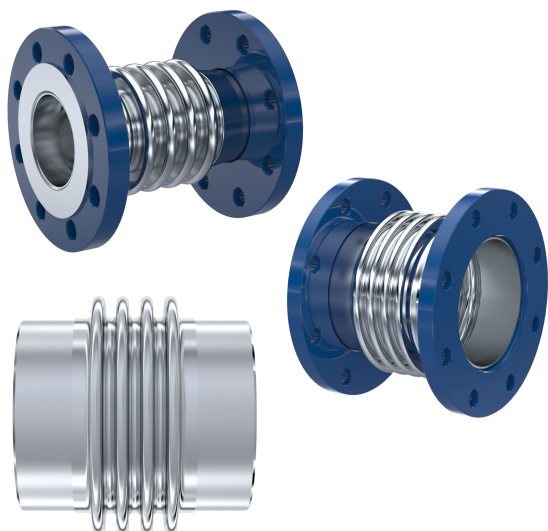


Giunto di dilatazione assiale TIPO KP05



Descrizione:

I giunti di dilatazione, detti anche compensatori, vengono utilizzati per assorbire le vibrazioni all'interno di un sistema o impianto di tubazioni.

Caratteristiche del prodotto:

- Assorbimento dei movimenti assiali
- Connessione antivibrazioni per la diminuzione del rumore delle condotte
- Compensazione delle imprecisioni di montaggio
- Riduzione delle forze sulle connessioni
- Può essere utilizzato, ad esempio, nell'ingegneria meccanica, nell'ingegneria dei servizi edili e nell'ingegneria energetica

Attacco:
DN50 – DN300

Struttura:
lineare

Pressione:
0 – 10 bar – a seconda della versione

Temperatura:
-10°C fino a 400°C – a seconda della versione

Prodotto:

Materiale flangia:

Materiale estremità a saldare:

Materiale manicotto:

Attacco:

Pressione:

Opzionale (su richiesta):

giunto di dilatazione assiale con manicotto in acciaio inox acciaio (235JR)
acciaio (P235GH-TC1)
acciaio inox 1.4571 (AISI 316Ti)

Versione 00 Flangia svasata -10°C fino a +300°C

Versione 01 Flangia fissa -10°C fino a +300°C

Versione 02 Estremità a saldare -10°C fino a +400°C

PN10

altre dimensioni nominali, pressioni nominali e lunghezze di installazione con rivestimenti speciali, zincatura o zincatura a caldo.
Prolunga con tubo di guida o di protezione.

Giunto di dilatazione assiale con estremità a saldare:

giunto di dilatazione assiale dal design compatto, costituito da soffietti metallici multitubo e multistrato con estremità a saldare (prese per tubi) in tubi standardizzati secondo EN 10216/10217 ff o laminati secondo EN 10028 ff.

Giunto di dilatazione assiale con flange fisse:

giunto di dilatazione assiale dal design compatto, costituito da soffietti metallici multitubo e multistrato con flange fisse standard secondo la EN 1092-1 tipo 01.

Giunto di dilatazione assiale con flange svasate:

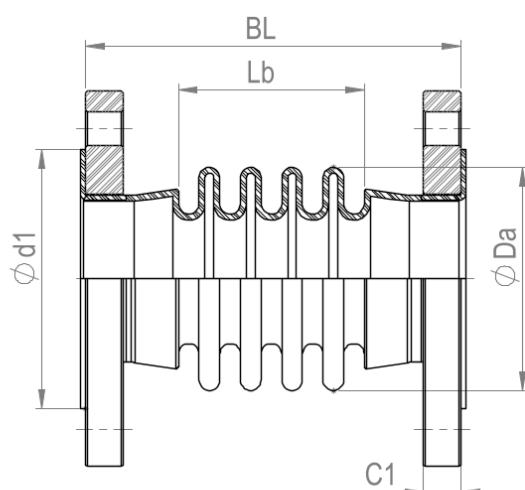
giunto di dilatazione assiale dal design compatto, composto da soffietti metallici multitubo e multistrato con flange svasate rotanti secondo la norma EN 1092-1 tipo 02.

