



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

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

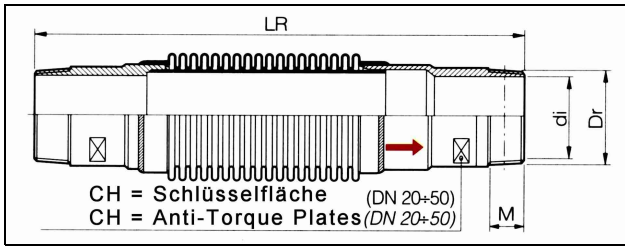
max. Temperatur 110 ° C

Typische Anwendung: Heizungssysteme

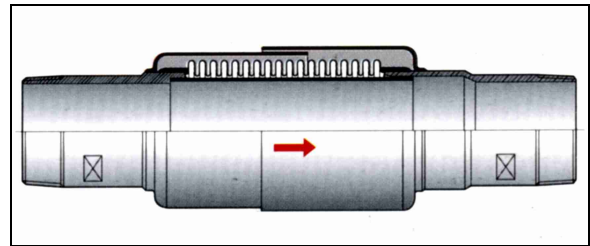
Mediendurchfluss nur in Pfeilrichtung möglich.

* Am = Querschnittsfläche * R = Federrate

Abbildung zeigt Kompensator ohne Aussengewinde



AWRF = ohne Schutzmantel



AWRFP = 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	LR [mm]	di [mm]	Dr [inch]	M [mm]	CH
20	AWRF-0416	AWRFP-0416	312	16	¾"	18	27
25	AWRF-0616	AWRFP-0616	324	25	1"	20,5	36
32	AWRF-0816	AWRFP-0816	339	30	1 ¼"	21,5	46
40	AWRF-1016	AWRFP-1016	339	38	1 ½"	21,5	50
50	AWRF-1216	AWRFP-1216	380	48	2"	25,5	60
65	AWRF-1416	AWRFP-1416	426	70	2 ½"	30	-
80	AWRF-1616	AWRFP-1616	445	75	3"	33,5	-
100	AWRF-1816	AWRFP-1816	470	98	4"	45	-

Änderungen ohne Ankündigung möglich.