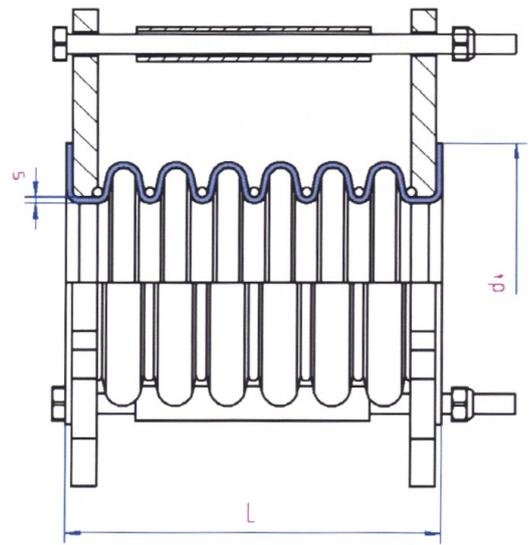
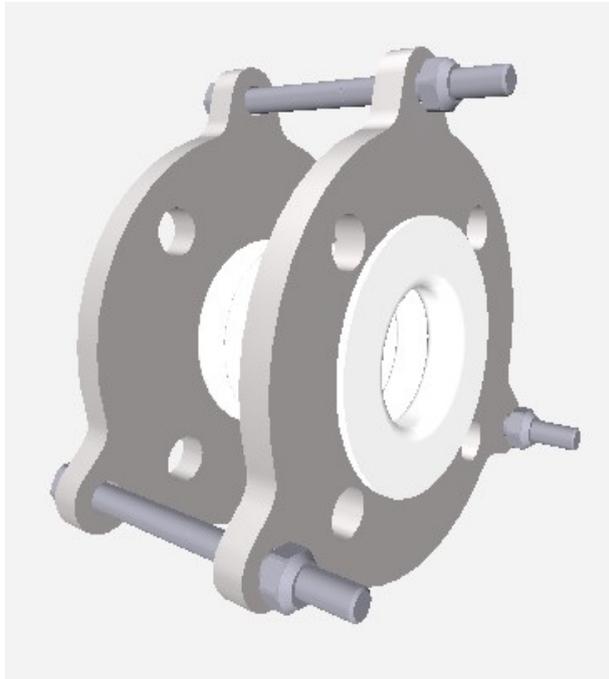




# Datenblatt PTFE-Kompensator

HENNLICH &amp; ZEBISCH GmbH • A-4780 Schärding • Alfred-Kubin-Straße 9 a-c • Tel. +43 (0) 7712 - 31 63 - 0 • Fax DW- 33 • dichtungstechnik@hennlich.at • www.hennlich.at

## PTFE – Kompensatoren – 6 wellige Ausführung PTFE – Expansion-Joints



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

For guaranty an unobjectionable mounting the expansion-Joint's have 3 limiter-bolt's. They prevent that the good's gets to many movement by working.

DN	Einbaulänge install length	Dehnung extension	Verschiebung shifting	Abweichung deviation	Dichtleisten Drn. Raised face Drn.	Anzahl der Falten Wave's	Wandstärke Wall thickness
	L [mm]	Axial ± [mm]	Lateral ± [mm]	Angular ± <sup>°</sup>	d <sub>4</sub> [mm]		[mm]
25	115	20	10	13	68	6	3,0
32	125	20	10	13	78	6	3,0
40	132	30	10	15	88	6	3,0
50	145	30	14	16	102	6	3,5
65	168	40	14	16	122	6	3,75
80	185	40	18	20	138	6	4,0
100	192	50	22	20	158	6	4,5
125	200	50	22	18	188	6	4,5
150	210	50	22	16	212	6	5,0

