



DL-CE

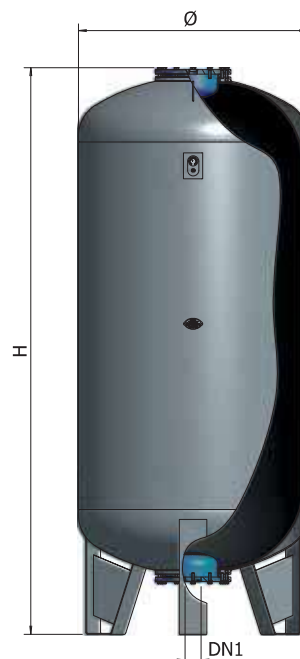
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ БАКИ СО СМЕННОЙ МЕМБРАНОЙ

(750- 5000 ЛИТРЫ)



DL 750 - 2000

DL 3000 - 5000



Продукция имеет сертификат CE



Для питьевой воды



Для горячего водоснабжения



Для отопительных систем



Для систем кондиционирования воздуха



Для закрытых систем

Модели от 750 до 2000 литров, версия с верхним штуцером..

Модели от 3000 до 5000 литров, версия с верхним фланцем.

Рабочие характеристики:

- Рабочая температура: -10° / +99°С.
- Окрашены жидкой краской в серый цвет
- Отсутствие контакта между водой и воздухом..
- Отсутствие контакта между водой и металлическими частями резервуара.
- Контрфланец с покрытием Top-Pro (750 - 1000 л)

Мембраны серии DL имеют размеры, соответствующие внутреннему объему резервуара, что позволяет мембране работать без каких-либо растяжений и гарантирует практически неограниченный срок эксплуатации.

- Давление предварительного накачивания: 2,5 бар.

Нормативная ссылка

- Декларация соответствия основным требованиям безопасности в соответствии с Директивой 97/23/CE (PED).

Емкости со сменной мембраной серии DL являются решением проблем, связанных с установкой в системы большой мощности. До сих пор в них использовались традиционные баки без мембраны или устанавливалась группа резервуаров меньших размеров. Установка баков серии DL позволяет значительно снизить затраты на установку и обслуживание системы.

Мембраны серии DL являются эксклюзивной разработкой. Срок их эксплуатации практически неограничен, так как они работают без каких-либо растяжений даже в условиях высокого давления при значительном уменьшении воздушной прослойки.

