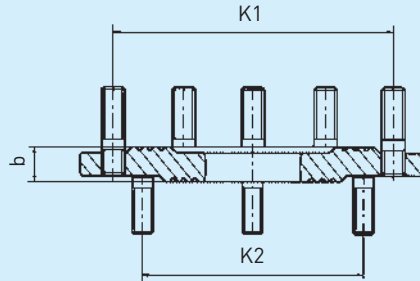
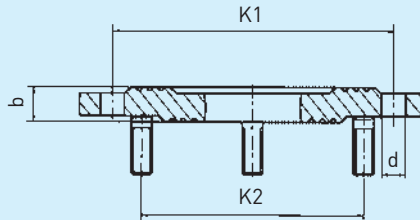


# Reduzierflansch XR Studded reducer flange XR



Reduzierflansch XR 200/200  
12/8 (PN 16/PN 10) Typ A

Studded reducer flange XR 200/200  
12/8 (PN 16/PN 10) Type A



Reduzierflansch XR 200/80 Typ B

Studded reducer flange 200/80  
Type B

DN	Typ	b	Stiftschrauben/Bohrungen bolts/holes				Stiftschrauben bolts				kg/Stück kg/piece	Übergang adaption
			K1	Anzahl qty.	Schrauben bolts	d	K2	Anzahl qty.	Schrauben bolts			
50/ 40	A	46	125	4	M 16x50	-	110	4	M 16x50	5,1	PN 10/16	
60/ 40	A	46	135	4	M 16x50	-	110	4	M 16x50	4,8	"1882" - PN 10/16	
60/ 50	A	46	135	4	M 16x50	-	125	4	M 16x50	5,6	"1882" - PN 10/16	
65/ 40	A	46	145	4	M 16x50	-	110	4	M 16x50	4,8	PN 10/16	
65/ 50	A	47	145	4	M 16x50	-	125	4	M 16x50	5,6	PN 10/16	
80/ 40	A	30	160	4	M 16x50	-	110	4	M 16x50	5,1	"1882" - PN 10/16	
80/ 40	A	30	160	8	M 16x50	-	110	4	M 16x50	5,1	PN 10/16	
80/ 50	A	29	160	4	M 16x50	-	125	4	M 16x50	5,6	"1882" - PN 10/16	
80/ 50	A	29	160	8	M 16x50	-	125	4	M 16x50	5,6	PN 10/16	
80/ 60	A	25	160	8	M 16x50	-	135	4	M 16x50	5,4	PN 10/16 - "1882"	
80/ 65	A	25	160	8	M 16x50	-	145	4	M 16x50	5,4	PN 10/16	
80/ 80	A	25	160	8	M 16x50	-	160	4	M 16x50	4,9	PN 10/16 - "1882"	
80/ 80	-	25	160	8	-	19	160	4	-	4,9	mit eingelassenem 6-Kant	
100/040	A	30	180	8	M 16x50	-	110	4	M 16x50	6,6	PN 10/16	
100/050	A	27	180	8	M 16x50	-	125	4	M 16x50	6,8	PN 10/16	
100/060	A	30	180	8	M 16x50	-	135	4	M 16x50	6,5	PN 10/16 - "1882"	
100/065	A	30	180	8	M 16x50	-	145	4	M 16x50	6,5	PN 10/16	
100/080	A	25	180	8	M 16x50	-	160	4	M 16x50	6,3	PN 10/16 - "1882"	
100/080	A	25	180	4	M 16x50	-	160	8	M 16x50	6,3	"1882" - PN 10/16	
100/080	A	47	180	8	M 16x50	-	160	8	M 16x50	8,4	PN 10/16	
100/100	A	29	180	8	M 16x50	-	180	4	M 16x50	6,2	PN 10/16 - "1882"	
125/040	A	30	210	8	M 16x50	-	110	4	M 16x50	6,3	PN 10/16	
125/050	A	30	210	4	M 16x50	-	125	4	M 16x50	7,6	"1882" - PN 10/16	
125/050	A	30	210	8	M 16x50	-	125	4	M 16x50	7,6	PN 10/16	
125/060	A	30	210	8	M 16x50	-	135	4	M 16x50	8,2	PN 10/16	
125/065	A	30	210	8	M 16x50	-	145	4	M 16x50	8,2	PN 10/16	

