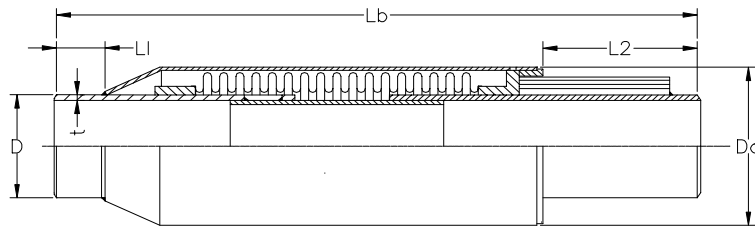


## Fernheizkompensator

## Typ / type 229

District - heating expansion joint



Bestellbeispiel: Fernheizkompensator DN40/PN16, axiale Bewegung: - 100 mm, kurze Baulänge  
Bestell - Nr: 229-16-00-040

example: District - heating expansion joint DN 40 /PN16, axial movement: - 100 mm, short length  
order-no.: 229-16-00-040

DN	TYP type	Bewegung	Bl Lb	Federrate	Anschweißenden				Do	Di	Gewicht weight
		movement		springrate	weld ends						
		-axial		AX	D	L1	L2	S			
		[mm]	[mm]	[N/mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
40	16-00-040	100	520	149	48,3	50	161	2,6	80	39,0	9
40	16-99-040	100	2500	149	48,3	500	1691	2,6	80	39,0	19
50	16-00-050	100	525	162	60,3	50	159	2,9	89	50,0	10
50	16-99-050	100	2500	162	60,3	500	1684	2,9	89	50,0	21
65	16-00-065	100	525	148	76,1	50	160	2,9	104	67,0	12
65	16-99-065	100	2500	148	76,1	500	1685	2,9	104	67,0	23
80	16-00-080	100	515	161	88,9	50	159	3,2	120	76,0	14
80	16-99-080	100	2500	161	88,9	500	1694	3,2	120	76,0	32
100	16-00-100	125	610	305	114,3	50	185	3,6	159	101,0	16
100	16-99-100	125	2500	305	114,3	500	1625	3,6	159	101,0	39
125	16-00-125	125	600	281	139,7	50	186	3,6	194	126,0	20
125	16-99-125	125	2500	281	139,7	500	1636	3,6	194	126,0	50
150	16-00-150	125	615	312	168,3	50	184	4,0	219	151,0	21
150	16-99-150	125	2500	312	168,3	500	1619	4,0	219	151,0	58
200	16-00-200	125	620	373	219,1	50	185	4,5	273	204,0	29
200	16-99-200	125	2500	373	219,1	500	1615	4,5	273	204,0	82
250	16-00-250	125	665	701	273,0	50	187	5,0	330	253,0	41
250	16-99-250	125	2500	701	273,0	500	1572	5,0	330	253,0	116
300	16-00-200	125	665	808	323,9	50	185	5,6	380	302,0	45
300	16-99-300	125	2500	808	323,9	500	1570	5,6	380	302,0	139
350	16-00-350	125	670	878	355,6	50	185	5,6	415	334,0	52
350	16-99-350	125	3000	878	355,6	750	1815	5,6	415	334,0	197
400	16-00-400	125	665	895	406,4	50	185	6,3	482	380,0	65
400	16-99-400	125	3000	895	406,4	750	1820	6,3	482	380,0	230
450	16-00-450	125	665	1062	457,2	50	185	6,3	544	434,0	88
450	16-99-450	125	3000	1062	457,2	750	1820	6,3	544	434,0	274
500	16-00-500	125	660	1131	508,0	50	188	6,3	594	484,0	103
500	16-99-500	125	3000	1131	508,0	750	1828	6,3	594	484,0	310
600	16-00-600	125	670	1681	610,0	50	188	8,0	704	583,0	129
600	16-99-600	125	3000	1681	610,0	770	1798	8,0	704	583,0	372

Standardausführung: Balg: 1.4541, mehrlagig  
Anschweißenden: St35.8  
Innenleitrohr: St35.8

Standardtype: bellows: 1.4541, multi - ply  
weld ends: St35.8  
internal sleeve: St35.8

Sonderabmessungen und Sonderwerkstoffe auf Anfrage

For Special requirements please consult Willbrandt & Co