



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

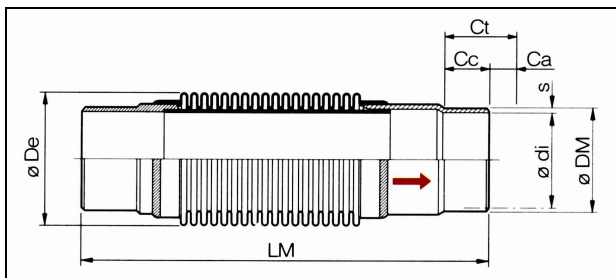
Balg aus 1.4541 (AISI 321)
Leitrohr aus 1.4301 (AISI 304)
Schweissenden und Schutzmantel aus St. 37-2

max. Temperatur 110 ° C

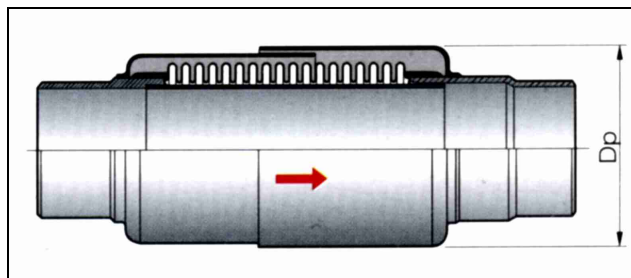
Typische Anwendung: Heizungssysteme

Mediendurchfluss nur in Pfeilrichtung möglich.

* Am = Querschnittsfläche * R = Federrate



AWM = ohne Schutzmantel



AWMP = 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	AWM De [mm]	Artikelnummer	AWM-P Dp [mm]	Artikelnummer	LM [mm]	di [mm]	DM [mm]	s [mm]
20	39,8	AWM-0416	50	AWMP-0416	250	22,3	26,9	2,3
25	45,4	AWM-0616	55	AWMP-0616	250	27,0	33,7	3,3
32	53,4	AWM-0816	65	AWMP-0816	265	35,0	42,4	2,9
40	63,2	AWM-1016	77	AWMP-1016	265	41,5	48,3	3,4
50	79,7	AWM-1216	91	AWMP-1216	290	53,8	60,3	3,2
65	95,6	AWM-1416	107	AWMP-1416	290	69,6	76,1	3,2
80	108,4	AWM-1616	119	AWMP-1616	295	81,6	88,9	3,6
100	136,8	AWM-1816	149	AWMP-1816	300	106,2	114,3	4,0
125	171,4	AWM-2016	187	AWMP-2016	310	132,3	141,3	4,5
150	200,4	AWM-2216	215	AWMP-2216	340	159,3	168,3	4,5
200	249,7	AWM-2416	267	AWMP-2416	350	207,3	219,1	5,9

Änderungen ohne Ankündigung möglich.