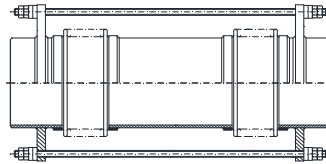




Lateralkompensatoren mit Schweißenden

Lateral expansion joints with weld ends



PN 16

RM/RMF
RMP
PN 16
16bar/20°C
R / R

allseits beweglich
all sides movable

Typ RM - ohne Leitrohr
type RM - without inner sleeve

Typ RMF/RMP - mit 1x Leitrohr / 2x Leitrohr
type RMF/RMP - with 1x inner sleeve / 2x inner sleeve

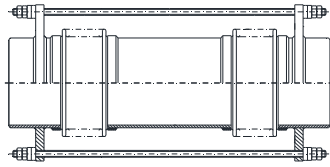
DN 50 - DN 450		Ausgabe 06/2015								
Nennweite	Bewegungs- aufnahme (±50%)	Typ Bestellbez. des Herstellers	Bau- länge (± 3%)	Größte Breite ca.	Schweißende	Verstellkraftdaten			Balgmit- ten- abstand	Gewicht gesamt (± 5%)
						c _r	c _i	c _p		
NB	movement (±50%)	type	overall length	largest width	weld end	adjusting force rate			bellows center distance	weight
DN	lateral	-	BL	-	D _r x s	-	-	-	-	-
mm / inch	mm	-	mm	mm	mm	N/bar	N/mm	N/mm/bar	mm	kg
50 / 2"	50	RM 50/ 16/ I 50/ R/ R	380	170	60,3 x 2,9	5	9	0	209	3,2
	100	RM 50/ 16/ I100/ R/ R	510	170		4	4	0	339	4
	150	RM 50/ 16/ I150/ R/ R	630	180		3	2	0	448	4,8
	200	RM 50/ 16/ I200/ R/ R	780	180		3	1	0	598	6
65 / 2½"	50	RM 65/ 16/ I 50/ R/ R	410	190	76,1 x 2,9	5	11	0	224	4,9
	100	RM 65/ 16/ I100/ R/ R	530	200		4	7	0,1	331	6
	150	RM 65/ 16/ I150/ R/ R	640	200		6	4	0,06	441	7
	200	RM 65/ 16/ I200/ R/ R	800	200		5	2	0,03	601	9
80 / 3"	50	RM 80/ 16/ I 50/ R/ R	420	200	88,9 x 3,2	10	31	0,28	201	6
	100	RM 80/ 16/ I100/ R/ R	550	220		7	12	0,1	331	7
	150	RM 80/ 16/ I150/ R/ R	670	220		6	6	0,05	471	8
	200	RM 80/ 16/ I200/ R/ R	840	220		5	3	0,03	641	9
100 / 4"	50	RM 100/ 16/ I 50/ R/ R	430	230	114,3 x 3,6	14	49	0,51	213	9
	100	RM 100/ 16/ I100/ R/ R	580	240		10	17	0,17	363	11
	150	RM 100/ 16/ I150/ R/ R	710	240		8	13	0,15	472	13
	200	RM 100/ 16/ I200/ R/ R	910	240		7	5	0,05	693	15
125 / 5"	50	RM 125/ 16/ I 50/ R/ R	490	280	139,7 x 4,0	20	31	0,47	271	14
	100	RM 125/ 16/ I100/ R/ R	620	290		16	24	0,32	379	18
	150	RM 125/ 16/ I150/ R/ R	740	300		16	14	0,18	499	20
	200	RM 125/ 16/ I200/ R/ R	860	300		19	9	0,12	619	22
150 / 6"	50	RM 150/ 16/ I 50/ R/ R	520	330	168,3 x 4,5	35	106	0,92	250	23
	100	RM 150/ 16/ I100/ R/ R	650	330		28	45	0,53	359	27
	150	RM 150/ 16/ I150/ R/ R	790	340		28	24	0,28	499	30
	200	RM 150/ 16/ I200/ R/ R	920	360		30	15	0,17	629	34
200 / 8"	50	RM 200/ 16/ I 50/ R/ R	550	390	219,1 x 6,3	65	139	1,18	279	35
	100	RM 200/ 16/ I100/ R/ R	710	400		51	60	0,73	417	43
	150	RM 200/ 16/ I150/ R/ R	860	400		42	32	0,39	567	50
	200	RM 200/ 16/ I200/ R/ R	1050	420		44	18	0,22	757	58
250 / 10"	50	RM 250/ 16/ I 50/ R/ R	640	480	273 x 6,3	106	109	1,11	367	57
	100	RM 250/ 16/ I100/ R/ R	860	480		79	43	0,43	587	70
	150	RM 250/ 16/ I150/ R/ R	1060	480		64	24	0,24	787	81
	200	RM 250/ 16/ I200/ R/ R	1310	480		52	14	0,14	1037	95
300 / 12"	50	RM 300/ 16/ I 50/ R/ R	710	530	323,9 x 7,1	132	139	1,4	394	81
	100	RM 300/ 16/ I100/ R/ R	880	530		107	68	0,68	564	93
	150	RM 300/ 16/ I150/ R/ R	1080	530		85	37	0,55	739	108
	200	RM 300/ 16/ I200/ R/ R	1330	530		69	21	0,3	989	126
350 / 14"	50	RM 300/ 16/ I300/ R/ R	1830	530	355,6 x 8,0	50	9	0,13	1489	161
	50	RM 350/ 16/ I 50/ R/ R	740	580		189	193	2,24	358	104
	100	RM 350/ 16/ I100/ R/ R	940	580		149	80	0,92	558	122
	150	RM 350/ 16/ I150/ R/ R	1140	590		123	43	0,5	758	146
200	RM 350/ 16/ I200/ R/ R	1390	590	101	25	0,28	1008	168		
300	RM 350/ 16/ I300/ R/ R	1940	590	72	10	0,12	1558	217		