Flanschanschlussmaße DIN EN 1092-1

Flanges in acc. to DIN EN 1092-1

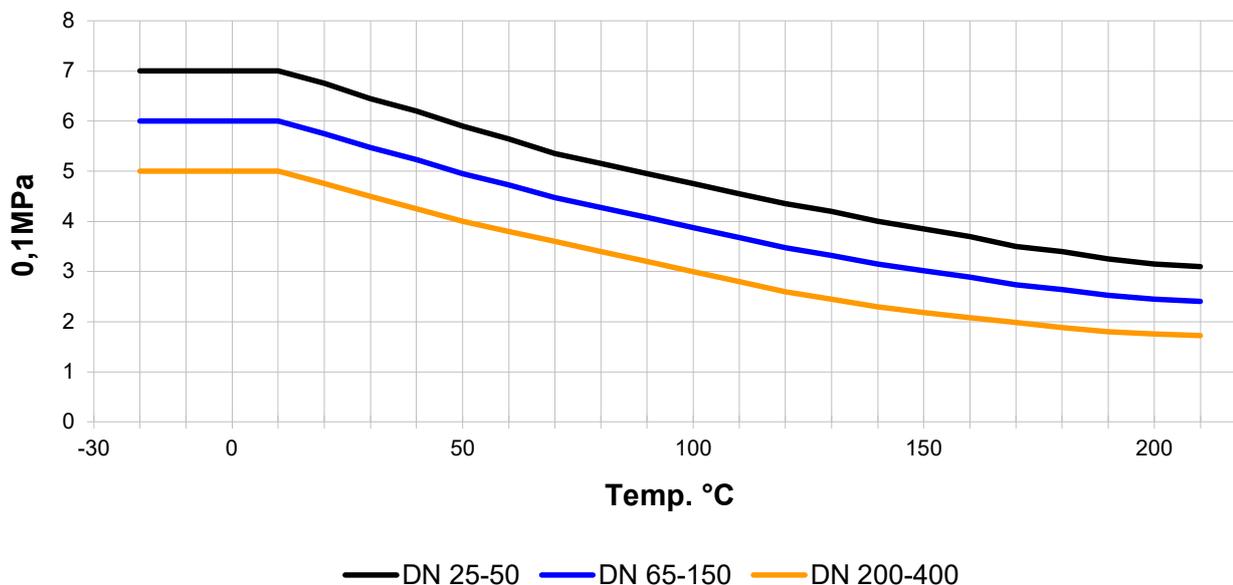
Die in dieser Produktinformation angegebenen Parameter bezüglich Eigenschaften, Spezifikationen und Anwendungen nur ungefähre Werte darstellen und sich gegenseitig beeinflussen können, sollte die jeweils spezifische Anwendung nicht ohne unabhängige Prüfung und Bewertung vorgenommen werden. Alle technischen Daten und Empfehlungen von HENNLICH & ZEBISCH basieren auf den bisher gemachten Erfahrungen. Fehler bei der Auswahl von Dichtungen können zu Schäden führen. Angaben über Eigenschaften, Spezifikationen und Anwendungen erfolgen vorbehaltlich unangekündigter künftiger Änderungen. HENNLICH & ZEBISCH übernimmt keine Haftung, welcher Art auch immer.



# Datenblatt PTFE-Kompensator

HENNLICH & ZEBISCH GmbH • A-4780 Schärding • Alfred-Kubin-Straße 9 a-c • Tel. +43 (0) 7712 - 31 63 - 0 • Fax DW- 33 • dichtungstechnik@hennlich.at • www.hennlich.at

### Druck-Temperatur-Schaubild Pressure-Temperatur-Diagramm



**Wichtiger Einbauhinweis:**  
Es ist darauf zu achten, dass mit Ausnahme von PTFE/PTFE-Verbindungen unbedingt Dichtungen verwendet werden. z.B. HENNLICH Multi-X-Dichtungen

**Installation notice:**  
Use gaskets between expansion joint and tube flanges to avoid damages.  
For example: gaskets of HENNLICH Multi-X

Die in dieser Produktinformation angegebenen Parameter bezüglich Eigenschaften, Spezifikationen und Anwendungen nur ungefähre Werte darstellen und sich gegenseitig beeinflussen können, sollte die jeweils spezifische Anwendung nicht ohne unabhängige Prüfung und Bewertung vorgenommen werden. Alle technischen Daten und Empfehlungen von HENNLICH & ZEBISCH basieren auf den bisher gemachten Erfahrungen. Fehler bei der Auswahl von Dichtungen können zu Schäden führen. Angaben über Eigenschaften, Spezifikationen und Anwendungen erfolgen vorbehaltlich unangekündigter künftiger Änderungen. HENNLICH & ZEBISCH übernimmt keine Haftung, welcher Art auch immer.



# Datenblatt PTFE-Kompensator

HENNLICH & ZEBISCH GmbH • A-4780 Schärding • Alfred-Kubin-Straße 9 a-c • Tel. +43 (0) 7712 - 31 63 - 0 • Fax DW- 33 • dichtungstechnik@hennlich.at • www.hennlich.at

Die in dieser Produktinformation angegebenen Parameter bezüglich Eigenschaften, Spezifikationen und Anwendungen nur ungefähre Werte darstellen und sich gegenseitig beeinflussen können, sollte die jeweils spezifische Anwendung nicht ohne unabhängige Prüfung und Bewertung vorgenommen werden. Alle technischen Daten und Empfehlungen von HENNLICH & ZEBISCH basieren auf den bisher gemachten Erfahrungen. Fehler bei der Auswahl von Dichtungen können zu Schäden führen. Angaben über Eigenschaften, Spezifikationen und Anwendungen erfolgen vorbehaltlich unangekündigter künftiger Änderungen. HENNLICH & ZEBISCH übernimmt keine Haftung, welcher Art auch immer.