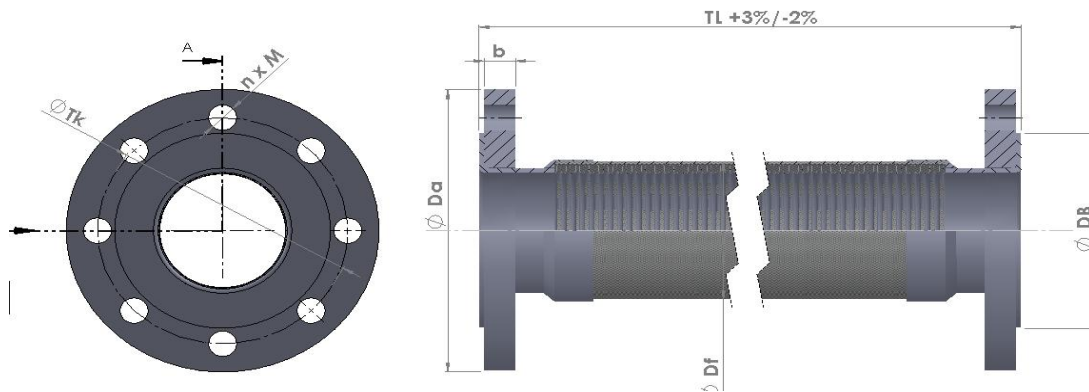
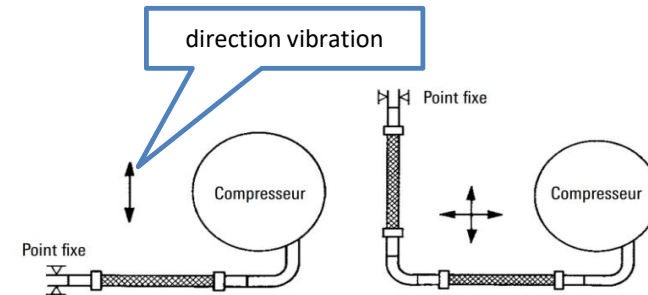


Type	EJS.870		
Mouvement:	Vibrations		
Conditions de service	20°	Celsius	Amplitude admissibles pour:
Pression nominale:	PN16		fonctionnement continu +/-1mm
			à la mise en route ou à l'arrêt +/-5mm

Structure/conception: Amortisseur de vibrations sans force de réaction
Brides tournantes, exécution standard en acier électrozingué (bleu).
Les amortisseurs standards sont dimensionnés selon PN10 ou PN16 à 20 °Celsius.



Montage/manutention: Une définition correcte des point fixes/guidages est indispensables lors de l'utilisation des composants.
La direction de la vibration doit être perpendiculaire à l'axe du flexible
Deux éléments devront éventuellement être installés en cas de vibrations multiaxiales



Singularité type: **FF**= Exécution avec brides fixes des deux côtés, **44** = Exécution 100% en 1.4404 (V4A)
SS= Exécution en inox (V2A), **10**= égal 10 bar.

Matériaux: Bride St37-2 **Traitement surface:** électrozingué (bleu)
selon DN1092-1 Remarque: Les parties en acier électrozingué ne sont pas prévues pour une utilisation extérieure.

Tuyau de refoulement	1.4404 (V4A)	ou	1.4541 (V2A)
tressage simple en	1.4301 (V2A)		
Collerette	1.4404 (V4A)	ou	1.4541 (V2A)

Norme EN10380 , EN1092-1 , EN 13480-3 , EN 1333 **Guide d'installation:** EJS.870

DN 40-150 PN16

TORGEN
Switzerland

Matériaux: Bride
fonctionnement continu Tuyau de refoulement
à partir de DN65

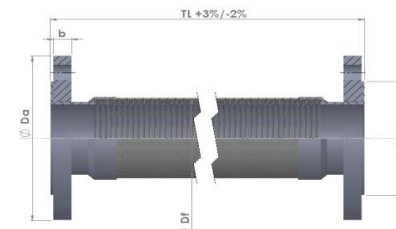
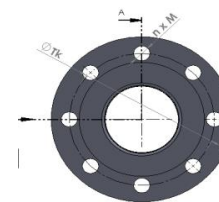
St37-2, electrozingué (bleu)
1.4404 (V4A)
1.4541 (V2A)

