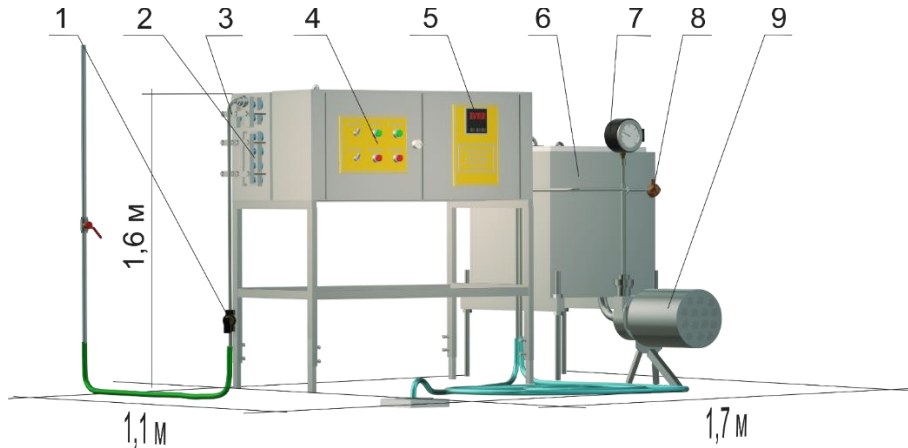


ПАСТЕРИЗАТОР МОЛОКА

ємнісний на 100 л

УЗМ-0,1Е

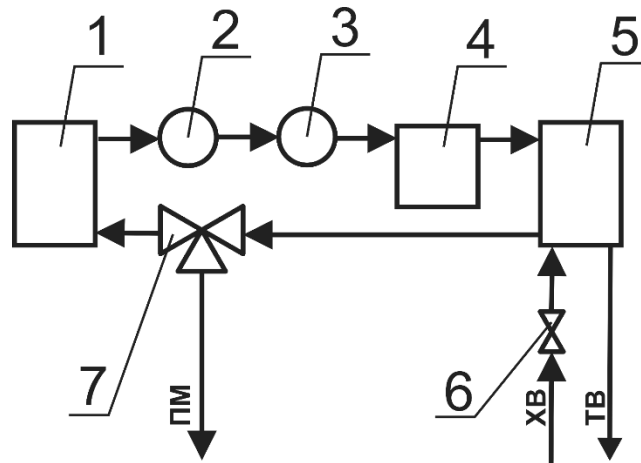
УЗМ-0,1Е - ємнісний пастеризатор молока. Призначений для пастеризації та знезаражування молока об'ємом не більше 100 літрів. Використовується для випоювання телят знезараженим молоком, при виробництві сиру, для пастеризації молока перед пакетуванням або реалізацією з ємності.



де

1. Електромагнітний клапан;
2. Секція проточного охолодження;
3. Секція нагріву;
4. Пульт управління;
5. Цифровий прибор «Овен»;
6. Ємність на 100 л;
7. Електроконтактний манометр;
8. Термодатчик;
9. Молочний насос.

Схема роботи пастеризатора УЗМ-0,1Е



де

- 1 - теплоізольована ємність;
- 2 - молочний насос;
- 3 - термодатчик;
- 4 - секція нагріву;
- 5 - проточний водяний охолоджувач;
- 6 - електромагнітний клапан;
- 7 - триходовий кран;
- ХВ - холодна вода з водопроводу;
- ТВ - тепла вода в каналізацію;
- ПМ - викачка пастеризованого молока.

Молоко з ємності (1) надходить в секцію нагріву (4), потім в проточний водяний охолоджувач (5), і повертається в ємність. Поки температура молока в ємності (1) нижче заданої температури пастеризації, і в секції нагріву (1) включений нагрів, вода в проточний водяний охолоджувач (5) не подається, і молоко в ньому не охолоджується. Молоко циркулює поки не нагрівається до температури пастеризації. Тоді нагрів в секції нагріву (4) вимикається, електромагнітний клапан (6) відкривається, і в проточний водяний охолоджувач (5) подається вода, а молоко, яке продовжує циркулювати, охолоджується до заданої температури. Після того, як молоко охолло, пастеризатор вимикається, а молоко залишається в ємності до тих пір, поки не знадобиться. Тоді воно через шланг викачується насосом (2) з ємності, а пастеризатор миється циркуляційним способом.

Пастеризатор УЗМ-0,1Е характеризується високим ступенем автоматизації і мінімальною участю людини.

Технічні характеристики пастеризатора молока УЗМ-0,1Е

- об'єм молока - до 100 л;
- нагрів – близько 20 хв;
- витримка – 30 хв;
- охолодження - до 20 хв;
- енерговитрати на пастеризацію 100 л свіжовидоєного молока – 6 кВт;
- встановлена потужність - 12 кВт/год;
- температура пастеризації - 65 °С;
- Ш 1,7 х Д 1,1 х В 1,6 м;
- Гарантія 3 роки.

Строк виготовлення: 3 тижні.

Ціна: 110 350 грн (без ПДВ, єдиний податок).

Для заключення договору прохання передати реквізити платника на e-mail:

pasteurizer.ir@gmail.com

Телефон для зв'язку: +380503257808 (підтримуються Viber и Telegram).