot \text{cm}^2$ ) less than for stainless steel using only a 150℃ low-temperature baking treatment.
- ・重量が非常に軽量です (ステンレス鋼の1/3)。  
Extra light-weight design (1/3 that of stainless steel)
- ・フランジのシール面は高硬度のCrN (イオンプレATING) で保護されております。  
The flange seal surface is protected by high hardness CrN (ion plating).
- ・フランジ部材質はA2219を使用しております (高硬度、耐熱合金)。  
Flange material is A2219 (high hardness, heat-resistant alloy) .



AL-ICF203 6way Cross-CrN

### 外観図 External view drawing



6方管 6-way cross

キューブ

### 主要寸法 Main dimensions

#### 6方管 6-way cross

呼び (フランジ外径) Nominal size (flange diameter)	タイプ type	A	C	N	D
070	6WAY CROSS	62.5	58.7	6	6.6
114	6WAY CROSS	105	92.1	8	8.4
152	6WAY CROSS	135	130.2	16	8.4
203	6WAY CROSS	166	181.0	20	8.4

単位 (Units):mm

#### キューブ Cube

呼び (フランジ外径) Nominal size (flange diameter)	タイプ type	A	C	N	D
070	6WAY CUBE	35	58.7	6	M6
114	6WAY CUBE	59	92.1	8	M8
152	6WAY CUBE	80	130.2	16	M8
203	6WAY CUBE	106	181.0	20	M8

単位 (Units):mm

## ご注文方法 How to order

ご注文形式 Cu-ICF□□-□-NiP  
Order form

呼び  
Nominal size

タイプ  
Type

フランジ材質  
Material of flange

Be : ベリリウム銅 Beryllium copper  
Cr : クローム銅 Chromium copper

※本寸法・仕様は予告なしに変更する場合がございますので、ご使用の際にはご確認ください。  
Dimensions and specifications are subject to change without notice. Please confirm before use.

※標準品以外も製作しております。お気軽に、お問い合わせください。  
Nonstandard products are available. Please inquire about other specifications.