



## ARI Veerveiligheid Type 15621 serie 25.912 nodulair gietijzer hooglichtend flens

### Kenmerken

**Serie:** 25.912  
**Type:** 15621  
**Norm:** ISO 4126-1  
**Uitvoering:** Veerbelaste veiligheid  
**Bouwvorm:** Haaks  
**Materiaal huis inlaatzijde:** Nodulair gietijzer  
**Kwaliteitsklasse inlaatzijde:** EN-JS1049  
**Materiaal uitlaatzijde:** Nodulair gietijzer  
**Kwaliteitsklasse uitlaatzijde:** EN-JS1049  
**Aansluiting inlaatzijde:** Flens  
**Druktrap inlaatzijde:** PN40  
**Norm aansluiting inlaatzijde:** EN 1092-2  
**Aansluiting uitlaatzijde:** Flens  
**Druktrap uitlaatzijde:** PN16  
**Norm aansluiting uitlaatzijde:** EN 1092-2  
**Afblaaskarakteristiek:** Hooglichtend  
**Gasdichte kap:** Nee  
**Veerkap gesloten:** Ja  
**Materiaal veerkap:** Nodulair gietijzer  
**Materiaal klep:** 1.4122  
**Materiaal zitting:** 1.4571  
**Balgafdichting:** Nee  
**Materiaal veer:** Veerstaal [1.8159]

**Materiaal spindel:** 1.4021+QT

**Mediumtemperatuur:** -10 / 350 °C

### Toepassing

- Dampen
- Stoom
- Gassen
- Bij grote volumes ook te gebruiken voor vloeistoffen.

### Goedkeuring

- TÜV.
- PED.
- DNV.

### Opties

- O-ring in klep: EPDM.
- Neopreen [CR].
- FPM [FKM].
- SHR [compound voor toepassingen op stoom of water tot 220°C].
- Roestvaststalen balg.
- Naderingsschakelaar.

| Nom.<br>binnendiameter<br>inlaatzijde | Nom.<br>binnendiameter<br>uitlaatzijde | Instelbereik |      | Klepdoorlaat | Kleplichter | Afdichting | Artikel  |
|---------------------------------------|----------------------------------------|--------------|------|--------------|-------------|------------|----------|
|                                       |                                        | bar          | mm   |              |             |            |          |
| DN20                                  | DN32                                   | 28.1 / 35    | 18   | Open         | Open        | Metaal     | 12617580 |
| DN20                                  | DN32                                   | 1.55 / 2.5   | 18   | Open         | Open        | Metaal     | 12617575 |
| DN20                                  | DN32                                   | 1.05 / 1.5   | 18   | Open         | Open        | Metaal     | 12617574 |
| DN20                                  | DN32                                   | 8.6 / 19     | 18   | Open         | Open        | Metaal     | 12617578 |
| DN20                                  | DN32                                   | 4.6 / 8.5    | 18   | Open         | Open        | Metaal     | 12617577 |
| DN20                                  | DN32                                   | 2.55 / 4.5   | 18   | Open         | Open        | Metaal     | 12617576 |
| DN20                                  | DN32                                   | 19.1 / 28    | 18   | Open         | Open        | Metaal     | 12617579 |
| DN20                                  | DN32                                   | 0.52 / 1     | 18   | Open         | Open        | Metaal     | 12617573 |
| DN20                                  | DN32                                   | 0.2 / 0.5    | 18   | Open         | Open        | Metaal     | 12617572 |
| DN20                                  | DN32                                   | 35.1 / 40    | 18   | Open         | Open        | Metaal     | 12617581 |
| DN25                                  | DN40                                   | 2.75 / 3.6   | 22.5 | Open         | Open        | Metaal     | 12617587 |
| DN25                                  | DN40                                   | 0.2 / 0.5    | 22.5 | Open         | Open        | Metaal     | 12617582 |
| DN25                                  | DN40                                   | 34.1 / 40    | 22.5 | Open         | Open        | Metaal     | 12617594 |
| DN25                                  | DN40                                   | 22.1 / 28    | 22.5 | Open         | Open        | Metaal     | 12617592 |
| DN25                                  | DN40                                   | 9.1 / 16     | 22.5 | Open         | Open        | Metaal     | 12617590 |
| DN25                                  | DN40                                   | 5.1 / 9      | 22.5 | Open         | Open        | Metaal     | 12617589 |
| DN25                                  | DN40                                   | 16.1 / 22    | 22.5 | Open         | Open        | Metaal     | 12617591 |
| DN25                                  | DN40                                   | 2.05 / 2.7   | 22.5 | Open         | Open        | Metaal     | 12617586 |
| DN25                                  | DN40                                   | 28.1 / 34    | 22.5 | Open         | Open        | Metaal     | 12617593 |
| DN25                                  | DN40                                   | 1.55 / 2     | 22.5 | Open         | Open        | Metaal     | 12617585 |
| DN25                                  | DN40                                   | 3.7 / 5      | 22.5 | Open         | Open        | Metaal     | 12617588 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

