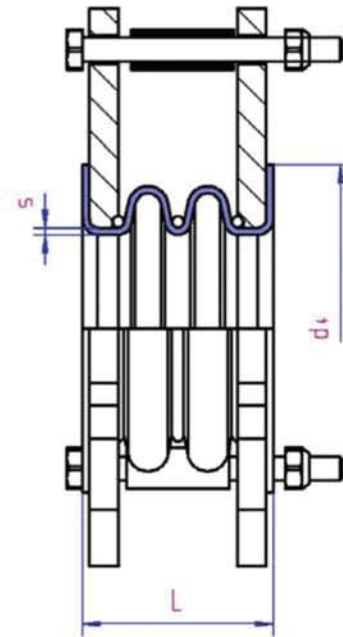
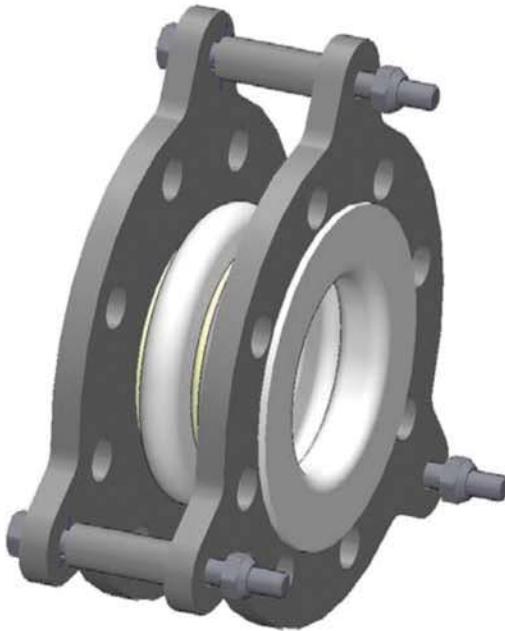


PTFE – Kompensatoren Typ 2002
gem. ISO 9080:2003

PTFE – Expansion - Joint Type 2002
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 L [mm]	Dehnung Extension		Verschiebung shifting		Abweichung Deviation		Dichtleisten Drn. Raiced Face Drn. d ₄ [mm]	PTFE Wandstärke Wallthickness S _{min} [mm]	Anzahl der Falten Wave's
			Axial ± [mm]	Lateral ± [mm]	Angular ± [°]						
KO 22025	25	54	6	3	4	5	68	3,0	2		
KO 22032	32	56									
KO 22040	40	56									
KO 22050	50	68	10	5	5	102	3,5	2			
KO 22065	65	78									
KO 22080	80	88									
KO 220100	100	88	15	8	6	138	4,0	2			
KO 220125	125	95									
KO 220150	150	105									
KO 220200	200	110	20	10	5	212	5,0	2			
KO 220250	250	128									
KO 220300	300	140									

Flanschanschlussmaße DIN EN 1092-1

Flanges in acc. to DIN EN 1092-1