

METAALCOMPENSATOREN

Metalen compensatoren met losse flenzen

Type: VBF

Beschrijving :

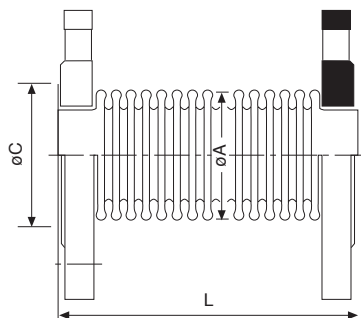
- Metalen compensator, voorzien van losdraaiende flenzen over een RVS-kraag

Materialen : balg: AISI 321 (316 op aanvraag)
 Flenzen: standaard in staal
 rvs 316 op aanvraag verkrijgbaar

Werkdruk : 16 bar

Flensboring : DIN PN 10

Temperatuurbereik : tot +300°C



ID	Bewegingen				Afmetingen			Ref.
	Axiaal		Lateraal	Angular	Lengte	Kraag	Balg	
mm	+/- mm	tot mm	+/- mm	+/- °	L (mm)	C (mm)	A (mm)	
15	10	20	5.5	30	100	48	36	VBF015
20	10	20	5.5	30	100	58	36	VBF020
25	12.5	25	6.5	30	105	68	42	VBF025
32	12.5	25	6.5	28	120	78	50	VBF032
40	12.5	25	6	23	125	88	60	VBF040
50	15	30	7	22	150	102	75	VBF050
65	20	40	8.5	25	155	98	90	VBF065
80	22.5	45	8.5	23	165	118	110	VBF080
100	22.5	45	7	19	170	142	133	VBF100
125	22.5	45	6.5	16	185	170	157	VBF125
150	32.5	65	9	19	205	210	190	VBF150
200	32.5	65	8	14	235	260	250	VBF200
250	32.5	65	6.5	12	240	315	300	VBF250

■ METAALCOMPENSATOREN

Metalen compensatoren met vaste flenzen

Type: VFF

Beschrijving :

- Roestvijstalen compensator, voorzien van vaste flenzen

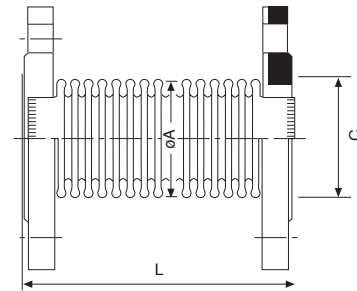
Materialen : balg: AISI 321 (316 op aanvraag)

Flenzen: standaard in staal
 rvs 316 op aanvraag verkrijgbaar

Werkdruk : 16 bar

Flensboring : DIN PN 10

Temperatuurbereik : tot +300°C



ID	Bewegingen				Afmetingen			Ref.
	Axiaal		Lateraal	Angular	Lengte	Kraag	Balg	
mm	+/- A mm	tot mm	+/- mm	+/- °	L (mm)	C (mm)	A (mm)	
15	10	20	5.5	30	100	48	36	VFF015
20	10	20	5.5	30	100	58	36	VFF020
25	12.5	25	6.5	25	105	68	42	VFF025
32	12.5	25	6.5	28	120	78	50	VFF032
40	12.5	25	6	23	125	88	60	VFF040
50	15	30	7	22	150	102	75	VFF050
65	20	40	8.5	25	155	98	90	VFF065
80	22.5	45	8.5	23	165	118	110	VFF080
100	22.5	45	7	19	170	142	133	VFF100
125	22.5	45	6.5	16	185	170	157	VFF125
150	32.5	65	9	19	205	210	190	VFF150
200	32.5	65	8	14	235	260	250	VFF200
250	32.5	65	6.5	12	240	315	300	VFF250

■ METAALCOMPENSATOREN

Metalen compensatoren met flenzen en inwendige geleiding

Type: VSFIF

Beschrijving :

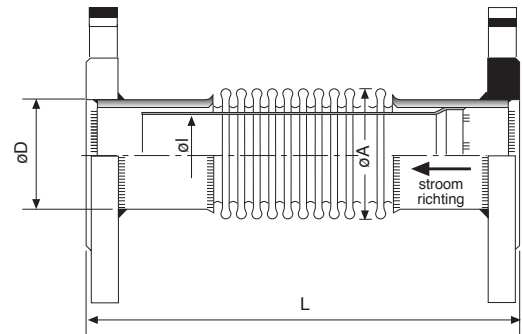
- Roestvrijstalen compensator, voorzien van vaste flenzen.
- RVS balg met inwendige geleiding

