

# COMPENSATORE

## Angolare PN 16

Art. 021.0573



Art. 021.0573

**Esecuzione:** manicotti a saldare di testa in acciaio al carbonio - soffietto pluriparete in acciaio inox AISI 321 - articolazioni in acciaio carbonio.

**Caratteristiche:** adatto ad assorbire dilatazioni delle tubazioni negli impianti ove è impossibile realizzare punti fissi. Va sempre utilizzato accoppiato ad altri compensatori.

**Diametri: DN 40 ÷ DN 1000**

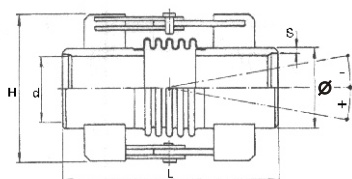
Pressione massima 16 bar

Temperatura massima 420°C

**Impieghi:** compensazione delle dilatazioni dei tubi negli impianti ad acqua calda, acqua surriscaldata, vapore e olio diatermico.

**A richiesta:** attacchi flangiati - corse angolari diverse dallo standard - costruzione PN 6, PN 10, PN 25, PN 40 - esecuzione con manicotti e soffietto in acciaio inox e articolazioni in acciaio carbonio - esecuzione speciale per fumi di cogenerazione 500-600°C.

### Dimensioni e variazioni angolari



Art. 021.0573

DN	Manicotti		d	H	L	Corsa angolare ang.mov. $\pm\alpha$	MS kgm/1°	MA kgm
	Ø	s						
40	48.3	2.6	40	115	265	20°	0.6	1
50	60.3	2.9	50	150	300	19°	0.8	1
65	76.1	2.9	65	180	300	16°	0.9	1
80	88.9	3.2	75	210	320	14°	1.1	1.7
100	114.3	3.6	98	240	320	11°	1.2	2.8
125	139.7	4	120	280	360	10°	1.4	4.2
150	168.3	4.5	146	300	400	10°	3	6
200	219.1	5.9	194	370	490	8°	4.5	13
250	273	6.3	245	440	520	6°	9	23
300	323.9	7.1	295	500	560	6°	11	38
350	355.6	8	327	560	610	6°	13	52
400	406.4	8.8	375	630	650	6°	20	85
450	457.2	9.5	420	700	690	5°	31	91
500	508	12.7	465	720	730	5°	72	130
600	609.6	12.7	560	880	800	5°	100	220
700	711.2	12	660	990	900	4°30'	120	360
800	812.8	12	773	1150	1080	4°30'	170	480
900	914.4	16	874	1300	1100	4°30'	370	700
1000	1016	16	976	1400	1300	4°	620	900