



## profielflensafdichting, metrisch NBR

### uitvoering:

- NBR = nitril rubber, hardheid ca. 80° shore
- voor alle kraagbussen en voorlaskragen metrisch
- rubber-staal behuizing met rubber profiel koordring tot en met d630
- rubber-staal behuizing ideaal voor grotere afmetingen (d710 - d1000)
- conform DVGW standaard DIN EN 682 voor gas
- d komt overeen met de centrering aan de binnendiameter van de flensboring

| d<br>(mm) | DN<br>(mm) | PN<br>(bar) | NBR<br>Code | gewicht<br>(kg) | D<br>(mm) | D1<br>(mm) | H<br>(mm) | H1<br>(mm) | di VLK/KB<br>(mm) |
|-----------|------------|-------------|-------------|-----------------|-----------|------------|-----------|------------|-------------------|
| 20        | 15         | 16          | 745 440 706 | 0,009           | 51        | 20         | 4         | 3          | 10 - 20           |
| 25        | 20         | 16          | 745 440 707 | 0,012           | 61        | 22         | 4         | 3          | 12 - 22           |
| 32        | 25         | 16          | 745 440 708 | 0,018           | 71        | 28         | 4         | 3          | 18 - 28           |
| 40        | 32         | 16          | 745 440 709 | 0,021           | 82        | 40         | 4         | 3          | 30 - 40           |
| 50        | 40         | 16          | 745 440 710 | 0,029           | 92        | 46         | 4         | 3          | 36 - 46           |
| 63        | 50         | 16          | 745 440 711 | 0,039           | 107       | 58         | 5         | 4          | 48 - 58           |
| 75        | 65         | 16          | 745 440 712 | 0,058           | 127       | 69         | 5         | 4          | 59 - 69           |
| 90        | 80         | 16          | 745 440 713 | 0,063           | 142       | 84         | 5         | 4          | 73 - 84           |
| 110       | 100        | 16          | 745 440 714 | 0,096           | 162       | 104        | 6         | 5          | 94 - 104          |
| 125       | 100        | 16          | 745 440 715 | 0,073           | 162       | 123        | 6         | 5          | 113 - 123         |
| 140       | 125        | 16          | 745 440 716 | 0,128           | 192       | 137        | 6         | 5          | 127 - 137         |
| 160 - 180 | 150        | 16          | 745 440 717 | 0,145           | 218       | 160        | 8         | 6          | 150 - 160         |
| 200       | 200        | 16          | 745 440 719 | 0,286           | 273       | 203        | 8         | 6          | 192 - 203         |
| 225       | 200        | 16          | 745 440 720 | 0,183           | 273       | 220        | 8         | 6          | 207 - 220         |
| 250       | 250        | 16          | 745 440 721 | 0,355           | 328       | 252        | 8         | 6          | 238 - 252         |
| 280       | 250        | 16          | 745 440 722 | 0,229           | 328       | 274        | 8         | 6          | 264 - 274         |
| 315       | 300        | 16          | 745 440 723 | 0,419           | 378       | 306        | 8         | 6          | 296 - 306         |
| 355       | 350        | 16          | 745 440 724 | 0,645           | 438       | 355        | 10        | 7          | 340 - 355         |
| 400       | 400        | 16          | 745 440 725 | 0,819           | 489       | 400        | 10        | 7          | 385 - 400         |
| 450       | 500        | 10          | 745 440 726 | 1,885           | 594       | 403        | 10        | 7          | 393 - 403         |
| 500       | 500        | 10          | 745 440 727 | 1,618           | 594       | 447        | 10        | 7          | 437 - 447         |
| 560       | 600        | 10          | 745 440 728 | 2,281           | 695       | 494        | 10        | 7          | 484 - 494         |
| 630       | 600        | 10          | 745 440 729 | 2,000           | 695       | 555        | 10        | 7          | 545 - 555         |
| 710       | 700        | 6           | 745 440 733 | 0,403           | 810       | 712        | 6         | 3          | 562 - 712         |
| 800       | 800        | 6           | 745 440 734 | 0,403           | 917       | 813        | 6         | 3          | 663 - 813         |
| 900       | 900        | 6           | 745 440 735 | 0,403           | 1017      | 915        | 6         | 3          | 765 - 915         |
| 1000      | 1000       | 6           | 745 440 736 | 0,403           | 1124      | 1016       | 6         | 3          | 866 - 1016        |

De technische gegevens zijn niet bindend en houden geen garanties in van eigenschappen. Wijzigingen voorbehouden. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Switzerland

Phone +41 -(0)52-631 1111

e-mail: [info.ps@georgfischer.com](mailto:info.ps@georgfischer.com)

Internet: <http://www.gfps.com>