


**Descrizione**

Valvola con sfera DADO, con attacchi femmina-femmina. Per impianti idraulici, gas e idrocarburi liquidi. In ottone nichelato. Passaggio integrale. Maniglia a leva in acciaio (rossa o gialla).

**Versioni e codici**

| Codice   | Misura | Impiego                            | Colore maniglia |
|----------|--------|------------------------------------|-----------------|
| R910X022 | 3/8"   | Impianti idraulici                 | Rosso           |
| R910X023 | 1/2"   |                                    |                 |
| R910X024 | 3/4"   |                                    |                 |
| R910X025 | 1"     |                                    |                 |
| R910X026 | 1 1/4" |                                    |                 |
| R910X027 | 1 1/2" |                                    |                 |
| R910X028 | 2"     |                                    |                 |
| R910X029 | 2 1/2" |                                    |                 |
| R910X030 | 3"     |                                    |                 |
| R910X031 | 4"     |                                    |                 |
| R910X002 | 3/8"   | Impianti gas e idrocarburi liquidi | Giallo          |
| R910X003 | 1/2"   |                                    |                 |
| R910X004 | 3/4"   |                                    |                 |
| R910X005 | 1"     |                                    |                 |
| R910X006 | 1 1/4" |                                    |                 |
| R910X007 | 1 1/2" |                                    |                 |
| R910X008 | 2"     |                                    |                 |
| R910X009 | 2 1/2" |                                    |                 |
| R910X010 | 3"     |                                    |                 |
| R910X011 | 4"     |                                    |                 |

**Dati tecnici**
**Caratteristiche principali e materiali**

- Idonea per impianti idraulici, gas e idrocarburi liquidi.
- Attacchi: F x F (ISO 228).
- Passaggio integrale.
- Valvola in ottone UNI EN 12165 CW617N nichelato.
- Asta di comando con doppio o-ring di tenuta.
- Dado con rivestimento anticorrosione, sigillo di garanzia ed ologramma.
- Maniglia a leva (rossa per uso acqua; gialla per uso gas) in acciaio con trattamento anticorrosione e rivestimento in pvc.
- Valvola a sfera DADO.


**Campi di utilizzo**

- Massima pressione di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi:  
4,2 MPa (42 bar) per 3/8" - 1/2" - 3/4"  
3,5 MPa (35 bar) per 1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2"  
2,8 MPa (28 bar) per 2 1/2" - 3" - 4"
- Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %
- Massima pressione di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi: 1,2 MPa (12 bar)
- Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar)
- Massime condizioni di esercizio con vapore saturo secco:  
185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar)

**Kv valvole**

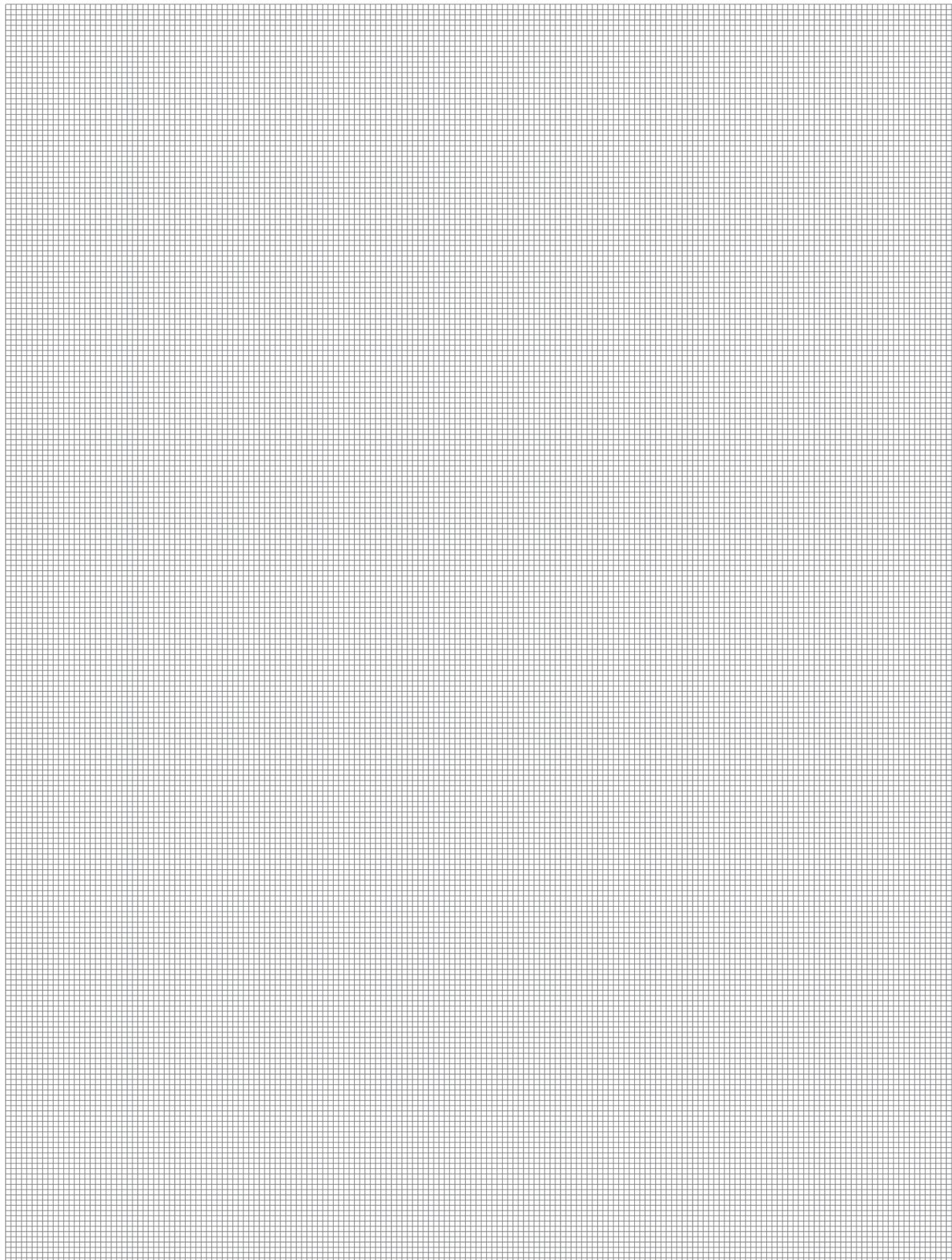
| Misura | Kv   | Misura | Kv  |
|--------|------|--------|-----|
| 3/8"   | 7,0  | 1 1/2" | 147 |
| 1/2"   | 13,3 | 2"     | 222 |
| 3/4"   | 25,8 | 2 1/2" | 336 |
| 1"     | 50,9 | 3"     | 377 |
| 1 1/4" | 103  | 4"     | 645 |