Amortisseur de vibrations

Brides tournantes exécution standard en acier électrozingué (bl Collerette
Les amortisseurs standards sont dimensionnés selc Pression de test à 20 ° Celsius:

Tressage simple en
1.4301 (V2A)
1.4404 (V4A)

25 bar



EJS.870

Température d'utilisation possible -256/+350 °Celsius

sous considération du facteur de réduction Kp à température élevée

DN	Type	PN Bride	Longueur	Vibrations	Tuyau de refoulement		Collerette	Bride					Masse	numéro d'article
			Longueur de construction	Capacité nominale d'expansion	Ø Extérieur +/-0.4	Ø Intérieur +/-0.3		Dimension la plus grande de la bride	Épaisseur	Ø Entre-axes trous	Nombre de trous	Ø trou		
			TL	±Δlat	da	di	DB	D	b	Tk	n	M		
bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	(-)	mm	kg		
40	EJS.870.040.0400	16	200	1	54.6	40.8	88	150	18	110	4	18	4.2	EJS.870.040.0400
50	EJS.870.050.0450	16	240	1	62.5	51.5	102	165	20	125	4	18	6.1	EJS.870.050.0450
65	EJS.870.065.0500	16	270	1	81.2	65.7	122	185	20	145	8	18	7.7	EJS.870.065.0500
80	EJS.870.080.0600	16	320	1	98	80.3	138	200	20	160	8	18	9.5	EJS.870.080.0600
100	EJS.870.100.0650	16	350	1	119.4	100.8	158	220	22	180	8	22	11.5	EJS.870.100.0650
125	EJS.870.125.0750	10	400	1	148.2	125.4	188	250	22	210	8	22	16.8	EJS.870.125.0750
150	EJS.870.150.0850	10	450	1	174.2	150.8	212	285	24	240	12	22	21.8	EJS.870.150.0850

DN 40-300 PN16

TORGEN
Switzerland

Matériaux: Bride
fonctionnement continu Tuyau de refoulement
à partir de DN65

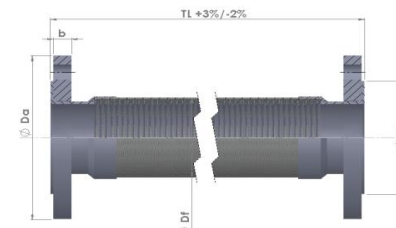
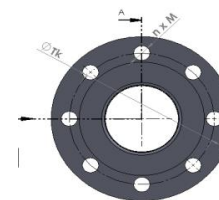
St37-2, électrozingué (bleu)
1.4404 (V4A)
1.4541 (V2A)

Amortisseur de vibrations

Brides tournantes, exécution standard en acier électrozingué (bl)
Les amortisseurs standards sont dimensionnés selc Pression de test à 20 ° Celsius:

Tressage simple en
1.4301 (V2A)
1.4404 (V4A)