Dimensioni:

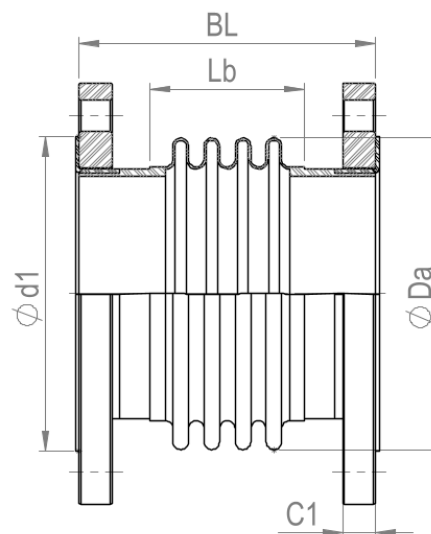
Giunto di dilatazione assiale con flange svasate:

Diametro		Lunghezza	Manicotto			Flangia		
			Diametro esterno	Lunghezza ondulata	Sezione trasversale effettiva	Schema di foratura secondo EN1092	Diametro flangia	Spessore
DN		BL	Da	Lb	Ae	PN	d1	C1
mm	in	mm	mm	mm	cm ²			
50	2"	200	84	87	42,1	16	102	20
65	2 1/2"	200	105	104	65,5	16	122	20
80	3"	200	118	99	86	16	138	20
100	4"	200	141	168	126	16	158	22
125	5"	200	174	125	191	16	188	22
150	6"	200	207	124	273	16	212	24
200	8"	200	262	94	451	10	268	24
250	10"	200	322	123	689	10	320	26
300	12"	200	377	135	954	10	370	26

DN50 – DN80



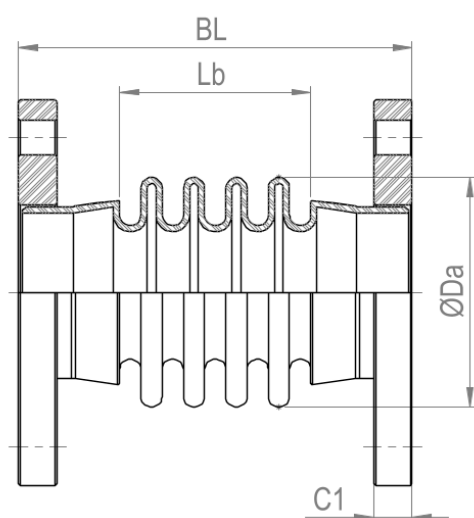
DN100 – DN300



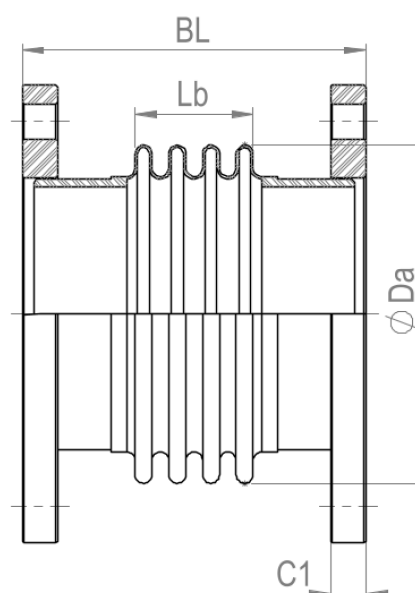
Giunto di dilatazione assiale con flange fisse:

		Manicotto			Flangia		
Diametro		Lunghezza	Diametro esterno	Lunghezza ondulata	Sezione trasversale effettiva	Schema di foratura secondo EN1092	Spessore
DN		BL	Da	Lb	Ae	PN	C1
mm	in	mm	mm	mm	cm²	-	mm
50	2"	200	84	129	41,8	16	20
65	2 ½"	200	105	104	65,5	16	20
80	3"	200	118	121	85,5	16	20
100	4"	200	142	140	127	16	22
125	5"	200	170	107	184	16	22
150	6"	200	205	124	267	16	24
200	8"	200	262	159	445	10	24
250	10"	200	321	123	683	10	26
300	12"	200	377	135	948	10	26