ГАРАНТИЯ: 2 ГОДА

РАЗМЕРЫ





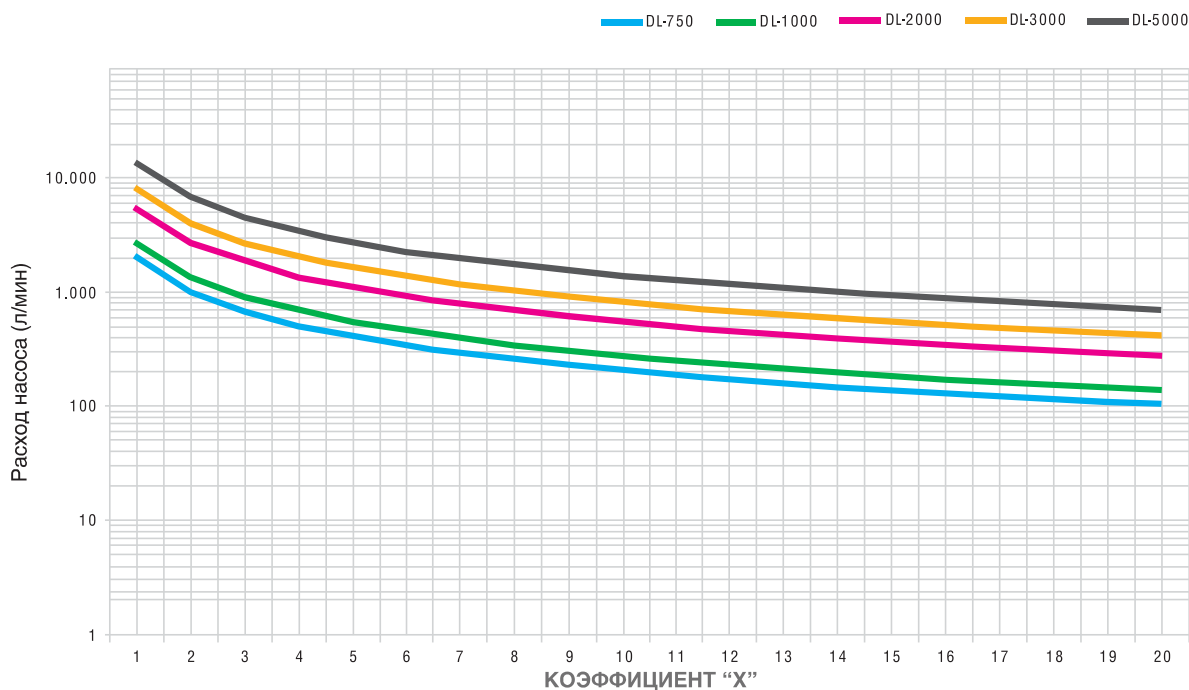
| МОДЕЛЬ | КОД |  | Давление предварительного наполнения бар | Макс. давление бар |  |  |  | DN1 | ПРИМЕЧАНИЯ |
|---------------|---------|---|---|-----------------------|---|---|---|------|------------|
| | | ЛИТРЫ | | | | | | | |
| DL 750/10 CE | A282L59 | 750 | 2,5 | 10 | +99°C | 800 | 1920 | G 2" | |
| DL 1000/10 CE | A282L62 | 1000 | 2,5 | 10 | +99°C | 800 | 2370 | G 2" | |
| DL 2000/10 CE | A282L70 | 2000 | 2,5 | 10 | +99°C | 1100 | 2690 | G 3" | |
| DL 3000/10 CE | A282L74 | 3000 | 2,5 | 10 | +99°C | 1250 | 3100 | G 3" | |
| DL 5000/10 CE | A282L80 | 5000 | 2,5 | 10 | +99°C | 1550 | 3315 | G 3" | |
| DL 750/16 CE | A282R59 | 750 | 2,5 | 16 | +99°C | 800 | 1920 | G 2" | |
| DL 1000/16 CE | A282R62 | 1000 | 2,5 | 16 | +99°C | 800 | 2370 | G 2" | |
| DL 2000/16 CE | A282R70 | 2000 | 2,5 | 16 | +99°C | 1100 | 2690 | G 3" | |
| DL 3000/16 CE | A282R74 | 3000 | 2,5 | 16 | +99°C | 1250 | 3100 | G 3" | |

График для подбора гидрофора с мембраной



Для облегчения выбора расширительного бака мы разработали схему, которая позволяет выбрать наиболее подходящий бак в соответствии с необходимым давлением и расходом. Этот график был создан с учетом стандартного предварительного наполнения воздухом и предполагает 15 включений насоса в час (для определения коэффициента "X", см. страницу 29).

| Макс. расход насоса [л/мин] | Рабочее давление в системе | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------|--------|-----------|--------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------|-----------|
| | 1,5 - 3,0 | | | 2,0 - 3,5 | | | 2,5 - 4,0 | | | 2,5 - 4,0 | | |
| | Количество включений насоса в час | | | | | | | | | | | |
| | 15 | 8 | 5 | 15 | 8 | 5 | 15 | 8 | 5 | 15 | 8 | 5 |
| 75 | 200 | 300 | 500 | 250 | 500 | 750 | 300 | 750 | 1000 | 250 | 500 | 750 |
| 95 | 200 | 500 | 750 | 300 | 750 | 1000 | 500 | 1000 | 2x750 | 300 | 500 | 1000 |
| 115 | 250 | 500 | 750 | 500 | 750 | 1000 | 500 | 1000 | 2x750 | 300 | 750 | 1000 |
| 150 | 300 | 750 | 1000 | 500 | 1000 | 2x750 | 750 | 2x750 | 2000 | 500 | 1000 | 2x750 |
| 200 | 500 | 1000 | 2x750 | 750 | 2x750 | 2000 | 1000 | 2000 | 3000 | 750 | 2x750 | 2000 |
| 300 | 750 | 2x750 | 2000 | 1000 | 2000 | 3000 | 2x750 | 3000 | 2x2000 | 1000 | 2x750 | 3000 |
| 500 | 2x750 | 2000 | 3000 | 2000 | 3000 | 5000 | 3000 | 5000 | 5000+3000 | 2x750 | 3000 | 2x2000 |
| 800 | 2000 | 3000 | 5000 | 3000 | 5000 | 4x2000 | 2x2000 | 5000+3000 | 2x5000 | 2000 | 2x2000 | 5000+2000 |
| 1000 | 2000 | 2000 | 2x3000 | 2x2000 | 2x3000 | 2x5000 | 5000 | 2x5000 | 3x5000 | 3000 | 5000 | 5000+3000 |