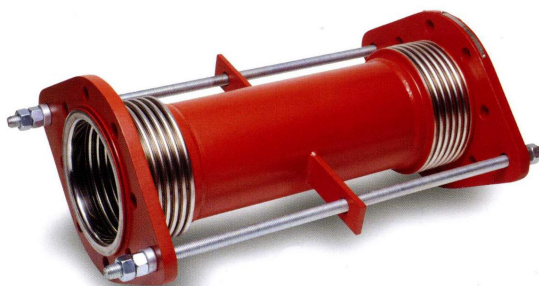


DILATAČNÍ KOMPENZÁTORY

(univerzální)

Dilatační (univerzální) vlnovcové kompenzátory umožňují provoz zařízení tím, že kompenzují prodloužení a stlačení potrubí způsobené teplotní roztažností. Jejich instalací na předem určené místo potrubí se zabrání napětí, destrukci apod. Jsou řešením pro eliminaci sedání budov. Jiné provedení připojovacích konců, rozdílné provedení připojovacích konců na jednom kompenzátoru a pod., jakož i rozměry dle ANSI, BS, JIS aj. jsou možné.

Hodnoty maximálneho tlaku závisí na DN a hodnoty max. teploty na materiáloch.

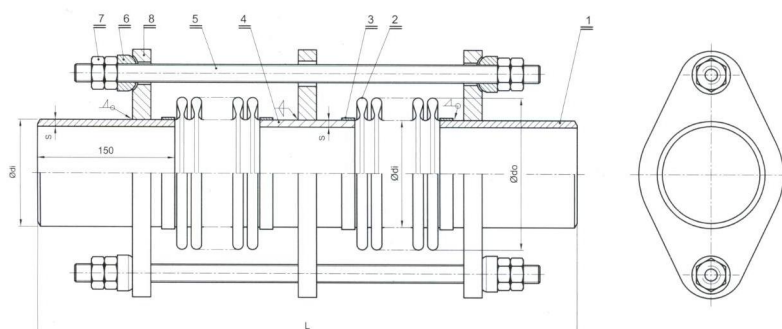


Těleso	
Max. dovolený tlak (bar)	Max. 40bar
Max.dovolená teplota ocel konce	-50 až +400°C
Max.dovolená teplota nerez	-196 až +600°C
Max. provozní tlak (bar)	Max. 40bar
Max. provozní teplota (°C)	600
Rozměry potrubí DN	25-1000

Typické použití

Používají se na vyrovnání tepelné roztažnosti a mechanických pohybů (např. při sedání budov a pod.) povrchových i podzemních potrubí. Pro speciální použití nabídneme po konzultaci jak řešení kompenzátoru, tak jeho připojení a montáže.

Navařovací kompenzátory :

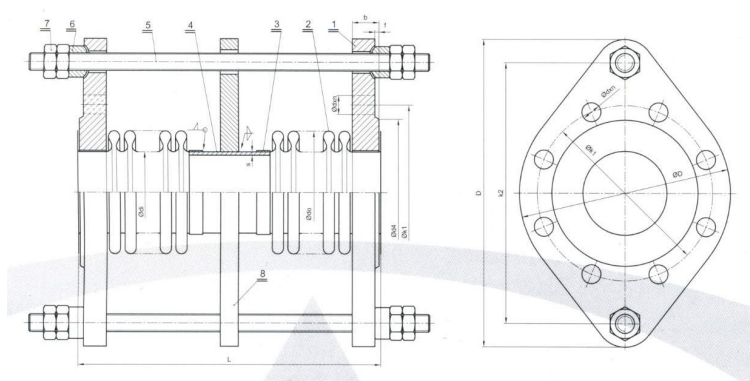


8	2	DESTEK SACI	St 37.2	
7	8	SOMUN	St 37.2	
6	4	RİNG	St 37.2	
5	2	LİMİT ROT	St 37.2	
4	1	ARABORU	St 37.2	
3	2	BANT	AISI 304	
2	2	KÖRÜK	AISI 304	
1	2	ÖVAL FLANŞ	St 37.2	PN16
S.NO	ADET	PARÇA NO	MALZEME	ÖLÇÜ

