

## Scheda tecnica

### Fig. CA2096 Disconnettore CAa

#### Applicazioni e caratteristiche generali



Per la protezione di installazioni e per diminuire i rischi o i rischi occasionali che tuttavia necessitano di un dispositivo di disconnessione: apparecchiature per il riscaldamento domestico inferiori o uguali a 70 Kw, distribuzione automatica di bevande, alcuni equipaggiamenti di laboratorio...

- Il disconnettore CA 2096 è un insieme di due valvole di ritegno searate da una camera comunicante con l'atmosfera. La chiusura di questa camera è ottenuta con un otturatore collegato alla ritegno di monte.
- In caso di deressione a monte dell'apparecchio o di sovrappressione a valle con perdita alla seconda ritegno, la camera intermedia scarica in atmosfera, isolando i circuiti di monte e valle e impedendo il ritorno di acqua inquinata.

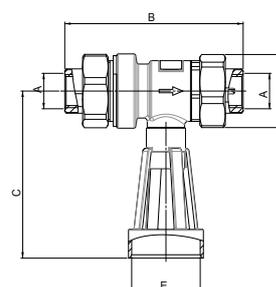
#### Caratteristiche tecniche

DN		Rif	Gruppo acustico
"	mm		
1/2	15	149B3781	I
3/4	20	149B3782	I

- **Raccordi** : Femmia/Femmina , BSP
- **Pressione di funzionamento ammissibile PFA in acqua** : 10 bar
- **Θ maxi** : 65°C
- **Fluidi ammessi** : Acque chiare
- **Approvazioni** :  ACS
- **Norme costruttive internazionali** :  
EN 1717 - EN14367  
Raccordi filettati secondo EN ISO 228-1 o ISO 7.1

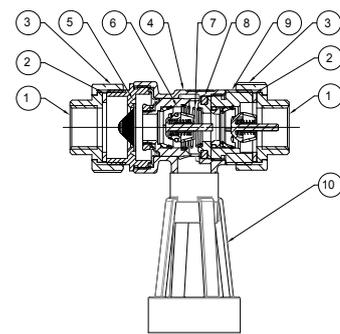
#### Ingombri

DN	A	B	C	D	E	Peso
mm	"	mm	mm	mm	mm	kg
15	1/2"	105	99	44	40	0,600
20	3/4"					0,600



**Nomenclatura e materiali**

N°	Descrizione	Materiali	EURO	ANSI
1	DADO	OTTONE		
2	GUARNIZIONE	EPDM		
3	GHIERA	OTTONE		
4	CORPO	OTTONE		
5	RACCORDO FILTRO	OTTONE + Inox		
6	RITEGNO A MONTE	OTTONE-Hostaform-Inox-EPDM		
7	MOLLA VALVOLA	Inox		
8	GUARNIZ.VALVOLA	EPDM		
9	RITEGNO A VALLE	OTTONE-Hostaform-Inox-EPDM		
10	IMBUTO	PVC		



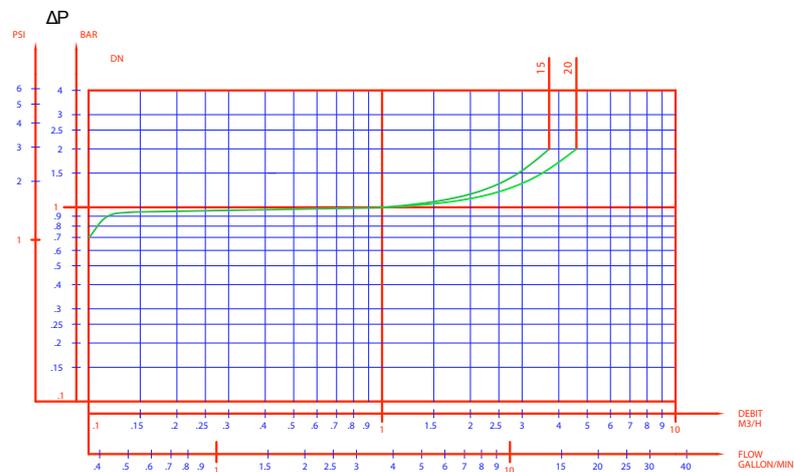
**Installazione e manutenzione**

una distanza minima di 150 mm deve essere prevista dal corpo del dispositivo (salvo il lato della superficie di posa) e la valvola di scarico non deve essere immersa.

Esigenze d'installazione :

- Il dispositivo deve essere montato in posizione orizzontale
- il dispositivo deve essere facilmente accessibile
- non deve essere installato in zone facilmente allagabili,
- deve essere installato in ambiente aperto (atmosfera non inquinata),
- lo scarico deve poter eliminare la portata di evacuazione,
- deve essere protetto contro il gelo o le temperature estreme

**Caratteristiche di funzionamento**



Le modifiche, gli errori e i difetti di stampa non possono dare adito a nessun risarcimento. Socla si riserva il diritto di modificare i suoi prodotti senza preavviso. Tutti i marchi di questi prodotti sono di proprietà delle rispettive compagnie. Tutti i diritti sono riservati.

**Watts Industries Italia Srl**

Via Brenno 21  
20853 BIASSONO (MB) ITALIA

Fax : +39 039 49861  
Tel. : +39 039 4986222  
<http://www.wattsindustries.com>  
e-mail: [infowattsitalia@wattswater.com](mailto:infowattsitalia@wattswater.com)