

Nennweite	Art.-Nr.	Verb.-Sys.	Tragfähigkeitsklasse	Scheiteldruckkraft	Innen ø *	Rohrschaft ø **	Wandstärke	Muffeninnen ø	Spitzendverguss ø	Gewicht	Baulänge
DN			TKL	FN	d1 ± Toleranz	d3 ± Toleranz	s	d4 ± Toleranz	d7 ± Toleranz	Rohr	BL
[mm]	[-]	[-]	[-]	[kN/m]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[m]
125	NR12125F	F	—	34	126 ± 4	159 ± 2	17,0	—	—	19	1,25
150	NR15100F	F	—	34	151 ± 5	186 ± 2	18,0	—	—	27	1,00
150	NR15125F	F	—	34	151 ± 5	186 ± 2	18,0	—	—	26	1,25
150	NR15150F	F	—	34	151 ± 5	186 ± 2	18,0	—	—	26	1,50
200	NR20100F	F	160 / 200	32 / 40	200 ± 5	242 ± 3	21,0	—	—	42	1,00
200	NR20150F	F	160 / 200	32 / 40	200 ± 5	242 ± 3	21,0	—	—	42	1,50
200	NR20175F	F	160 / 200	32 / 40	200 ± 5	242 ± 3	21,0	—	—	41	1,75
200	NR20200F	F	160 / 200	32 / 40	200 ± 5	242 ± 3	21,0	—	—	41	2,00
200	NR20150C	C	160 / 200	32 / 40	200 ± 5	242 ± 5	21,0	260,0 ± 0,5	263,0 ± 0,5	42	1,50
200	NR20200C	C	160 / 200	32 / 40	200 ± 5	242 ± 5	21,0	260,0 ± 0,5	263,0 ± 0,5	41	2,00
225	NR22200F	F	160	36	225 ± 6	271 ± 3	23,0	—	—	45	2,00
225	NR22200C	C	160	36	225 ± 6	271 ± 5	23,0	285,5 ± 0,5	288,0 ± 0,5	45	2,00
250	NR25200F	F	160	40	250 ± 6	299 ± 4	23,0	—	—	53	2,00
250	NR25200C	C	160	40	250 ± 6	299 ± 6	23,0	317,5 ± 0,5	320,5 ± 0,5	53	2,00
300	NR30200C	C	160	48	300 ± 7	350 ± 7	25,0	371,5 ± 0,5	374,5 ± 0,5	67	2,00
350	NR35200C	C	160	56	348 ± 7	413 ± 7	27,0	433,5 ± 0,5	436,5 ± 0,5	88	2,00
375	NR37200C	C	120	55	375 ± 7	435 ± 7	30,0	454,8 ± 0,5	457,8 ± 0,5	93	2,00
400	NR40200C	C	160	64	398 ± 8	486 ± 8	43,0	507,5 ± 0,5	510,5 ± 0,5	133	2,00
450	NR45200C	C	120	54	447 ± 8	524 ± 8	37,0	547,0 ± 0,5	550,0 ± 0,5	141	2,00
500	NR50200C	C	120	60	496 ± 9	581 ± 9	40,5	605,0 ± 0,5	608,0 ± 0,5	184	2,00
600	NR60200C	C	95	57	597 ± 12	687 ± 12	43,5	720,0 ± 0,5	723,2 ± 0,5	231	2,00
700	NR70200C	C	120	84	694 ± 12	790 ± 15	45,0	871,0 ± 0,5	874,5 ± 0,5	346	2,00
750	NR75200C	C	L	60	743 ± 12	865 ± 15	57,5	895,5 ± 0,5	899,2 ± 0,5	384	2,00
800	NR80200C	C	120	96	792 ± 12	895 ± 17	47,5	976,0 ± 0,5	979,5 ± 0,5	420	2,00
900	NR90200C	C	L	60	891 ± 14	1002 ± 20	51,0	1048,0 ± 0,5	1052,0 ± 0,5	390	2,00
1000	NR100200C	C	L	60	1056 ± 15	1109 ± 23	54,5	1152,8 ± 0,5	1157,0 ± 0,5	460	2,00

\* Messung über Kreuz - 50mm vom Muffen- bzw. Spitzendspiegel

\*\* Messung Umfangsmaß (U/π) - 50mm vom Spitzendspiegel

$$TKL = \frac{FN \left[ \frac{kN}{m} \right] * 1000}{DN [mm]}$$

Nennweite	Art.-Nr.	Verb.-Sys.	Tragfähigkeitsklasse	Scheiteldruckkraft	Innen ø *	Rohrschaft ø **	Wandstärke	Muffeninnen ø	Spitzendverguss ø	Gewicht	Baulänge
DN			TKL	FN	d1 ± Toleranz	d3 ± Toleranz	s	d4 ± Toleranz	d7 ± Toleranz	Rohr	BL
[mm]	[-]	[-]	[-]	[kN/m]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[m]
200	HR20200C	C	240	48	200 ± 5	262 ± 5	31,0	275,0 ± 0,5	278,4 ± 0,5	47	2,00
250	HR25200C	C	240	60	250 ± 6	318 ± 6	34,0	341,5 ± 0,5	344,9 ± 0,5	75	2,00
300	HR30200C	C	240	72	300 ± 7	374 ± 7	37,0	398,5 ± 0,5	401,9 ± 0,5	108	2,00
350	HR35200C	C	200	70	348 ± 7	430 ± 7	40,0	459,0 ± 0,5	462,4 ± 0,5	120	2,00
400	HR40200C	C	200	80	398 ± 8	490 ± 8	45,0	515,5 ± 0,5	518,7 ± 0,5	164	2,00
450	HR45200C	C	160	72	447 ± 8	548 ± 8	49,0	579,0 ± 0,5	582,0 ± 0,5	178	2,00
500	HR50200C	C	160	80	496 ± 9	607 ± 9	53,5	637,0 ± 0,5	640,2 ± 0,5	242	2,00
600	HR60200C	C	160	96	597 ± 12	721 ± 12	60,5	758,0 ± 0,5	761,6 ± 0,5	303	2,00

\* Messung über Kreuz - 50mm vom Muffen- bzw. Spitzendspiegel

\*\* Messung Umfangsmaß (U/π) - 50mm vom Spitzendspiegel

$$TKL = \frac{FN \left[ \frac{kN}{m} \right] * 1000}{DN [mm]}$$