Materialen : balg: AISI 321 (316 op aanvraag)
 Flenzen: standaard in staal
 rvs 316 op aanvraag verkrijgbaar

Werkdruk : 16 bar

Flensboring : DIN PN 10

Temperatuurbereik : tot +300°C



ID	Bewegingen		Afmetingen			Ref.
	Axiaal	Lengte	Geleiding	Balg		
mm	+/- A mm	tot mm	L (mm)	I (mm)	A (mm)	
15	10	20	200	14	36	VSFIF015
20	10	20	200	18	36	VSFIF020
25	12.5	25	210	23.9	42	VSFIF025
32	12.5	25	210	30.7	50	VSFIF032
40	12.5	25	215	39	60	VSFIF040
50	15	30	245	49	75	VSFIF050
65	20	40	270	65	90	VSFIF065
80	22.5	45	270	77	110	VSFIF080
100	22.5	45	285	100	133	VSFIF100
125	22.5	45	310	121	157	VSFIF125
150	32.5	65	345	150	190	VSFIF150
200	32.5	65	390	200	250	VSFIF200
250	32.5	65	395	250	300	VSFIF250

■ METAALCOMPENSATOREN

RVS compensatoren met laseinden

Type: VS

Beschrijving :

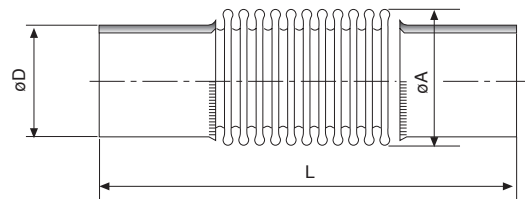
- Roestvrijstalen compensator, voorzien van laseinden

Materialen : balg: AISI 316L
laseinden: Staal of RVS 316L

Werkdruk : 16 bar

Flensboring : DIN PN 10

Temperatuurbereik : tot +400°C



ID	Bewegingen				Afmetingen			Ref.
	Axiaal		Lateraal	Angular	Lengte	Laseinde	Balg	
mm	+/- A mm	tot mm	+/- mm	+/- °	L (mm)	D (mm)	A (mm)	
15	10	20	5.5	30	175	21.3	36	VS*015
20	10	20	5.5	30	175	26.9	36	VS*020
25	12.5	25	6.5	25	185	33.7	42	VS*025
32	12.5	25	6.5	28	185	42.4	50	VS*032
40	12.5	25	6	23	190	48.3	60	VS*040
50	15	30	7	22	205	60.3	75	VS*050
65	20	40	8.5	25	230	76.1	90	VS*065
80	22.5	45	8.5	23	230	88.9	110	VS*080
100	22.5	45	7	19	230	114.3	133	VS*100
125	22.5	45	6.5	16	270	139.7	157	VS*125
150	32.5	65	8	15	270	168.3	190	VS*150
200	32.5	65	8	14	300	219.1	250	VS*200
250	32.5	65	6.5	12	300	273	300	VS*250

*= uitvoering met laseinden RVS 316L

■ METAALCOMPENSATOREN

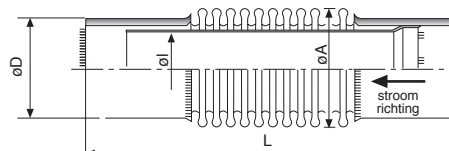
RVS compensatoren met laseinden en inwendige geleiding

Type: VSIF

Beschrijving :

- Roestvrijstalen compensator, voorzien van laseinden.
- RVS balg met inwendige geleiding

Materialen : balg: AISI 321
laseinden: RVS



Werkdruk : 16 bar

Temperatuurbereik : tot +400°C

ID	Bewegingen		Afmetingen				Ref.
			Axiaal		Lengte	Laseinde	
	+/- A mm	tot mm	L (mm)	D (mm)			
15	10	20	175	21.3	36	14	VSIF015
20	10	20	175	26.9	36	18	VSIF020
25	12.5	25	185	33.7	42	23.9	VSIF025
32	12.5	25	185	42.4	50	30.7	VSIF032
40	12.5	25	190	48.3	60	39	VSIF040
50	15	30	220	60.3	75	49	VSIF050
65	20	40	240	76.1	90	65	VSIF065
80	22.5	45	240	88.9	110	77	VSIF080
100	22.5	45	255	114.3	133	100	VSIF100
125	22.5	45	280	139.7	157	121	VSIF125
150	32.5	65	315	168.3	190	150	VSIF150
200	32.5	65	355	219.1	250	200	VSIF200
250	32.5	65	355	273	300	250	VSIF250