

## УВАГА

*Перед справжньою консервацією наполегливо рекомендовано провести пробну*

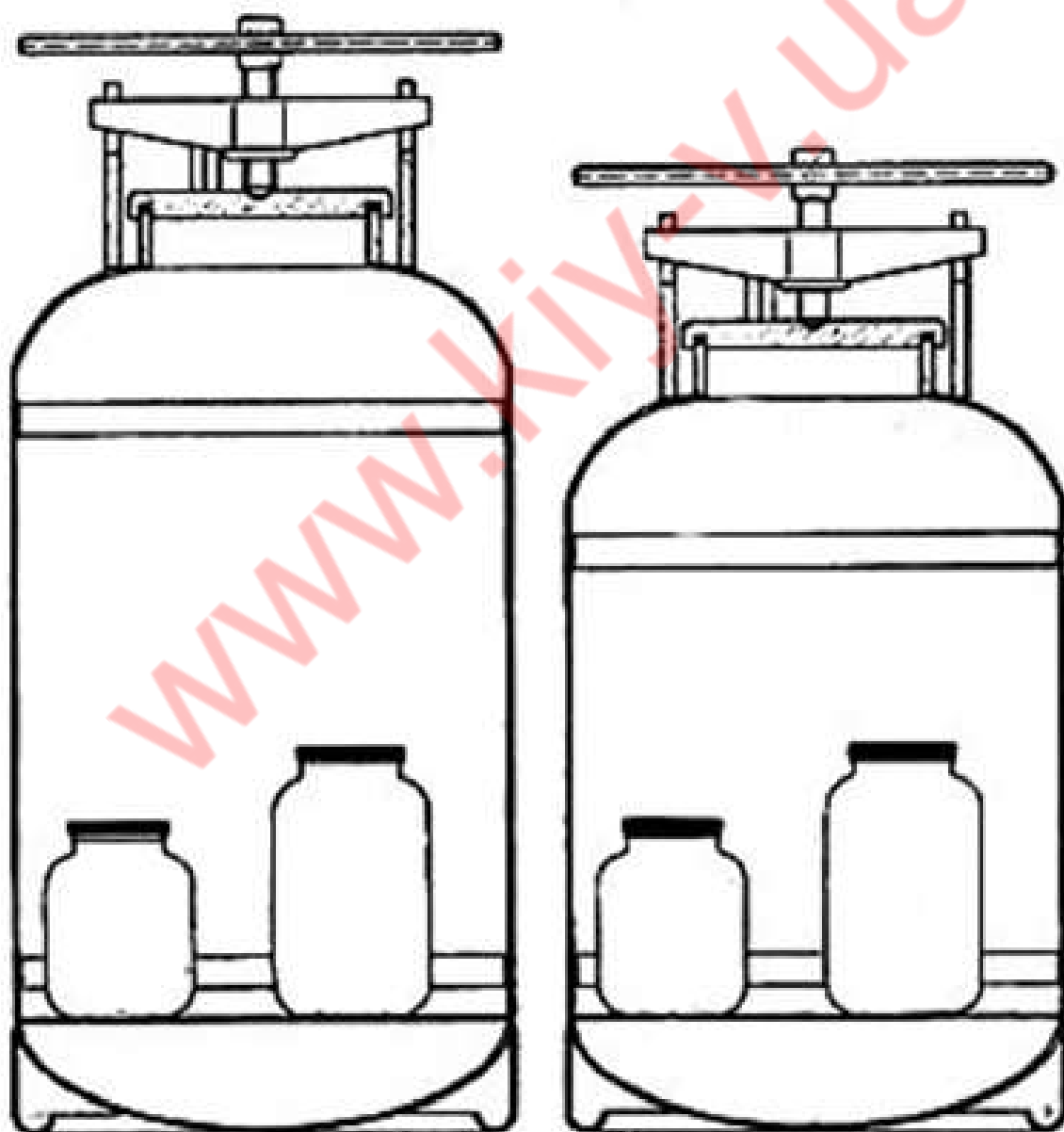
### Покрокова інструкція:

1. Беремо 0,5 л банку, заповнену водою та закатану кришкою.
2. Ставимо банку в автоклав, заливаємо її водою зверху **не більше ніж на 10 см.**
3. Робимо підкачування на **1-2 атмосфери** і ставимо на нагрівання.
4. У разі відсутності витoku тиску можна сміливо приступати до роботи.
5. Якщо раптом виявиться витік - перевірте герметичність прилягання прокладки і не перетисненого ніпеля (через яке було підкачування)

## Шановний покупець!

Ви придбали автоклав, який є найбільш доступним варіантом з усієї лінійки гвинтових автоклавів, оскільки він виготовляється з вуглецевої сталі, що гарантує його легкість та надійність.

Робота з нашим автоклавом полегшить та прискорить процес стерилізації та консервування овочів, фруктів, м'яса, птиці, риби та ін. закатаних у скляні банки об'ємом 0,5л або 1л.



Принцип роботи автоклава полягає в тому, що тиск, що створюється в автоклаві, дозволяє при нагріванні збільшити температуру стерилізації консервованих продуктів до 150°C, причому вода всередині автоклава не закипає.

