

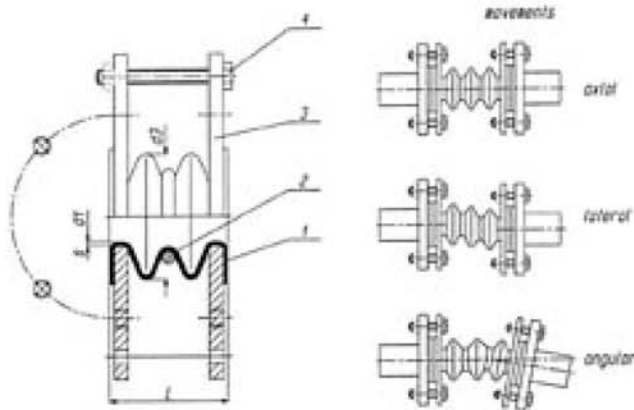


Compensatori di dilatazione in PTFE con anelli di rinforzo, 2 onde

- Flange libere
- DN 15 - DN 600 - DN 1/2" - DN 24"
- Flange DIN 2501, PN 10
- Flange ASME/ANSI B16.5 Classe 150
- Idonei per temperature d'esercizio da -30°C a +230°C

PTFE - expansion joints with reinforcing rings, 2 convolutes

- Loose flanges
- DN 15 - DN 600 - DN 1/2" - DN 24"
- Flanges acc. to DIN 2501, PN 10
- Flanges acc. to ASME/ANSI B16.5 Class 150
- Rated for -30°C/ -20°F to +230°C/ +440°F

