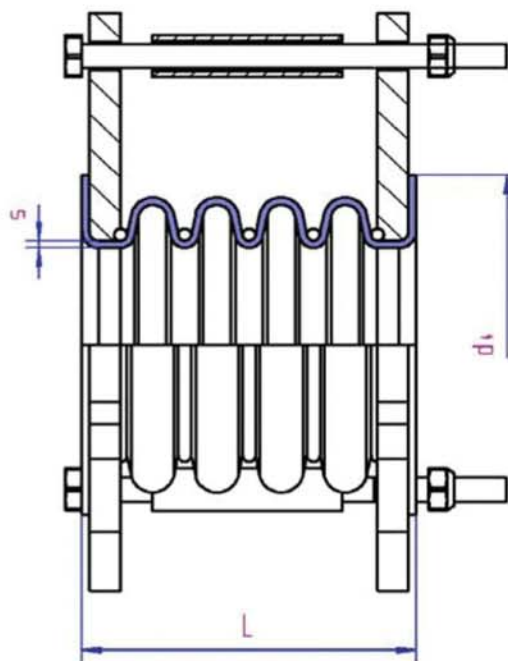
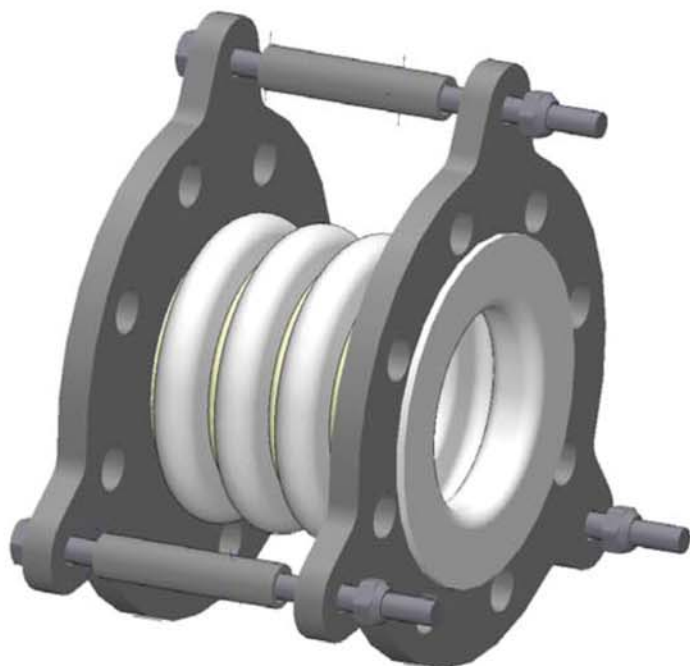


PTFE – Kompensatoren Typ 2004
gem. ISO 9080:2003

PTFE – Expansion - Joint Type 2004
in acc. ISO 9080:2003



Zur Gewährleistung einer einwandfreien Montage sind unsere Kompensatoren mit 3 Begrenzungsschrauben versehen. Sie verhindern, dass der Balg im Betrieb überstreckt werden kann. Flansche mit 2 oder ohne Begrenzungsschrauben sind möglich. Bis DN 65 mit Gewindebohrungen. Ab DN 80 mit Durchgangsbohrungen.

For guaranty an unobjectionable mounting the expansion-Joints have 3 limiter-bolt's. They prevent that the good's gets to many movement by working. Flanges with 2 or without limiter-bolts are available. Up to DN 65 flange with thread. From DN 80 with drill holes.

Artikel-Nr. Part.-No.	DN	Einbaulänge install length	Dehnung Extension	Verschiebung shifting	Abweichung Deviation	Dichtleisten Drum. Raiced Face Drum.	PTFE Wandstärke Wallthickness	Anzahl der Falten Wave's	
		L [mm]	Axial ± [mm]	Lateral ± [mm]	Angular ± [°]	d ₄ [mm]	S _{min} [mm]		
KO 24025	25	85	13	6	8	68	3,0	4	
KO 24032	32	90				78	3,0	4	
KO 24040	40	98				88	3,0	4	
KO 24050	50	105	20	10	9	102	3,5	4	
KO 24065	65	122	25			10	122	3,75	4
KO 24080	80	135	26			12	138	4,0	4
KO 240100	100	137	33	15	13	158	4,5	4	
KO 240125	125	145				188	4,5	4	
KO 240150	150	155				212	5,0	4	
KO 240200	200	175	35	18	10	268	5,0	4	
KO 240250	250	195	40			320	5,5	4	
KO 240300	300	215	40			9	370	5,5	4