| Nom.<br>binnendiameter<br>inlaatzijde | Nom.<br>binnendiameter<br>uitlaatzijde | Instelbereik | Klepdoorlaat | Kleplichter | Afdichting | Artikel  |
|---------------------------------------|----------------------------------------|--------------|--------------|-------------|------------|----------|
|                                       |                                        | bar          | mm           |             |            |          |
| DN25                                  | DN40                                   | 1.05 / 1.5   | 22.5         | Open        | Metaal     | 12617584 |
| DN25                                  | DN40                                   | 0.52 / 1     | 22.5         | Open        | Metaal     | 12617583 |
| DN32                                  | DN50                                   | 34.1 / 40    | 29           | Open        | Metaal     | 13363001 |
| DN32                                  | DN50                                   | 2.05 / 2.7   | 29           | Open        | Metaal     | 12617599 |
| DN32                                  | DN50                                   | 5.1 / 9      | 29           | Open        | Metaal     | 12617602 |
| DN32                                  | DN50                                   | 22.1 / 28    | 29           | Open        | Metaal     | 12617605 |
| DN32                                  | DN50                                   | 1.05 / 1.5   | 29           | Open        | Metaal     | 12617597 |
| DN32                                  | DN50                                   | 3.7 / 5      | 29           | Open        | Metaal     | 12617601 |
| DN32                                  | DN50                                   | 9.1 / 16     | 29           | Open        | Metaal     | 12617603 |
| DN32                                  | DN50                                   | 1.55 / 2     | 29           | Open        | Metaal     | 12617598 |
| DN32                                  | DN50                                   | 28.1 / 34    | 29           | Open        | Metaal     | 12617606 |
| DN32                                  | DN50                                   | 0.2 / 0.5    | 29           | Open        | Metaal     | 12617595 |
| DN32                                  | DN50                                   | 2.75 / 3.6   | 29           | Open        | Metaal     | 12617600 |
| DN32                                  | DN50                                   | 0.52 / 1     | 29           | Open        | Metaal     | 12617596 |
| DN32                                  | DN50                                   | 16.1 / 22    | 29           | Open        | Metaal     | 12617604 |
| DN40                                  | DN65                                   | 2.75 / 3.6   | 36           | Open        | Metaal     | 12617612 |
| DN40                                  | DN65                                   | 5.1 / 9      | 36           | Open        | Metaal     | 12617614 |
| DN40                                  | DN65                                   | 34.1 / 40    | 36           | Open        | Metaal     | 12617619 |
| DN40                                  | DN65                                   | 0.2 / 0.5    | 36           | Open        | Metaal     | 12617607 |
| DN40                                  | DN65                                   | 1.55 / 2     | 36           | Open        | Metaal     | 12617610 |
| DN40                                  | DN65                                   | 0.52 / 1     | 36           | Open        | Metaal     | 12617608 |
| DN40                                  | DN65                                   | 3.7 / 5      | 36           | Open        | Metaal     | 12617613 |
| DN40                                  | DN65                                   | 2.05 / 2.7   | 36           | Open        | Metaal     | 12617611 |
| DN40                                  | DN65                                   | 9.1 / 16     | 36           | Open        | Metaal     | 12617615 |
| DN40                                  | DN65                                   | 1.05 / 1.5   | 36           | Open        | Metaal     | 12617609 |
| DN40                                  | DN65                                   | 22.1 / 28    | 36           | Open        | Metaal     | 12617617 |
| DN40                                  | DN65                                   | 28.1 / 34    | 36           | Open        | Metaal     | 12617618 |
| DN40                                  | DN65                                   | 16.1 / 22    | 36           | Open        | Metaal     | 12617616 |
| DN50                                  | DN80                                   | 1.05 / 1.5   | 45           | Open        | Metaal     | 12617622 |
| DN50                                  | DN80                                   | 16.1 / 22    | 45           | Open        | Metaal     | 12617633 |
| DN50                                  | DN80                                   | 9.1 / 16     | 45           | Open        | Metaal     | 12617628 |
| DN50                                  | DN80                                   | 5.1 / 9      | 45           | Open        | Metaal     | 12617627 |
| DN50                                  | DN80                                   | 34.1 / 40    | 45           | Open        | Metaal     | 12617674 |
| DN50                                  | DN80                                   | 2.75 / 3.6   | 45           | Open        | Metaal     | 12617625 |
| DN50                                  | DN80                                   | 2.05 / 2.7   | 45           | Open        | Metaal     | 12617624 |
| DN50                                  | DN80                                   | 22.1 / 28    | 45           | Open        | Metaal     | 12617646 |
| DN50                                  | DN80                                   | 1.55 / 2     | 45           | Open        | Metaal     | 12617623 |
| DN50                                  | DN80                                   | 0.2 / 0.5    | 45           | Open        | Metaal     | 12617620 |
| DN50                                  | DN80                                   | 28.1 / 34    | 45           | Open        | Metaal     | 12617661 |
| DN50                                  | DN80                                   | 0.52 / 1     | 45           | Open        | Metaal     | 12617621 |
| DN50                                  | DN80                                   | 3.7 / 5      | 45           | Open        | Metaal     | 12617626 |
| DN65                                  | DN100                                  | 0.2 / 0.5    | 58.5         | Open        | Metaal     | 12617689 |
| DN65                                  | DN100                                  | 2.75 / 3.6   | 58.5         | Open        | Metaal     | 12617698 |
| DN65                                  | DN100                                  | 16.1 / 22    | 58.5         | Open        | Metaal     | 12617702 |
| DN65                                  | DN100                                  | 0.52 / 1     | 58.5         | Open        | Metaal     | 12617694 |
| DN65                                  | DN100                                  | 3.7 / 5      | 58.5         | Open        | Metaal     | 12617699 |
| DN65                                  | DN100                                  | 9.1 / 16     | 58.5         | Open        | Metaal     | 12617701 |
| DN65                                  | DN100                                  | 22.1 / 28    | 58.5         | Open        | Metaal     | 12617703 |
| DN65                                  | DN100                                  | 5.1 / 9      | 58.5         | Open        | Metaal     | 12617700 |
| DN65                                  | DN100                                  | 1.05 / 1.5   | 58.5         | Open        | Metaal     | 12617695 |
| DN65                                  | DN100                                  | 2.05 / 2.7   | 58.5         | Open        | Metaal     | 12617697 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

