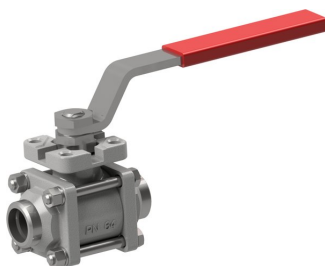
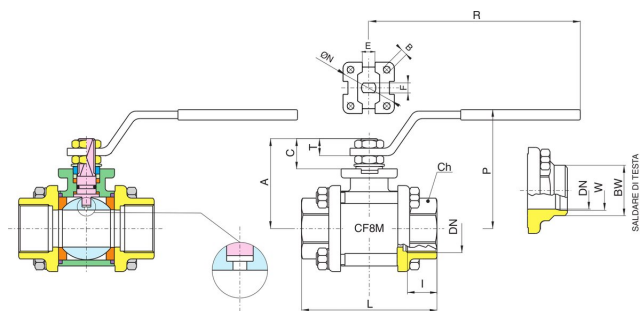


## Driedelige kogelkranen van roestvast staal Serie 712000



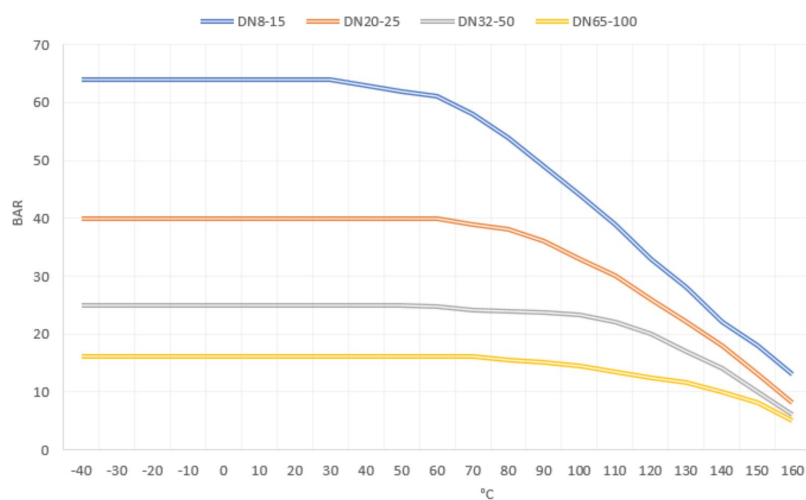
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Constructie           | Doorlaatkraan met zwevende kogel, volle doorlaat, Compensatieboring                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bediening             | door 90° draaiing van de handhendel                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Aansluiting           | Aansluitende voor lassen DN10...DN100 volgens DIN 3239                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Materialen            | Behuizing en kogel roestvast staal 1.4401, Kogelafdichting PTFE glasvezelversterkt, Spindelafdichting PTFE/FKM<br>Handhendel: DN10...DN50 Roestvast staal 1.4016 geplastificeerd, DN65...DN100 Staal geplastificeerd<br>Trekstangen en moeren: DN10...DN50 Roestvast staal 1.4301, DN65...DN100 Staal verzinkt |
| Toepassingsgebied     | Vloeistoffen en gassen van groep 1 en 2 volgens PED 2014/68/EU, die de gebruikte materialen niet aantasten. Voor stoomtoepassingen adviseren wij speciale stoomkranen te gebruiken.                                                                                                                            |
| Mediumtemperatuur     | -20...+160°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Bedrijfsdruk          | Vacuüm max. 10 <sup>-3</sup> Torr tot en met Nominale druk volgens tabel en druk-temperatuurdiagramm                                                                                                                                                                                                           |
| Bevestigingswijze     | Inbouw in star leidingsysteem                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Inbouwpositie         | willekeurig                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Goedkeuringen         | TA-lucht, SIL 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Speciale uitvoeringen | ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, dode-ruimtearme afdichtingen, olie-, vet- en siliconenvrij voor zuurstof                                                                                                                                                                |





| Nominale diameter<br>DN[mm] | PN<br>[bar] | A   | CH  | E  | F  | L   | R   | P   | C    | T    | N   | B   | BW    | W      | Kv-waarde<br>[m³/h] | Gewicht<br>[ca. kg] | Type       |
|-----------------------------|-------------|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-------|--------|---------------------|---------------------|------------|
| 10                          | 64          | 35  | 22  | 8  | 5  | 57  | 110 | 50  | 13,5 | 9    | -   | -   | 17,1  | 12,48  | 8,5                 | 0,26                | 712000-10  |
| 15                          | 64          | 47  | 27  | 10 | 7  | 65  | 131 | 64  | 15   | 10   | 36  | 6   | 21,3  | 15,76  | 19,2                | 0,48                | 712000-15  |
| 20                          | 40          | 52  | 32  | 10 | 7  | 76  | 131 | 68  | 16   | 10   | 42  | 5,5 | 26,7  | 20,96  | 35,0                | 0,72                | 712000-20  |
| 25                          | 40          | 60  | 41  | 12 | 8  | 92  | 174 | 79  | 19,5 | 12,5 | 42  | 6   | 33,4  | 26,64  | 64,5                | 1,26                | 712000-25  |
| 32                          | 25          | 64  | 50  | 12 | 8  | 106 | 174 | 83  | 19,5 | 12,5 | 42  | 5,5 | 42,2  | 35,08  | 103,8               | 1,74                | 712000-32  |
| 40                          | 25          | 79  | 55  | 16 | 10 | 116 | 250 | 100 | 24   | 16,5 | 50  | 6,5 | 48,3  | 40,94  | 174,0               | 2,53                | 712000-40  |
| 50                          | 25          | 86  | 70  | 16 | 10 | 136 | 250 | 107 | 24   | 16,5 | 50  | 6,5 | 60,3  | 52,48  | 301,3               | 3,92                | 712000-50  |
| 65                          | 16          | 103 | 90  | 20 | 14 | 153 | 321 | 126 | 28   | 18   | 70  | M8  | 73    | 62,68  | 545,7               | 7,99                | 712000-65  |
| 80                          | 16          | 114 | 105 | 20 | 14 | 180 | 321 | 137 | 28   | 18   | 70  | M8  | 88,9  | 77,92  | 872,5               | 12,68               | 712000-80  |
| 100                         | 16          | 137 | 130 | 24 | 18 | 217 | 381 | 156 | 34,5 | 22   | 102 | M10 | 114,3 | 102,26 | 1363,3              | 21,78               | 712000-100 |

## Druk-temperatuurdiagramm



Afbeeldingen niet bindend  
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

Appendages / Kogelkranen - handmatig / Kogelkranen - roestvast staal / RVS-kogelafsluiter Serie 712000

Versie 6

150368 / Aangemaakt 2026/37 NL

GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Serie online openen

Pagina 2 / 2

