

KAMMPROFIL- DICHTUNGEN nach ASME B 16.20 Form IR

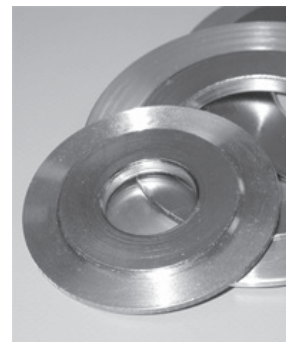
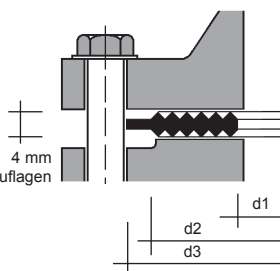
mit integriertem Zentrierring

WEICHSTOFFAUFLAGE beiderseits 0,5 mm flexibler Grafit (FG)

TEMPERATURBEREICH -100/+500° C

FLÄCHENPRESSUNG 15-500 N/mm² bei + 20° C
20-420 N/mm² bei + 300° C

OBERFLÄCHENGÜTE Ra = 3,2 bis 6,3 µm



Art.-Nr.	320-1003.08.....	1.1003	Weicheisen	Soft Iron
	320-4404.08.....	1.4404	X2CrNiMo17-12-2	316 L
	320-4541.08.....	1.4541	X6CrNiTi18-10	321
	320-4571.08.....	1.4571	X6CrNiMoTi17122	316 Ti
	320-xxxx.08		nach Kundenwunsch	

Nenndruck				150 lbs PN20	300 lbs PN50	400 lbs PN68	600 lbs PN100				
NPS	DN	d1 mm	d2 mm	d3 mm	Art.- End-Nr.	d3 mm	Art.- End-Nr.	d3 mm	Art.- End-Nr.	d3 mm	Art.- End-Nr.
1/2"	15	23,0	33,3	44,4	0150150	50,8	0150300	50,8	0150400	50,8	0150600
3/4"	20	28,6	39,7	53,9	0200150	63,5	0200300	63,5	0200400	63,5	0200600
1"	25	36,5	47,6	63,5	0250150	69,8	0250300	69,8	0250400	69,8	0250600
1-1/4"	32	44,4	60,3	73,0	0320150	79,4	0320300	79,4	0320400	79,4	0320600
1-1/2"	40	52,4	69,8	82,5	0400150	92,1	0400300	92,1	0400400	92,1	0400600
2"	50	69,8	88,9	101,6	0500150	108,0	0500300	108,0	0500400	108,0	0500600
2-1/2"	65	82,5	101,6	120,6	0650150	127,0	0650300	127,0	0650400	127,0	0650600
3"	80	98,4	123,8	133,4	0800150	146,1	0800300	146,1	0800400	146,1	0800600
3-1/2"	90	111,1	136,5	158,8	0900150	161,9	0900300	158,7	0900400	158,7	0900600
4"	100	123,8	154,0	171,5	1000150	177,8	1000300	174,6	1000400	190,5	1000600
5"	125	150,8	182,6	193,7	1250150	212,7	1250300	209,5	1250400	238,1	1250600
6"	150	177,8	212,7	219,1	1500150	247,7	1500300	244,5	1500400	263,5	1500600
8"	200	228,6	266,7	276,2	2000150	304,8	2000300	301,6	2000400	317,5	2000600
10"	250	282,6	320,7	336,5	2500150	358,8	2500300	355,6	2500400	396,9	2500600
12"	300	339,7	377,8	406,4	3000150	419,1	3000300	415,9	3000400	454,0	3000600
14"	350	371,5	409,6	447,7	3500150	482,6	3500300	479,4	3500400	488,9	3500600
16"	400	422,3	466,7	511,2	4000150	536,6	4000300	533,4	4000400	561,9	4000600
18"	450	479,4	530,2	546,1	4500150	593,7	4500300	590,5	4500400	609,6	4500600
20"	500	530,2	581,0	603,2	5000150	650,9	5000300	644,5	5000400	679,5	5000600
22"	550	581,0	631,8	657,2	5500150	701,7	5500300	698,5	5500400	730,3	5500600
24"	600	631,8	682,6	714,4	6000150	771,5	6000300	765,2	6000400	787,4	6000600

Flansch

ASME/ANSI B 16.5

Maße gerundet durch Umrechnung von Zoll auf Millimeter

Nenndruck				900 lbs PN150	1500 lbs PN250	2500 lbs					
NPS	DN	d1 mm	d2 mm	d3 mm	Art.- End-Nr.	d3 mm	Art.- End-Nr.	d3 mm	Art.- End-Nr.	d3 mm	Art.- End-Nr.
1/2"	15	23,0	33,3	60,3	0150900	60,3	0151500	66,7	0152500		
3/4"	20	28,6	39,7	66,7	0200900	66,7	0201500	73,0	0202500		
1"	25	36,5	47,6	76,2	0250900	76,2	0251500	82,5	0252500		
1-1/4"	32	44,4	60,3	85,7	0320900	85,7	0321500	101,6	0322500		
1-1/2"	40	52,4	69,8	95,2	0400900	95,2	0401500	114,3	0402500		
2"	50	69,8	88,9	139,7	0500900	139,7	0501500	142,8	0502500		
2-1/2"	65	82,5	101,6	161,9	0650900	161,9	0651500	165,1	0652500		
3"	80	98,4	123,8	165,1	0800900	171,5	0801500	193,7	0802500		
4"	100	123,8	154,0	203,2	1000900	206,4	1001500	231,7	1002500		
5"	125	150,8	182,6	244,5	1250900	250,8	1251500	276,2	1252500		
6"	150	177,8	212,7	285,8	1500900	279,4	1501500	314,3	1502500		
8"	200	228,6	266,7	355,6	2000900	349,3	2001500	384,1	2002500		
10"	250	282,6	320,7	431,8	2500900	431,8	2501500	473,0	2502500		
12"	300	339,7	377,8	495,3	3000900	517,5	3001500	546,1	3002500		
14"	350	371,5	409,6	517,5	3500900	574,7	3501500				
16"	400	422,3	466,7	571,5	4000900	638,1	4001500				
18"	450	479,4	530,2	635,0	4500900	701,7	4501500				
20"	500	530,2	581,0	695,3	5000900	752,4	5001500				
24"	600	631,8	682,6	835,0	6000900	898,5	6001500				

Flansch

ASME/ANSI B 16.5

Maße gerundet durch Umrechnung von Zoll auf Millimeter

weitere Abmessungen auf Anfrage