



## Když potřebujete průlezy prvotřídní kvality

### Alfa Laval Průlez do nádrže - Oválný průlez typ LKD 535 x 435

#### Použití

Oválný průlez Alfa Laval, typ LKD 535 x 435 se používá zvláště u nádrží nebo nádob v mlékárenském průmyslu. Mezi hlavní vlastnosti patří možnost instalace se závěsy vpravo či vlevo.

#### Pracovní princip

Víko se otevírají uvolněním páky. Pro účely kontroly lze víko vykopit do tanku. Je-li nutné fyzicky vstoupit do tanku, víko lze v závislosti na modelu buďto odstranit z dvojitého závěsu, nebo vykopit ven z tanku. Těsnění je hygienicky umístěno a není ovlivňováno přetlakem ani podtlakem v tanku.

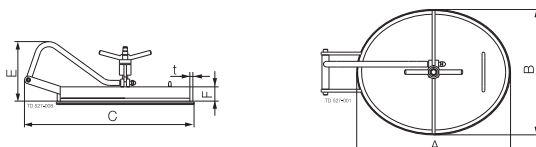


#### TECHNICKÉ ÚDAJE

##### Tlak

Max. statický tlak: . . . . . 2,5 bar (250 kPa)  
 Max. provozní přetlak: . . . . . 0 bar (0 kPa)  
 Max. provozní podtlak: . . . . . 0,5 bar (50 kPa)  
 Zkušební tlak: . . . . . 3,75 bar (375 kPa)

##### Rozměry (mm)



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

#### FYZICKÉ ÚDAJE

##### Materiály

Ocelové části: . . . . . 1.4301( 304) nebo 1.4404 (316L)  
 Plastové části: . . . . . Nylon  
 Těsnění (FDA): . . . . . EPDM, NBR, FPM nebo Q (silikon)

##### Standardní povrchová úprava

víko: . . . . . Mořeno kyselinou  
 Povrchy ve styku s produktem: . . . Ra 0,8 µm  
 Další povrchy: . . . . . Ra 3,0 µm

##### Povrchová úprava 3A: . . . . . Elektrolyticky leštěno

Povrchy ve styku s produktem: . . . Ra 0,8 µm  
 Další povrchy: . . . . . Ra 3,0 µm

##### Teplota

Teplotní rozsah: . . . . . -20° C až 90° C (NBR).

Hmotnost: . . . . . 22,5 kg

##### Atesty

3.1 (kryt a rám je dodáván se zkušebním certifikátem 3.1 podle EN10204)



Authorized to carry  
the 3A symbol

V prospektu uvedené informace byly přesné v době vydání, ale mohou se změnit bez předchozího upozornění. ALFA LAVAL je registrovaná obchodní značka vlastněná společností Alfa Laval Corporate AB.

ESE02097CS 1507

© Alfa Laval

**Jak kontaktovat společnost Alfa Laval:**

Kontaktní informace pro všechny země jsou průběžně aktualizovány na naší webové stránce. Informace si vyhledejte přímo na adrese [www.alfalaval.com](http://www.alfalaval.com).