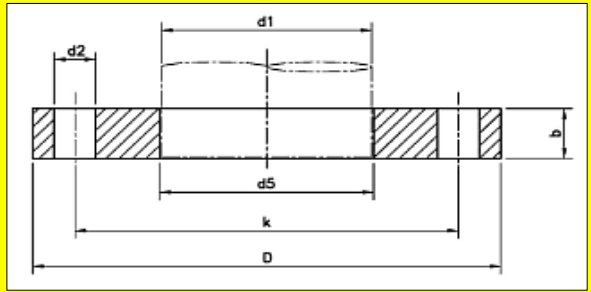


Maryland Metrics Technical Data Chart

**SLIP-ON FLANGE
DIN 2502
PN 16**



DN	d1							BOLTS		WEIGHT kg
	ISO	DIN	d5	D	b	k	d2	number	size	
10										
15										
20			For DN 10 - DN 80 use PN 40							
25										
32										
40										
50										
65										
80										
100	-	108 -	109,6	220	20	180	18	8	M 16	4,20
	114,3		115,9							
125	-	133	134,8	250	22	210	18	8	M 16	5,71
	139,7	-	141,6							
150	-	159 -	161,1	285	22	240	22	8	M 20	6,72
	168,3		170,5							
200	219,1	-	221,8	340	24	295	22	12	M 20	9,20
250	-	267	270,2	405	26	355	26	12	M 24	13,40
	273	-	276,2							
300	323,9	-	327,6	460	28	410	26	12	M 24	17,40
350	-	368 -	372,2	520	30	470	26	16	M 24	28,60
	355,6		359,7							
400	-	419	423,7	580	32	525	30	16	M 27	30,90
	406,4	-	411,0							
500	508	-	513,6	715	38	650	33	20	M 30	54,00

**SLIP-ON FLANGE
DIN 2503
PN 25**

DN	d1							BOLTS		WEIGHT kg
	ISO	DIN	d5	D	b	k	d2	number	size	
10										
15										
20			For DN 10 - DN 150 use PN 40							
25										
32										
40										
50										
65										
80										
100										
125										
150										
200	219,1	-	221,8	360	30	310	26	12	M24	13,60
250	-	267	270,2	425	32	370	30	12	M27	19,40
	273	-	276,2							
300	323,9	-	327,6	485	34	430	30	16	M27	25,00
350	-	368	372,2	555	38	490	33	16	M30	38,20
	355,6		359,7							
400	-	419	423,7	620	40	550	36	16	M33	48,80
	406,4	-	411,0							
500	508	-	513,6	730	44	660	36	20	M33	67,20