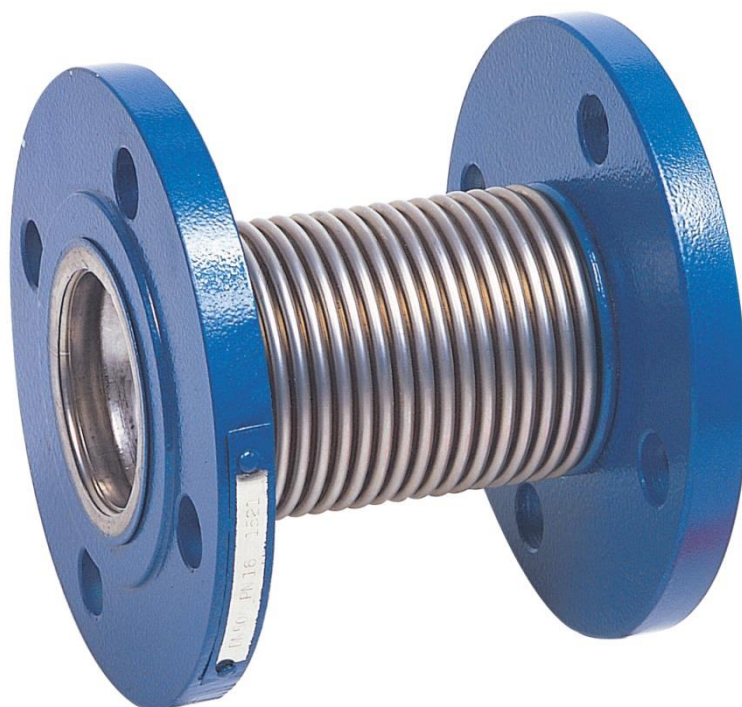


COMPENSATEUR DE DILATATION A SOUFFLET INOX A BRIDES PN16

Compensateur de dilatation à soufflet inox à brides tournantes PN16 pour les réseaux haute température.

Dilatation axiale uniquement.

Soufflet inox hydro formé et chemise interne en inox.



Dimensions : DN 25 à 250
Raccordement : A brides PN16 RF
Température Mini : -20°C
Température Maxi : +300°C
Pression Maxi : 16 Bars
Caractéristiques : Dilatation axiale
Soufflets hydro formés
Chemise interne inox
Brides tournantes acier