>>>

# Reduzierflansch XR

## Studded reducer flange XR

DN	Typ	b	Stiftschrauben/Bohrungen bolts/holes				Stiftschrauben bolts				Übergang adaption
			K1	Anzahl qty.	Schrauben bolts	d	K2	Anzahl qty.	Schrauben bolts	kg/Stück kg/piece	
125/080	A	27	210	4	M 16x50	-	160	8	M 16x50	8,0	"1882" - PN 10/16
125/080	A	27	210	8	M 16x50	-	160	4	M 16x50	8,0	PN 10/16 - "1882"
125/080	A	30	210	8	M 16x50	-	160	8	M 16x50	8,0	PN 10/16
125/100	A	30	210	8	M 16x50	-	180	4	M 16x50	7,6	PN 10/16 - "1882"
125/100	A	30	210	4	M 16x50	-	180	8	M 16x50	7,6	"1882" - PN 10/16
125/100	A	30	210	8	M 16x50	-	180	8	M 16x50	7,6	PN 10/16
125/125	A	30	210	8	M 16x50	-	210	4	M 16x50	6,2	PN 10/16 - "1882"
150/040	B	30	240	8	-	23	110	4	M 16x50	11,0	PN 10/16
150/050	B	30	240	8	-	23	125	4	M 16x50	11,0	PN 10/16
150/060	B	30	240	8	-	23	135	4	M 16x50	11,0	PN 10/16 - "1882"
150/065	B	30	240	8	-	23	145	4	M 16x50	11,0	PN 10/16
150/080	B	30	240	6	-	23	160	4	M 16x50	10,7	"1882" - "1882"
150/080	B	30	240	6	-	23	160	8	M 16x50	10,7	"1882" - PN 10/16
150/080	B	30	240	8	-	23	160	4	M 16x50	10,7	PN 10/16 - "1882"
150/080	B	30	240	8	-	23	160	8	M 16x50	10,7	PN 10/16
150/100	A	30	240	6	M 20x60	-	180	8	M 16x50	12,0	"1882" - PN 10/16
150/100	A	30	240	8	M 20x60	-	180	4	M 16x50	11,7	PN 10/16 - "1882"
150/100	A	30	240	8	M 20x60	-	180	8	M 16x50	12,0	PN 10/16
150/125	A	30	240	8	M 20x60	-	210	4	M 16x50	11,2	PN 10/16 - "1882"
150/125	A	30	240	8	M 20x60	-	210	8	M 16x50	11,2	PN 10/16
150/150	A	31	240	8	M 20x60	-	240	4	M 20x60	11,4	
150/150	A	62	240	8	M 20x60	-	240	6	M 20x60	17,0	PN 10/16 - "1882"
200/050	B	30	295	8	-	23	125	4	M 16x50	14,9	PN10 - PN 10/16
200/050	B	30	295	12	-	23	125	4	M 16x50	14,9	PN16 - PN 10/16
200/060	B	30	295	8	-	23	135	4	M 16x50	14,8	PN10 - PN 10/16
200/065	B	30	295	8	-	23	145	4	M 16x50	14,8	PN10 - PN 10/16
200/065	B	30	295	12	-	23	145	4	M 16x50	14,8	PN16 - PN 10/16
200/080	B	30	295	8	-	23	160	4	M 16x50	14,7	PN 10 - "1882"
200/080	B	30	295	8	-	23	160	8	M 16x50	14,7	PN10 - PN 10/16
