



## Kiedy wymagane jest wysokiej jakości otwieranie

### Alfa Laval Włazy do zbiornika - Typ owalny LKD 535 x 435

#### Zastosowanie

Owalne włazy LKD 535 x 435, wykonane ze stali nierdzewnej, są stosowane w zbiornikach lub pojemnikach w przemyśle mleczarskim. Ich główną zaletą jest możliwość montażu z zawiasami po prawej lub lewej stronie

#### Zasada działania

Otwarcie pokrywy następuje przez poluzowanie rączki. Następnie w celu dokonania przeglądu, właz można obrócić do środka zbiornika. Jeżeli zachodzi konieczność wejścia do zbiornika, można zdjąć pokrywę z podwójnych zawiasów lub odchylić na zewnątrz zbiornika, w zależności od modelu. Uszczelnienie zostało umieszczone w sposób zapewniający higienę i jest przeznaczone do pracy przy podciśnieniu i nadciśnieniu.

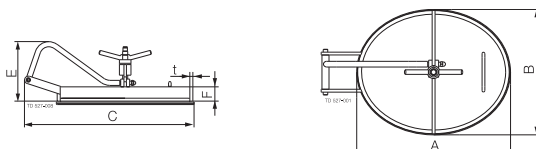


#### DANE TECHNICZNE

##### Ciśnienie

Maks. ciśnienie statyczne: . . . . . 2,5 bar (250 kPa)  
 Maks. dodatnie ciśnienie robocze: . . . . . 0 bar (0 kPa)  
 Maks. ujemne ciśnienie robocze: . . . . . 0,5 kPa (50 bar)  
 Próba ciśnieniowa: . . . . . 3,75 kPa (375 bar)

##### Wymiary (mm)



Typ	LKD 535 x 435
A	535
B	435
C	663
E	257
F	(100) (60)
t	12
Grubość pokrywy	3

#### DANE FIZYCZNE

##### Materiały

Elementy stalowe: . . . . . 1.4301 (304) lub 1.4404 (316L)  
 Elementy z tworzywa sztucznego: Nylon  
 Uszczelki (FDA): . . . . . EPDM, NBR, FPM lub Q (silikon)

##### Standardowe wykończenie

**powierzchni pokrywy:** . . . . . Kwas wytrawiana  
 Wykończenie powierzchni mających kontakt z produktem: . . . . . Ra 0,8µm  
 Inne powierzchnie: . . . . . Ra 3,0µm

##### Wykończenie powierzchni 3A:

. . . . . polerowanie elektrolityczne  
 Wykończenie powierzchni mających kontakt z produktem: . . . . . Ra 0,8µm  
 Inne powierzchnie: . . . . . Ra 3,0µm

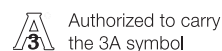
##### Temperatura

Zakres temperatur: . . . . . -20°C do +90°C (NBR)

**Ciężar:** . . . . . 22,5 kg

##### Certyfikaty

3.1 (pokrywa i rama są dostarczane z certyfikatem materiałowym 3.1 według EN10204)



Alfa Laval zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian bez  
wcześniejszego powiadomienia. ALFA LAVAL to zastrzeżony znak  
handlowy należący do Alfa Laval Corporate AB.

ESE02097PL 1507

© Alfa Laval

---

**Alfa Laval Polska Sp. z o.o.**  
ul. Marynarska 15, 02-674 Warszawa  
Tel.: 22 336 64 64, fax: 22 336 64 60  
[www.alfalaval.com](http://www.alfalaval.com)