| Nom.<br>binnendiameter<br>inlaatzijde | Nom.<br>binnendiameter<br>uitlaatzijde | Instelbereik | Klepdoorlaat | Kleplichter | Afdichting | Artikel  |
|---------------------------------------|----------------------------------------|--------------|--------------|-------------|------------|----------|
|                                       |                                        | bar          | mm           |             |            |          |
| DN65                                  | DN100                                  | 1.55 / 2     | 58.5         | Open        | Metaal     | 12617696 |
| DN80                                  | DN125                                  | 9.1 / 14     | 72           | Open        | Metaal     | 12617712 |
| DN80                                  | DN125                                  | 0.2 / 0.5    | 72           | Open        | Metaal     | 12617704 |
| DN80                                  | DN125                                  | 19.1 / 25    | 72           | Open        | Metaal     | 12617714 |
| DN80                                  | DN125                                  | 1.55 / 2     | 72           | Open        | Metaal     | 12617707 |
| DN80                                  | DN125                                  | 2.05 / 2.7   | 72           | Open        | Metaal     | 12617708 |
| DN80                                  | DN125                                  | 0.52 / 1     | 72           | Open        | Metaal     | 12617705 |
| DN80                                  | DN125                                  | 5.1 / 9      | 72           | Open        | Metaal     | 12617711 |
| DN80                                  | DN125                                  | 3.7 / 5      | 72           | Open        | Metaal     | 12617710 |
| DN80                                  | DN125                                  | 14.1 / 19    | 72           | Open        | Metaal     | 12617713 |
| DN80                                  | DN125                                  | 1.05 / 1.5   | 72           | Open        | Metaal     | 12617706 |
| DN80                                  | DN125                                  | 2.75 / 3.6   | 72           | Open        | Metaal     | 12617709 |
| DN100                                 | DN150                                  | 2.05 / 2.5   | 90           | Open        | Metaal     | 12617719 |
| DN100                                 | DN150                                  | 3.7 / 5      | 90           | Open        | Metaal     | 12617722 |
| DN100                                 | DN150                                  | 3.05 / 3.6   | 90           | Open        | Metaal     | 12617721 |
| DN100                                 | DN150                                  | 19.1 / 24    | 90           | Open        | Metaal     | 12617726 |
| DN100                                 | DN150                                  | 1.55 / 2     | 90           | Open        | Metaal     | 12617718 |
| DN100                                 | DN150                                  | 1.05 / 1.5   | 90           | Open        | Metaal     | 12617717 |
| DN100                                 | DN150                                  | 5.1 / 9      | 90           | Open        | Metaal     | 12617723 |
| DN100                                 | DN150                                  | 0.52 / 1     | 90           | Open        | Metaal     | 12617716 |
| DN100                                 | DN150                                  | 14.1 / 19    | 90           | Open        | Metaal     | 12617725 |
| DN100                                 | DN150                                  | 9.1 / 14     | 90           | Open        | Metaal     | 12617724 |
| DN100                                 | DN150                                  | 2.55 / 3     | 90           | Open        | Metaal     | 12617720 |
| DN100                                 | DN150                                  | 0.2 / 0.5    | 90           | Open        | Metaal     | 12617715 |
| DN125                                 | DN200                                  | 17.1 / 24    | 106          | Open        | Metaal     | 12617739 |
| DN125                                 | DN200                                  | 0.77 / 1.1   | 106          | Open        | Metaal     | 12617729 |
