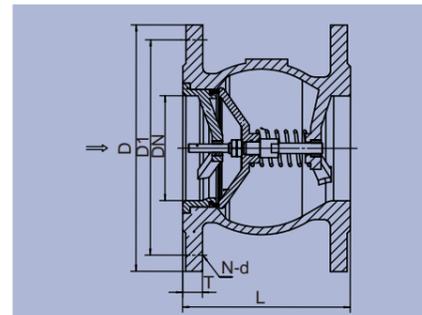




**Caratteristiche e vantaggi:**

- L'apertura a molla assistita e il particolare disegno della valvola assicurano che quando la portata all'interno della condotta si riduce il disco inizia ad avvicinarsi alla sede, chiudendosi lentamente.
- Quando il flusso si arresta, il disco viene spinto contro la sede di tenuta impedendo ogni inversione del flusso. Questo impedisce alla valvola una chiusura troppo veloce che potrebbe causare un "colpo d'ariete" con conseguenti fastidiosi rumori e possibili danni alle tubazioni.
- Può essere installato in qualsiasi posizione anche verticale, con scorrimento del flusso indifferente verso l'alto o verso il basso.
- Tenuta resiliente, assenza di perdite.



**Serie CVDR, Valvola di ritegno a membrana**

Codice Articolo	Size	DN	L	D	D1	T	N-d	Peso (kg)
C0050CFDMN01DE	2"	50	100	165	125	19	4-19	6.0
C0065CFDMN01DE	2 1/2"	65	120	185	145	19	4-19	7.5
C0080CFDMN01DE	3"	80	140	200	160	19	8-19	9.3
C0100CFDMN01DE	4"	100	160	220	180	19	8-19	12.4
C0125CFDMN01DE	5"	125	180	250	210	19	8-19	16.4
C0150CFDMN01DE	6"	150	200	285	240	19	8-23	23.5
C0200CFDMN01DE	8"	200	220	340	295	20	12-23	36.3
C0250CFDMN01DE	10"	250	280	405	355	22	12-28	62.7

**Norme di riferimento:**

Flange e fori secondo BS EN 1092-2  
 Prova in pressione secondo BS EN 12266-2003  
 Interasse di fissaggio fra le flange BS EN558-1 Series 1

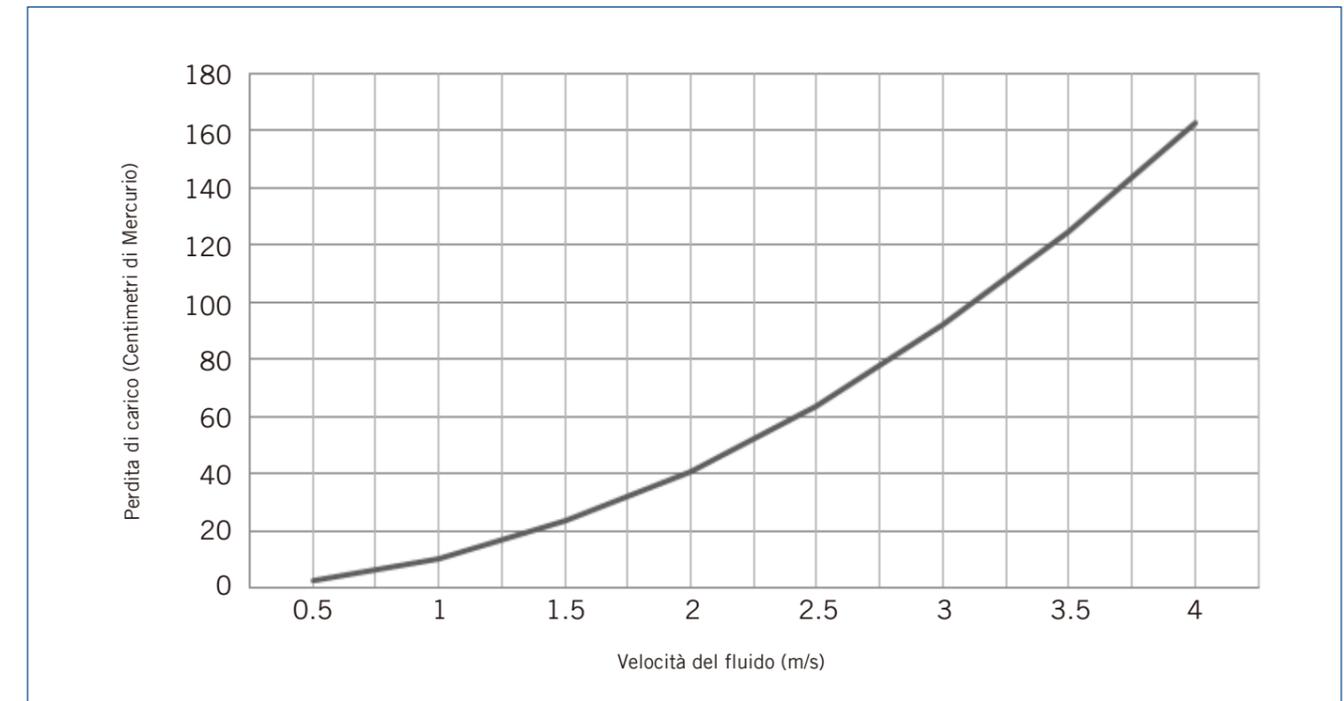
**Dati tecnici:**

Dimensioni: da DN 25 a DN 250 (da 2 a 10 pollici)  
 Pressione nominale: PN 16  
 Campo di temperature di impiego: da 5 °C a 80 °C  
 Prodotto idoneo per: Acqua

**Specifiche materiali costruttivi**

Numero	Componente	Materiale
1	Corpo	Ghisa sferoidale, EN-JS1040
2	Anello di Tenuta	Elastomero, EPDM
3	Disco	Ghisa sferoidale, EN-JS1040
4	Cuscinetto	Acciaio inossidabile, BS970 420S37
5	Guida stelo	Acciaio inossidabile, BS970 420S37
6	Molla	Acciaio inossidabile, BS970 420S37
7	Sede di tenuta	Elastomero, EPDM

**Diagramma delle perdite di carico**



\*Conex|Bänninger products are approved by numerous Standards Authorities and Certification Bodies. For more details on this product range, please email our technical team at: [technical@ibpgroup.com](mailto:technical@ibpgroup.com).

**IBP Bänninger Italia srl:** Piazza Meuccio Ruini 9A, 43126, Parma, ITALIA.  
 Tel: +39 (0)521 299711 | Fax: +39 (0)521 299755 | Email: [tecnico.ibpbanneritalia@ibpgroup.com](mailto:tecnico.ibpbanneritalia@ibpgroup.com) | Website: [www.ibpbanneritalia.it](http://www.ibpbanneritalia.it)