

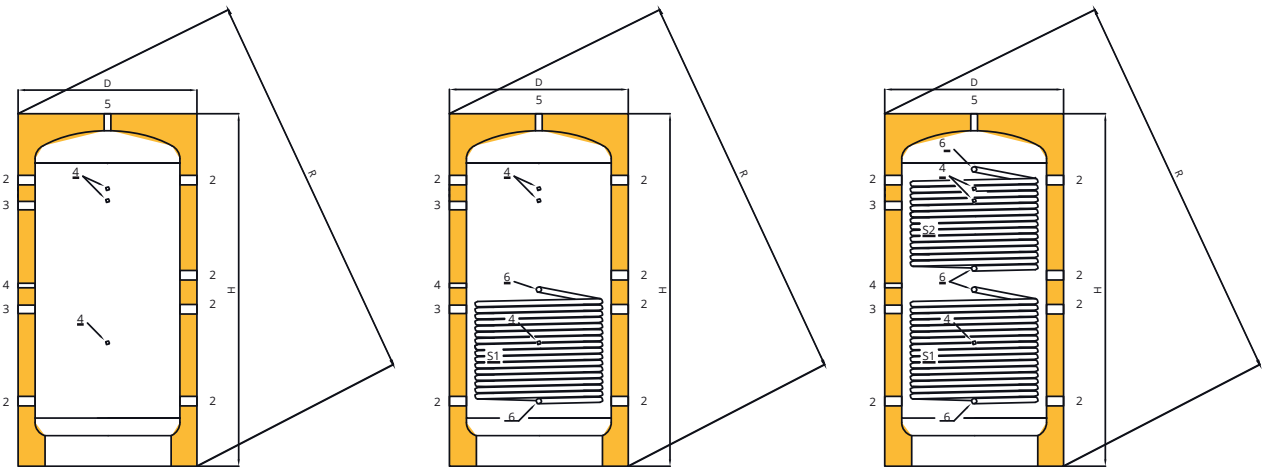
22PUFFER

Виконується на замовлення

На замовлення можливі наступні виконання: розміри по бажанню замовника, фланцеві з'єднання, з'єднання нестандартних розмірів, додаткова ізоляція, облицювання щільнішим алюмінієм і т.д.

Буферні накопичувачі "Puffer"

Баки «Puffer» є інерційними баками для зберігання гарячої технічної води. Використовуються у всіх установках, де є непостійне джерело енергії (наприклад, сонячні колектори, котел на дровах, термокамін тощо) або де необхідно збільшити об'єм води в агрегаті (наприклад, установки з тепловим насосом, когенератори, котли на біомасі, і т.д.). Виконані з вуглецевої сталі із зовнішнім забарвленням, з поліуретановою гнучкою ізоляцією товщиною 100 мм, зовнішнє облицювання бака із кольорового ПВХ.



Баки-акумулятори ємністю 2000 л. і більше виконуються із трьома опорними ніжками.

| Modello Модель | Lato Accumulo Сторона акумуляції води | | Circuito Serpentino S1 Контур змійовика S1 | | Circuito Serpentino S2 Контур змійовика S2 | |
|-------------------|--|------------------------------------|---|------------------------------------|---|------------------------------------|
| | Temperatura Max Максимальна температура | Pressione Max максимальний тиск | Temperatura Max Максимальна температура | Pressione Max максимальний тиск | Temperatura Max Максимальна температура | Pressione Max максимальний тиск |
| PFA | 95°C | 5 bar (бар) | / | / | / | / |
| PFB | 95°C | 5 bar (бар) | 99°C | 9 bar (бар) | / | / |
| PFC | 95°C | 5 bar (бар) | 99°C | 9 bar (бар) | 99°C | 9 bar (бар) |

Буферні накопичувачі "Puffer"

Доступні у трьох версіях:

PFA

Простий бак-акумулятор

PFB

Бак-акумулятор із вбудованим гладкотрубним теплообмінником для встановлення з додатковим джерелом енергії (наприклад, сонячним).

