



Pipe diameter tolerance and roundness tolerance to DIN EN 10296-1  
Lengths and angles – DIN ISO 2768-1 – Tolerance class V  
\*1= powder-coated, 2= chrome nickel steel

Seal made of NBR, temperature resistant between -20°C and +100°C

Pipe	Ø	Ø 60	Ø 80	Ø 100	Ø 120		Ø 140		Ø 150	
Article-no.	-	-	1108*190	1110*190	1112*190	13121190	1114*190	-	1115*190	13151190
Ø d	-	-	77	100	120	118	136	-	150	148
Ø D	-	-	92	115	135	136	151	-	165	166
Ø A	-	-	80	115	115		115		115	
L	-	-	200	200	200		200		200	
S	-	-	1,5	1,5	1,5	3	1,5	-	1,5	3
Weight in kg	-	-	1,05	1,25	1,45	2,55	1,55	-	1,65	2,8
Pipe	Ø 160		Ø 175		Ø 200		Ø 224		Ø 250	
Article-no.	1116*190	-	1117*190	13171190	1120*190	13201190	1122*190	-	1125*190	13251190
Ø d	159	-	175	173	200	198	220	-	250	248
Ø D	174	-	190	191	215	216	235	-	265	266
Ø A	115		115		115		115		115	
L	200		200		200		200		200	
S	1,5	-	1,5	3	1,5	3	1,5	-	1,5	3
Weight in kg	1,75	-	1,85	3,4	2	3,7	2,25	-	2,4	4,6
Pipe	Ø 280		Ø 300		Ø 315		Ø 350		Ø 400	
Article-no.	1128*190	-	1130*190	13301190	1131*190	-	1135*190	13351190	1140*190	13401190
Ø d	277	-	300	298	312	-	350	348	399	396
Ø D	292	-	315	316	327	-	365	366	414	414
Ø A	115		115		115		115		115	
L	200		200		200		200		200	
S	1,5	-	1,5	3	1,5	-	1,5	3	1,5	3
Weight in kg	2,6	-	2,65	5,2	2,85	-	3,2	6,05	3,55	6,85
Pipe	Ø 450		Ø 500		Ø 560		Ø 630		Ø	
Article-no.	1145*190	13451190	1150*190	13501190	1156*190	13561190	1163*190	13631190	-	-
Ø d	449	446	499	496	559	556	629	626	-	-
Ø D	464	464	514	514	574	574	644	644	-	-
Ø A	115		115		115		115		-	
L	200		200		200		200		-	
S	1,5	3	1,5	3	1,5	3	1,5	3	-	-
Weight in kg	3,9	7,6	4,3	8,4	4,7	9,4	5,2	10,4	-	-

Denomination:

**Inspection pipes**

Date: 06/24

Datasheet-no. 7/1

Rev. 0