



**Axialkompensator mit Innenleitrohr
Flanschen und Schutzmantel aus Stahl.**

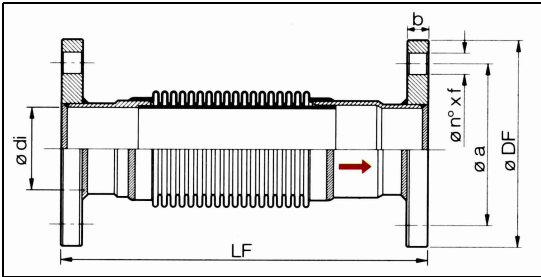
Balg aus 1.4541 (AISI 321)
Leitrohr aus 1.4301 (AISI 304)
Flansche und Schutzmantel aus St. 37-2

max. Temperatur 110 ° C

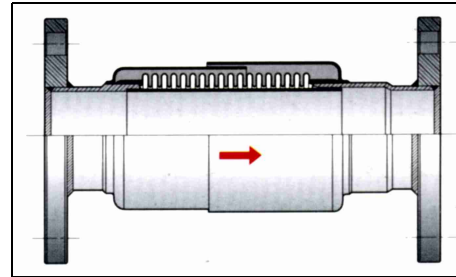
Typische Anwendung: Heizungssysteme

Mediendurchfluss nur in Pfeilrichtung möglich.

* Am = Querschnittsfläche * R = Federrate



AWF = ohne Schutzmantel



AWFP = mit Schutzmantel

DN [mm]	Ausdehnung [mm]	Kompression [mm]	Gesamt [mm]	R* [N/mm]	Am* [cm ²]
20	13	27	40	21	9
25	13	27	40	23	12
32	13	27	40	30	18
40	13	27	40	29	25
50	15	30	45	35	38
65	15	30	45	40	57
80	15	30	45	47	76
100	17	33	50	64	122
125	17	33	50	125	188
150	17	33	50	123	264
200	17	33	50	158	433

DN	Artikelnummer	Artikelnummer	LF [mm]	di [mm]	DF [mm]	B [mm]	øa [mm]	n [mm]	øf [mm]
20	AWF-0416	AWFP-0416	260	22,3	105	14	75	4	14
25	AWF-0616	AWFP-0616	260	27,0	115	14	85	4	14
32	AWF-0816	AWFP-0816	275	35,0	140	16	100	4	18
40	AWF-1016	AWFP-1016	275	41,5	150	16	110	4	18
50	AWF-1216	AWFP-1216	300	53,8	165	18	125	4	18
65	AWF-1416	AWFP-1416	300	69,6	185	18	145	4	18
80	AWF-1616	AWFP-1616	305	81,6	200	20	160	8	18
100	AWF-1816	AWFP-1816	310	106,2	220	22	180	8	18
125	AWF-2016	AWFP-2016	320	132,3	250	24	210	8	18
150	AWF-2216	AWFP-2216	350	159,3	285	24	240	8	22
200	AWF-2416	AWFP-2416	360	207,3	340	26	295	12	22

Änderungen ohne Ankündigung möglich.