



1 2 3

d ₁	d ₂	Länge l		d ₃	h	s	t	Federrate ≈ in N/mm Härte 55	max. Belastbarkeit in N Härte 55	max. Federweg ≈ in mm Härte 55	
19	M 5	6	10	20	12	16	2	5	63	250	4
25	M 6	8	12	25	16,5	20,5	2	6	90	460	5,1
32	M 8	10	16	30	21	26	2	8	117	760	6,5
38	M 8	10	16	30	24,5	32	2	8	113	900	8
50	M 10	12	20	40	32	43	2	10	148	1580	10,7

* i. d. R. nicht auf Lager, erfordert Mindestbestellmenge

Ausführung

4 5

- Silikon-Kautschuk
Elastosil® (MVQ)
 - FDA-konform
 - grau
 - temperaturbeständig bis 200 °C
 - auf Deckbleche aufvulkanisiert
 - Härte Shore A ±5
 - weich* 40
 - mittel 55
 - hart* 70
- Deckbleche, Gewindebuchsen, Schrauben
Edelstahl
nichtrostend, 1.4301
- Elastomer-Eigenschaften → Seite 1876
- Edelstahl-Eigenschaften → Seite 1883
- RoHS



Hinweis

Silikon-Anschlagpuffer GN 256 werden als Endanschlag oder Aufstellerelement an Maschinen und Anlagen, z.B. in der Fördertechnik verwendet.

Der verwendete Silikon-Kautschuk absorbiert Schwingungen, wirkt dämpfend, ist alterungsbeständig und hat einen erhöhten Einsatztemperaturbereich. Dank der hohen Werkstoffreinheit ist ein Einsatz besonders im Lebensmittel- und Medizinbereich möglich.

siehe auch...

- Anschlagpuffer GN 253 / GN 254 → Seite 1336 / 1337
- Anschlagpuffer GN 352 / GN 452 → Seite 1333
- Anschlagpuffer GN 353 / GN 453 → Seite 1334 / 1335

Bestellbeispiel (mit Innengewinde)

1	d ₁
2	d ₂
4	Härte
5	Farbe

1 2 4 5

GN 256-50-M10-55-GR

Bestellbeispiel (mit Schraube)

1	d ₁
2	d ₂
3	Länge l
4	Härte
5	Farbe

1 2 3 4 5

GN 256-25-M6-12-55-GR