200/080	B	30	295	12	-	23	160	8	M 16x50	14,5	PN16 - PN 10/16
200/100	B	30	295	8	-	23	180	4	M 16x50	15,0	PN 10 - "1882"
200/100	B	30	295	8	-	23	180	8	M 16x50	15,0	PN10 - PN 10/16
200/100	B	30	295	12	-	23	180	8	M 16x50	14,9	PN16 - PN 10/16
200/125	B	30	295	8	-	23	210	8	M 16x50	13,7	PN10 - PN 10/16
200/125	B	30	295	12	-	23	210	8	M 16x50	13,7	PN16 - PN 10/16
200/150	A	29	300	6	M 20x60	-	240	8	M 20x60	16,5	"1882" - PN 10/16
200/150	A	29	295	8	M 20x60	-	240	8	M 20x60	17,2	PN10 - PN 10/16
200/150	A	29	295	12	M 20x60	-	240	8	M 20x60	18,0	PN16 - PN 10/16
200/200	A	32	295	8	M 20x60	-	300	6	M 20x60	13,3	PN 10 - "1882"
200/200	A	32	295	12	M 20x60	-	295	8	M 20x60	15,2	PN 16 - PN 10
250/050	B	31	350	12	-	23	125	4	M 16x50	22,3	PN10 - PN 10/16
250/050	B	31	355	12	-	28	125	4	M 16x50	22,3	PN16 - PN 10/16
250/065	B	31	350	12	-	23	145	4	M 16x50	22,2	PN10 - PN 10/16
250/065	B	31	355	12	-	28	145	4	M 16x50	22,2	PN16 - PN 10/16
250/080	B	31	350	12	-	23	160	8	M 16x50	21,9	PN10 - PN 10/16
250/080	B	31	355	12	-	28	160	8	M 16x50	22,1	PN16 - PN 10/16
250/100	B	31	350	12	-	23	180	8	M 16x50	21,5	PN10 - PN 10/16
250/100	B	31	355	12	-	28	180	8	M 16x50	21,9	PN16 - PN 10/16
250/125	B	31	350	12	-	23	210	8	M 16x50	21,5	PN10 - PN 10/16
250/125	B	31	355	12	-	28	210	8	M 16x50	21,5	PN16 - PN 10/16
250/150	B	40	350	12	-	23	240	8	M 20x60	26,8	PN10 - PN 10/16
250/150	B	40	355	12	-	28	240	8	M 20x60	26,8	PN16 - PN 10/16
250/200	A	32	350	12	M 20x60	-	295	8	M 20x60	22,7	PN10 - PN 10
250/200	A	32	355	12	M 24x70	-	295	12	M 20x60	21,3	PN16 - PN 16
250/250	A	32	350	12	M 20x60	-	350	8	M 20x60	17,8	PN10 - "1882"
250/250	A	66	350	12	M 20x60	-	355	12	M 24x70	35,2	PN 10 - PN 16
300/050	B	31	400	12	-	23	125	4	M 16x50	27,5	PN10 - PN 10/16
300/050	B	31	410	12	-	28	125	4	M 16x50	27,5	PN16 - PN 10/16
300/080	B	31	400	12	-	23	160	8	M 16x50	27,5	PN10 - PN 10/16
300/080	B	31	410	12	-	28	160	8	M 16x50	27,5	PN16 - PN 10/16
300/100	B	31	400	12	-	23	180	8	M 16x50	27,1	PN10 - PN 10/16

