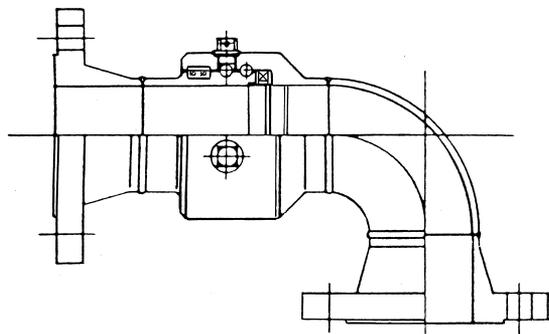


低圧用——〔ダブルシール形〕

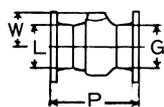


ニイガタ・チクサン ダブルシール形ジョイントは、主としてフローティングルーフトankのドレンパイプ用継手として使用されています。流体内での外圧に耐えられる様に外圧用パッキンを2重とし、防錆処理としてパッキン面は、ステンレス盛りを施工してあります。

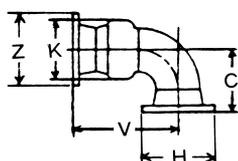
使用業種：石油化学、石油精製、電力、ガス

呼称名	材質	呼径	最高使用圧力	接続
ダブルシール形	鍛鋼	2½B～12B	3.43 MPa	フランジ/溶接

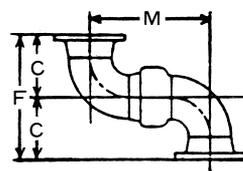
スタイル：



スタイル
NO. 20



スタイル
NO. 30



スタイル
NO. 40

寸法表：

(I) フランジ接続

(単位：mm)

呼径	寸法	C	F	H	K	M	P	V	W	Z
2½B		133.4	266.8	178.0	130.0	276.8	289.6	283.2	77.1	178.0
3 B		146.1	292.2	191.0	130.0	302.2	289.6	295.9	77.1	191.0
4 B		177.8	355.6	229.0	155.0	355.8	305.0	330.4	90.3	229.0
6 B		241.3	482.6	279.0	240.0	468.3	341.3	404.8	130.8	279.0
8 B		304.8	609.6	343.0	295.0	590.6	387.4	489.0	157.0	343.0
10B		355.6	711.2	406.0	344.0	755.7	450.9	603.3	182.6	406.0
12B		419.1	838.2	483.0	403.0	882.7	501.7	692.2	212.0	483.0

〔注〕 H、Z：JPI 150フランジ外径

(II) 突合せ溶接接続

(単位：mm)

呼径	寸法	C	F	G	K	L	M	P	V	W
2½B		63.5	127.0	76.3	130.0	76.3	276.8	149.8	213.3	77.1
3 B		76.2	152.4	89.1	130.0	89.1	302.2	149.8	226.0	77.1
4 B		101.6	203.2	114.3	155.0	114.3	355.8	152.6	254.2	90.3
6 B		152.4	304.8	165.2	240.0	165.2	468.3	163.5	315.9	130.8
8 B		203.2	406.4	216.3	295.0	216.3	590.6	184.2	387.4	157.0
10B		254.0	508.0	267.4	344.0	267.4	755.7	247.7	501.7	182.6
12B		304.8	609.6	318.5	403.0	318.5	882.7	273.1	577.9	212.0

異径フランジ接続(スタイルNO. 30) (単位：mm)

呼径	寸法	C	H	K	V	Z
3 B × 2½B		133.4	178.0	130.0	283.2	191.0
4 B × 3 B		146.1	191.0	130.0	295.9	229.0
6 B × 4 B		177.8	229.0	155.0	330.4	279.0
8 B × 6 B		241.3	279.0	240.0	404.8	343.0
10B × 8 B		304.8	343.0	295.0	489.0	406.0
12B × 10B		355.6	406.0	344.0	603.3	483.0
14B × 12B		419.1	483.0	403.0	692.2	535.0

〔注〕 H、Z：JPI 150フランジ外径

質量表：

(I) フランジ接続：JPI 150

(単位：kg)

呼径	スタイル	20	30	40
2½B		15.0	15.9	16.8
3 B		16.2	17.6	19.0
4 B		21.8	24.4	27.0
6 B		45.4	52.0	58.7
8 B		72.6	86.0	99.4
10B		106.3	129.9	153.5
12B		157.9	195.4	232.9

呼径	スタイル	NO.30異径
3 B × 2½B		16.4
4 B × 3 B		19.2
6 B × 4 B		27.8
8 B × 6 B		58.3
10B × 8 B		91.9
12B × 10B		139.7
14B × 12B		201.1

(II) 突合せ溶接接続 (単位：kg)

呼径	スタイル	20	30	40
2½B		6.9	7.8	8.7
3 B		6.3	7.7	9.1
4 B		8.0	10.6	13.2
6 B		23.8	30.4	37.1
8 B		36.6	50.0	63.4
10B		56.5	80.1	103.7
12B		80.7	118.2	155.7