

		JIS 5K					JIS 10K					JIS 16K					JIS 20K				
DN	INCH	D	Hcd	d	BOLT mm	n	D	Hcd	d	BOLT mm	n	D	Hcd	d	BOLT mm	n	D	Hcd	d	BOLT mm	n
15	1/2	80	60	12	M10	4	95	70	15	M12	4	95	70	15	M12	4	95	70	15	M12	4
20	3/4	85	65	12	M10	4	100	75	15	M12	4	100	75	15	M12	4	100	75	15	M12	4
25	1	95	75	12	M10	4	125	90	19	M16	4	125	90	19	M16	4	125	90	19	M16	4
32	1.1/4	115	90	15	M12	4	135	100	19	M16	4	135	100	19	M16	4	135	100	19	M16	4
40	1.1/2	120	95	15	M12	4	140	105	19	M16	4	140	105	19	M16	4	140	105	19	M16	4
50	2	130	105	15	M12	4	155	120	19	M16	4	155	120	19	M16	8	155	120	19	M16	8
65	2.1/2	155	130	15	M12	4	175	140	19	M16	4	175	140	19	M16	8	175	140	19	M16	8
80	3	180	145	19	M16	4	185	150	19	M16	8	200	160	23	M20	8	200	160	23	M20	8
100	4	200	165	19	M16	8	210	175	19	M16	8	225	185	23	M20	8	225	185	23	M20	8
125	5	235	200	19	M16	8	250	210	23	M20	8	270	225	25	M22	8	270	225	25	M22	8
150	6	265	230	19	M16	8	280	240	23	M20	8	305	260	25	M22	12	305	260	25	M22	12
200	8	320	280	23	M20	8	330	290	23	M20	12	350	305	25	M22	12	350	305	25	M22	12
250	10	385	345	23	M20	12	400	355	25	M22	12	430	380	27	M24	12	430	380	27	M24	12
300	12	430	390	23	M20	12	445	400	25	M22	16	480	430	27	M24	16	480	430	27	M24	16
350	14	480	435	25	M22	12	490	445	25	M22	16	540	480	33	M30x3	16	540	480	33	M30x3	16
400	16	540	495	25	M22	16	560	510	27	M24	16	605	540	33	M30x3	16	605	540	33	M30x3	16
450	18	605	555	25	M22	16	620	565	27	M24	20	675	605	33	M30x3	20	675	605	33	M30x3	20
500	20	655	605	25	M22	20	675	620	27	M24	20	730	660	33	M30x3	20	730	660	33	M30x3	20
550	22	720	665	27	M24	20	745	680	33	M30	20	795	720	39	M36x3	20	795	720	39	M36x3	20
600	24	770	715	27	M24	20	795	730	33	M30	24	845	770	39	M36x3	24	845	770	39	M36x3	24
650	26	825	770	27	M24	24	845	780	33	M30	24	895	820	39	M36x3	24	945	850	48	M45x3	24
700	28	875	820	27	M24	24	905	840	33	M30	24	960	875	42	M39x3	24	995	900	48	M45x3	24
750	30	945	880	33	M30	24	970	900	33	M30	24	1020	935	42	M39x3	24	1080	970	56	M52x3	24
800	32	995	930	33	M30	24	1020	950	33	M30	28	1085	990	48	M45x3	24	1140	1030	56	M52x3	24
900	36	1095	1030	33	M30	24	1120	1050	33	M30	28	1185	1090	48	M45x3	28	1250	1140	56	M52x3	28
1000	40	1195	1130	33	M30	28	1235	1160	39	M36	28	1320	1210	56	M52x3	28					
1100	44	1305	1240	33	M30	28	1345	1270	39	M36	28	1420	1310	56	M52x3	32					
1200	48	1420	1350	33	M30	32	1465	1380	39	M36	32	1530	1420	56	M52x3	32					
1400	56											1755	1640	62	M52x3	36					

D = Flange diameter
Hcd = Hole circle diameter
d = Diameter of bolt holes
n = Number of bolt holes