



DL-CE

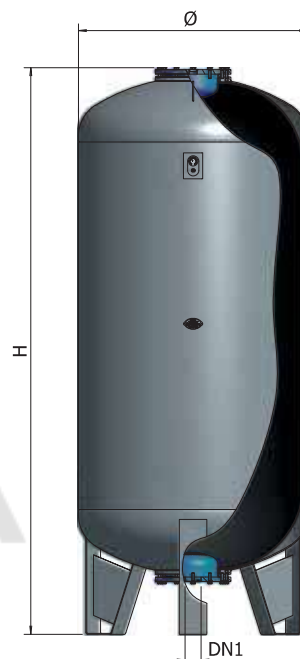
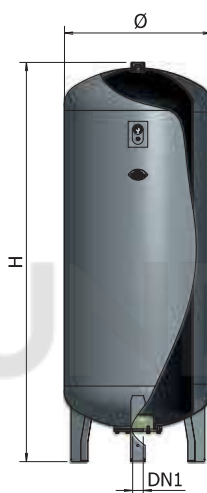
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ БАКИ СО СМЕННОЙ МЕМБРАНОЙ

(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

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).

Модели от 750 до 2000 литров, версия с верхним штуцером.
Модели от 3000 до 5000 литров, версия с верхним фланцем.

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





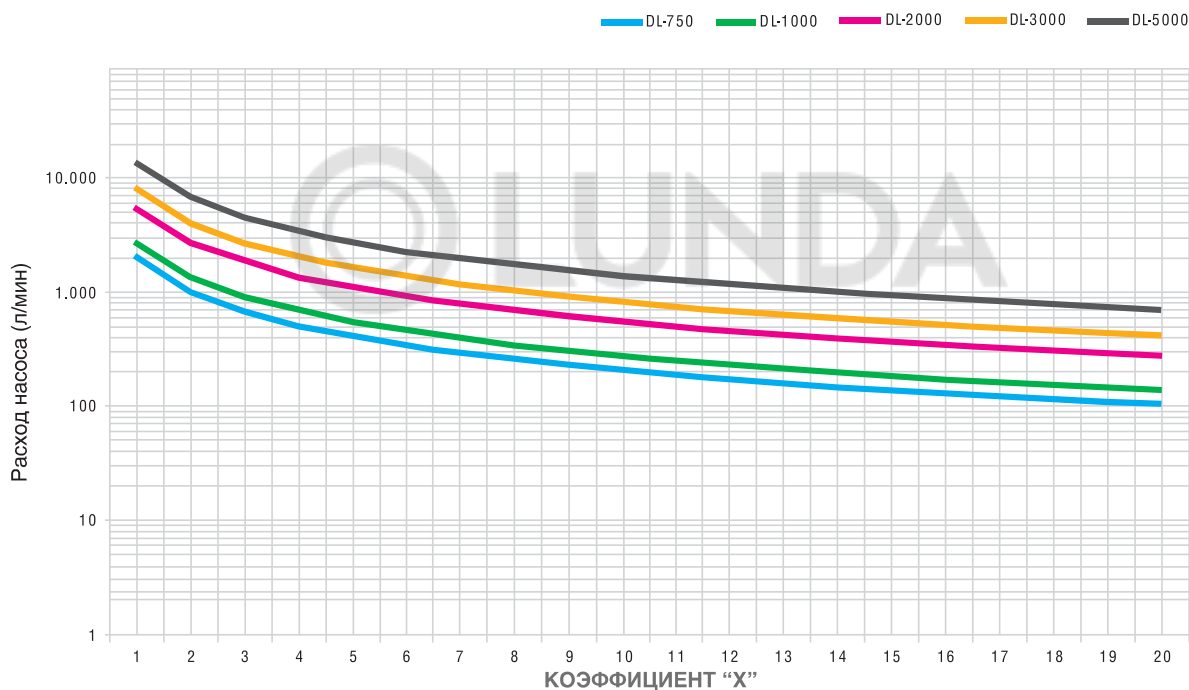
МОДЕЛЬ	КОД		Давление предварительного наполнения бар	Макс. давление бар				DN1	ПРИМЕЧАНИЯ
		ЛИТРЫ							
DL 750/10 CE	A282L59	750	2,5	10	+99°C	800	1920	G 2"	
DL 1000/10 CE	A282L62	1000	2,5	10	+99°C	800	2370	G 2"	
DL 2000/10 CE	A282L70	2000	2,5	10	+99°C	1100	2690	G 3"	
DL 3000/10 CE	A282L74	3000	2,5	10	+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