

Materiálové provedení / Materials :

Měch / Bellow : 1.4404 / AISI 316 L

Nátrubek a příruba / Pipe end and flange : St. 35.8 / C.S.

Oblast použití z hlediska teploty / Suitable for temperatures :

nerezová ocel / stainless steel : -200°C to + 600°C

ocel St. 35.8 -20°C to +350°C

Technická informace :

Všechny kompenzátory je možné dodat s vnější ochranou trubkou nebo s vnitřní vodící trubkou, případně s koncovkami z ušlechtilé oceli.

Od síly stěny $s=3,0$ mm s úkosem pro vaření.

Jiné světlosti, dilatace, stavební délky rozměry nátrubků, příruby (např. ANSI) možno na poptávku dodat.

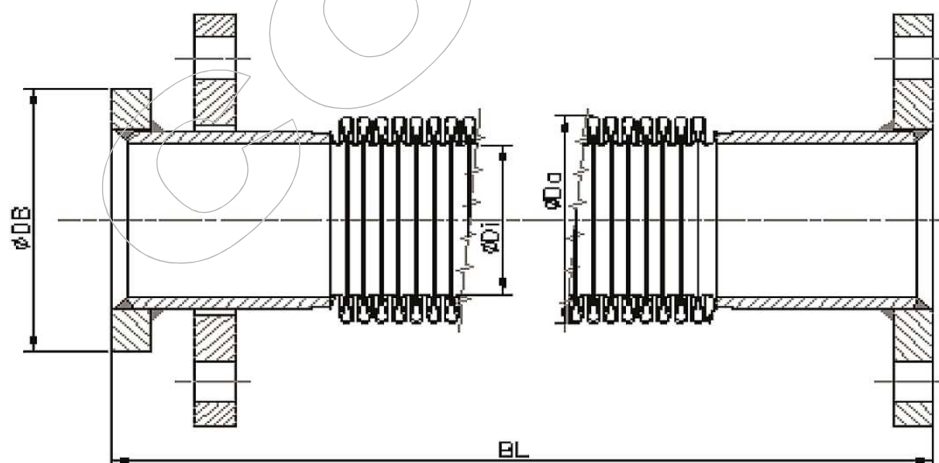
Technical information :

With outer protection sleeve or inner liner deliverable on request.

Weld ends can be in stainless steel

With beveled end iff wall thickness up to 3,0 mm.

Further sizes (NB), movements, lengths, pipe dimensions, flanges (i.e. ANSI) available on request.



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

DN	Axiální dilatace	Stavební délka	Nátrubek a příruba		Měch		Tuhost	Účinný průřez	Hmotnost	Sériové číslo
NB	Axial movement	Overall lenght	Weld end		Bellow		Spring rate	Effective area	Weight	Series number
mm	+ / - (mm)	BL +/- 3%	D (mm)	DB (mmm)	Di (mm)	Da (mm)	Ca (N.m)	AB (mm2)	kg	DN - PN - Δ ax
15	10	158	Příruba PN 16 / Flange PN 16	45	16	27	29	4	1,61	15 - 16 - 20
20	11	161		58	20	32	28	5	2,00	20 - 16 - 22
25	13	162		68	25	39	24	8	2,75	25 - 16 - 26
32	13	196		78	32	46	36	12	4,05	32 - 16 - 36
40	18	212		88	40	58	76	19	4,79	40 - 16 - 36
50	23	234		102	50	69	70	28	5,97	50 - 16 - 46
65	24	246		122	65	87	66	46	7,30	65 - 16 - 48
80	20	215		138	79	104	73	66	9,95	80 - 16 - 40
100	20	215		158	99	127	77	100	10,03	100 - 16 - 40
125	25	220		188	124	155	121	153	13,44	125 - 16 - 50
150	25	275		212	150	184	118	218	17,33	150 - 16 - 50
200	25	286		268	200	235	133	371	24,77	200 - 16 - 50