



Alfa Laval Mannlochdeckel - Runder Typ LKDS

Tankdeckel

Einführung

Der Alfa Laval Mannlochdeckel - Runder Typ LKDS ist eine Mannlochabdeckung aus Edelstahl, die einen sicheren Sitz für Öffnungen auf der Oberseite von Tanks oder Behältern bietet. Er bietet eine schnelle, einfache und bequeme Möglichkeit zum Ein- und Ausstieg in das Tankinnere. Er verfügt über einen Deckel, der sich oberhalb des Flüssigkeitsspiegels befindet, aber keine verschließbare Zugangsmöglichkeit zum Inneren des Behälters bietet.

Einsatzbereich

Der Alfa Laval Mannlochdeckel - Runder Typ LKDS ist für den Einsatz in hygienischen Anwendungen in der Molkerei-, Lebensmittel- und Getränkeindustrie konzipiert. Er eignet sich besonders für Molkerei-Bilanztanks und Cleaning-in-Place (CIP)-Haltetanks.

Vorteile

- Hochwertiger Tankdeckel
- Hygienische Konstruktion

Standardausführung

Der Alfa Laval Mannlochdeckel - Runder Typ LKDS besteht aus einem Edelstahldeckel und -rahmen sowie einem Spritzschutz, der das Herausspritzen von Flüssigkeit während eines Reinigungsvorgangs verhindert, da der Deckel nicht wasserdicht ausgeführt ist. Eine bauseitige Montage ist erforderlich.

Die säurebeizten Oberflächen ($< Ra\ 0,8\ \mu m$) erfüllen die Anforderungen an eine hygienische Prozessqualität. Eine 3.1-Materialzertifizierung nach EN 10204 wird mitgeliefert.

Arbeitsprinzip

Der LKDS-Deckel eignet sich nicht zum wasserdichten Verschließen des Tanks und wird daher mit einem Spritzschutz geliefert, der verhindert, dass bei der Reinigung Flüssigkeit herausspritzt.

Zertifikate

3.1-Zertifikat



TECHNISCHE DATEN

Druck	
Betriebsdruck:	Kein Druck

Physikalische Daten

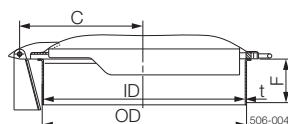
Materialien	
Deckel und Zarge:	1.4301 (304) oder 1.4404 (316L)

Oberflächengüte:	
Oberflächengüte produktberührter Teile:	Ra 0,8 μm (Schweißzone ausgenommen)
Andere Rahmen- und Deckeloberflächen:	Ra 0,8 μm (Schweißzone ausgenommen)
Andere Stütz- und Spindelflächen:	Ra 3,0 μm (Schweißzone ausgenommen)

Temperatur	
Min. Temperatur:	- 20 °C
Max. Temperatur:	+ 90 °C

Gewicht:	5 / 6 kg
-----------------	----------

Maße (mm)



Bitte beachten: Die LKDS-Deckel sind bei Lieferung nicht montiert.

Größe/AD	454	454
ID	448	448
F	24	100
t	3	3
C	272	272
Deckeldicke	2	2

Die hier enthaltenen Informationen sind korrekt zum Zeitpunkt der Veröffentlichung; geringfügige Änderungen jedoch vorbehalten.

Wie nehme ich Kontakt zu Alfa Laval auf?

Kontaktpersonen und -adressen weltweit werden auf unserer Website gepflegt.
Bei Interesse besuchen Sie uns gerne auf unserer Homepage www.alfalaval.com.