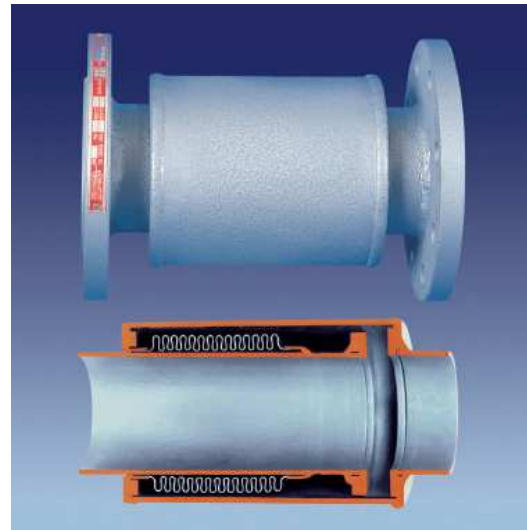


KOMPENZÁTORY TYPU X-PRESSED

Tyto kompenzátory jsou navrženy tak, aby se tlak v potrubí přenesl i nad vlnovec do prostotu mezi vnější kryt a vlnovec. Konstrukce eliminuje zkrut a umožňuje zachycení velkých axiálních dilatací. Jsou vybaveny vnitřními vodícími kroužky, tlustostěnný plášť – vnější kryt, vlnovce, který je odvodněn do prostoru média a usměrnění toku média. Vnitřní vodící kroužky umožnily to, že kompenzátory nevyžadují tak náročné vedení jak klasické kompenzátory. Vnější kryt je pod plným tlakem média v systému. Jejich výhodou je, že vychází levněji než klasické kompenzátory a jsou spolehlivější.



Těleso	
Max. dovolený tlak (bar)	40
Max. dovolená teplota (°C)	-196 až + 600
Max. provozní tlak (bar)	40
Max. provozní teplota (°C)	600

Velikosti:

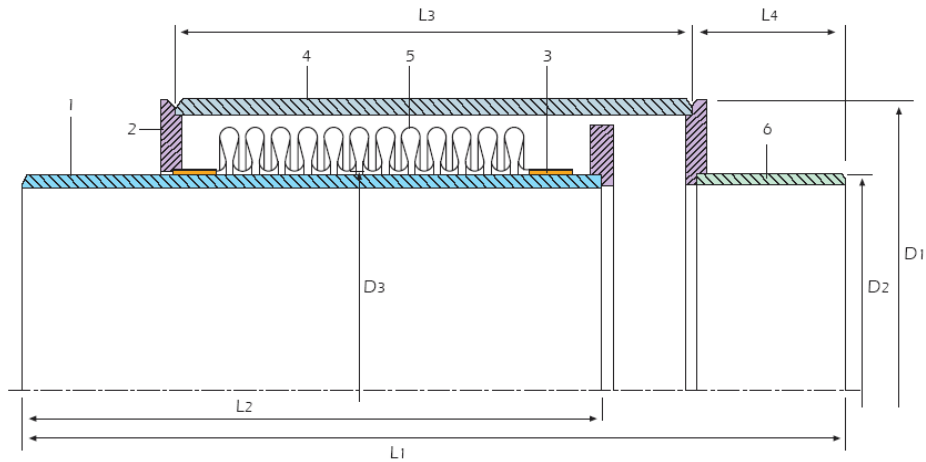
DN 25 / 1" / až DN 1500 / 60" /

L30 celková délka pro roztažnost 30mm

L60 celková délka pro roztažnost 60mm

Typické použití

Používají se na vyrovnání tepelné roztažnosti a mechanických pohybů (např. při zemětřesení a pod.) potrubí. Pro speciální použití nabídneme po konzultaci jak řešení kompenzátoru, tak jeho připojení a montáže. Jsme schopni zajistit výpočty potrubí tzv. „antistresovým programem“ abychom společně se zákazníkem dospěli k optimálnímu návrhu kompenzace



BOYUTLAR / DIMENSIONS														
DN	L1		L2		L3		L4		D1		D2		D3	
	L30	L60	L30	L60	L30	L60	L30	L60	L30	L60	L30	L60	L30	L60
25	320	455	220	330	180	290	65	65	60.3	60.3	38	38	39	39
32	320	455	220	330	180	290	65	65	76.1	76.1	42.4	42.4	43.3	43.3
40	340	455	240	330	200	290	65	65	76.1	76.1	48.3	48.3	62.6	62.6
50	330	445	230	330	190	290	65	65	88.9	88.9	60.3	60.3	63	63
65	330	445	230	320	190	280	65	65	114.3	114.3	76.1	76.1	79.6	79.6
80	330	445	230	320	190	280	65	65	139.7	139.7	88.9	88.9	92.4	92.4
100	342	457	240	330	200	290	65	65	168.3	168.3	114.3	114.3	118	118
125	342	467	240	340	200	300	65	65	219.1	219.1	139.7	139.7	143.6	143.6
150	362	487	260	360	220	320	65	65	219.1	219.1	168.3	168.3	172.3	172.3
200	397	522	260	360	220	320	100	100	323.9	323.9	219.1	219.1	224.5	224.5
250	410	525	270	360	230	320	100	100	355.6	355.6	273	273	279.3	279.3
300	430	555	290	390	240	350	100	100	426	426	323.9	323.9	330.3	330.3

L₃₀ : 30 mm. genleşme için toplam boy / L₃₀ : Overall length for 30 mm. rated movements.
 L₆₀ : 60 mm. genleşme için toplam boy / L₆₀ : Overall length for 60 mm. rated movements.

PŘÍKLADY POUŽITÍ :

