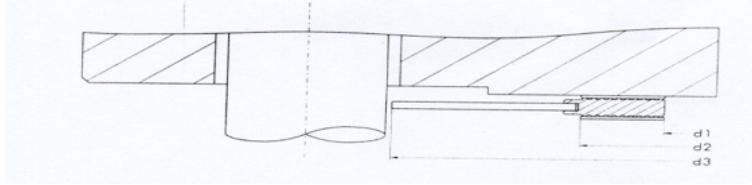


BMS 44 - DIN Flanges Camprofile Gaskets Dimensions & Tolerances	Issued by:	A D Senior
	Date:	1st Jan 2011
	Page:	1 of 2



Nominal Pipe Dimension (mm)	d 1 (mm)	d 2 (mm)			d 3 (mm)									
		PN			PN Pressure Rating									
		10 - 40	64 - 160	250 - 400	10	16	25	40	64	100	160	250	320	400
10	22	36	36	36	46	46	46	46	56	56	56	67	67	67
15	26	42	42	42	51	51	51	51	61	61	61	72	72	-
20	31	47	47	47	61	61	61	61	-	-	-	-	-	-
25	36	52	52	52	71	71	71	71	82	82	82	83	92	104
32	46	62	62	66	82	82	82	82	-	-	-	-	-	-
40	53	69	69	73	92	92	92	92	103	103	103	109	119	135
50	65	81	81	87	107	107	107	107	113	119	119	124	134	150
65	81	100	100	103	127	127	127	127	137	143	143	153	170	192
80	95	115	115	121	142	142	142	142	148	154	154	170	190	207
100	118	138	138	146	162	162	167	167	174	180	180	202	229	256
125	142	162	162	178	192	192	193	193	210	217	217	242	274	301
150	170	190	190	212	217	217	223	223	247	257	257	284	311	348
175	195	215	215	245	247	247	253	265	277	287	284	316	358	402
200	220	240	248	280	272	272	283	290	309	324	324	358	398	442
250	270	290	300	340	327	328	340	352	364	391	388	442	488	-
300	320	340	356	400	377	383	400	417	424	458	458	536	-	-
350	375	395	415	-	437	443	457	474	486	512	-	-	-	-
400	426	450	474	-	488	495	514	546	543	572	-	-	-	-
500	530	560	588	-	594	617	624	628	657	704	-	-	-	-
600	630	664	700	-	695	734	731	747	764	813	-	-	-	-
700	730	770	812	-	810	804	833	852	879	950	-	-	-	-
800	830	876	886	-	917	911	942	974	988	-	-	-	-	-
900	930	982	994	-	1017	1011	1042	1084	1108	-	-	-	-	-
1000	1040	1098	1110	-	1124	1128	1154	1194	1220	-	-	-	-	-
1200	1250	1320	1334	-	1341	1342	1364	1398	1452	-	-	-	-	-
1400	1440	1522	-	-	1548	1542	1578	1618	-	-	-	-	-	-
1600	1650	1742	-	-	1772	1764	1798	1830	-	-	-	-	-	-
1800	1850	1914	-	-	1972	1964	2000	-	-	-	-	-	-	-
2000	2050	2120	-	-	2182	2168	2230	-	-	-	-	-	-	-
2200	2250	2328	-	-	2384	2378	-	-	-	-	-	-	-	-
2400	2460	2512	-	-	2594	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2600	2670	2728	-	-	2794	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2800	2890	2952	-	-	3014	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3000	3100	3166	-	-	3228	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Operational Procedure - Rev 0

NWP 01 - Rev 1

BMS 44 - DIN Flanges Camprofile Gaskets Dimensions & Tolerances	Issued by:	A D Senior
	Date:	1st Jan 2011
	Page:	2 of 2

Tolerances:

Diameter Tolerance (mm)						
DN (mm)		DN (inch)		d1	d2	D3
15	200	1/2"	8	+ / - 0.4	+ / - 0.8	+ / - 0.8
250	600	10	24	+ / - 0.8	+ 1.5, - 0.8	+ / - 0.8
650	850	26	34	+ / - 0.8	+ / - 1.5	+ / - 0.8
900	1500	36	60	+ / - 1.25	+ / - 1.5	+ / - 0.8

Camprofile Thickness = 4.00 + 0 / - 0.25mm or 3.00mm + 0 / - 0.25mm