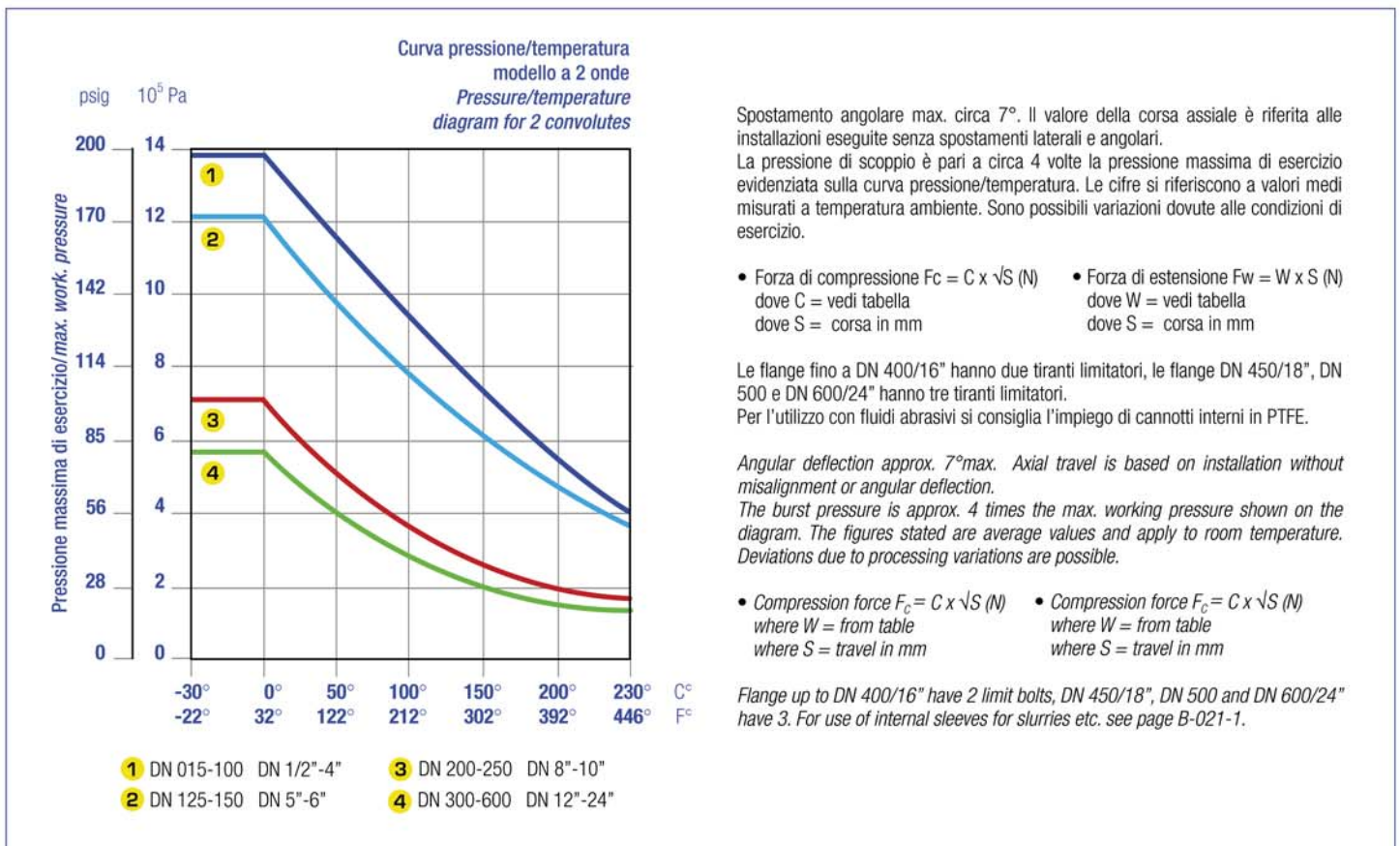


Materiali/Materials

- | | |
|-----|--|
| 1 | PTFE in accordo a ASTM D-4895
PTFE according to ASTM D-4895 |
| 2.1 | Standard: ANSI 316-1.4571 |
| 2.2 | Opzione/Option Hastelloy C4 |
| 3.1 | RSt 37-2 = 1.0038 zincato/zinc plated |
| 3.2 | X6CrNiTi 1810 = 1.454-AISI 321 |
| 4.1 | Standard: DIN 601, vite e dado/bolt and nut |
| 4.2 | Opzione: inox/A2/Option: stainless steel/A2 |

Note/Notes

Le dimensioni si intendono indicative/Dimensions have to be intended as an example. Altri diametri fornibili a richiesta/Other diameters can be supplied on the basis of a specific request of the customer.



DN	L±2% mm	Allugam. compres. assiale Extension compress. ± mm	Spostam. laterale max. Misalign-ment mm	Sezione di passaggio effettiva Eff. bellows cross-sect. cm ²	Resistenza al vuoto Vacuum-resist. at		Resistenza intrinseca Inherent resistance		Filettatura raccordo Threading	Peso Weight ca. kg	d1±5% mm	d3±5% mm	s±10% mm
					10 ⁴ Pa	max. °C	C Compress. N/mm	W Expansion N/mm					
15	35	5	2	10	0,1	200	26	24	4 x M12	1,6	24	43	3
1/2"	28	4	2	3	0,1	200	20	19	4 x 1/2"	1,2	12	25	2
20	35	6	3	10	0,1	200	26	24	4 x M12	1,6	24	43	3
3/4"	28	4	2	5	0,1	200	23	21	4 x 1/2"	1,5	18	34	2
25	35	6	3	10	0,1	200	26	24	4 x M12	1,6	24	43	3
1"	35	6	3	10	0,1	200	26	24	4 x 1/2"	1,6	24	43	3
40	35	6	3	19	0,1	200	81	63	4 x M16	2,5	36	57	3
1 1/2"	35	6	3	19	0,1	200	81	63	4 x 1/2"	2,5	36	57	3
50	40	6	3	30	0,1	200	140	90	4 x M16	3,6	50	75	3
2"	40	6	3	30	0,1	200	140	90	4 x 5/8"	3,6	50	75	3
65	57	9	5	45	0,1	200	159	102	4 x M16	4,4	60	91	3
2 1/2"	57	9	5	45	0,1	200	159	102	4 x 5/8"	4,4	60	91	3
80	57	9	5	70	0,1	200	170	120	8 x M16	5,2	76	104	3,5
3"	57	9	5	70	0,1	200	170	120	4 x 5/8"	5,2	76	104	3,5
100	67	13	6	112	0,1	200	194	130	8 x M16	6,9	100	134	4
4"	67	13	6	112	0,1	200	194	130	8 x 5/8"	6,9	100	134	4
125	83	13	6	166	0,1	150	230	138	8 x M16	11,2	122	163	4,25
5"	83	13	6	166	0,1	150	230	138	8 x 3/4"	11,2	122	163	4,25
150	75	13	6	245	0,1	150	263	145	8 x M20	12,3	150	188	4,5
6"	75	13	6	245	0,1	150	263	145	8 x 3/4"	12,3	150	188	4,5
200	102	13	6	400	0,1	50	380	157	8 x M20	20	204	250	5,25
8"	102	13	6	400	0,1	50	380	157	8 x 3/4"	20	204	250	5,25
250	140	15	6	660	0,7	45	212	156	12 x M20	26	255	325	5,25
10"	140	15	6	660	0,7	45	212	156	12 x 7/8"	26	255	325	5,25
300	150	20	10	770	1,5	45	200	158	12 x M20	33	280	345	5,5
12"	150	20	10	770	1,5	45	200	158	12 x 7/8"	33	280	345	5,5
350	160	20	10	1260	1,5	45	251	185	16 x M20	57	350	438	6
14"	160	20	10	1260	1,5	45	251	185	12 x 1"	57	350	438	6
400	178	25	10	1500	1,5	45	260	192	16 x M24	72	390	462	6,5
16"	178	25	10	1500	1,5	45	260	192	16 x 1"	72	390	462	6,5
450	185	25	10	2000	3,4	45	-	-	20 x M24	79	425	515	6,5
18"	185	25	10	2000	3,4	45	-	-	16 x 1 1/8"	79	425	515	6,5
500	230	25	10	2080	8,0	100	-	-	20 x M24	83	470	555	6,5
20"	230	25	10	2080	8,0	100	-	-	20 x 1 1/8"	83	470	555	6,5
600	160	15	10	3200	8,7	100	-	-	20 x M27	108	575	665	5
24"	160	15	10	3200	8,7	100	-	-	20 x 1 1/4"	108	575	665	5