>>>

DN	Typ	b	Stiftschrauben/Bohrungen bolts/holes				Stiftschrauben bolts			kg/Stück kg/piece	Übergang adaption
			K1	Anzahl qty.	Schrauben bolts	d	K2	Anzahl qty.	Schrauben bolts		
300/100	B	31	410	12	-	28	180	8	M 16x50	27,1	PN16 - PN 10/16
300/125	B	31	400	12	-	23	210	8	M 16x50	27,2	PN10 - PN 10/16
300/125	B	31	410	12	-	28	210	8	M 16x50	27,2	PN16 - PN 10/16
300/150	B	31	400	12	-	23	240	8	M 20x60	28,5	PN10 - PN 10/16
300/150	B	31	410	12	-	28	240	8	M 20x60	28,5	PN16 - PN 10/16
300/200	B	32	400	12	-	23	295	8	M 20x60	26,4	PN10 - PN 10
300/200	B	32	410	12	-	28	295	12	M 20x60	24,8	PN16 - PN 16
300/250	A	33	400	12	M 20x60	-	350	12	M 20x60	27,4	PN10 - PN 10
300/250	A	33	410	12	M 24x70	-	355	12	M 24x70	32,4	PN16 - PN 16
300/300	A	33	400	12	M 20x60	-	400	8	M 20x60	23,1	PN10 - "1882"
300/300	A	65	400	12	M 20x60	-	410	12	M 24x70	40,3	PN 10 - PN 16
350/125	B	31	460	16	-	23	210	8	M 16x50	26,8	PN10 - PN 10/16
350/150	B	38	460	16	-	23	240	8	M 20x60	26,8	PN10 - PN 10/16
350/200	B	38	460	16	-	23	295	8	M 20x60	36,2	PN10 - PN 10
350/200	B	38	470	16	-	28	295	12	M 20x60	36,2	PN16 - PN 16
350/250	A	38	460	16	M 20x60	-	350	12	M 20x60	32,4	PN10 - PN 10
350/250	A	38	470	16	M 24x70	-	355	12	M 24x70	32,4	PN16 - PN 16
350/300	A	58	460	16	M 20x60	-	400	12	M 20x60	32,4	PN10 - PN 10
350/300	A	58	470	16	M 24x70	-	410	12	M 24x70	32,4	PN16 - PN 16
400/080	B	38	515	16	-	28	160	8	M 16x50	55,1	PN10 - PN 10/16
400/080	B	38	525	16	-	31	160	8	M 16x50	55,1	PN16 - PN 10/16
400/100	B	38	515	16	-	28	180	8	M 16x50	53,8	PN10 - PN 10/16
400/100	B	38	525	16	-	31	180	8	M 16x50	53,8	PN16 - PN 16
400/125	B	38	515	16	-	28	210	8	M 16x50	50,2	PN10 - PN 10/16
400/150	B	38	515	16	-	28	240	8	M 20x60	50,2	PN10 - PN 10/16
400/150	B	38	525	16	-	31	240	8	M 20x60	50,2	PN16 - PN 16
400/200	B	38	515	16	-	28	295	8	M 20x60	46,2	PN10 - PN 10
400/200	B	38	525	16	-	31	295	12	M 20x60	46,2	PN16 - PN 16
400/250	B	38	515	16	-	28	350	12	M 20x60	40,3	PN10 - PN 10
400/250	B	38	525	16	-	31	350	12	M 20x60	40,3	PN 16 - PN 10
400/250	B	38	525	16	-	31	355	12	M 24x70	40,3	PN16 - PN 16
400/300	B	39	515	16	-	28	400	12	M 20x60	39,8	PN10 - PN 10
400/300	B	39	525	16	-	31	410	12	M 24x70	39,8	PN16 - PN 16
400/350	A	40	515	16	M 24x70	-	460	16	M 20x60	39,8	PN10 - PN 10
400/400	A	83	520	10	M 24x70	-	515	16	M 24x70	78,1	"1882" - PN10
400/400	A	83	515	16	M 24x70	-	525	16	M 27x80	78,1	PN 10 - PN 16
500/80	B	47	620	20	-	28	160	8	M16x50	115,0	PN 10 - PN 10/16
500/80	B	47	650	20	-	34	160	8	M16x50	115,0	PN 16 - PN 10/16
500/100	B	47	620	20	-	28	160	8	M16x50	116,0	PN 10 - PN 10/16
500/100	B	47	650	20	-	34	160	8	M16x50	116,0	PN 16 - PN 10/16
500/150	B	47	620	20	-	28	240	8	M20x60	102,1	PN 10 - PN 10/16
500/150	B	47	650	20	-	34	240	8	M20x60	102,1	PN 16 - PN 10/16
500/200	B	47	620	20	-	28	295	8	M20x60	91,0	PN 10 - PN 10
500/200	B	47	650	20	-	34	295	12	M20x60	91,0	PN 16 - PN 16
500/250	B	47	620	20	-	28	350	12	M20x60	90,0	PN 10 - PN 10
500/300	B	47	625	12	-	28	400	12	M20x60	85,5	"1882" - PN 10
500/300	B	47	620	20	-	28	400	12	M20x60	84,4	PN 10 - PN 10
500/300	B	47	650	20	-	34	400	12	M20x60	90,0	PN 16 - PN 10
500/300	B	47	650	20	-	34	410	12	M24x70	84,4	PN 16 - PN 16
500/350	B	43	620	20	-	28	460	16	M20x60	88,0	PN 10 - PN 10
500/350	B	43	650	20	-	34	470	16	M24x70	88,0	PN 16 - PN 16
500/400	B	47	625	12	-	27	515	16	M24x70	100,0	"1882" - PN 10
500/400	A	47	620	20	M24x70	-	515	16	M24x70	100,0	PN 10 - PN 10
500/400	B	47	650	20	-	34	525	16	M27x90	100,0	PN 16 - PN 16
500/450	A	47	620	20	M24x70	-	565	20	M24x70	95,0	PN 10 - PN 10
500/450	A	47	650	20	M27x90	-	585	20	M27x90	90,0	PN 16 - PN 16
500/500	A	91	620	20	M24x70	-	625	12	M24x70	110,0	PN 10 - "1882"
500/500	A	91	620	20	M24x70	-	650	20	M30x80	110,0	PN 10 - PN 16
600/080	B	45	725	20	-	31	160	8	M16x50	125,0	PN 10 - PN 10/16
600/080	B	48	770	20	-	37	160	8	M16x50	125,0	PN 16 - PN 10/16
600/100	B	45	725	20	-	31	180	8	M16x50	148,0	PN 10 - PN 10/16

