



**ecoFIT**  
**Kugelhahn Typ 542**  
**Mit Stumpfschweisstützen**  
**PE100 SDR11 metrisch**

**Ausführung:**

- Werkstoff: PVC-U/PE
- Leicht ein- und ausbaubar
- Kugeldichtung PE/ blauer Hebel
- Für Wasseranwendung

**Option:**

- Armatur individuell konfigurierbar
- Befestigung einer Ventilkennzeichnung möglich

| d    | DN   | Zoll   | PN    | kv-Wert             | SDR | EPDM        | SP | Gewicht |
|------|------|--------|-------|---------------------|-----|-------------|----|---------|
| (mm) | (mm) | (inch) | (bar) | ( $\Delta p=1$ bar) |     | Code        |    | (kg)    |
|      |      |        |       | (l/min)             |     |             |    |         |
| 20   | 15   | ½      | 16    | 185                 | 11  | 161 541 782 | 1  | 0,151   |
| 25   | 20   | ¾      | 16    | 350                 | 11  | 161 541 783 | 1  | 0,231   |
| 32   | 25   | 1      | 16    | 700                 | 11  | 161 541 784 | 1  | 0,329   |
| 40   | 32   | 1 ¼    | 16    | 1000                | 11  | 161 541 785 | 1  | 0,583   |
| 50   | 40   | 1 ½    | 16    | 1600                | 11  | 161 541 786 | 1  | 0,817   |
| 63   | 50   | 2      | 16    | 3100                | 11  | 161 541 787 | 1  | 1,505   |

| d    | D    | H    | L    | L1   | L2   | L5   | L6   | e    |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) |
| 20   | 50   | 54   | 130  | 72   | 56   | 26   | 46   | 1,9  |
| 25   | 58   | 66   | 144  | 93   | 65   | 34   | 59   | 2,3  |
| 32   | 68   | 71   | 151  | 93   | 71   | 34   | 59   | 2,9  |
| 40   | 84   | 85   | 171  | 110  | 85   | 41   | 69   | 3,7  |
| 50   | 97   | 92   | 189  | 110  | 89   | 41   | 69   | 4,6  |
| 63   | 124  | 108  | 220  | 128  | 101  | 49   | 79   | 5,8  |

Die technischen Daten sind unverbindlich. Sie gelten nicht als zugesicherte Eigenschaften oder als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantien. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Switzerland Phone +41 -(0)52-631 1111 e-mail: info.ps@georgfischer.com Internet: <http://www.gfps.com>