Matière : Embouts acier

COMPENSATEUR DE DILATATION A SOUFFLET INOX A BRIDES PN16

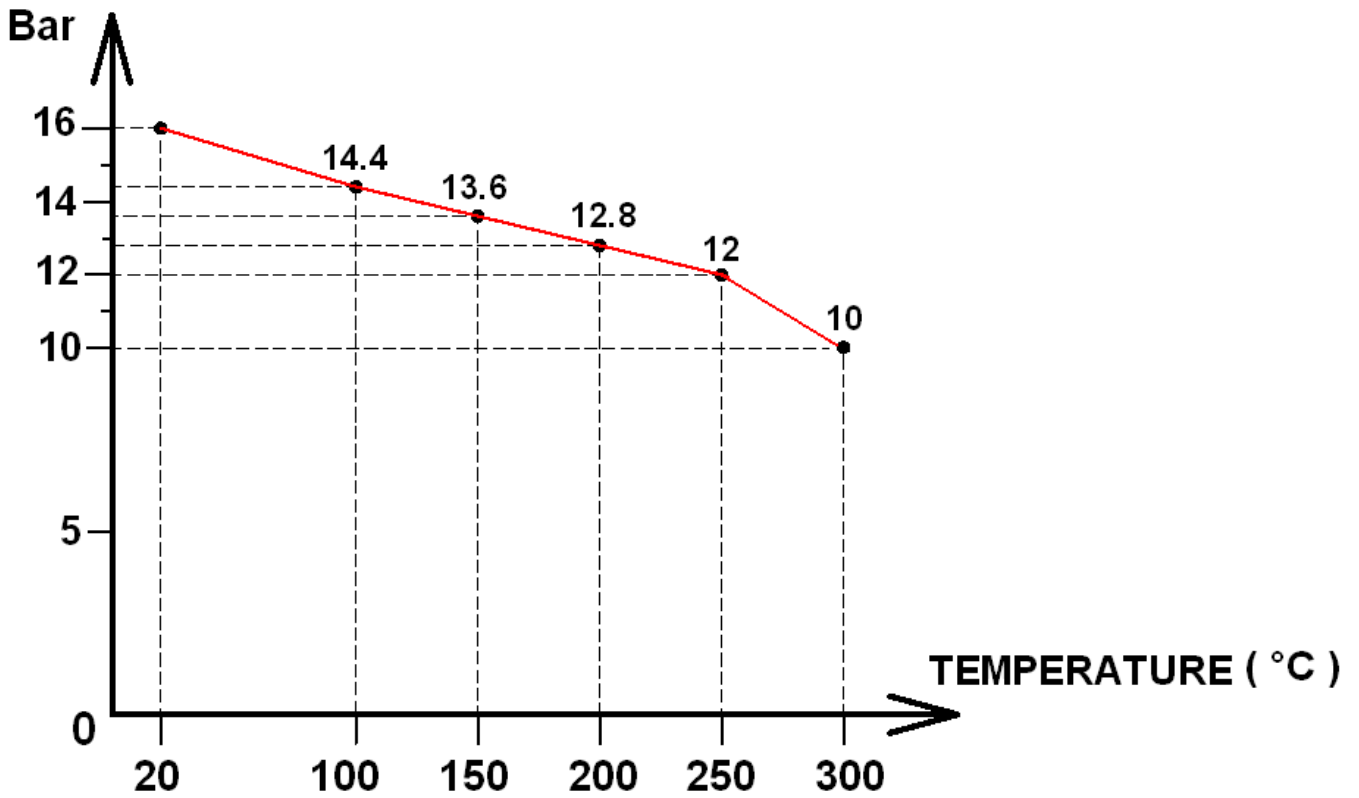
CARACTERISTIQUES :

- Dilatation axiale
- Respecter le sens de passage indiqué sur le corps par une flèche
- Soufflets hydroformés
- Chemise interne inox
- Brides tournantes acier PN16 R.F.

UTILISATION :

- Pour fluides courants compatibles du groupe 2
- Température mini admissible Ts : - 20°C
- Température maxi admissible Ts :+ 300°C
- Pression maxi admissible Ps : 16 bars (voir courbe)
- Déplacement axial uniquement

COURBE PRESSION / TEMPERATURE (HORS VAPEUR) :



MOUVEMENTS (en mm) :

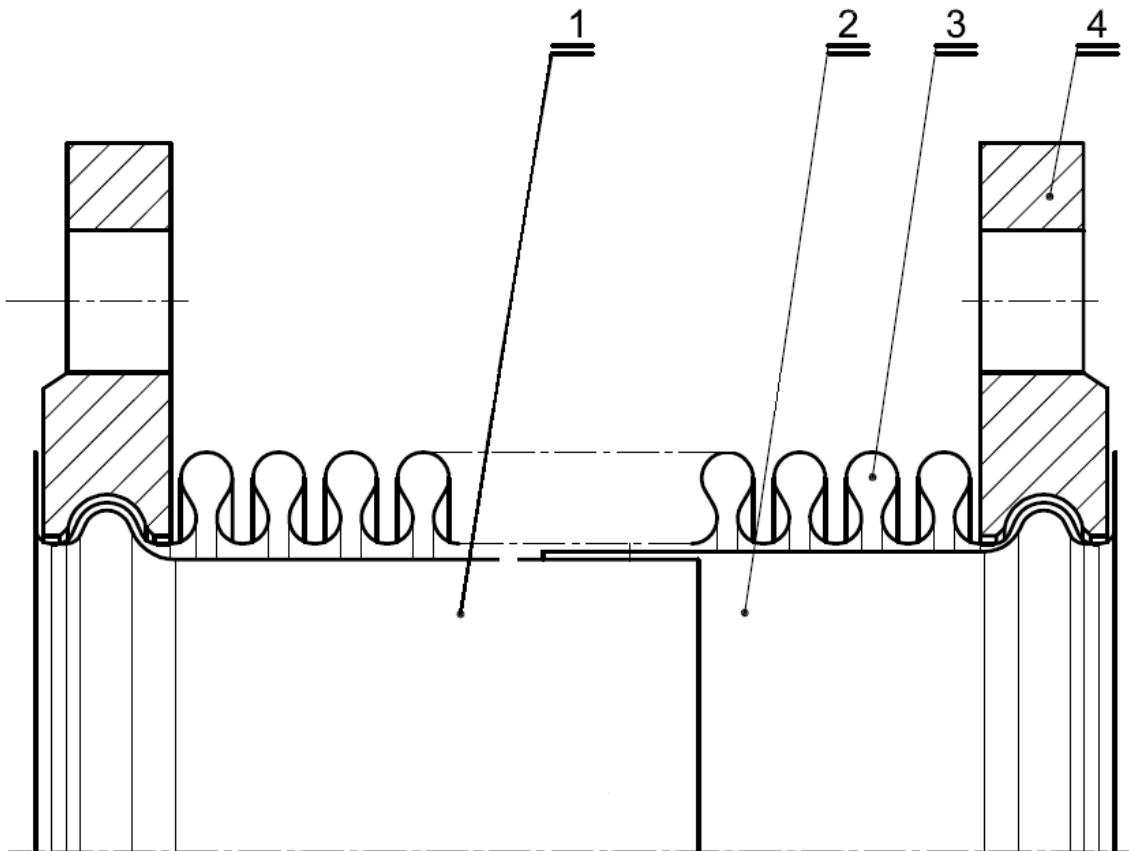
DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
Mouvement Axial	± 11	± 10	± 13	± 20	± 20	± 25	± 32	± 33	± 40	± 33	± 40

