



Když potřebujete průlezy prvotřídní kvality

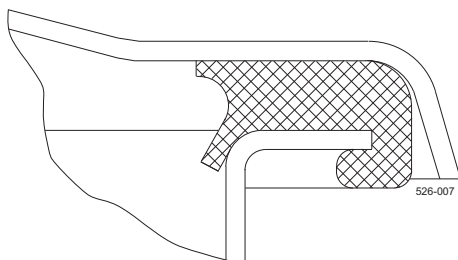
Alfa Laval Průlez do nádrže - Kruhový průlez typ LKDC

Použití

Kruhový průlez LKDC z nerezové oceli se používá na stropu nádrží nebo nádob, zvláště v mlékárenském průmyslu, u kterých je zapotřebí mít hygienicky uzavíratelný přístup do vnitřní části nádrže.

Pracovní princip

Průlez LKDC se dodává s unikátním výměnným samotěsnícím těsněním se dvěma těsnícími břity (viz obr. 2), které zamezuje rozstříkávání kapaliny, například během čištění (CIP) nebo obdobných úkonů nebo při přepravě na mobilních nádržích nebo automobilových cisternách. Tato těsnění jsou vyráběna v souladu s doporučeními dle 3A.



Obr. 2. Dvoubřítové těsnění

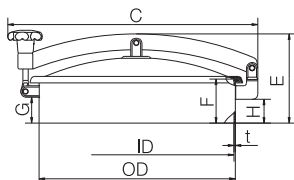


TECHNICKÉ ÚDAJE

Provozní tlak: Bez tlaku

Atesty

Certifikát 3.1.B



FYZICKÉ ÚDAJE

Materiály

Víko a rám: 1.4301(304) nebo 1.4404 (316L)

Plastové části: Nylon

Těsnění: EPDM, NBR, FPM nebo Q (silikon)

Povrchová úprava: Mořeno kyselinou

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

Další povrchy: Ra 0,8 µm

Povrchová úprava 3A: Elektrolyticky leštěno

Povrchy ve styku s produktem: . . . Ra 0,4 µm

Další povrchy: Ra 3,0 µm

Teplota

Min. teplota: - 20°C

Max. teplota: 90°C (NBR)


(Q) těsnění 100 °C

(EPDM, nevhodné pro olej a tuky) 140 °C

(FPM fluorovaná pryž) 140 °C

Rozměry (mm)

Velikost/OD	202	306	404	454	454	516	516	620	620
ID	198	302	400	448	448	510	510	614	614
F	85	100	100	100	200	100	200	100	200
t	2	2	2	3	3	3	3	3	3
C	354	457	555	609	609	675	675	778	778
G	48	64	64	60	160	55	155	64	164
H	43	64	59	60	160	56	156	59	159
E	156	146	178	201	301	197	297	203	303
Tloušťka víka	1.5	1.5	2	2	2	3	3	3	3
Hmotnost (kg)	3.4	6.3	8.3	12.2	15.8	14.4	17.7	18.8	24.3

 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.

ESE02099CS 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.