

Materiálové provedení / Materials :

Měch / Bellow : 1.4404 / AISI 316 L, 1.4541 / AISI 321

Vnitřní vodící trubka / inner sleeve : 1.4301 / AISI 304

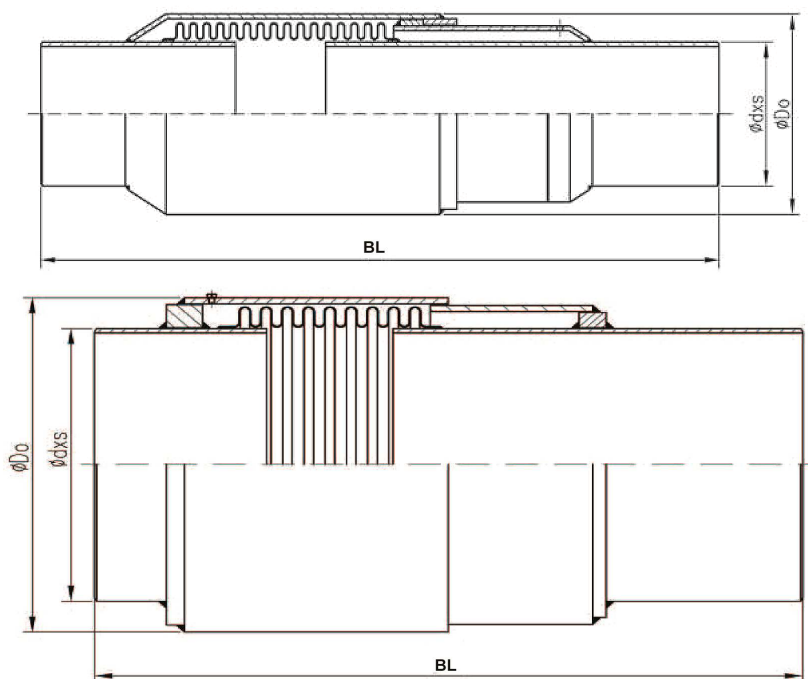
Obal / Outer cover : S 235 / CS

Přivařovací nátrubek / weld end : S 235 / CS

Oblast použití z hlediska teploty / Suitable for temperatures :

nerezová ocel / stainless steel : -200°C to + 60 0°C

ocel St. 35.8 -20°C to +350°C



Tabulka rozměrů pro PN 25/16 / Table of dimensions for PN 25/16

DN	Axiální dilatace	Stavební délka	Nátrubek		Obal	Tuhost	Účinný průřez	Hmotnost	Sériové číslo
NB	Axial movement	Overall lenght	Weld end		Outer cover	Spring rate	Effective area	Weight	Series number
mm	+ / - (mm)	BL +/- 3%	d	S	Do (mm)	Ca (N.m)	AB (cm2)	kg	DN - PN - Δix
40	50	450	48,3	2,6	82,5	119	28	3,50	40 - 25 - 50
50	50	450	60,3	2,9	102	133	46	5,00	50 - 25 - 50
65	70	500	76,1	2,9	114,3	63	64	6,00	65 - 25 - 70
80	70	500	88,9	3,2	127	126	84	7,50	80 - 25 - 70
100	80	600	114,3	3,6	159	277	136	13,50	100 - 25 - 80
125	80	600	139,7	3,6	182	165	203	14,00	125 - 16 - 80
150	100	630	168,3	4,5	219	372	267	19,50	150 - 16 - 100
200	120	700	219,1	6,3	267	846	436	32,50	200 - 16 - 100
250	120	700	273	6	320	1275	647	42,50	250 - 16 - 120
300	140	730	324	6	327	2210	896	60,00	300 - 16 - 140
350	140	785	356	6	440	317	1178	76,00	350 - 16 - 140
400	150	800	406	6	471	1685	1400	92,00	400 - 16 - 150
500	150	800	508	6	572	3821	2178	116,00	500 - 16 - 150