25 bar



EJS.870

Température d'utilisation possible -256/+350 °Celsius

sous considération du facteur de réduction Kp à température élevée

DN	Type "Salsa"	PN Bride bar	Longueur	Vibrations	Tuyau de refoulement		Collerette	Bride					Masse	numéro d'article
			Longueur de construction	Capacité nominale d'expansion	Ø Extérieur +/-0.4	Ø Intérieur +/-0.3		Dimension la plus grande de la bride	Épaisseur	Ø Entre-axes trous	Nombre de trous	Ø trou		
			TL	±Δlat	da	di	DB	D	b	Tk	n	M		
40	EJS.870.040.0400	16	400	1	54.6	40.8	88	150	18	110	4	18	4.2	EJS.870.040.0400
50	EJS.870.050.0450	16	450	1	62.5	51.5	102	165	20	125	4	18	6.1	EJS.870.050.0450
65	EJS.870.065.0500	16	500	1	81.2	65.7	122	185	20	145	8	18	7.7	EJS.870.065.0500
80	EJS.870.080.0600	16	600	1	98	80.3	138	200	20	160	8	18	9.5	EJS.870.080.0600
100	EJS.870.100.0650	16	650	1	119.4	100.8	158	220	22	180	8	22	11.5	EJS.870.100.0650
125	EJS.870.125.0750	10	750	1	148.2	125.4	188	250	22	210	8	22	16.8	EJS.870.125.0750
150	EJS.870.150.0850	10	850	1	174.2	150.8	212	285	24	240	12	22	21.8	EJS.870.150.0850
200	EJS.870.200.1000	6	1000	1	225	197	268	340	26	295	12	22	35	EJS.870.200.1000
250	EJS.870.250.1250	6	1250	1	278	250.4	320	405	29	355	12	26	40	EJS.870.250.1250
300	EJS.870.300.1500	6	1500	1	336	300.2	370	460	32	410	12	26	50	EJS.870.300.1500

TORGEN
Switzerland

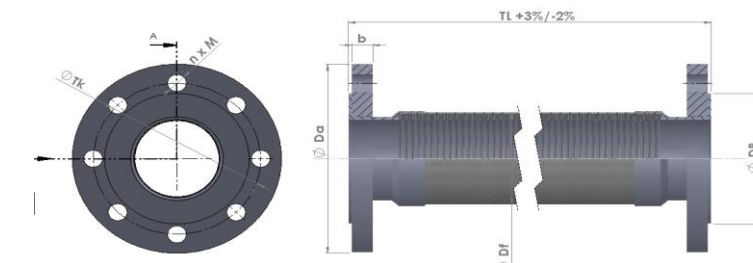
DN 40-300 PN16

Matériaux: Bride 1.4404 (V4A)
fonctionnement continu Tuyau de refoulement 1.4404 (V4A)
à partir de DN65 1.4541 (V2A)
Tressage simple en 1.4301 (V2A)
Collerette 1.4404 (V4A)

Amortisseur de vibrations

Brides tournantes, exécution en acier inoxydable 1.4404

Les amortisseurs standards sont dimensionnés selc Pression de test à 20 ° Celsius:



24 bar

EJS.870

Température d'utilisation possible -256/+350 °Celsius

sous considération du facteur de réduction Kp à température élevée

DN	Type "Salsa"	PN Bride	Longueur	Vibrations	Tuyau de refoulement		Collerette	Bride					numéro d'article	
			Longueur de construction	Capacité nominale d'expansion	Ø Extérieur +/-0.4	Ø Intérieur +/-0.3		Dimension la plus grande de la bride	Épaisseur	Ø Entre-axes trous	Nombre de trous	Ø trou		Masse
			TL	±Δlat	da	di	DB	D	b	Tk	n	M		
bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	(-)	mm	kg		
40	EJS.870.040.0400	16	400	1	54.6	40.8	88	150	18	110	4	18	4.2	
50	EJS.870.050.0450	16	450	1	62.5	51.5	102	165	20	125	4	18	6.1	TM-1257
65	EJS.870.065.0500	16	500	1	81.2	65.7	122	185	20	145	8	18	7.7	
80	EJS.870.080.0600	16	600	1	98	80.3	138	200	20	160	8	18	9.5	
100	EJS.870.100.0650	16	650	1	119.4	100.8	158	220	22	180	8	22	11.5	TM-1258
125	EJS.870.125.0750	10	750	1	148.2	125.4	188	250	22	210	8	22	16.8	TM-1259
150	EJS.870.150.0850	10	850	1	174.2	150.8	212	285	24	240	12	22	21.8	
200	EJS.870.200.1000	6	1000	1	225	197	268	340	26	295	12	22	35	
250	EJS.870.250.1250	6	1250	1	278	250.4	320	405	29	355	12	26	40	
300	EJS.870.300.1500	6	1500	1	336	300.2	370	460	32	410	12	26	50	