COMPENSATEUR DE DILATATION A SOUFFLET INOX A BRIDES PN16

GAMME :

- Compensateur acier à soufflet inox à brides tournantes acier PN16 R.F. du DN25 au DN250

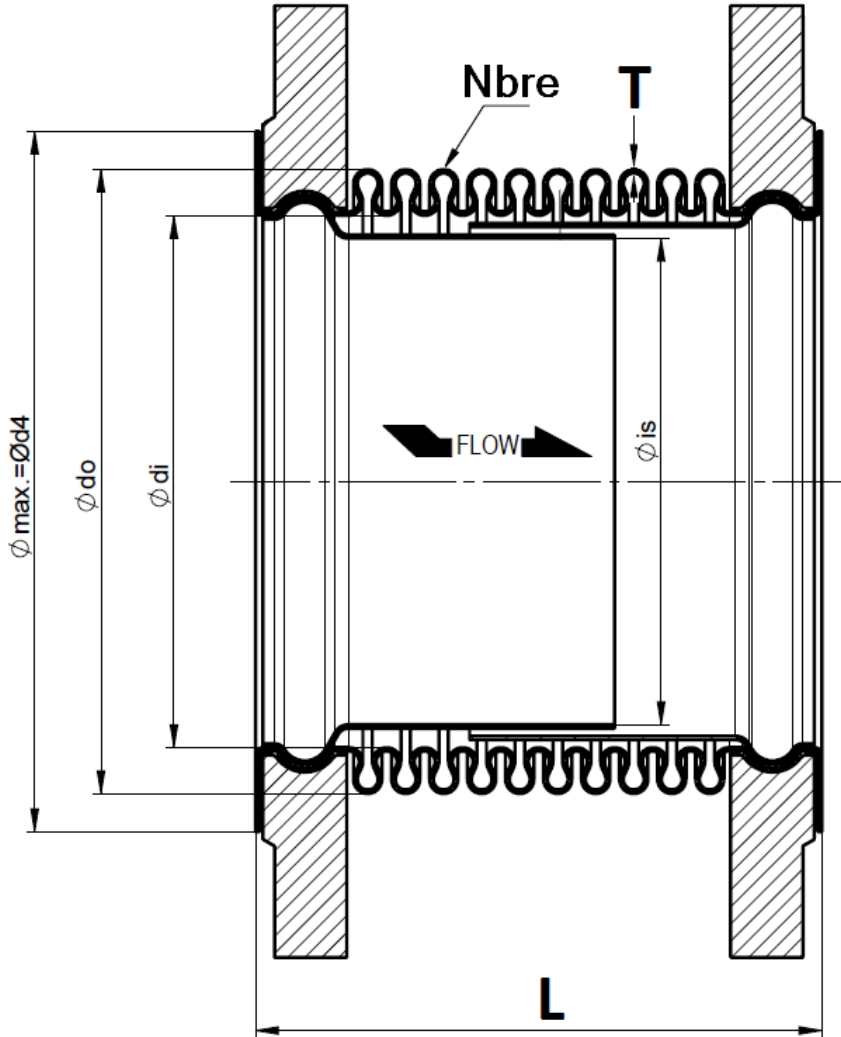
NOMENCLATURE :



