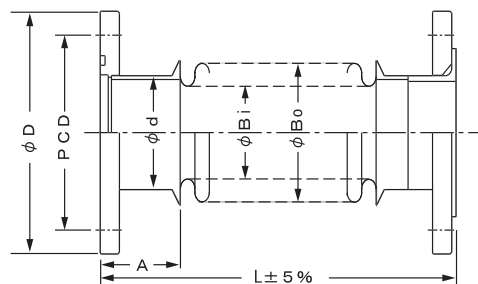


JIS FLANGES

JIS FLANGES type (VF 3000 / VFP 3000)



寸法表 / Table of dimensions

単位 (unit): mm

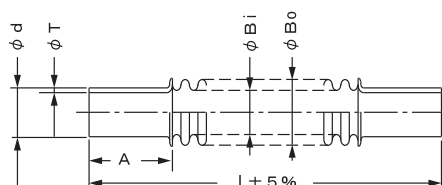
Model No.		(B i)		(B o)		d	D	P.C.D.	取付穴 mounting holes	A
VF	VFP	VF	VFP	VF	VFP					
VF 3025	VFP 3025	25.0	25.0	34.0	32.2	34.0	90.0	70.0	4-10	50.0
VF 3040	VFP 3040	38.2	41.0	50.0	50.5	48.6	105.0	85.0	4-10	50.0
VF 3050	VFP 3050	53.3	50.1	66.5	60.5	60.5	120.0	100.0	4-10	50.0
VF 3065	VFP 3065	66.5	62.8	86.5	85.0	76.3	145.0	120.0	4-12	50.0
VF 3080	VFP 3080	78.0	78.0	101.0	102.0	89.1	160.0	135.0	4-12	50.0
VF 3100	VFP 3100	103.0	100.0	127.0	126.0	114.3	185.0	160.0	8-12	50.0

長さ / Length	500, 1000, 1500, 2000mm
リーク量 / He leak rate	$1 \times 10^{-7} \text{ Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$ 以下 / $< 1 \times 10^{-7} \text{ Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$

※フランジ：固定×回転
Flange: Fixation ×Rotation

TUBE END

TUBE END type (VF 4000 / VFP 4000)



寸法表 / Table of dimensions

単位 (unit): mm

Model No.		(B i)		(B o)		d	T	A
VF	VFP	VF	VFP	VF	VFP			
VF 4006	VFP 4006	10.5	12.4	15.0	17.1	6.35	1.0	30.0
VF 4009	VFP 4009	10.5	12.4	15.0	17.1	9.52	1.0	30.0
VF 4012	VFP 4012	13.2	12.4	18.5	17.1	12.7	1.24	30.0

長さ / Length	250, 500, 800, 1000mm
リーク量 / He leak rate	$1 \times 10^{-7} \text{ Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$ 以下 / $< 1 \times 10^{-7} \text{ Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$

チューブ特性表 /
Tube Characteristics chart

呼称径		内径	(外径)	板厚	形状	最小曲げ半径	繰返し曲げ半径	フランジ材質	チューブ材質
Nominal size		Inside diameter	Outside diameter	Wall thickness	Type	Min. bending radius	Repeatable bending radius	Flange materials	Tube materials
10A	VF	10.5	15.0	0.25	U type	40	105	ステンレス鋼 Stainless steel	ステンレス鋼 Stainless steel
	VFP	12.4	17.1	0.15	U type	35	130		
16A	VF	13.2	18.5	0.30	U type	50	125		
	VFP	18.7	24.9	0.20	U type	50	140		
25A	VF	25.0	34.0	0.20	Ω type	70	180		
	VFP	25.0	32.2	0.22	U type	70	230		
40A	VF	38.2	50.0	0.25	Ω type	90	230		
	VFP	41.0	50.5	0.25	U type	80	350		
50A	VF	53.3	66.5	0.30	Ω type	110	300		
	VFP	50.1	60.5	0.25	U type	100	410		
65A	VF	66.5	86.5	0.40	Ω type	180	200		
	VFP	62.8	85.0	0.40	U type	150	250		
80A	VF	78.0	101.0	0.40	Ω type	200	250		
	VFP	78.0	102.0	0.40	U type	220	300		
100A	VF	103.0	127.0	0.40	Ω type	250	300		
	VFP	100.0	126.0	0.40	U type	280	380		

共通仕様 /
Common Specified

圧力条件 Pressure conditions	(内部) 真空 (外部) 大気圧 (Inside) vacuum (Outside) atmospheric pressure
温度条件 Temperature conditions	常温 (ベーキング時 max250℃) room temperature (baking temp. max. 250℃)

※型式の指定方法:

フレキシブルチューブ規格品は、形状毎の型式に加え、チューブ長さをご指定下さい。ご発注の場合の型式は同じサイズで2種類となるサイズがありますのでご注意ください。型式の最初の文字が異なります。

従来品: VF 新規品: VFP

(例) 新規品(VFP)NWフランジ付25A、長さ500Lの場合
→ 型式: VFP1025-500L