



## PVC-C Ball valve type 546 & 546 Pro Sanipex MT

### Ausführung:

- Material: PVC-C / Druckstufe PN 10
- Leicht ein- und ausbaubar
- Kugeldichtung PTFE
- Integrierte Gewindebuchsen für die Befestigung der Armatur
- Z-Mass, Anschlusssteil und Überwurfmutter **sind kompatibel** zu Typ 546 (1. Generation)

### Option:

- Armatur individuell konfigurierbar
- Multifunktions-Modul mit integrierten Endschaltern
- Stellantriebe pneumatisch und elektrisch von Georg Fischer
- Armatur individuell konfigurierbar
- Manuelle Federrückstelleinheit ("Dead man") (DN10-25)
- Schnittstellenmodul mit Positionsrückmeldung, inkl. LED Sensor (DN10-50)
- Multifunktions-Modul mit integrierten Endschaltern (DN65-100)

| d    | DN   | PN    | kv-Wert<br>( $\Delta p=1$ bar) | Valve end ma-<br>terial | Filter mesh<br>possible | Gewicht<br>(kg) | EPDM<br>Code       | SP |
|------|------|-------|--------------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------|--------------------|----|
| (mm) | (mm) | (bar) | (l/min)                        |                         |                         |                 |                    |    |
| 16   | 10   | 16    | 70                             | PPSU                    | Ja                      | 0,280           | <b>700 247 421</b> | 1  |
| 20   | 15   | 16    | 185                            | Messing                 | Ja                      | 0,320           | <b>700 247 422</b> | 1  |
| 26   | 20   | 16    | 350                            | Messing                 | Nein                    | 0,500           | <b>700 247 223</b> | 1  |
| 32   | 25   | 16    | 700                            | Messing                 | Nein                    | 0,810           | <b>700 247 224</b> | 1  |
| 40   | 32   | 16    | 1000                           | Messing                 | Nein                    | 1,310           | <b>700 247 225</b> | 1  |
| 50   | 40   | 16    | 1600                           | Messing                 | Nein                    | 2,140           | <b>700 247 226</b> | 1  |
| 63   | 50   | 16    | 3100                           | Messing                 | Nein                    | 3,550           | <b>700 247 227</b> | 1  |

| D    | H    | H1   | L    | L1   | L2   | Z    | L4   | L5   | L6   |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) |
| 50   | 57   | 27   | 146  | 77   | 56   | 108  | 25   | 32   | 45   |
| 50   | 57   | 27   | 160  | 77   | 56   | 112  | 25   | 32   | 45   |
| 58   | 67   | 30   | 191  | 97   | 65   | 133  | 25   | 39   | 58   |
| 68   | 73   | 36   | 215  | 97   | 71   | 141  | 25   | 39   | 58   |
| 84   | 90   | 44   | 257  | 128  | 85   | 169  | 45   | 54   | 74   |
| 97   | 97   | 51   | 297  | 128  | 89   | 197  | 45   | 54   | 74   |
| 124  | 116  | 64   | 363  | 152  | 101  | 237  | 45   | 66   | 87   |

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>