



Рис. 3-42 Мембранный расширительный сосуд REHAU SOLECT



- Предусмотренное производителем начальное давление 2,5 бар подходит для статической высоты установки приблизительно до 17 м
- Согласно DIN 4708, часть 3, сертифицированная мембрана с макс. постоянной температурой нагрузки мембраны 100 °C
- Подсоединение без дополнительного уплотнительного материала на быстродействующем соединении насосного узла REHAU SOLECT

Технические данные

Размер	18	24	35	50
Номинальная вместимость	18 л	24 л	35 л	50 л
Высота	350 мм	392 мм	400 мм	537 мм
Диаметр	270 мм	300 мм	380 мм	380 мм
Вес	5,7 кг	6,2 кг	8,0 кг	10,2 кг
Предусмотренное производителем начальное давление	2,5 бар	2,5 бар	2,5 бар	2,5 бар
Подсоединение	G 3/4"	G 3/4"	G 3/4"	G 3/4"
Макс. избыточное рабочее давление	10 бар	10 бар	10 бар	10 бар
Макс. постоянная температура нагрузки мембраны	100 °C	100 °C	100 °C	100 °C



Максимальная постоянная температура нагрузки мембраны 100°C не может быть превышена. Такая опасность существует при коротких трубопроводах до поля коллекторов, например, при установке на крыше.

При необходимости впереди установите дополнительный водонагреватель.



Мембранные расширительные сосуды для солнечных коллекторов должны, в отличие от нагревательных расширительных сосудов, принимать объем пара из коллекторов и, частично, трубопроводов при простое установки и должны иметь соответствующие параметры.

Дальнейшие указания см. в разделе «Параметры расширительного сосуда REHAU SOLECT» на стр. 67.

Указания для монтажа



- Расширительные сосуды нельзя отключать от поля коллекторов.
- Насосный узел REHAU SOLECT оснащен быстродействующим соединением для подсоединения мембранного расширительного сосуда.
- Установка мембранного расширительного сосуда должна производиться в не замораживаемом помещении. Он не должен подвергаться прямому тепловому излучению.
- Монтаж мембранного расширительного сосуда 18 л и 24 л осуществляется при помощи настенного держателя. Типоразмеры 35 л и 50 л крепятся на стену без держателя.
- Монтаж мембранного расширительного сосуда должен осуществляться подключением вверх.