

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	22,0	—	—	42	1,00
200	NR20200F	F	160 / 200	32 / 40	200 ± 5	242 ± 3	22,0	—	—	41	2,00
200	NR20200C	C	160 / 200	32 / 40	200 ± 5	242 ± 5	22,0	260,0 ± 0,5	263,0 ± 0,5	41	2,00
225	NR22200C	C	160	36	225 ± 6	271 ± 5	25,0	285,5 ± 0,5	288,0 ± 0,5	45	2,00
250	NR25200C	C	160	40	250 ± 6	299 ± 6	25,0	317,5 ± 0,5	320,5 ± 0,5	53	2,00
300	NR30200C	C	160	48	300 ± 7	355 ± 7	27,0	371,5 ± 0,5	374,5 ± 0,5	67	2,00/2,50
350	NR35200C	C	160	56	348 ± 7	417 ± 7	31,0	433,5 ± 0,5	436,5 ± 0,5	88	2,00
400	NR40200C	C	160	64	398 ± 8	486 ± 8	41,0	507,5 ± 0,5	510,5 ± 0,5	133	2,00/2,50
500	NR50200C	C	120	60	496 ± 9	581 ± 9	43,0	605,0 ± 0,5	608,0 ± 0,5	184	2,00/2,50
600	NR60200C	C	95	57	597 ± 12	687 ± 12	46,0	720,0 ± 0,5	723,2 ± 0,5	231	2,00/2,50
1000	NR100200C	C	L	60	990 ± 15	1119 ± 15	58,5	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	254 ± 5	28,0	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	376 ± 7	38,0	398,5 ± 0,5	401,9 ± 0,5	108	2,00/2,50
350	HR35200C	C	200	70	348 ± 7	437 ± 7	42,0	459,0 ± 0,5	462,5 ± 0,5	120	2,00
400	HR40200C	C	200	80	398 ± 8	492 ± 8	46,0	515,5 ± 0,5	518,5 ± 0,5	164	2,00/2,50
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	609 ± 9	52,0	637,0 ± 0,5	640,5 ± 0,5	242	2,00/2,50
600	HR60200C	C	160	96	597 ± 12	725 ± 12	62,0	758,0 ± 0,5	761,5 ± 0,5	303	2,00/2,50
700	HR70200C	C	120	84	694 ± 12	831 ± 15	65,5	871,0 ± 0,5	874,8 ± 0,5	346	2,00
800	HR80200C	C	120	96	795 ± 12	949 ± 14	70,0	976,0 ± 0,5	979,5 ± 0,5	420	2,00

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

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

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

