



## Kiedy wymagane jest wysokiej jakości otwieranie

### Włazy do zbiornika - Typ owalny LKD 546 x 447

#### Zastosowanie

Pokrywa włazowa typu LKD 546 x 447 jest wykorzystywana w zbiornikach lub pojemnikach, gdzie potrzebna jest możliwość zamknięcia dostępu do wnętrza pojemnika. Główna charakterystyka:

- Rama kątowa zapewnia bezpieczną instalację optymalną dla zastosowań CIP.

#### 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

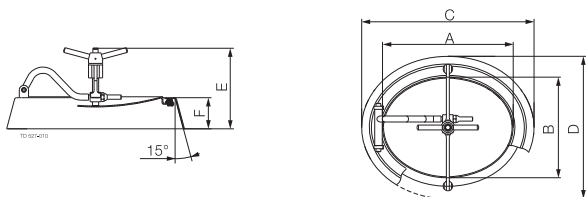
Maks. ciśnienie statyczne: . . . . . 2 bar (200 kPa)

Maks. dodatnie ciśnienie robocze: . . . . . 0 bar (0 kPa)

Maks. ujemne ciśnienie robocze: . . . . . 0,5 bar (50 kPa)

Próba ciśnieniowa: . . . . . 3 bar (300 kPa)

##### Wymiary (mm)



Typ	LKD 546 x 447
A	461
B	362
C	546
D	447
E	196
F	76
t	4
Grubość pokrywy	3

#### DANE FIZYCZNE

##### Materiały

Elementy stalowe: . . . . . 1.4301 (304) lub 1.4404 (316L)

Elementy z tworzywa sztucznego: Nylon

Uszczelnienia (FDA): (Konstrukcja uszczelki wargowej) . . . . . EPDM, NBR, FPM lub Q (silikon)

##### Standardowe wykończenie

powierzchni pokrywy: . . . . . Kwas wytrawiana

Powierzchnie mające kontakt z

produktem: . . . . . Ra 0,8µm

Inne powierzchnie: . . . . . Ra 3,0µm

##### Temperatura

Zakres temperatur: . . . . . -20°C do +100°C

Ciężar: . . . . . 12 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.

ESE02098PL 1306

© 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)