

#### Scheda tecnica

### Fig. 223D

# Valvola antinquinamento EA System 03

Applicazioni e caratteristiche generali



- Funzionamento in tutte le posizioni
- Perdite di carico minime
- Particolarmente adattabile ai sistemi di sovrapressione
- Non genera colpi d'ariete
- Otturatore a guida assiale con molladi richiamo
- Tenuta eccellente in alta come in bassa pressione
- Presa forata 1/4" tappata
- Materiali anti-incrostazione

## Caratteristiche tecniche

DN	PFA	PS (bar)				<b>C</b> -4	Difavious	
"	(bar)	L1	L2	G1	G2	Cat.	Riferimento	Vvs-nr
1/2	16	16	16	16	16	3.3	149B 2890 D	
3/4	16	16	16	16	16	3.3	149B 2891 D	
1	16	16	16	16	16	3.3	149B 2892 D	
1 1/4	16	16	16	Х	16	3.3	149B 2893 D	
1 1/2	16	16	16	Х	16	3.3	149B 2894 D	
2	16	16	16	Х	16	3.3	149B 2895 D	

#### Importante :

Le indicazioni di temperatura e di pressione date per le differenti categorie di fluidi (L1/L2/G1/G2) non constituiscono in alcun caso una garanzia d'utilizzo. E' dunque indispensabile validare l'utilizzo dei prodotti in funzione delle condizioni di servizio presso il nostro servizio tecnico.

- **Raccordi** : maschio/maschio, filettatura gas cilindrica
- Pressione di funzionamento ammissibile PFA in acqua (adduzione, distribuzione, evacuazione): Vedere tabella
- Pressione max ammissibile PS altri fluidi : Vedere tabella

•**θ** Mini. -10 °C Maxi. 80 °C

• Fluidi ammessi : Liquidi chiari, gas

• Approvazioni

• Altre approvazioni disponibli : \* **kiwa** 🔽

:Consultateci

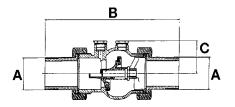
**ACS** 

• Norme Costruzione Internazionali :

Marca Antinquinamento NF EN 13959 - EN1717 Raccordi filettati NF EN ISO 228-1 ou ISO 7.1 Conformità CE direttiva 97/23/CE

#### Ingombri

DN	Raccordo A		В	С	Pesi
mm	и	mm	mm	mm	kg
1/2	1/2	15/21	132	28	0,335
3/4	3/4	20/27	148	35	0,550
1	1	26/34	166	39	0,880
1 1/4	1 1/4	33/42	184	44	1,230
1 1/2	1 1/2	40/49	194	48	1,935
2	2	50/60	231	56	3,220



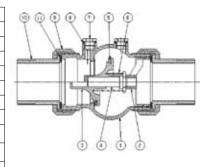


#### Scheda tecnica

### Fig. 223D - Valvola antinquinamento EA

#### Nomenclatura e materiali

N°	Descrizione	Materiali	EURO	ANSI
1	CORPO	Ottone	CuZn39Pb1AL-C	
2	GUIDA	Ottone	CuZn39Pb2	ASTM B 124
3	OTTURATORE	Ottone	CuZn39Pb3	
4	ASSE	Ottone	CuZn36Pb2As	
5	GUARNIZIONE	EPDM		
6	MOLLA	Inox	X10CrNi18-8	AISI 302
7	TAPPO	Ottone	CuZn40Pb2	
8	GUARNIZIONE	EPDM		
9	DADO	Ottone	CuZn39Pb2	ASTM B124
10	BOCCOLA	Ottone	CuZn39Pb2	ASTM B124
11	GUARNIZIONE	Fibra		

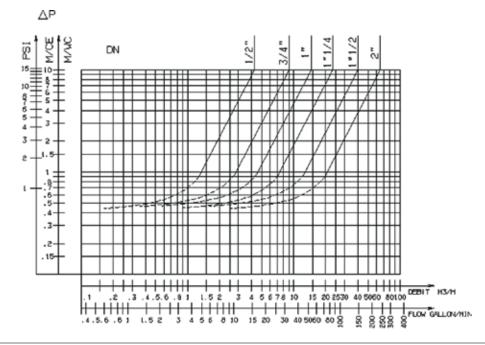


# Caratteristiche di funzionamento

DN	Pressione d'apertura in mm/CE	Kv	ζ
и	*	m³/H	
1/2		4,25	4,39
3/4	Tra 150 e 800	9,00	3,09
1		14,53	2,90
1 1/4		23,30	3,00
1 1/2		40,47	2,45
2		65,27	2,30

#### Modo di funzionamento :

- curva continua : valvola totalmente aperta
- curva punteggiata : fase d'apertura della valvola



Le modifiche, gli errori e gli errori di stampa non possono dar luogo ad alcun danno. Socla si riserva il diritto di modificare i suoi prodotti senza preavviso. Tutti i marchi di questi prodotti la proprietà delle rispettive compagnie. Tutti i diritti riservati.

#### Socla Italia Srl

Via Brenno 21 20853 BIASSONO - MB ITALIA Telefono: +39 039 2322060 Fax: +39 039 2753662 http://www.socla.com e-mail: socla-italia@socla.com