



## Pour vos besoins en ouvertures de haute qualité

Alfa Laval Trappe d'accès pour cuve - Fermeture ovale de type LKD 535 x 435

### Application

La trappe ovale Alfa Laval LKD 535 x 435 est tout spécialement utilisée sur les cuves ou les conteneurs dans l'industrie laitière. Caractéristiques principales : possibilité d'installer la charnière à droite ou à gauche

### Principe de fonctionnement

Ouvrez la trappe en desserrant la poignée. Pour les opérations d'inspection, la trappe peut être tournée vers l'intérieur de la cuve. S'il est nécessaire de pénétrer dans la cuve, la trappe peut être retirée au niveau de la double charnière ou basculée à l'extérieur de la cuve, selon les modèles. Le joint est mis en place conformément aux normes d'hygiène et n'est pas affecté par la pression positive ou négative présente dans la cuve.

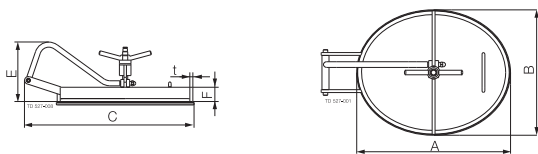


### DONNÉES TECHNIQUES

#### Pression

Pression statique maxi. : . . . . . 2,5 bar (250 kPa)  
 Pression de service positive maxi. : . . . 0 bar (0 kPa)  
 Pression de service négative maxi. : . . . 0,5 bar (50 kPa)  
 Pression d'essai : . . . . . 3,75 bar (375 kPa)

#### Dimensions (mm)



Type	LKD 535 x 435
A	535
B	435
C	663
E	257
F	(100) (60)
t	12
Épaisseur du couvercle	3

### DONNÉES PHYSIQUES

#### Matériaux

Pièces en acier : . . . . . 1.4301 (304) ou 1.4404 (316L)  
 Pièces en matière plastique : . . . Nylon  
 Joints (FDA) : . . . . . EPDM, NBR, FPM ou Q (silicone)

#### Finition de surface standard : Décapé à l'acide

Surfaces entrant en contact avec le produit : . . . . . Ra 0,8 µm.  
 Autres surfaces : . . . . . Ra 3,0 µm

#### Finition de surface 3A : . . . . . Électropolie

Surfaces entrant en contact avec le produit : . . . . . Ra 0,8 µm.  
 Autres surfaces : . . . . . Ra 3,0 µm

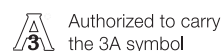
#### Température

Plage de températures : . . . . . -20°C à +90°C (NBR)

Poids : . . . . . 22,5 kg

#### Certificats

3,1 (couvercle et bâti fournis avec certificat de matériau 3.1 selon EN10204)



Les informations contenues dans le présent document sont justes au moment de l'impression et peuvent être modifiées sans préavis. ALFA LAVAL est une marque déposée d'Alfa Laval Corporate AB.

ESE02097FR 1507

© Alfa Laval

---

**Comment contacter Alfa Laval**

Nos coordonnées sont mises à jour sur notre site internet  
[www.alfalaval.com](http://www.alfalaval.com).