>>>

# Reduzierflansch XR

## Studded reducer flange XR

DN	Typ	b	Stiftschrauben/Bohrungen bolts/holes				Stiftschrauben bolts			kg/Stück kg/piece	Übergang adaption
			K1	Anzahl qty.	Schrauben bolts	d	K2	Anzahl qty.	Schrauben bolts		
600/100	B	42	770	20	-	37	180	8	M16x50	148,0	PN 16 - PN 10/16
600/150	B	45	725	20	-	31	240	8	M20x60	149,8	PN 10 - PN 10/16
600/150	B	48	770	20	-	37	240	8	M20x60	149,8	PN 16 - PN 10/16
600/200	B	42	725	20	-	31	295	8	M20x60	141,6	PN 10 - PN 10
600/200	B	42	770	20	-	37	295	12	M20x60	141,6	PN 16 - PN 16
600/300	B	45	725	20	-	31	400	12	M20x60	130,8	PN 10 - PN 10
600/300	B	59	770	20	-	37	410	12	M24x70	130,8	PN 16 - PN 16
600/400	B	59	725	16	-	27	515	16	M24x70	115,0	"1882" - PN 10
600/400	B	45	725	20	-	31	515	16	M24x70	115,0	PN 10 - PN 10
600/400	B	59	770	20	-	37	515	16	M24x70	115,0	PN 16 - PN 10
600/400	B	59	770	20	-	37	525	16	M27x80	115,0	PN 16 - PN 16
600/450	B	59	725	20	-	31	565	20	M24x70	100,0	PN 10 - PN 10
600/450	B	59	770	20	-	37	585	20	M27x80	100,0	PN 16 - PN 16
600/500	A	60	725	20	M27x80	-	620	20	M24x70	120,0	PN 10 - PN 10
600/500	A	60	725	20	M27x80	-	650	20	M30x80	120,0	PN 10 - PN 16
600/500	A	60	770	20	M33x100	-	650	20	M30x80	120,0	PN 16 - PN 16
600/600	A	100	725	16	M24x70	-	725	20	M27x80	165,0	"1882" - PN 10
600/600	A	100	725	20	M27x80	-	770	20	M33x80	168,3	PN 10 - PN 16
700/100	B	50	840	24	-	31	180	8	M16x50	196,1	PN 10 - PN 10/16
700/150	B	50	840	24	-	31	240	8	M20x60	180,0	PN 10 - PN 10/16
700/150	B	50	840	24	-	37	240	8	M20x60	180,0	PN 16 - PN 10/16
700/200	B	50	840	24	-	31	295	8	M20x60	200,0	PN 10 - PN 10
700/400	B	50	840	24	-	31	515	16	M24x70	200,0	PN 10 - PN 10
700/500	B	50	840	24	-	31	620	20	M24x70	190,0	PN 10 - PN 10
700/600	B	50	840	24	-	31	725	20	M27x80	170,0	PN 10 - PN 10
800/080	B	43	950	24	-	34	160	8	M16x50	214,4	PN 10 - PN 10
800/200	B	43	950	24	-	34	295	8	M20x60	219,5	PN 10 - PN 10
800/200	B	43	950	24	-	41	295	12	M20x60	219,5	PN 16 - PN 16
800/500	B	68	950	24	-	34	620	20	M24x70	192,0	PN 10 - PN 10
800/600	B	65	950	24	-	34	725	20	M27x80	181,0	PN 10 - PN 10
800/800	A	100	950	24	M30x90	-	940	20	M30x90	198,0	PN 10 - "1882"
800/800	A	105	950	24	M30x90	-	950	24	M36x90	165,5	PN 10 - PN 16
1000/150	B	-32	1160	28	-	37	240	8	M20x60	380,0	PN 10 - PN 10/16
1000/150	B	-32	1170	28	-	44	240	8	M20x60	376,0	PN 16 - PN 10/16
1000/500	B	13	1160	28	-	37	620	20	M24x70	332,0	PN 10 - PN 10
1000/500	B	13	1170	28	-	44	650	20	M30x80	332,0	PN 16 - PN 16
1000/600	B	34	1160	28	-	37	725	20	M27x80	320,0	PN 10 - PN 10
1000/600	B	34	1170	28	-	44	770	20	M33x80	320,0	PN 16 - PN 16
1000/800	B	71	1160	28	-	37	950	24	M30x90	268,0	PN 10 - PN 10
1000/800	B	71	1170	28	-	44	950	24	M36x90	268,0	PN 16 - PN 16

PN 16 und BS auf Anfrage

PN 10 und 16 gebohrt nach DIN EN 1092-2

\* "1882" ist der Flanschenstandard von 1882

Schraubenlängen für Losflansch-/Vorschweißbundverbindungen auf Anfrage

PN 16 and BS upon request

PN 10 and 16 according to DIN EN 1092-2

\* "1882" is the German standard for flanges from 1882

Length of bolts for flanged joint with loose flange/PE-welding neck upon request