Як джерело нагрівання необхідно використовувати газову плиту або мережу 220В (якщо Ваш автоклав електричний)

## 1. Комплектація

- 1.1 Автоклав
- 1.2 Манометр
- 1.3 Термометр
- 1.4 Запобіжний клапан
- 1.5 Ніпель
- 1.6 Прокладка під кришку
- 1.7 ТЕН – 2 кВт (для електричного автоклаву)
- 1.8 Терморегулятор (для електричного автоклаву)
- 1.9 Паспорт

## 2. Конструкція та принцип роботи з автоклавом

**Конструкція автоклава не дає можливості нагрівати його на електричних плитах!**

- 2.1 Перед експлуатацією автоклав слід перевірити на справність манометра, клапана, золотника та герметичність:
  - гумова прокладка має чітко потрапити на горловину автоклава;
  - закачати тиск 1-1.5 bar ;
  - всі з'єднання перевірити мильним розчином (манометра з кришкою, клапана з кришкою, золотника з кришкою, кришку з корпусом автоклаву)
- 2.2 Під час експлуатації автоклава можлива зміна кольору покриття автоклава на поверхнях, що контактують з

полум'ям пальника плити, що не є виробничим дефектом і не впливає на роботу автоклаву.

- 2.3 До роботи з автоклавом допускаються повнолітні особи, які вивчили цю інструкцію.
- 2.4 Не допускається експлуатація автоклава при тиску вище максимального робочого – 5.9 bar.
- 2.5 Кришку, манометр, ніпель та запобіжний клапан та термометр необхідно оберігати від ударів.
- 2.6 Виробник не несе жодної відповідальності за шкоду, пов'язану з помилковою експлуатацією автоклаву, а також з недотриманням умов цієї інструкції.

#### **Забороняється:**

- **використовувати автоклав без заповнення корпусу водою;**
- **допускати дітей до працюючого автоклаву;**
- **відкривати кришку автоклава, не переконавшись у відсутності надлишкового тиску за показаннями манометра та натисканням на золотник ніпеля;**
- **залишати без нагляду працюючий автоклав;**
- **самостійно розбирати запобіжний клапан, налаштування запобіжного клапана повинно проводитись на спеціально обладнаному стенді;**
- **проводити будь-які роботи на запобіжному клапані, манометрі, кришці, термометрі та ніпелі, як**

за наявності робочого тиску, так і надлишкового тиску в автоклаві;

- використовувати для консервування банки з наклейками, щоб уникнути забивання наклейками запобіжного клапана, манометра;
- переносити кришку автоклава за манометр, запобіжний клапан або ніпель;
- експлуатація автоклава з двома та більше прокладками у кришці;

### 3. Підготовка до використання та порядок роботи

- 3.1 Зняти кришку з манометром, запобіжним клапаном та ніпелем. Перевірити комплектацію згідно з інструкцією.
- 3.2 Переконайтесь у наявності однієї гумової прокладки у кришці автоклаву. *(Не допускається встановлення кришки більше однієї прокладки).*
- 3.3 **Обов'язково** перевірити герметичність автоклава мильним розчином у місцях ущільнення кришки з ніпелем, запобіжним клапаном, манометром, горловиною автоклаву.
- 3.4 Рекомендована висота повітряного зазору (від продукту до кришки) у закатаній банці повинна бути в межах 20-30 мм.
- 3.5 При консервуванні м'ясних та інших харчових продуктів встановити на диск у корпус автоклаву закатані банки

з продуктом по колу в 1, 2 або 3 штабелі. Залити водою так, щоб рівень води на 2-3 см був вищим за кришки банок. Ця умова дуже важлива для правильної роботи автоклава.

- 3.5 Бажано закласти тканину між банками, щоб уникнути їх ушкодження.
- 3.6 Перед установкою спиртового термометра в кришку залити олію.
- 3.7 Затиснути кришку герметично і закачати насосом повітря через ніпель до тиску 2 bar.
- 3.8 Підігрівом на найбільшому пальнику газової плити на максимальному вогні, або від мережі 220В (якщо електричний автоклав) довести до температури стерилізації.
- 3.9 Нагрівання проводити приблизно 1-2 години, залежно від потужності пальника плити або мережі (якщо електричний автоклав)
- 3.10 Витримати температуру стерилізації протягом часу стерилізації. Час стерилізації повинен визначатися виходячи з особливостей продуктів та смакових уподобань споживача (див. у кн. рецептів).
- 3.11 Після завершення роботи з автоклавом вимкнути джерело нагрівання і, **не стравлюючи тиск**, витримати автоклав поки не охолоне до кімнатної температури. Після самостійного остигання автоклава **не більш ніж 30°C** стравити надлишковий тиск, що залишився, до 0 і відкрити кришку.

**Щоб уникнути зриву кришок з банок надмірно швидке нагрівання, різке охолодження та різке скидання надлишкового тиску не допускається!**

## 4. Свідоцтво про прийом та продаж

Автоклав гвинтовий газовий/електричний « \_\_\_\_\_ » № \_\_\_\_\_

Дата випуску \_\_\_\_\_

Продано \_\_\_\_\_

Перевірив \_\_\_\_\_

М.П.

Дата продажу \_\_\_\_\_

## 5. Гарантійні зобов'язання

5.1 Підприємство – виробник гарантує нормальну роботу виробу за дотримання умов експлуатації, зберігання та транспортування на протязі та гарантійного терміну.

### ТАЛОН

на гарантійний ремонт автоклаву

№ \_\_\_\_\_

Проданий магазином \_\_\_\_\_  
*Найменування, № магазину та його адреса*

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ Р.

Виконано роботи \_\_\_\_\_

Виконавець \_\_\_\_\_ Власник \_\_\_\_\_  
*ПІБ Підпис*

\_\_\_\_\_  
*Найменування підприємства, що викотило ремонт та його адреса*

М.П. \_\_\_\_\_  
*Посада та підпис керівника підприємства, що викотило ремонт*

Корінець талону  
На гарантійний ремонт автоклаву

Випущено « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ Р.  
Виконавець \_\_\_\_\_

ПІБ

Дата продажу