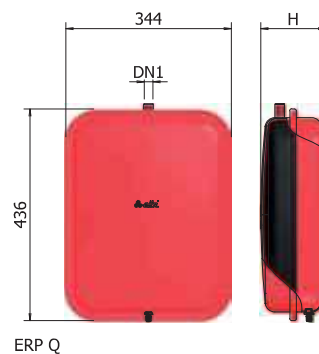




ERP

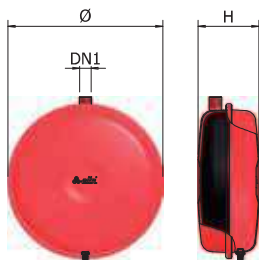
ПЛОСКИЕ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАКИ С НЕСМЕННОЙ МЕМБРАНОЙ ДЛЯ КОТЛОВ (6 - 24 ЛИТРЫ)

ERP Q

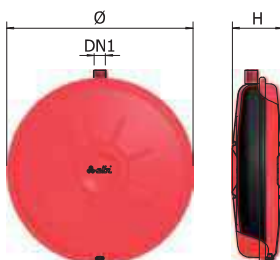


ERP Q

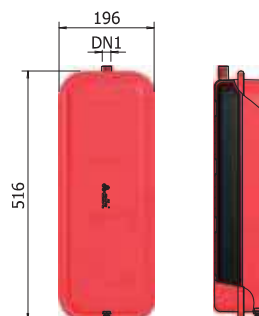
ERP 320



ERP 385



ERP RET



Для непитательной воды



Для отопительных систем

Рабочие характеристики:

- Рабочая температура: -10° / $+90^{\circ}\text{C}$.
- Эпоксидно-порошковая окраска для долгосрочной защиты, цвет красный.
- Оснащен мембраной из резины SBR, обладающей рядом преимуществ и обеспечивающей более длительный срок службы.

ГАРАНТИЯ: 2 ГОДА

ERP 320 и ERP 385:

Поставляются в упаковке по 4 шт.

ERP RET:

Поставляются в упаковке по 2 шт.

РАЗМЕРЫ

МОДЕЛЬ	КОД		Давление предварительного наполнения бар	Макс. давление бар					DN1	ПРИМЕЧАНИЯ
		ЛИТРЫ			макс	мм	мм	мм		
ERP 320/6	1120106	6	1	3	+90°C	320	94	—	3/4"	
ERP 320/8	1120203	8	1	3	+90°C	320	121	—	3/4"	
ERP 320/10	1120301	10	1	3	+90°C	320	131	—	3/4"	
ERP 320/12	1120408	12	1	3	+90°C	320	165	—	3/4"	
ERP 385/7	1121101	7	1	3	+90°C	385	83	—	3/4"	
ERP 385/8	1121209	8	1	3	+90°C	385	98	—	3/4"	
ERP 385/10	1121306	10	1	3	+90°C	385	108	—	3/4"	
ERP 385/12	1121403	12	1	3	+90°C	385	139	—	3/4"	
ERP 385/14	1121501	14	1	3	+90°C	385	146	—	3/4"	
ERP 416/8	1135007	8	1	3	+90°C	416	75	—	3/8"	
ERP RET/6	1140601	6	1	3	+90°C	—	—	516 x 196 x 95	3/4"	
ERP RET/8	1140701	8	1	3	+90°C	—	—	516 x 196 x 110	3/4"	
ERP RET/10	1140901	10	1	3	+90°C	—	—	516 x 196 x 124	3/4"	
ERP RET/12	1141001	12	1	3	+90°C	—	—	516 x 196 x 152	3/4"	
ERP-Q/7	1150007	7	1	3	+90°C	—	—	436 x 344 x 77	3/8"	
ERP-Q/10	1150009	10	1	3	+90°C	—	—	436 x 344 x 97	1/2"	
ERP-Q/12	1150010	12	1	3	+90°C	—	—	436 x 344 x 117	1/2"	
ERP-Q/14	1150011	14	1	3	+90°C	—	—	436 x 344 x 132	1/2"	
ERP-Q/16	1150013	16	1	3	+90°C	—	—	436 x 344 x 147	1/2"	
ERP-Q/18	1150014	18	1	3	+90°C	—	—	436 x 344 x 155	1/2"	
ERP-Q/20	1150015	20	1	3	+90°C	—	—	436 x 344 x 162	1/2"	
ERP-Q/24	1150016	24	1	3	+90°C	—	—	436 x 344 x 177	1/2"	

ВЫБОР РАСШИРИТЕЛЬНОГО БАКА

Таблица упрощает выбор расширительного бака ELBI для установки в системах горячего водоснабжения. Выбор бака может быть осуществлен на основе общего объема системы либо мощности системы из расчета среднего содержания 8 литров воды на каждые 1000 ккал/ч мощности, давления предварительного заполнения 1 бар и максимального рабочего давления в системе 3 бара.

МОДЕЛЬ	ДАВЛЕНИЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО НАПОЛНЕНИЯ [БАР]	ВЫСОТА УСТАНОВКИ М	ПОЛЕЗНЫЙ ОБЪЕМ БАКА [ЛИТРЫ]	МАКСИМАЛЬНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ ЗАПОЛНЕНИЯ БАКА [%]	$\Delta T = (90 - 14)^\circ\text{C}$ коэффициент расширения 0,035		
					ОБЩИЙ ОБЪЕМ ВОДЫ В СИСТЕМЕ [ЛИТРЫ]	МОЩНОСТЬ ТЕПЛОГЕНЕРАТОРА	
						ккал/ч	кВт
ERP 320/6	1,0	10	3,0	50	86	10.700	12,44
ERP 320/8	1,0	10	4,0	50	114	14.300	16,63
ERP 320/10	1,0	10	5,0	50	143	17.900	20,80
ERP 320/12	1,0	10	6,0	50	172	21.500	25,00
ERP 385/7	1,0	10	3,5	50	100	12.500	14,53
ERP 385/8	1,0	10	4,0	50	114	14.300	16,63
ERP 385/10	1,0	10	5,0	50	143	17.900	20,81
ERP 385/12	1,0	10	6,0	50	172	21.500	25,00
ERP 385/14	1,0	10	7,0	50	200	25.000	29,10
ERP 416/8	1,0	10	4,0	50	114	14.300	16,63
ERP RET 6	1,0	10	3,0	50	86	10.700	12,44
ERP RET 8	1,0	10	4,0	50	114	14.300	16,63
ERP RET 10	1,0	10	5,0	50	143	17.900	20,81
ERP RET 12	1,0	10	6,0	50	172	21.500	25,00
ERP Q 7	1,0	10	3,5	50	100	12.500	14,53
ERP Q 10	1,0	10	5,0	50	143	17.900	20,81
ERP Q 12	1,0	10	6,0	50	172	21.500	25,00
ERP Q 14	1,0	10	7,0	50	200	25.000	29,10
ERP Q 16	1,0	10	8,0	50	228	28.500	33,14
ERP Q 18	1,0	10	9,0	50	258	32.200	37,44
ERP Q 20	1,0	10	10,0	50	286	35.800	41,63
ERP Q 24	1,0	10	12,0	50	343	42.900	49,88

1 МПа = 10 бар
 Макс. давление 3 бар
 t макс. 90 °C
 t мин. 10 °C