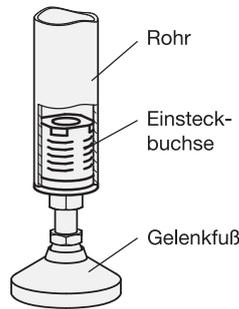


Anwendungsbeispiel



| 1 d_1 | | 1 s_1 | | 2 d_2 | | l_1 | | l_2 | $l_3 +0,5$ | w | für Rohr GN 990 |
|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------|------|--------|----------|-------|------------|-----|-----------------|
| GN 992 Außen-Ø für Rundrohr | GN 992.5 Außen-Ø für Rundrohr | GN 992 Außen-□ für Vierkantrohr | GN 992.5 Außen-□ für Vierkantrohr | | | GN 992 | GN 992.5 | | | | |
| D 20 | D 20 | V 20 | V 20 | M 8 | - | 29,5 | 29,5 | 2,5 | 16 | 2 | D20 / V20 |
| D 25 | D 25 | V 25 | V 25 | M 8 | M 10 | 33,5 | 29,5 | 2,5 | 16 | 2 | D25 / V25 |
| D 30 | D 30 | V 30 | V 30 | M 8 | M 10 | 33,5 | 29,5 | 2,5 | 18 | 2 | D30 / V30 |
| D 32 | - | - | - | M 8 | M 10 | 33,5 | - | 2,5 | 18 | 2 | D32 |
| D 35 | - | V 35 | - | M 10 | M 12 | 37,5 | - | 2,5 | 24 | 2 | D35 / V35 |
| D 40 | D 40 | V 40 | V 40 | M 10 | M 12 | 41,5 | 33,5 | 2,5 | 24 | 3 | D40 / V40 |
| D 42 | - | - | - | M 10 | M 12 | 41,5 | - | 2,5 | 24 | 3 | D42 |
| D 45 | - | V 45 | - | M 12 | M 16 | 45,5 | - | 2,5 | 30 | 3 | D45 / V45 |
| D 48 | - | - | - | M 12 | M 16 | 45,5 | - | 2,5 | 30 | 3 | D48 |
| D 50 | D 50 | V 50 | V 50 | M 12 | M 16 | 45,5 | 37,5 | 2,5 | 30 | 3 | D50 / V50 |

Ausführung

- **GN 992**
Aluminium
blank
- **GN 992.5**
Edelstahl
nichtrostend, 1.4305
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 1883
- **RoHS**

Hinweis

Einsteckbuchsen GN 992 / GN 992.5 werden durch Einschlagen mittels Schonhammer montiert. Die Lamellen überbrücken dabei eine Fertigungstoleranz des Innendurchmessers bzw. Innenvierkants von $\pm 0,5$ mm. Dadurch wird die Montage von Schrauben in Rohren ermöglicht.

Die Abmessungen sind an Konstruktionsrohre GN 990 angelehnt, jedoch wird eine Überprüfung der Toleranzlage des Rohrs empfohlen.

siehe auch...

- *Konstruktionsrohre GN 990* → Seite 1603

Bestellbeispiel (Aluminium)

| | |
|-------------------|--|
| 1 d_1 (s_1) | |
| 2 d_2 | |

GN992-D40-M10

Bestellbeispiel (Edelstahl)

| | |
|-------------------|--|
| 1 s_1 (d_1) | |
| 2 d_2 | |

GN992.5-V25-M8