



## Quando è richiesta un'apertura di alta qualità

Alfa Laval Passo d'uomo - Coperchio ovale tipo LKD 535 x 435

### Applicazione

Il passo d'uomo ovale di Alfa Laval LKD 535 x 435 è molto utilizzato su serbatoi e recipienti per l'industria lattiero-casearia. La caratteristica principale consiste nell'opzione per installazione con cerniera destra o sinistra

### Principio di funzionamento

Aprire il coperchio allentando la maniglia. A scopo di ispezione, il coperchio può essere ripiegato all'interno del serbatoio. Se fosse necessario entrare fisicamente nel serbatoio il coperchio può essere rimosso dalla cerniera doppia o aperto verso l'esterno del serbatoio, secondo il modello. La guarnizione di tenuta è collocata igienicamente e non subisce gli influssi della pressione positiva o negativa all'interno del serbatoio.

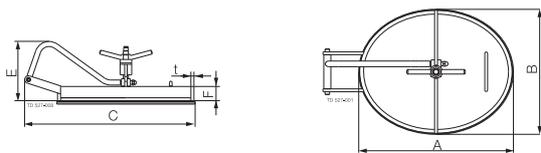


### DATI TECNICI

#### Pressione

Pressione statica max: . . . . . 2,5 bar (250 kPa)  
 Pressione di esercizio positiva max: . . . 0 bar (0 kPa)  
 Pressione di esercizio negativa max: . . . 0,5 bar (50 kPa)  
 Pressione di prova: . . . . . 3,75 bar (375 kPa)

#### Dimensioni (mm)



Tipo	LKD 535 x 435
A	535
B	435
C	663
E	257
F	(100) (60)
t	12
Spessore coperchio	3

### DATI FISICI

#### Materiali

Parti in acciaio: . . . . . 1.4301 (304) o 1.4404 (316L)  
 Parti in plastica: . . . . . Nylon  
 Tenute (FDA): . . . . . EPDM, NBR, FPM o Q (silicone)

#### Finitura superficie del coperchio

**standard:** . . . . . Decapata in acido  
 Superfici a contatto con il prodotto: . . . . . Ra 0,8 µm  
 Altre superfici: . . . . . Ra 3,0 µm

#### Finitura superficie 3A: . . . . . Elettrolucidata

Superfici a contatto con il prodotto: . . . . . Ra 0,8 µm  
 Altre superfici: . . . . . Ra 3,0 µm

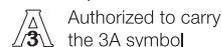
#### Temperatura

Intervallo di temperatura: . . . . da -20°C a +90°C (NBR)

**Peso:** . . . . . 22,5 kg

#### Certificazioni

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



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.

ESE02097IT 1507

© Alfa Laval

---

**Come contattare Alfa Laval**

Consultare il sito [www.alfalaval.com](http://www.alfalaval.com) adove sono disponibili informazioni aggiornate riguardanti le sedi Alfa Laval nei vari Paesi del mondo.