

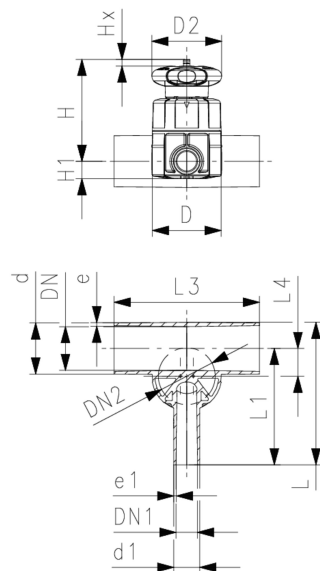
**PROGEF Plus Membranventil Typ 519 silikonfrei**  
Mit Stumpfschweisssutzen SDR11 metrisch

**Ausführung:**

- Werkstoff: PP-H / silikonfrei gereinigt
- Doppelter Durchfluss im Vergleich zum Vorgängermodell
- Eine zentrale Gehäusemutter ersetzt vier Schrauben
- Verriegelbares Handrad
- Minimalster Totraum

**Option:**

- Armatur individuell konfigurierbar
- Multifunktionsmodul mit selbstjustierenden Endschaltern



| d<br>(mm) | d1<br>(mm) | Ven-<br>til-di-<br>men-<br>si-<br>on d<br>(mm) | DN<br>(mm) | Zoll<br>(inch) | DN1<br>(mm) | DN2<br>(mm) | SDR | PN<br>(bar) | kv-Wert<br>( $\Delta p=1$ bar)<br>(l/min) | EPDM<br>Code       | SP |
|-----------|------------|------------------------------------------------|------------|----------------|-------------|-------------|-----|-------------|-------------------------------------------|--------------------|----|
| 20        | 20         | 20                                             | 15         | ½              | 15          | 15          | 11  | 10          | 57                                        | <b>167 519 201</b> | 1  |
| 25        | 20         | 25                                             | 20         | ¾              | 15          | 20          | 11  | 10          | 89                                        | <b>167 519 203</b> | 1  |
| 25        | 25         | 25                                             | 20         | ¾              | 20          | 20          | 11  | 10          | 118                                       | <b>167 519 204</b> | 1  |
| 32        | 20         | 25                                             | 25         | 1              | 15          | 20          | 11  | 10          | 80                                        | <b>167 519 207</b> | 1  |
| 32        | 25         | 25                                             | 25         | 1              | 20          | 20          | 11  | 10          | 105                                       | <b>167 519 208</b> | 1  |
| 32        | 32         | 32                                             | 25         | 1              | 25          | 25          | 11  | 10          | 231                                       | <b>167 519 209</b> | 1  |
| 40        | 20         | 32                                             | 32         | 1 ¼            | 15          | 25          | 11  | 10          | 85                                        | <b>167 519 212</b> | 1  |
| 40        | 40         | 40                                             | 40         | 1 ¼            | 32          | 25          | 11  | 10          | 187                                       | <b>167 519 215</b> | 1  |
| 50        | 20         | 25                                             | 40         | 1 ½            | 15          | 20          | 11  | 10          | 86                                        | <b>167 519 218</b> | 1  |
| 50        | 25         | 32                                             | 40         | 1 ½            | 20          | 25          | 11  | 10          | 160                                       | <b>167 519 219</b> | 1  |
| 50        | 32         | 32                                             | 40         | 1 ½            | 25          | 25          | 11  | 10          | 206                                       | <b>167 519 220</b> | 1  |
| 63        | 20         | 25                                             | 50         | 2              | 15          | 20          | 11  | 10          | 84                                        | <b>167 519 225</b> | 1  |
| 63        | 25         | 32                                             | 50         | 2              | 20          | 25          | 11  | 10          | 150                                       | <b>167 519 226</b> | 1  |
| 63        | 32         | 32                                             | 50         | 2              | 25          | 25          | 11  | 10          | 184                                       | <b>167 519 227</b> | 1  |

| d<br>(mm) | PTFE/<br>EPDM*<br>Code | SP | Gewicht<br>(kg) | D<br>(mm) | D2<br>(mm) | H<br>(mm) | L<br>(mm) | L1<br>(mm) | L3<br>(mm) | L4<br>(mm) | e<br>(mm) | Hub =<br>Hx<br>(mm) | e1<br>(mm) |
|-----------|------------------------|----|-----------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|---------------------|------------|
| 20        | <b>167 519 701</b>     | 1  | 0,322           | 65        | 65         | 75        | 117       | 96         | 162        | 12         | 1,9       | 7                   | 1,9        |
| 25        | <b>167 519 703</b>     | 1  | 0,398           | 80        | 65         | 80        | 133       | 108        | 162        | 16         | 2,3       | 10                  | 1,9        |
| 25        | <b>167 519 704</b>     | 1  | 0,399           | 80        | 65         | 80        | 133       | 108        | 162        | 16         | 2,3       | 10                  | 2,3        |
| 32        | <b>167 519 707</b>     | 1  | 0,424           | 80        | 65         | 84        | 142       | 120        | 162        | 19         | 2,9       | 10                  | 1,9        |
| 32        | <b>167 519 708</b>     | 1  | 0,427           | 80        | 65         | 84        | 142       | 120        | 162        | 19         | 2,9       | 10                  | 2,3        |
| 32        | <b>167 519 709</b>     | 1  | 0,980           | 88        | 87         | 107       | 145       | 120        | 160        | 19         | 2,9       | 13                  | 2,9        |
| 40        | <b>167 519 712</b>     | 1  | 0,675           | 88        | 87         | 115       | 149       | 128        | 180        | 23         | 3,7       | 13                  | 1,9        |
| 40        | <b>167 519 715</b>     | 1  | 0,575           | 88        | 87         | 115       | 174       | 153        | 180        | 23         | 3,7       | 13                  | 3,7        |
| 50        | <b>167 519 718</b>     | 1  | 0,485           | 80        | 65         | 97        | 160       | 134        | 180        | 27         | 4,6       | 10                  | 1,9        |
| 50        | <b>167 519 719</b>     | 1  | 0,610           | 88        | 87         | 120       | 160       | 134        | 180        | 28         | 4,6       | 13                  | 2,3        |
| 50        | <b>167 519 720</b>     | 1  | 1,056           | 88        | 87         | 120       | 160       | 134        | 180        | 28         | 4,6       | 13                  | 2,9        |
| 63        | <b>167 519 725</b>     | 1  | 0,525           | 80        | 65         | 104       | 177       | 144        | 180        | 33         | 5,8       | 10                  | 1,9        |
| 63        | <b>167 519 726</b>     | 1  | 1,097           | 88        | 87         | 127       | 177       | 144        | 180        | 35         | 5,8       | 13                  | 2,3        |
| 63        | <b>167 519 727</b>     | 1  | 1,100           | 88        | 87         | 127       | 177       | 144        | 180        | 35         | 5,8       | 13                  | 2,9        |

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>