

# Data sheet

valid from: 28/01/2025

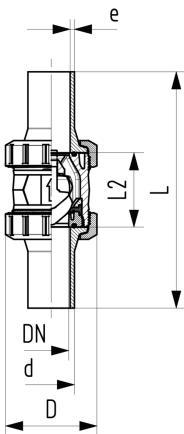
+GF+



## Clapets à cône type 562, PVC-U avec bouts mâles longs pour soudage bout à bout PE100 SDR11, métrique

### Exécution:

- Material: PVC-U/PE
- installation verticale, sens d'écoulement du bas vers le haut
- ressort en acier inoxydable (1.4310)
- ressort disponible dans d'autres matériaux, voir pièces de rechange
- montage et démontage radial
- pas de vibrations, même pour des hautes vitesses de passage.
- cône pour débit optimisé, avec double guidage
- encombrement réduit, identique à la vanne à bille type 546
- longueur-Z, pièces folles et écrous pas compatibles au type 360



| d<br>(mm) | DN<br>(mm) | PN<br>(bar) | valeur kv<br>( $\Delta p=1$ bar) | EPDM<br>Code | poids<br>(kg) | D<br>(mm) | L<br>(mm) | L2<br>(mm) | e<br>(mm) | pouce<br>(inch) |
|-----------|------------|-------------|----------------------------------|--------------|---------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------------|
| 20        | 15         | 16          | 180                              | 161 562 142  | 0,130         | 50        | 193       | 56         | 2,3       | 1/2             |
| 25        | 20         | 16          | 380                              | 161 562 143  | 0,260         | 58        | 216       | 65         | 2,3       | 5/8             |
| 32        | 25         | 16          | 460                              | 161 562 144  | 0,300         | 68        | 223       | 71         | 3,0       | 1               |
| 40        | 32         | 16          | 850                              | 161 562 145  | 0,520         | 84        | 249       | 85         | 3,7       | 1 1/4           |
| 50        | 40         | 16          | 1080                             | 161 562 146  | 0,780         | 97        | 271       | 89         | 4,6       | 1 1/2           |
| 63        | 50         | 16          | 1670                             | 161 562 147  | 1,410         | 124       | 321       | 101        | 5,8       | 2               |
| 75        | 65         | 16          | 2950                             | 161 562 148  | 3,260         | 166       | 386       | 136        | 6,8       | 2 1/2           |
| 90        | 80         | 16          | 3600                             | 161 562 149  | 5,170         | 200       | 421       | 141        | 8,2       | 3               |
| 110       | 100        | 16          | 4150                             | 161 562 150  | 8,310         | 238       | 484       | 164        | 10,0      | 4               |

The technical data are not binding. They neither constitute expressly warranted characteristics nor guaranteed properties nor a guaranteed durability. They are subject to modification. Our General Terms of Sale apply.

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>