| DN125                                 | DN200                                  | 5.8 / 8.2    | 106          | Open        | Metaal     | 12617736 |
| DN125                                 | DN200                                  | 0.42 / 0.75  | 106          | Open        | Metaal     | 12617728 |
| DN125                                 | DN200                                  | 1.55 / 1.9   | 106          | Open        | Metaal     | 12617731 |
| DN125                                 | DN200                                  | 3 / 4        | 106          | Open        | Metaal     | 12617734 |
| DN125                                 | DN200                                  | 1.15 / 1.5   | 106          | Open        | Metaal     | 12617730 |
| DN125                                 | DN200                                  | 4.1 / 5.7    | 106          | Open        | Metaal     | 12617735 |
| DN125                                 | DN200                                  | 24.1 / 27    | 106          | Open        | Metaal     | 12617740 |
| DN125                                 | DN200                                  | 1.95 / 2.5   | 106          | Open        | Metaal     | 12617732 |
| DN125                                 | DN200                                  | 12.1 / 17    | 106          | Open        | Metaal     | 12617738 |
| DN125                                 | DN200                                  | 2.55 / 2.95  | 106          | Open        | Metaal     | 12617733 |
| DN125                                 | DN200                                  | 0.2 / 0.4    | 106          | Open        | Metaal     | 12617727 |
| DN125                                 | DN200                                  | 8.3 / 12     | 106          | Open        | Metaal     | 12617737 |
| DN150                                 | DN250                                  | 7.5 / 11     | 125          | Open        | Metaal     | 12617751 |
| DN150                                 | DN250                                  | 1.55 / 1.9   | 125          | Open        | Metaal     | 12617744 |
| DN150                                 | DN250                                  | 0.52 / 1     | 125          | Open        | Metaal     | 12617742 |
| DN150                                 | DN250                                  | 21.1 / 26    | 125          | Open        | Metaal     | 12617754 |
| DN150                                 | DN250                                  | 2.35 / 2.7   | 125          | Open        | Metaal     | 12617746 |
| DN150                                 | DN250                                  | 1.95 / 2.3   | 125          | Open        | Metaal     | 12617745 |
| DN150                                 | DN250                                  | 4.2 / 5.5    | 125          | Open        | Metaal     | 12617749 |
| DN150                                 | DN250                                  | 3.35 / 4.1   | 125          | Open        | Metaal     | 12617748 |
| DN150                                 | DN250                                  | 1.05 / 1.5   | 125          | Open        | Metaal     | 12617743 |
| DN150                                 | DN250                                  | 16.1 / 21    | 125          | Open        | Metaal     | 12617753 |
| DN150                                 | DN250                                  | 0.2 / 0.5    | 125          | Open        | Metaal     | 12617741 |
| DN150                                 | DN250                                  | 2.75 / 3.3   | 125          | Open        | Metaal     | 12617747 |
| DN150                                 | DN250                                  | 5.6 / 7.4    | 125          | Open        | Metaal     | 12617750 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

| Nom.<br>binnendiameter<br>inlaatzijde | Nom.<br>binnendiameter<br>uitlaatzijde | Instelbereik | Klepdoorlaat | Kleplichter | Afdichting | Artikel  |
|---------------------------------------|----------------------------------------|--------------|--------------|-------------|------------|----------|
|                                       |                                        | bar          | mm           |             |            |          |
| DN150                                 | DN250                                  | 11.1 / 16    | 125          | Open        | Metaal     | 12617752 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.