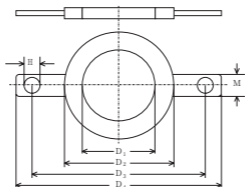


4. ハンガー付メタルジャケットガスケット寸法表（参考）

4.1 JIS管フランジ用ハンガー付メタルジャケットガスケット寸法



フランジ の呼び径	5K					
	内径 D_1	外径 D_2	ボルト中心 間距離 D_3	ボルト 穴径 H	ハンガー 外寸法 D_4	ハンガー 幅 M
10	19	34	55	12	75	25
15	22	39	60	12	80	25
20	29	44	65	12	85	25
25	39	54	75	12	95	25
32	50	65	90	15	115	25
40	54	70	95	15	120	25
50	64	80	105	15	130	25
65	90	105	130	15	155	25
80	101	116	145	19	180	29
90	110	126	155	19	190	29
100	119	136	165	19	200	29
125	153	171	200	19	235	29
150	183	201	230	19	265	29
175	207	227	260	23	300	32
200	229	247	280	23	320	32
225	250	272	305	23	345	32
250	290	312	345	23	385	32
300	335	355	390	23	430	32
350	378	398	435	25	480	35
400	438	458	495	25	540	35
450	498	518	555	25	605	35
500	550	568	605	25	655	35
550	603	625	665	27	720	40
600	653	675	715	27	770	40

単位mm

フランジ の呼び径	10K					
	内径 D_1	外径 D_2	ボルト中心 間距離 D_3	ボルト 穴径 H	ハンガー 外寸法 D_4	ハンガー 幅 M
10	28	41	65	15	90	25
15	33	46	70	15	95	25
20	38	51	75	15	100	25
25	47	62	90	19	125	29
32	56	71	100	19	135	29
40	61	76	105	19	140	29
50	76	91	120	19	155	29
65	94	111	140	19	175	29
80	104	121	150	19	185	29
90	114	131	160	19	195	29
100	129	146	175	19	210	29
125	160	177	210	23	250	32
150	193	207	240	23	280	32
175	213	232	265	23	305	32
200	238	257	290	23	330	32
225	258	277	310	23	350	32
250	298	319	355	25	400	35
300	341	363	400	25	445	35
350	386	408	445	25	490	35
400	448	470	510	27	560	39
450	503	525	565	27	620	39
500	558	580	620	27	675	39
550	611	635	680	33	745	45
600	661	685	730	33	795	45

注 (1) 本寸法表は、JIS B2210 “鉄鋼製管フランジ”、JIS B2220 “鋼管突き合せ溶接式フランジ”を基準にニチアスで設定したものです。

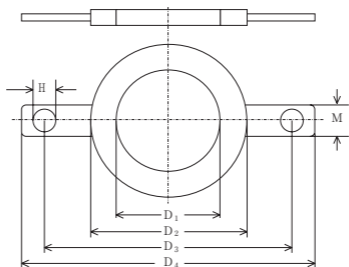
(2) やむを得ない場合を除いて本ガスケットは使用しない。使用する場合は、高温用ガスケットペーストを併用すること。

(3) ボルトは、SNB-7以上の高強度合金鋼を使用してください。

単位:mm

フランジ の呼び径	16.20K					
	内径 D_1	外径 D_2	ボルト中心 間距離 D_3	ボルト 穴径 H	ハンガー 外寸法 D_4	ハンガー 幅 M
10	28	41	65	15	90	25
15	33	46	70	15	95	25
20	38	51	75	15	100	25
25	47	62	90	19	125	29
32	56	71	100	19	135	29
40	61	76	105	19	140	29
50	71	91	120	19	155	29
65	91	111	140	19	175	29
80	107	127	160	23	200	32
90	120	140	170	23	210	32
100	132	155	185	23	225	32
125	167	190	225	25	270	35
150	202	225	260	25	305	35
200	247	270	305	25	350	35
250	317	340	380	27	430	39
300	363	390	430	27	480	39
350	408	435	480	33	540	45
400	463	490	540	33	605	45
450	528	555	605	33	675	45
500	583	610	660	33	730	45
550	638	665	720	39	795	50
600	688	715	770	39	845	50

4.2 JPI管フランジ用ハンガー付メタルジャケットガスケット寸法



単位mm

フランジの呼び径		クラス150					
(A)	(B)	内径 D_1	外径 D_2	ボルト中心 間距離 D_3	ボルト 穴径 H	ハンガー 外寸法 D_4	ハンガー 幅 M
15	$\frac{1}{2}$	22	35	60	16	89	26
20	$\frac{3}{4}$	28	43	70	16	98	26
25	1	34	51	79	16	108	26
32	$1\frac{1}{4}$	44	59	89	16	117	26
40	$1\frac{1}{2}$	53	68	98	16	127	26
50	2	68	87	121	20	152	29
65	$2\frac{1}{2}$	84	100	140	20	178	29
80	3	106	122	152	20	191	29
90	$3\frac{1}{2}$	117	135	178	20	216	29
100	4	134	152	191	20	229	29
125	5	163	181	216	23	254	32
150	6	193	211	241	23	279	32
200	8	248	265	298	23	343	32
250	10	300	319	362	26	406	36
300	12	357	376	432	26	483	36
350	14	388	408	476	29	535	39
400	16	445	465	540	29	595	39
450	18	508	528	578	32	635	42
500	20	555	579	635	32	700	42
600	24	663	687	749	35	815	45

単位mm

フランジの呼び径		クラス300					
(A)	(B)	内径 D_1	外径 D_2	ボルト中心 間距離 D_3	ボルト 穴径 H	ハンガー 外寸法 D_4	ハンガー 幅 M
15	$\frac{1}{2}$	22	35	67	16	95	26
20	$\frac{3}{4}$	28	43	83	20	117	29
25	1	34	51	89	20	124	29
32	$1\frac{1}{4}$	44	59	98	20	133	29
40	$1\frac{1}{2}$	53	68	114	23	156	32
50	2	68	87	127	20	165	29
65	$2\frac{1}{2}$	84	100	149	23	191	32
80	3	106	122	168	23	210	32
90	$3\frac{1}{2}$	117	135	184	23	229	32
100	4	134	152	200	23	254	32
125	5	163	181	235	23	279	32
150	6	193	211	270	23	318	32
200	8	248	265	330	26	381	36
250	10	300	319	387	29	445	39
300	12	357	376	451	32	520	42
350	14	388	408	514	32	585	42
400	16	442	465	572	35	650	45
450	18	508	528	629	35	710	45
500	20	557	579	686	35	775	45
600	24	663	687	813	42	915	52