

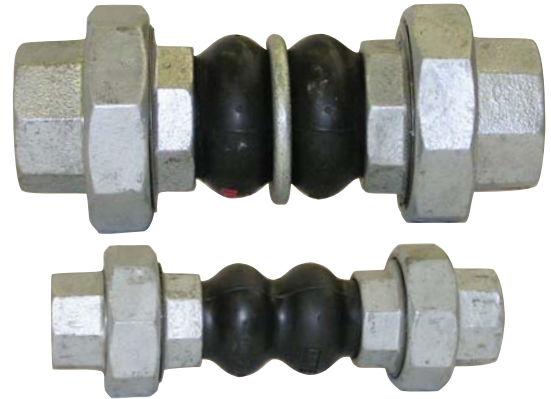
## Gummi-Kompensator Typ 45

**TYP 45**

Typ 45 ist ein flachgewellter Formbalg-Kompensator, der gute Eigenschaften in der Geräuschdämmung erzielt. Er zeichnet sich durch große Dehnungsaufnahme in allen drei Ebenen aus.

### Aufbau

Flachgewellter Gummibal mit zwei Wellen mit Nylon-Träger-einlagen und eingearbeitetem Dichtwulst (daher selbstdichtend ohne Zusatzdichtung) zur Aufnahme der dreiteiligen Verschraubungen (DIN 2999 kegelig). Lieferbar mit und ohne Vollring zwischen den Wellen außen.



### Anschlüsse

Typ 45 rot beidseitig: mit Temperegussverschraubungen verzinkt

Typ 45 blau beiseitig: mit Rotguss/Messing- oder Edelstahlverschraubungen

### Typ 45 blau mit Trinkwasserzulassung nach KTW

### Kenndaten für Typ 45

Farbkennung des Balges	Seele innen	Träger-einlagen	Decke außen	Zulässiger Betriebsdruck						Vakuum	Härte Shore A
				bar	°C	bar	°C	bar	°C		
<b>rot</b>	EPDM	Nylon	EPDM	10	-20	10	90	6	95	0,5 bar abs.	60
<b>blau</b>	EPDM Tw	Nylon	EPDM	10	-20	10	90	6	95	0,5 bar abs.	60

DN	Balg		Anschluss				Dehnungsaufnahme				Gewicht kg
	BL mm	Ø A mm	GL mm	SW1 mm	SW2 mm	R Zoll	ax + mm	ax - mm	lat ± mm	∠ ± °	
<b>20</b>	155	39	200	50	33	3/4	6	22	22	45	0,7
<b>25</b>	140	49	200	62	40	1	6	22	22	45	1,1
<b>32</b>	140	55	200	73	50	1 1/4	6	22	22	45	1,5
<b>40</b>	130	63	200	82	56	1 1/2	6	22	22	45	1,9
<b>50</b>	120	76	200	95	70	2	6	22	22	45	2,6

