



GIUNTI DI ESPANSIONE >

LKA-10

Giunto di espansione in gomma flangiato

DESCRIZIONE

I giunti di espansione in gomma CONA sono utilizzati in varie applicazioni:

- Installazione meccanica e costruzione di macchine
- Acquedotti per uso domestico e per liquidi ad uso industriale
- Costruzioni navali e ingegneria marina
- Centrali elettriche e centrali nucleari
- Applicazioni HVAC

Assorbimento del Movimento :

- Compensazione di compressione ed espansione termica
- Riduzione della tensione sulle condutture
- Azzeramento del rumore e delle vibrazioni per proteggere i sistemi connessi
- Compensazione dello smottamento di terreni e fondamenta, in particolare nelle nuove costruzioni
- Sigillatura perfetta tramite una struttura elastica, nei casi in cui le tubature passano attraverso i muri

Vantaggi dei Giunti di Espansione Assiale :

- I giunti di espansione in gomma CONA risultano qualitativamente apprezzabili grazie ai soffietti prodotti in gomma sintetica speciale, filo di acciaio e treccia in fibra di nylon
- Possono essere prodotti con connessioni flangiata e filettata
- Possono presentare una struttura a due soffietti per assorbire movimenti più ampi

I giunti di espansione in gomma CONA sono progettati per compensare contemporaneamente movimenti assiali, laterali, angolari e trasversali.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Connessione : EN 1092-2

Capacità a vuoto : 700 mm/hg

Temperatura : -10°C / +115°C

PN : 10/16 bar

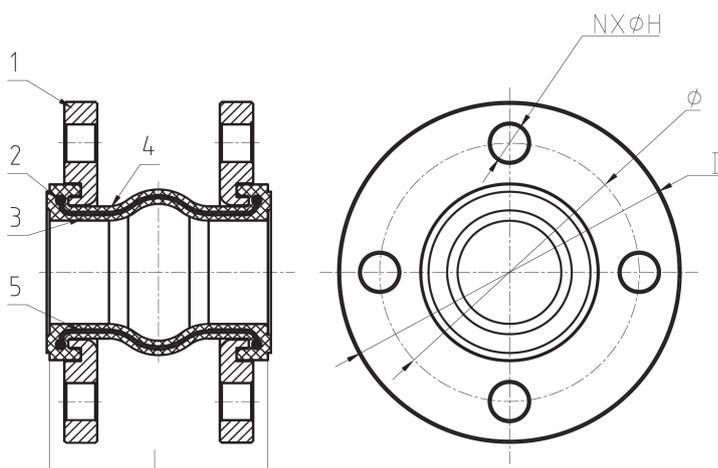
CERTIFICAZIONI





DISEGNO TECNICO

LKA-10



MATERIALE

	Parte	Materiale
1	Conessioni	Acciaio al Carbonio Zincato
2	Anello di Rinforzo	Acciaio al Carbonio
3	Gomma (Esterna)	EPDM
4	Gomma (Interna)	EPDM
5	Tessuto di Rinforzo	Nylon

DIMENSIONI (mm)

	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
L	95	95	105	115	135	150	165	180	210	230	230
D	140	150	165	185	200	220	250	285	340	405	460
Ø	100	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410
N-ØH	4x18	4x18	4x18	8x18	8x18	8x18	8x18	8x22	12x22	12x26	12x26
Allungamento	6	6	6	8	8	12	12	12	12	14	14
Compressione	10	10	10	15	15	20	20	20	20	30	30
Movimento Trasversale	10	10	10	12	12	16	16	16	16	25	25
Deflessione Angolare	25	25	25	25	25	15	15	15	15	8	8

PESO

	KG
32	3,045
40	3,455
50	4,250
65	5,400
80	6,115
100	7,350
125	9,820
150	13,081
200	-
250	-
300	-

PRESSIONE / TEMPERATURA

