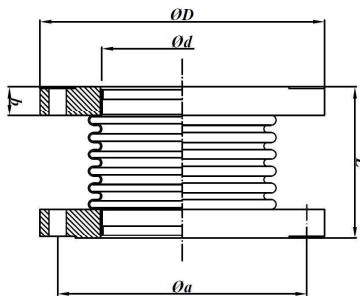


## Axial expansion joints – Flanged connections (PN 16)



DN	Series	Axial movements - mm			Dimensions- mm					Holes		Technical data	
		+	-	Tot	L	D	d	b	a	N°	Ø mm	Rx	Am
25	A	9	21	30	178	115	25	14	85	4	14	8	13
	B	12	33	45	218		32	16	100	4	16	5	
	C	15	45	60	258			110	125	4	18	4	
32	A	9	21	30	182	140	32	16	100	4	16	9	16.7
	B	12	33	45	222		16	100	4	16	6.3		
	C	15	45	60	262		110	125	4	18	5.6		
40	A	9	21	30	182	150	40	18	110	4	16	11	25.2
	B	12	33	45	222		18	110	4	16	7.2		
	C	15	45	60	262		110	125	4	18	4.6		
50	A	9	21	30	186	165	50	18	125	4	18	13	36.5
	B	12	33	45	226		18	125	4	18	7		
	C	15	45	60	266		125	145	4	18	4		
65	A	9	21	30	186	185	65	18	145	4	18	15	64
	B	12	33	45	226		18	145	4	18	8		
	C	15	45	60	266		145	180	4	18	4.7		
80	A	9	21	30	186	200	80	20	160	4	18	18	88
	B	12	33	45	226		20	160	4	18	11		
	C	15	45	60	266		20	180	4	18	9.3		
100	A	9	21	30	186	220	100	22	180	8	18	20	121.5
	B	12	33	45	226		22	180	8	18	14		
	C	15	45	60	266		180	210	8	18	11.2		
125	A	9	21	30	186	250	125	24	210	8	18	26	184
	B	12	33	45	226		24	210	8	18	20		
	C	15	45	60	266		210	240	8	18	16.3		
150	A	9	21	30	194	285	150	24	240	8	22	31	253
	B	12	33	45	234		24	240	8	22	23		
	C	15	45	60	274		24	274	8	22	16		
200	A	9	21	30	194	340	200	26	295	8	22	36	425
	B	12	33	45	234		26	295	8	22	27		
	C	15	45	60	274		295	320	8	22	21		
250	A	9	21	30	200	405	250	32	355	12	25	45	646
	B	12	33	45	240		32	355	12	25	30		
	C	15	45	60	280		355	400	12	25	22		
300	A	9	21	30	200	460	300	32	410	12	25	58	900
	B	12	33	45	240		32	410	12	25	36		
	C	15	45	60	280		410	450	12	25	21		
350	A	9	21	30	200	520	350	36	470	16	25	80	1070
	B	12	33	45	240		36	470	16	25	40		
	C	15	45	60	280		470	500	16	25	22		
400	A	9	21	30	210	580	400	38	525	16	30	85	1380
	B	12	33	45	250		38	525	16	30	40		
	C	15	45	60	310		525	580	16	30	34		
450	A	9	21	30	210	640	450	40	585	20	30	86	1730
	B	12	33	45	250		40	585	20	30	50		
	C	15	45	60	310		585	640	20	30	40		
500	A	9	21	30	216	715	500	40	650	20	33	95	2140
	B	12	33	45	256		40	650	20	33	70		
	C	15	45	60	296		650	715	20	33	60		
600	A	9	21	30	222	840	600	44	770	20	36	102	3040
	B	12	33	45	262		44	770	20	36	84		
	C	15	45	60	302		770	840	20	36	65		