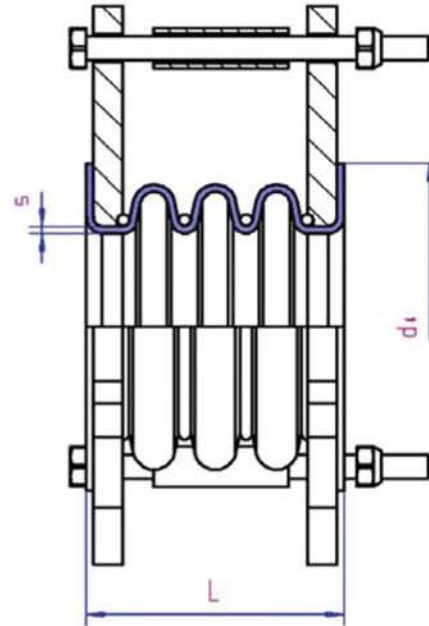
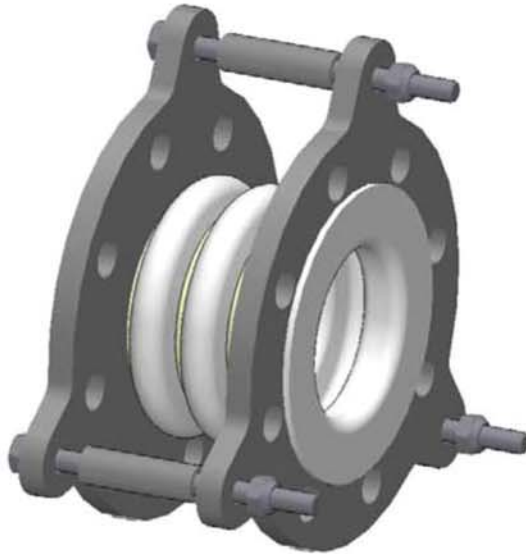


PTFE – Kompensatoren Typ 2003
gem. ISO 9080:2003

PTFE – Expansion - Joint Type 2003
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 23025	25	70	10	5	6	68	3,0	3
KO 23032	32	75				78	3,0	3
KO 23040	40	80	15	8	8	88	3,0	3
KO 23050	50	85				102	3,5	3
KO 23065	65	100	20	8	8	122	3,75	3
KO 23080	80	110				138	4,0	3
KO 230100	100	110	25	12	10	158	4,5	3
KO 230125	125	120				188	4,5	3
KO 230150	150	130	30	14	8	212	5,0	3
KO 230200	200	140				268	5,0	3
KO 230250	250	165	30	14	6	320	5,5	3
KO 230300	300	175				370	5,5	3