



Если нужны высококачественные крышки

Alfa Laval Крышка резервуара - Круглая крышка, тип LKDC

Область применения

Круглые крышки люка LKDC из нержавеющей стали используются в верхней части резервуаров или контейнеров, особенно в молочной промышленности, где требуются гигиеничные закрываемые устройства доступа внутрь резервуара.

Принцип действия

Крышка LKDC поставляется со сменным одвоенным манжетным уплотнением (см. рис. 2.), чтобы не допустить выброса жидкости, например, во время безразборной мойки или аналогичных процессов, а также при перемещении на автоцистернах. Уплотнения изготовлены в соответствии с рекомендациями 3А.

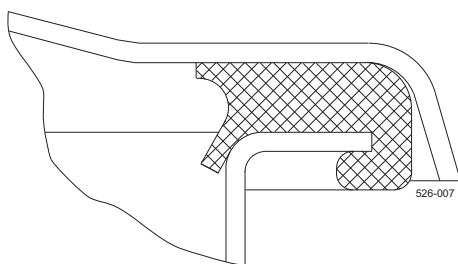


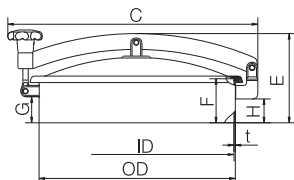
Рис. 2. Двойное манжетное уплотнение

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее давление: Без давления

Сертификаты

Сертификат 3.1



ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Материалы

Крышка и рама: 1.4301 (304) или 1.4404 (316L)

Пластиковые детали: Нейлон

Уплотнения: EPDM или NBR или FPM или Q
(силикон)

Обработка поверхности: Травление в кислоте

Контактирующие с продуктом

поверхности: Ra 0,8 мкм

Другие поверхности: Ra 0,8 мкм

Шероховатость поверхности

3А Электрополированная

Контактирующие с продуктом

поверхности: Ra 0,4 мкм

Другие поверхности: Ra 3,0 мкм

Температура

Мин. температура: - 20°C

Макс. температура: + 90°C (NBR)


(Q) прокладка + 100°C

(EPDM, не для масла и жира) + 140°C

FPM (Фтористая резина) + 140°C

Размеры (мм)

Размер/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
Толщина крышки	1.5	1.5	2	2	2	3	3	3	3
Масса (кг)	3.4	6.3	8.3	12.2	15.8	14.4	17.7	18.8	24.3

 Authorized to carry
the 3A symbol

CE

Альфа Лаваль оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. ALFA LAVAL является зарегистрированной торговой маркой, принадлежащей Alfa Laval Corporate AB.

ESE02099RU 1507

© Alfa Laval

Как найти Альфа Лаваль:

Постоянно обновляемую информацию о деятельности компании Альфа Лаваль в мире вы найдете на нашем веб-сайте. Приглашаем вас посетить.

www.alfalaval.com