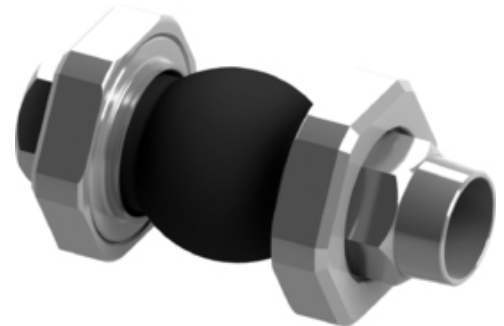


## Bauform B1 Gummi Kompensator

Standardmodell Gummikompensator einwellig mit einlagigem Gummibalg zur Montage mit Außengewinde an der Rohrleitung.

In verschiedenen Gummiqualitäten erhältlich, abhängig von den Durchflussmedien, unterschiedlichen Materialien für Kupplungen und Standardeinbaulängen. Doppelbogenkonstruktionen sind auf Anfrage erhältlich.

Detaillierte technische Angaben zu den Gummikompensatoren des Typs B1 finden Sie in der folgenden Tabelle und in den Dokumenten oder kontaktieren Sie uns.

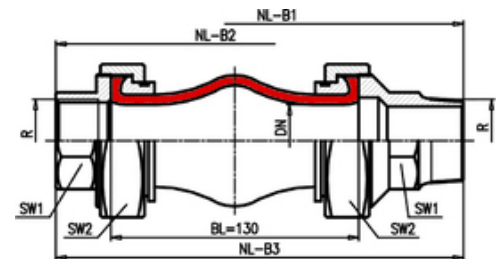


Anmerkung | Typ B1 (mit Außengewinde)  
- Gummi-Kompensator | 3D Ansicht

### ► Eigenschaften

- ✓ hohe Flexibilität, universelle Bewegungen
- ✓ Installation mit Außengewinden
- ✓ verschiedene Gummiqualitäten

### ► Technische Spezifikationen



Anmerkung | Typ B1 (mit Außengewinde)  
- Gummi-Kompensator | Maßskizze

Bauform	Gummi
Serien	B1
Verschraubungen	Außengewinde
Größe / Reichweite	DN20-DN50
Druck	PN16
Axial	Ja *
Lateral	Ja *
Angular	Ja *

\* gem. zu individuellem Design oder Standardprogramm

## ► Qualitätstabelle für Gummi

Gummi Qualität	Zeichen	Verbreitet Anwendungen	Max. erlaubt Temperatur
NEOPRENE	▼	Wasser	70°C
EPDM	▼	warm / industrielles Wasser	90°C
EPDM-SP	▼	Warmwasser / Heizsysteme	110°C
NITRIL	▼	Ole, Mineralfette	80°C
NITRIL	▽	Lebensmittelqualitätsanwendungen	80°C
HYPALON	▼	Säuren	80°C
BUTYL	▼	Trinkwasser	90°C
VITON	▼	starke Säuren, aromatische Lösungsmittel	90°C

\* Zur korrekten Identifizierung der erforderlichen Gummiqualität lesen Sie bitte unsere vollständige Gummikompatibilitätstabelle

## ► Standard-Programm

Nominal Durchmesser		Insgesamt Länge [mm]	SW1 [mm]	SW2 [mm]	Bewegungen		
[mm]	[Zoll]				Axial [+/-mm]	Lateral [+/-mm]	Angular [+/-grad]
20	3/4"	228	36	80	30	30	30
25	1"	236	40	80	30	30	30
32	1 1/4"	246	48	80	30	30	30
40	1 1/2"	250	53	90	30	30	30
50	2"	256	66	110	30	30	30