DN50 – DN80



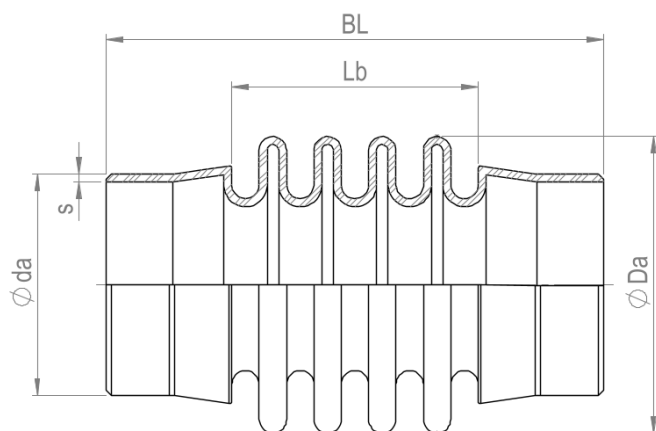
DN100 – DN300



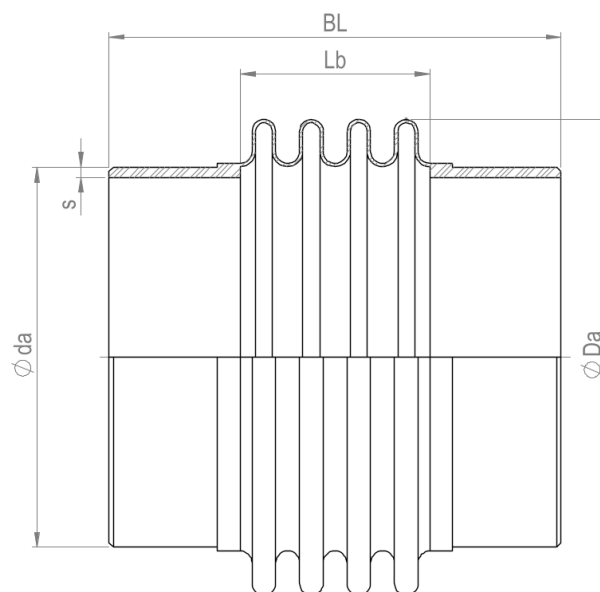
Giunto di dilatazione assiale con estremità a saldare:

		Estremità a saldare		Manicotto			
Diametro		Lunghezza	Diametro esterno	Spessore	Diametro esterno	Lunghezza ondulata	Sezione trasversale effettiva
DN		BL	da	s	da	Lb	Ae
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm²
50	200	200	60,3	2,9	84	78	42,1
65	200	200	76,1	2,9	105	104	65,5
80	200	200	88,9	3,2	118	99	86
100	200	200	114,3	3,6	142	80	132
125	200	200	139,7	4,0	174	76	197
150	200	200	168,3	4,5	207	84	281
200	200	200	219,1	6,3	265	94	466
250	200	200	273	6,3	321	120	700
300	200	200	323,9	7,1	373	106	962

DN50 – DN80



DN100 – DN300



Movimento assiale:

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
KP05*	±17mm	±21mm	±17mm	±22mm	±30mm	±27mm	±30mm	±18mm	±12,5mm

*Valido per tutte le versioni.

Peso:

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
KP0500	6,4	7,8	8,8	11	13	17	22	28	34
KP0501	6,5	7,5	8,8	11	12	17	23	29	35
KP0502	0,7	1,3	1,4	1,7	2,4	3,3	6,2	8,2	11

Codice articolo:

Tipo	Attacco	Manicotto	Diametro
KP05	00 – flangia svasata 01 – flangia fissa 02 – estremità a saldare	00 – acciaio inox	08 – DN50 09 – DN65 10 – DN80 11 – DN100 12 – DN125 13 – DN150 14 – DN200 15 – DN250 16 – DN300

Esempio: KP05000010

KP05	00	00	10
------	----	----	----

Giunto di dilatazione assiale con flange svasate e manicotto in acciaio inox

Attacco: flangia svasata secondo DIN EN 1092-1 PN10

Manicotto: acciaio inox

Diametro nominale: DN80

Immagini simili all'originale, ci riserviamo di applicare modifiche tecniche e dimensionali.