ÖLÇÜ	TOPLAM HAREKET MİKTARI					KÖRÜK								
	X	Y ₂₅	Y ₅₀	Y ₇₅	Y ₁₀₀	Ø di	Ø do	sac kalınlığı	boğum sayısı	s	L ₂₅	L ₅₀	L ₇₅	L ₁₀₀
DN25	30	25	50	75	100	38	48.2	0.30mmx2	9x2	2.3	540	640	740	840
DN32	30	25	50	75	100	42.4	55	0.30mmx2	8x2	2.6	540	640	740	840
DN40	30	25	50	75	100	48.3	61	0.30mmx2	8x2	2.6	540	640	740	840
DN50	30	25	50	75	100	60.3	76	0.40mmx2	8x2	2.9	610	710	810	910
DN65	60	25	50	75	100	76.1	95	0.40mmx2	7x2	2.9	610	710	810	910
DN80	60	25	50	75	100	88.9	111	0.50mmx2	7x2	3.2	660	760	860	960
DN100	60	25	50	75	100	114.3	140	0.50mmx2	7x2	3.6	660	760	860	960
DN125	60	25	50	75	100	139.7	164	0.50mmx2	7x2	4	700	900	1000	1100
DN150	60	25	50	75	100	168.3	200	0.60mmx2	7x2	4.5	700	900	1000	1100
DN200	60	25	50	75	100	219.1	250	0.60mmx2	7x2	6.3	750	950	1050	1150
DN250	60	25	50	75	100	273	323	0.80mmx2	5x2	6.3	850	1050	1150	1250

• TÜM ÖLÇÜLER mm. OLARAK VERİLMİŞTİR

Přírubové kompenzátory:



8	2	DESTEK SACI	St 37.2	
7	8	SOMUN	St 37.2	
6	4	RING	St 37.2	
5	2	LİMİT ROT	St 37.2	
4	1	ARABORU	St 37.2	
3	2	BANT	AISI 304	
2	2	KÖRÜK	AISI 304	
1	2	OVAL FLANŞ	St 37.2	PN16
S.NO	ADET	PARÇA NO	MALZEME	ÖLÇÜ

	TOPLAM HAREKET MİKTARI					KÖRÜK									FLANŞ							
ÖLÇÜ	X	Y ₂₅	Y ₅₀	Y ₇₅	Y ₁₀₀	Ø di	Ø do	sac kalınlığı	boğum sayısı	s	L ₂₅	L ₅₀	L ₇₅	L ₁₀₀	D	Ø D	Ø k1	k2	Ø d4	f	b	Ø dxn
DN25	30	25	50	75	100	38	48.2	0.30mmx2	9x2	2.3	250	350	450	550	185	115	85	150	68	2	16	14x4
DN32	30	25	50	75	100	42.4	55	0.30mmx2	8x2	2.6	250	350	450	550	210	140	100	180	78	2	16	18x4
DN40	30	25	50	75	100	48.3	61	0.30mmx2	8x2	2.6	250	350	450	550	220	150	110	185	88	3	16	18x4
DN50	30	25	50	75	100	60.3	76	0.40mmx2	8x2	2.9	350	450	550	650	250	165	125	205	102	3	18	18x4
DN65	60	25	50	75	100	76.1	95	0.40mmx2	7x2	2.9	350	450	550	650	270	185	145	225	122	3	18	18x4
DN80	60	25	50	75	100	88.9	111	0.50mmx2	7x2	3.2	400	500	600	700	310	200	160	251	138	3	20	18x4
DN100	60	25	50	75	100	114.3	140	0.50mmx2	7x2	3.6	400	500	600	700	330	220	180	271	158	3	20	18x4
DN125	60	25	50	75	100	139.7	164	0.50mmx2	7x2	4	450	650	750	850	366	250	210	304	188	3	22	18x4
DN150	60	25	50	75	100	168.3	200	0.60mmx2	7x2	4.5	450	650	750	850	420	285	240	347	212	3	22	23x8
DN200	60	25	50	75	100	219.1	250	0.60mmx2	7x2	6.3	500	700	800	900	510	340	295	411	268	3	24	23x12
DN250	60	25	50	75	100	273	323	0.80mmx2	5x2	6.3	600	800	900	1000	573	405	355	484	320	3	26	27x12

• TÜM ÖLÇÜLER mm. OLARAK VERİLMİŞTİR