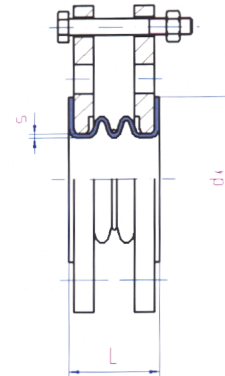


DIN KOMPENSATOREN

EXPANSION-JOINT **DIN**

PTFE-Kompensatoren Typ 1002
DIN 2848 ; DIN 2874

PTFE-Expansion-joint type 1002
DIN 2848 ; DIN 2874



Zur Gewährleistung einer einwandfreien Montage sind unsere Kompensatoren mit 3 Begrenzungsschrauben versehen. Sie verhindern, dass der Balg im Betrieb überstreckt werden kann.

To ensure a perfect installation, our compensators are equipped with 3 limiting screws. They prevent the bellows from being overstretched during operation.

DN	Einbaulänge/ install length L (mm)	Dehnung/ extension Axial ± (mm)	Verschiebung/ shifting Lateral ± (mm)	Abweichung/ deviation Angular ± [°]	Dichtleisten Drm./ Reicedface Drm. d ₄ (mm)	PTFE Wandstärke/ Wallthickness s (mm)	Anzahl d. Falten/ Wave's
25	40	6,5	4	4	68	3	2
32			4	4	78	3	2
40	45		5	8	88	3	2
50			6		102	3,5	2
65	55	7,5	9	10	122	3,5	2
80	60	10	10		138	3,5	2
100	70		12	20	158	4	2
125	80	15	14	15	188	4	2
150	90		10	10	212	4,5	2
200	95		10		268	4,5	2
250	100	18	8	8	320	5	2
300	110				8	8	370
350		110	20	5	6	430	5
400	115	482				6	2
500	120	585				5,5	2

Flanschanschlussmaße nach
DIN EN1092-1 DIN 2848

Flanges in acc. to
DIN EN1092-1 DIN 2848

DIN KOMPENSATORENEXPANSION-JOINT **DIN**Druck-Temperatur-Schaubild
Typ 1002Pressure-temperature-diagramm
type 1002