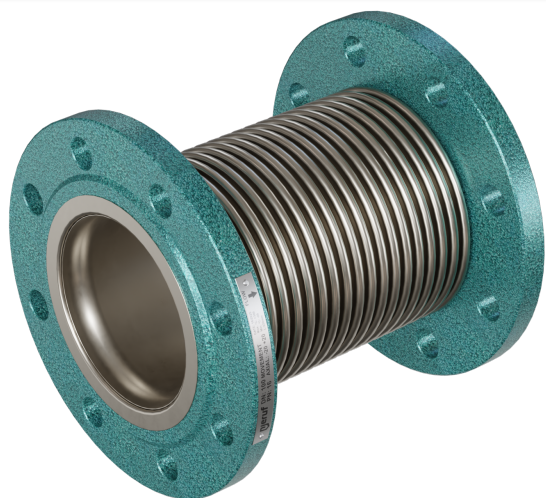


Compensateur - Modèle KP03



Description:

Un compensateur est toujours utilisé lorsque les vibrations doivent être absorbées dans un système.

Caractéristiques du produit:

- convient pour les liquides courants
- compensation en cas de tension dans le système
- compensation des défauts d'alignement
- mouvement axial
- revêtement intérieur
- ne peut pas être utilisé en cas de vide / dépression

Raccordement:

DN25 – DN250

Construction:

Passage droit

Pression:

0 – 16 bar – selon la version

Type de construction:

compensateur axial avec soufflet en acier inoxydable selon EN 14917

Raccordement:

bride DIN EN 1092-1 PN16

Matière de la bride:

acier

Manchette:

soufflet -20°C - +300°C

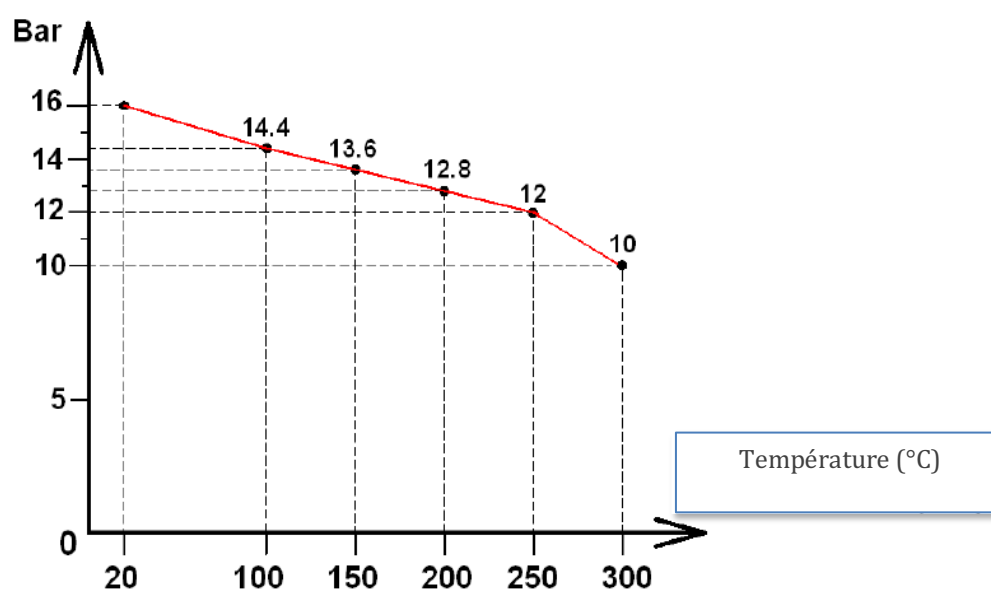
Pression:

PN16

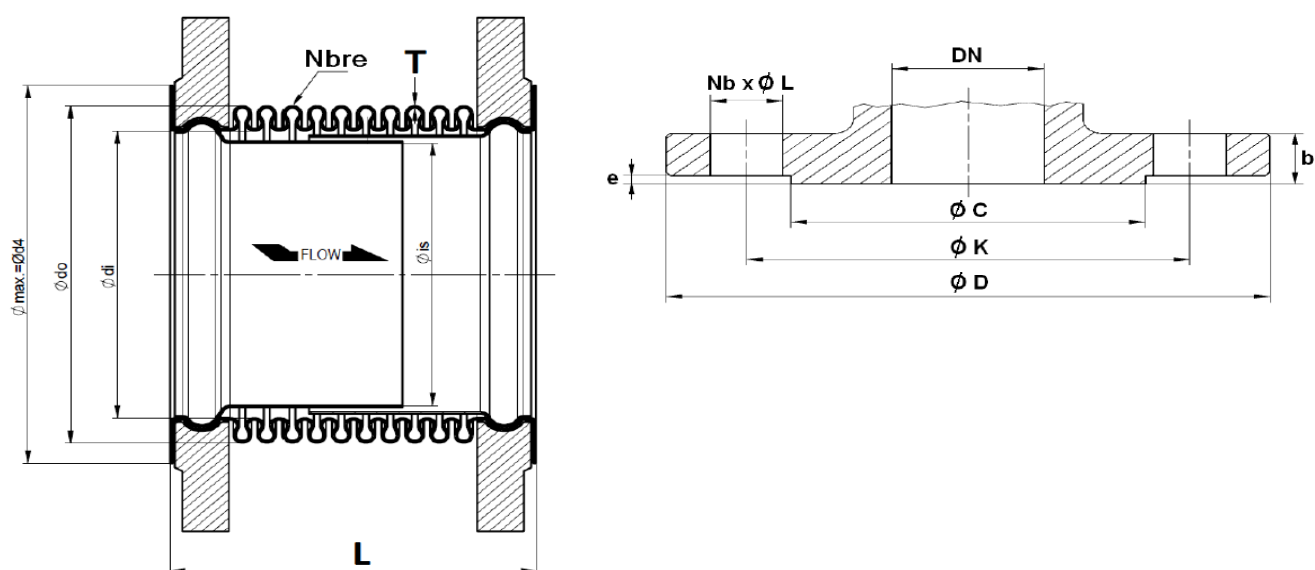
Sens de l'écoulement:

dans un seul sens

Diagramme pression / température:



Dimensions:

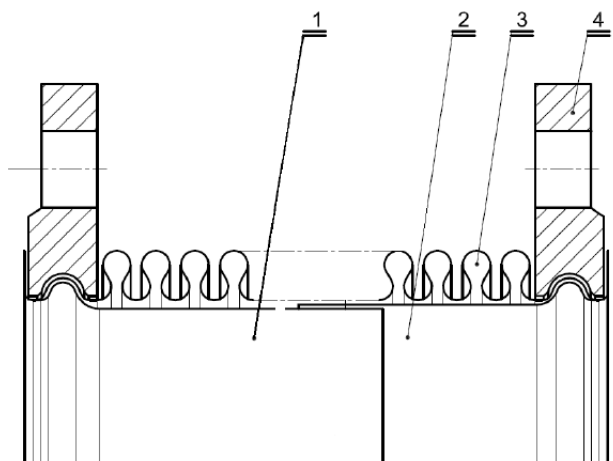


DN	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
L mm	105	105	120	150	140	155	220	190	270	275	285
Ø do	48,2	55,6	61	77	96	112	141	165	201	252	314
Ø di	38	42,4	48,3	60,3	76,1	88,9	114,3	139,7	168,3	219,1	273
Ø d4 (max)	68	78	88	102	122	138	158	188	212	268	320
Ø is	32	36	41,4	53,5	70	78	103,5	127,3	156	207	256
T	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,8	1
Nombre de vagues	17	17	17	20	16	15	20	16	20	16	14
Poids kg	2,05	3,09	3,38	4,62	5,65	7,02	8,77	11,24	15,11	21,07	31
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	4x18	4x18	4x18	4x18	8x18	8x18	8x18	8x23	12x23	12x27
b	16	16	16	18	18	20	20	22	22	24	26
e	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4

Mouvement

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
Surface effective (cm ²)	14,8	18,9	23,7	37,0	58,0	79,3	127,9	183,9	267,9	436,3	704,0

Matières:



Numéro	Description	Matière
1	Revêtement intérieur	Acier inoxydable 1.4541 / AISI 321
2	Revêtement intérieur	Acier inoxydable 1.4541 / AISI 321
3	Soufflet	Acier inoxydable 1.4541 / AISI 321
4	Bride	Acier 1.0037 (St 37.2)

Numéro d'article:

Modèle	Raccordement	Soufflet d'étanchéité	Taille
KP03	00 – Bride DIN EN	02 – Acier inoxydable	05 – DN25 06 – DN32 07 – DN40 08 – DN50 09 – DN65 10 – DN80 11 – DN100 12 – DN125 13 – DN150 14 – DN200 15 – DN250

Exemple n° KP03000210:

KP03 | **00** | **02** | **10**

Compensateur en acier inoxydable

Raccordement: bride DIN EN 1902-1 PN16

Soufflet: acier inoxydable

Matière de la bride: acier

Taille: DN80

Illustrations similaires, sous réserve de modifications techniques et dimensionnelles.