

SYGEF Standard
3-Weg Kugelhahn Typ 287
Horizontal/T-Bohrung
Ohne Handbetätigung
Mit Schweissmuffen metrisch

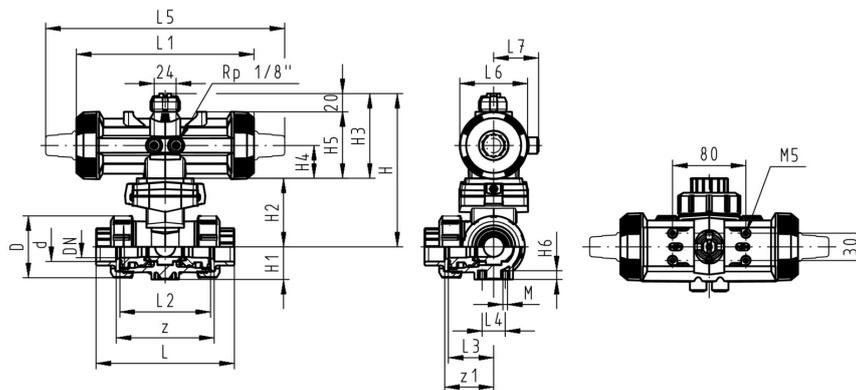
Ausführung:

- Material: PVDF
- Aufgebaut mit pneumatischem Antrieb PA11 (DN10/15-25), PA21 (DN32-50)
- FC bezieht sich auf Antrieb drucklos geschlossen
- Grundstellung A-B-C geöffnet, betätigte Stellung B-C geöffnet, siehe Schaltschema
- Kontrollzeit 90° < 1-3 s
- Radial ein- und ausbaubar
- Integrierte Gewindebuchsen für die Befestigung der Armatur

| d (mm) | DN (mm) | PN (bar) | kv-Wert ($\Delta p=1$ bar) (L/min) | FKM Code | SP | Gewicht (kg) |
|-----------|------------|-------------|---|-------------|----|-----------------|
| 16 | 10 | 10 | 140 | 199 287 112 | 1 | 1,182 |
| 20 | 15 | 10 | 200 | 199 287 113 | 1 | 1,189 |
| 25 | 20 | 10 | 470 | 199 287 114 | 1 | 1,347 |
| 32 | 25 | 10 | 793 | 199 287 115 | 1 | 1,584 |
| 40 | 32 | 10 | 1290 | 199 287 116 | 1 | 2,786 |
| 50 | 40 | 10 | 1910 | 199 287 117 | 1 | 3,154 |
| 63 | 50 | 10 | 3100 | 199 287 118 | 1 | 5,052 |

| d (mm) | D (mm) | H (mm) | H1 (mm) | H2 (mm) | H3 (mm) | H4 (mm) | H5 (mm) | H6 (mm) | L (mm) | L1 (mm) | L2 (mm) | L3 (mm) | L4 (mm) | L5 (mm) | L6 (mm) |
|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 16 | 50 | 159 | 28 | 62 | 97 | 40 | 77 | 8 | 110 | 194 | 72 | 36 | 25 | 261 | 76 |
| 20 | 50 | 159 | 28 | 62 | 97 | 40 | 77 | 8 | 112 | 194 | 72 | 36 | 25 | 261 | 76 |
| 25 | 58 | 168 | 32 | 71 | 97 | 40 | 77 | 8 | 129 | 194 | 85 | 43 | 25 | 261 | 76 |
| 32 | 68 | 168 | 36 | 71 | 97 | 40 | 77 | 8 | 146 | 194 | 98 | 49 | 25 | 261 | 76 |
| 40 | 84 | 203 | 45 | 84 | 119 | 51 | 99 | 9 | 170 | 224 | 118 | 59 | 45 | 305 | 95 |
| 50 | 97 | 203 | 51 | 84 | 119 | 51 | 99 | 9 | 193 | 224 | 135 | 68 | 45 | 305 | 95 |
| 63 | 124 | 225 | 65 | 106 | 119 | 51 | 99 | 9 | 244 | 224 | 176 | 88 | 45 | 305 | 95 |

| d (mm) | L7 (mm) | M | z (mm) | z1 (mm) | closest inch (inch) |
|-----------|------------|---|-----------|------------|---------------------------|
| 16 | 48 | 6 | 82 | 41 | $\frac{3}{8}$ |
| 20 | 48 | 6 | 82 | 41 | $\frac{1}{2}$ |
| 25 | 48 | 6 | 97 | 49 | $\frac{3}{4}$ |
| 32 | 48 | 6 | 110 | 55 | 1 |
| 40 | 59 | 8 | 132 | 66 | 1 $\frac{1}{4}$ |
| 50 | 59 | 8 | 151 | 76 | 1 $\frac{1}{2}$ |
| 63 | 59 | 8 | 188 | 94 | 2 |



Datenblatt

gültig ab: 13.07.17



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>