Lateralkompensatoren mit Schweißenden

Lateral expansion joints with weld ends



PN 16

RM/RMF
RMP

PN 16
16bar/20°C
R / R

allseits beweglich
all sides movable

Typ RM - ohne Leitrohr
type RM - without inner sleeve

Typ RMF/RMP - mit 1x Leitrohr / 2x Leitrohr
type RMF/RMP - with 1x inner sleeve / 2x inner sleeve

DN 50 - DN 450

Ausgabe 06/2015

Nennweite	Bewegungs- aufnahme (±50%)	Typ Bestellbez. des Herstellers	Bau- länge (± 3%)	Größte Breite ca.	Schweißende	Verstellkraftdaten			Balgmit- ten- abstand	Gewicht gesamt (± 5%)
						c _r	c _i	c _p		
NB	movement (±50%)	type	overall length	largest width	weld end	adjusting force rate			bellows center distance	weight
DN	lateral	-	BL	-	D, x s	-	-	-	-	-
mm / inch	mm	-	mm	mm	mm	N/bar	N/mm	N/mm/bar	mm	kg
400 / 16"	50	RM 400/ 16/ 1 50/ R/ R	760	640	406,4 x 8,8	237	217	2,93	365	137
	100	RM 400/ 16/ 1100/ R/ R	930	640		194	98	1,31	545	156
	150	RM 400/ 16/ 1150/ R/ R	1130	640		159	53	0,7	745	178
	200	RM 400/ 16/ 1200/ R/ R	1330	640		135	30	0,4	986	200
	300	RM 400/ 16/ 1300/ R/ R	1830	640		98	17	0,2	1443	256
450 / 18"	50	RM 450/ 16/ 1 50/ R/ R	800	690	457,2 x 8,0	283	373	3,39	407	159
	100	RM 450/ 16/ 1100/ R/ R	1020	690		222	159	1,43	627	185
	150	RM 450/ 16/ 1150/ R/ R	1220	700		185	88	1,23	795	214
	200	RM 450/ 16/ 1200/ R/ R	1420	700		159	56	0,79	995	238
	300	RM 450/ 16/ 1300/ R/ R	1870	710		121	27	0,37	1445	292

The team from Flexomat GmbH is at your disposal at all times to answer any questions!

Contact us

