

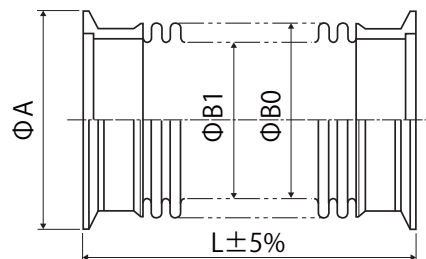
# 成形ベローズ

## ISO-KF フランジタイプ

### ■ MFK シリーズ (両端 ISO-KF フランジ付)



◆寸法



標準仕様

- 圧力：内側 真空、外側 大気
- 温度：<250℃
- He リークレート：<1×10<sup>-9</sup> Pa・m<sup>3</sup>/sec
- ベローズ：SUS 316L
- フランジ：SUS 316
- 寿命：10,000 回

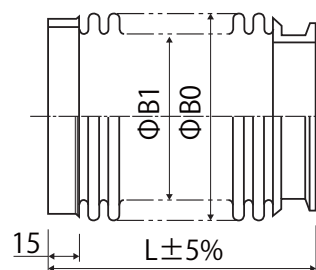
(単位：mm)

コード	フランジ	ΦA	ΦB1	ΦB0	板厚	面間寸法	作動範囲	バネ定数 N/mm	有効面積 cm <sup>2</sup>
MFK-010	KF 10	30	22.5	33	0.15	105	96 - 111	4.8	6.1
MFK-016	KF 16	30	22.5	33	0.15	105	96 - 111	4.8	6.1
MFK-025	KF 25	40	22.5	33	0.15	105	96 - 111	4.8	6.1
MFK-040	KF 40	55	42.7	58	0.15	115	100 - 130	3.5	19.9
MFK-050	KF 50	75	49.5	65	0.15	125	110 - 140	3.6	25.7
MFK-063	KF 63	87	61.0	80	0.15	130	110 - 140	2.6	39.0
MFK-080	KF 80	114	89.7	109	0.15	150	130 - 170	3.9	77.5
MFK-100	KF100	134	105.5	125	0.15	150	130 - 170	4.7	104.3

### ■ MFO シリーズ (ISO-KF フランジ×パイプエンド)



◆寸法



標準仕様

- 圧力：内側 真空、外側 大気
- 温度：<250℃
- He リークレート：<1×10<sup>-9</sup> Pa・m<sup>3</sup>/sec
- ベローズ：SUS 316L
- フランジ・パイプ：SUS 316
- 寿命：10,000 回

(単位：mm)

コード	フランジ	ΦA	ΦB1	ΦB0	板厚	面間寸法	作動範囲	バネ定数 N/mm	有効面積 cm <sup>2</sup>
MFO-025	KF 25 × 20A	-	22.5	33	0.15	100	90 - 105	4.8	6.1
MFO-040	KF 40 × 32A	-	42.7	58	0.15	110	95 - 125	3.5	19.9
MFO-050	KF 50 × 50A	-	49.5	65	0.15	120	105 - 135	3.6	25.7
MFO-065	KF 63 × 65A	-	61.0	80	0.15	125	105 - 135	2.6	39.0
MFO-080	KF 80 × 80A	-	89.7	109	0.15	140	120 - 160	3.9	77.5
MFO-100	KF100 × 100A	-	105.5	125	0.15	140	120 - 160	4.7	104.3