



Coperchi per tutte le esigenze

Alfa Laval Passo d'uomo - Tipo ovale O

Applicazione

I coperchi dei passi d'uomo in acciaio inossidabile tipo O sono usati sui serbatoi e contenitori impiegati in numerose applicazioni sanitarie quali vino, bevande, generi alimentari e industria lattiero-casearia. Sono progettati per essere installati dove è necessario fornire un mezzo di accesso all'interno del serbatoio, che possa essere richiuso e situato sotto il livello del liquido.

Principio di funzionamento

Aprire il coperchio allentando la maniglia. Questa gamma include coperchi con diverse aperture. A scopi di ispezione, vi sono coperchi con apertura verso l'interno. Se è necessario entrare fisicamente nel serbatoio, sono disponibili coperchi con apertura verso l'esterno o e/o laterale.

Il coperchio ovale da 440x540 deve essere ordinato in base al diametro del serbatoio, con incrementi da 1,5 a 4 m. Per diametri compresi tra 1,5 e 2,1 m gli incrementi sono di 50 mm. Se il diametro del serbatoio è compreso tra un incremento e il successivo, è necessario scegliere il valore più alto quando il diametro supera il primo valore di 20 mm. In caso di diametri compresi tra 2,1 e 4,0 m gli incrementi sono di 100 mm. Se il diametro del serbatoio è compreso tra un incremento e il successivo, è necessario scegliere il valore più alto quando il diametro supera il primo valore di 40 mm.

DATI TECNICI

Certificazione

3.1 (Coperchio e telaio vengono forniti completi di certificato dei materiali 3.1 in base a EN10204)

Coperchi posizionati sotto il livello del liquido

Forma del coperchio	Tipo	Nome della tenuta	Funzione	Intervallo della pressione* (bar)
Ovale	O-320X440IO	SO-320	Serbatoio statico	1.3
Ovale	O-395X495IO	SO-550	Serbatoio statico	3.2
Ovale	O-440X320IO	SO-320	Serbatoio statico	1.3
Ovale	O-440X540IO	SO-540	Serbatoio statico	3.2
Ovale	O-445X550IO	SO-550	Serbatoio statico	3
Ovale	O-531X655IO	SO-655	Serbatoio statico	4

* Pressione massima calcolata (bar).



O-320x440IO O-395x495IO O-440x320IO O-440x540IO O-445x550IO O-531x655



DATI FISICI

Materiali

Parti in acciaio: 1.4301 (304) o 1.4404 (316L)

Parti in plastica: Nylon

Tenuta: EPDM, NBR, FPM o silicone

Finitura coperchio: Elettrolucidata

Interna: inferiore a Ra 0,8 µm

Esterna: inferiore a Ra 0,8 µm

Telaio: Spazzolata

Interna: Ra≥3,0 µm

Esterna: Ra≥3,0 µm

Le presenti informazioni sono corrette alla data di stampa, ma sono soggette a modifiche senza preavviso. ALFA LAVAL è un marchio registrato e di proprietà di Alfa Laval Corporate AB.

ESE02100IT 1507

© Alfa Laval

Come contattare Alfa Laval

Consultare il sito www.alfalaval.com
adove sono disponibili informazioni
aggiornate riguardanti le sedi Alfa Laval
nel vari Paesi del mondo.