PFC

Бак-акумулятор з двома вбудованими гладкотрубними теплообмінниками для встановлення з двома додатковим джерелом енергії (наприклад, сонячним та термокаміном).

АКСЕСУАРИ

На запит: зовнішній пластинчастий теплообмінник серії COMBI та PUFFER; термометр, термостат, опір електричного контакту від 1"1/4

З'єднання: експлікація

2. Сполука системи
3. Комплект "Termo kit" для баків серії "Combi" та «Puffer»
4. Утримувач зонда
5. Повітровідвідник
6. Допоміжні джерела

| Об'єм (l) | D | H | R | 2 | 3 | 4 | 5-6 | Змійовик S1 | | Змійовик S2 | | Код |
|------------|------|------|------|-------|-------|------|-----|----------------|------------|----------------|------------|------------|
| | | | | | | | | Поверхня | Потужність | Поверхня | Потужність | |
| l | мм | | | Дюйми | | | | м ² | kW | м ² | kW | |
| PFA | | | | | | | | | | | | |
| 100 | 600 | 950 | 1123 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | / | / | / | / | 817010105X |
| 200 | 650 | 1350 | 1498 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | / | / | / | / | 817010106X |
| 300 | 750 | 1420 | 1605 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | / | / | / | / | 817010044 |
| 500 | 850 | 1700 | 1900 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | / | / | / | / | 817010045 |
| 800 | 990 | 1740 | 2001 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | / | / | / | / | 817010046 |
| 1000 | 1050 | 2030 | 2285 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | / | / | / | / | 817010002 |
| 1500 | 1200 | 2120 | 2436 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | / | / | / | / | 817010003 |
| 2000 | 1300 | 2450 | 2636 | 2" | 1"1/4 | 1/2" | 1" | / | / | / | / | 817010004 |
| 2500 | 1400 | 2550 | 2757 | 2" | 1"1/4 | 1/2" | 1" | / | / | / | / | 817010101X |
| 3000 | 1450 | 2770 | 2975 | 2" | 1"1/4 | 1/2" | 1" | / | / | / | / | 817010102X |
| 4000 | 1600 | 2850 | 3092 | 2" | 1"1/4 | 1/2" | 1" | / | / | / | / | 817010103X |
| 5000 | 1800 | 2900 | 3198 | 2" | 1"1/4 | 1/2" | 1" | / | / | / | / | 817010104X |
| PFB | | | | | | | | | | | | |
| 300 | 750 | 1420 | 1605 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | 1.5 | / | / | / | 819010051 |
| 500 | 850 | 1700 | 1900 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | 2.1 | 15 | / | / | 819010052 |
| 800 | 990 | 1740 | 2001 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | 2.7 | 19 | / | / | 819010053 |
| 1000 | 1050 | 2030 | 2285 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | 4 | 28 | / | / | 819010003 |
| 1500 | 1200 | 2120 | 2436 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | 5 | 35 | / | / | 819010004 |
| 2000 | 1300 | 2450 | 2636 | 2" | 1"1/4 | 1/2" | 1" | 6 | 42 | / | / | 819010005 |
| PFC | | | | | | | | | | | | |
| 300 | 750 | 1420 | 1605 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | 1.5 | 11 | 1.0 | 7.0 | 819010054 |
| 500 | 850 | 1700 | 1900 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | 2.1 | 15 | 1.2 | 8.5 | 819010055 |
| 800 | 990 | 1740 | 2001 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | 2.7 | 19 | 1.5 | 11.0 | 819010056 |
| 1000 | 1050 | 2030 | 2285 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | 4 | 28 | 3.0 | 21.0 | 819010006 |
| 1500 | 1200 | 2120 | 2436 | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" | 1" | 5 | 35 | 3.5 | 25.0 | 819010007 |
| 2000 | 1300 | 2450 | 2636 | 2" | 1"1/4 | 1/2" | 1" | 6 | 42 | 4.0 | 28.0 | 819010008 |

*Продуктивність гарячої води при температурі води первинного контуру 80°C та температурі накопичувача 65°C