

# NiP表面処理 ICFフランジ

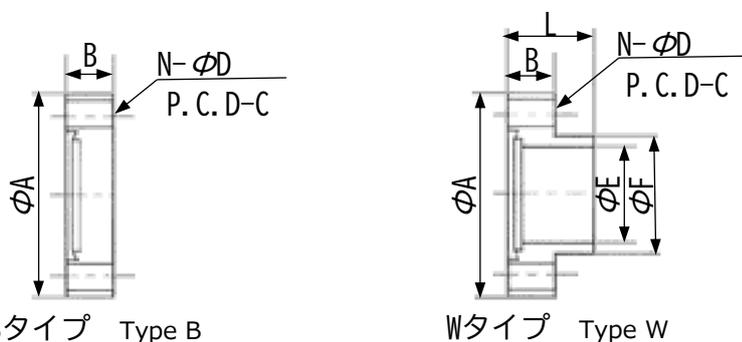
NiP surface treated aluminum alloy ICF flanges

## 特徴 Features

- 材料は一般材料（A5052、A5056）を用い、処理もNiPなので非常に安価です。  
Very inexpensive due to use of standard aluminum alloys (A5052, A5056) with NiP treatment.
- ケミカルに強いです。（耐腐食性強）  
High resistance to chemicals (high anti-corrosion).
- 真空側のNiP膜をアルコール切削（EL加工）することにより、従来のアルミチャンバーと同等のガス放出率が得られます。  
Outgassing rate similar to a regular aluminum chamber is attained by applying an alcohol cutting (EL processing) process to the NiP film on the vacuum side.



## 外観図 External view drawing



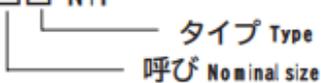
## 主要寸法 Main dimensions

呼び Nominal size	タイプ Type	A	B	C	N	D	E	F	L
034	B	34	8	27.0	6	4.4	-	-	-
034	W	34	8	27.0	6	4.4	14	20	30
070	B	70	13	58.7	6	6.6	-	-	-
070	W	70	13	58.7	6	6.6	37	43	50
114	B	114	18	92.1	8	8.4	-	-	-
114	W	114	18	92.1	8	8.4	64	70	50
152	B	152	21	130.2	16	8.4	-	-	-
152	W	152	21	130.2	16	8.4	100	110	50
203	B	203	22	181.0	20	8.4	-	-	-
203	W	203	22	181.0	20	8.4	150	160	50
253	B	253	25	231.8	24	8.4	-	-	-
253	W	253	25	231.8	24	8.4	200	210	50
305	B	305	28	284.0	32	8.4	-	-	-
305	W	305	28	284.0	32	8.4	250	262	50

単位 (Unit) : mm

## ご注文方法 How to order

ご注文形式 A ∅-ICF-□□-NiP  
Order form



タイプ Type  
呼び Nominal size

※使用温度は150℃以下でご使用ください。

Flanges usable up to 150°C or less.

※変換フランジ、回転フランジ、タップタイプも製作しております。

Reducing flange, rotatable flange and tap types are also available.

※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 other specifications.