

ARD-GL-002

Valvola a globo a stelo lungo · coperchio a bocchettone



Valvola a globo compatta con coperchio a bocchettone e stelo prolungato, per l'intercettazione a bassa temperatura.

Le dimensioni e i valori di pressione dipendono dalla costruzione, dai materiali e dalla configurazione. Confermare la valutazione pressione-temperatura selezionata con il preventivo.

Illustrazione del prodotto. L'aspetto e le dimensioni dipendono dalla configurazione selezionata.

Selezione	Specifica
Intervallo dimensionale	DN 10-40
Classi di pressione	PN40 (4.0 MPa nominale)
Temperatura	Da -196 a +60°C
Attacchi	Saldatura a tasca (SW)
Fluido	LO ₂ , LN ₂ , LAr, LCO ₂

Definisci la tua esigenza

Specificare il fluido, la pressione e la temperatura di progetto, il diametro nominale, la norma degli attacchi, il tipo di azionamento, la quantità e la documentazione di collaudo richiesta.

Visualizza questo prodotto e richiedi un preventivo

Questa scheda tecnica del catalogo supporta la selezione e la richiesta. Non si tratta di una curva pressione-temperatura certificata, di un disegno di installazione o di un'approvazione specifica dell'ordine.

Specifica tecnica

Parametro	Specifica
Intervallo dimensionale	DN 10-40
Classi di pressione	PN40 (4.0 MPa nominale)
Attacchi	Saldatura a tasca (SW)
Fluido	LO2, LN2, LAr, LCO2
Intervallo di temperatura	Da -196 a +60°C
Direzione del flusso	Dal basso verso l'alto

Attacchi

Disposizione illustrata: Due attacchi dritti a saldare a tasca; il grande bocchettone del coperchio non è un attacco della tubazione.

Particolare della connessione	Requisito di selezione
Connessione pubblicata	Attacco a saldare a tasca
Norma di connessione	Non specificato in questa pagina prodotto. Confermare la norma del raccordo di accoppiamento nell'offerta.
Selezione della saldatura	Specificare diametro esterno del tubo, spessore di parete o Schedule, materiale e preparazione della saldatura. SW e BW sono tipi di attacco diversi.

Materiali

Componente	Materiale / opzione
Corpo	CF8
Coperchio	Composito
Stelo	06Cr19Ni10
Elemento superiore/chiusura	06Cr19Ni10+PTFE
Guarnizione	PTFE

Dimensioni di riferimento

Le dimensioni si riferiscono esclusivamente alla versione riportata in tabella. Prima dell'installazione, confermare il disegno d'ingombro approvato per il diametro, la classe di pressione e gli attacchi scelti.

DN	H/APERTO	H/CHIUSO	L	D0	DI	B	Peso (kg)
10	246	238	60	65	14.5	5	0.8
15	246	238	60	65	18.5	5	0.82
20	289	267	80	80	25.5	6	1.5

DN	H/APERTO	H/CHIUSO	L	D0	DI	B	Peso (kg)
25	289	267	80	80	28.5	6	1.6
25	289	267	80	80	32.5	6	1.7
32	323	304	100	100	38.5	8	2.3
40	323	303	100	100	45.5	8	2.59

Dimensioni lineari: mm; pesi: kg salvo diversa indicazione. Le indicazioni di filettatura, montaggio e pressione non sono dimensioni lineari. Un trattino significa che nessun valore è documentato. Richiedere il disegno di assieme approvato per l'installazione.

Funzionalità di configurazione

- Attacco a saldare a tasca
- Direzione del flusso: dal basso verso l'alto

Note sulla selezione

Le dimensioni e i valori di pressione dipendono dalla costruzione, dai materiali e dalla configurazione. Confermare la valutazione pressione-temperatura selezionata con il preventivo.

"Elemento superiore/di chiusura" segue la designazione del componente nell'elenco dei materiali di riferimento.

PN, classe ASME e pressione di taratura della valvola di sicurezza sono valori distinti. Confermare la pressione ammissibile in funzione della temperatura, la compatibilità dei materiali, la pulizia per servizio ossigeno, lo scarico di sovrappressione del liquido intrappolato e la certificazione richiesta per il gruppo scelto. Il servizio con idrogeno liquido e quello con elio richiedono una valutazione separata.