Repère	Désignation	Matériaux
1	Chemise interne	Inox 321
2	Chemise interne	Inox 321
3	Soufflet	Inox 321
4	Brides	Acier St 37.2

COMPENSATEUR DE DILATATION A SOUFFLET INOX A BRIDES PN16

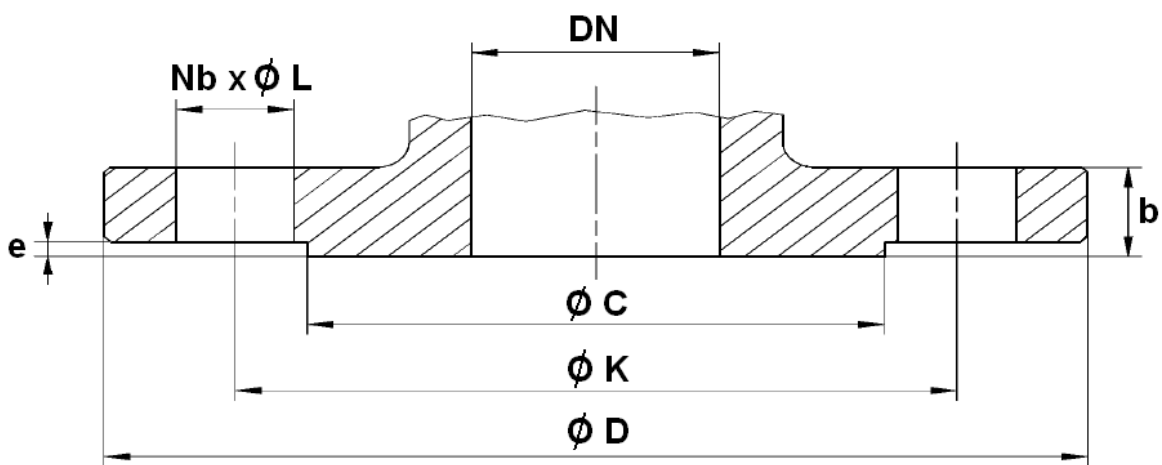
DIMENSIONS (en mm) :



DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
L	105	105	120	150	140	155	220	190	270	275	285
Ø do	48.2	55.6	61	77	96	112	141	165	201	252	314
Ø di	38	42.4	48.3	60.3	76.1	88.9	114.3	139.7	168.3	219.1	273
Ø d4 (max)	68	78	88	102	122	138	158	188	212	268	320
Ø is	32	36	41.4	53.5	70	78	103.5	127.3	156	207	256
T	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	1
Nbre Spires	17	17	17	20	16	15	20	16	20	16	14
Poids (en Kg)	2.05	3.09	3.38	4.62	5.65	7.02	8.77	11.24	15.11	21.07	31

COMPENSATEUR DE DILATATION A SOUFFLET INOX A BRIDES PN16

DIMENSIONS BRIDES (en mm) :



DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
Ø C	68	78	88	102	122	138	158	188	212	268	320
Ø D	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340	405
Ø K	85	100	110	125	145	160	180	210	240	295	355
Nb x Ø L	4 x 14	4 x 18	4 x 18	4 x 18	4 x 18	8 x 18	8 x 18	8 x 18	8 x 23	12 x 23	12 x 27
b	16	16	16	18	18	20	20	22	22	24	26
e	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4

COMPENSATEUR DE DILATATION A SOUFFLET INOX A BRIDES PN16**NORMALISATIONS :**

- Fabrication suivant la norme ISO 9001 : 2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE : CE N° 0408
Catégorie de risque II Module A2-C2
- Construction suivant la norme EN 14917
- Brides R.F. suivant la norme EN 1092-1 PN16

PRECONISATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.