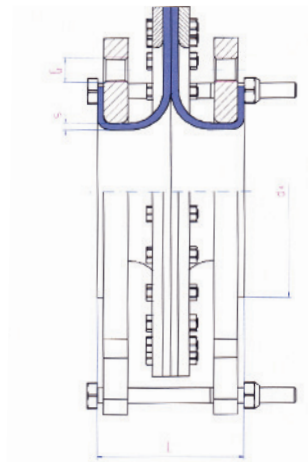


VAKUUM-KOMPENSATOREN

VAKUUM-EXPANSION-JOINT

PTFE- VAKUUM-KOMPENSATOREN TYP 1001
DIN 2848 ; DIN 2874

PTFE - VAKUUM-EXPANSION-JOINT TYPE 1001
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	Dehnung/ extension	Abweichung/ deviation	Betriebstemperatur/ operating temperature			Dichtleisten Drn./ Reicedface	PTFE Wandstärke/ Wallthickness	Flanschanschluss/ flanges	
	L (mm)	Axial ±(mm)	Angular ±<°	Vakuum 200°C	Pmax. @20°C	Pmax. @200°C	Drn. d ₄ (mm)	s (mm)	Anzahl/ quantity	G (mm)
50	70	6,5	12	-1	3,0	3,0	102	3	4	M16
65	80	7,5		-1	3,0	3,0	122			
80	95	10		-1	3,0	3,0	138			
100				-1	3,0	3,0	158			
125	100	15	10	-1	3,0	2,0	188	4	8	M20
150	120			-1	3,0	2,0	212			
200	130			-1	3,0	2,0	268			
250				-1	3,0	1,0	320			
300	145	20	8	-1	1,0	0,5	370	6	12	M24
350	150			-1	0,5	0,3	430			
400	155			-1	0,1	0,1	482			
500	160			-1	0	0	585			

FLANSCHANSCHLUSSMAßE NACH
DIN EN1092-1 DIN 2848

FLANGES IN ACC. TO
DIN EN 1092-1 DIN 2848

VAKUUM-KOMPENSATOREN

VAKUUM-EXPANSION-JOINT

DRUCK-TEMPERATUR-SCHAUBILD
TYP 1001

PRESSURE-TEMPERATURE-DIAGRAMM
TYPE 1001