**Dimensioni**

| Misura | DN  | A [mm] | I [mm] | B [mm] | J [mm] | C [mm] | H [mm] |
|--------|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 3/8"   | 10  | 50     | 25     | 47     | 13     | 77     | 21     |
| 1/2"   | 15  | 57     | 28     | 53     | 16     | 77     | 25     |
| 3/4"   | 20  | 62     | 31     | 70     | 21     | 95     | 32     |
| 1"     | 25  | 76     | 38     | 78     | 25     | 95     | 39     |
| 1 1/4" | 32  | 86     | 43     | 88     | 30     | 95     | 47     |
| 1 1/2" | 40  | 97     | 48     | 109    | 37     | 137    | 54     |
| 2"     | 50  | 111    | 55     | 125    | 46     | 137    | 67     |
| 2 1/2" | 65  | 153    | 76     | 170    | 58     | 187    | 82     |
| 3"     | 80  | 173    | 87     | 189    | 68     | 187    | 96     |
| 4"     | 100 | 217    | 108    | 242    | 88     | 257    | 126    |

**Testi di capitolato**
**R910**

Valvola con sfera DADO con attacchi femmina-femmina. Per impianti idraulici, gas e idrocarburi liquidi. In ottone UNI EN 12165 CW617N nichelato. Passaggio integrale. Maniglia a leva (rossa per uso acqua; gialla per uso gas) in alluminio verniciato. Asta di comando con doppio o-ring di tenuta. Dado con rivestimento anticorrosione, sigillo di garanzia ed ologramma. Massima pressione di esercizio a 20 °C con acqua e gas non pericolosi: 4,2 MPa (42 bar) per 3/8" - 1/2" - 3/4"; 3,5 MPa (35 bar) per 1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2"; 2,8 MPa (28 bar) per 2 1/2" - 3" - 4". Temperatura minima di esercizio: -20 °C con soluzioni glicolate al 50 %. Massima pressione di esercizio a 20 °C con idrocarburi liquidi: 1,2 MPa (12 bar). Massima pressione operativa (MOP) con gas: 0,5 MPa (5 bar). Massime condizioni di esercizio con vapore saturo secco: 185 °C con 1,05 MPa (10,5 bar).



**Altre informazioni**

Per ulteriori informazioni consultare il sito [www.giacomini.com](http://www.giacomini.com) o contattare il servizio tecnico: ☎ +39 0322 923372 📠 +39 0322 923255 ✉ [consulenza.prodotti@giacomini.com](mailto:consulenza.prodotti@giacomini.com)  
Questa comunicazione ha valore indicativo. Giacomini S.p.A. si riserva il diritto di apportare in qualunque momento, senza preavviso, modifiche per ragioni tecniche o commerciali agli articoli contenuti nella presente comunicazione. Le informazioni contenute in questa comunicazione tecnica non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative e le norme di buona tecnica esistenti. Giacomini S.p.A. Via per Alzo, 39 - 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Italy