

# ВОГНЕГАСНИКИ ВУГЛЕКИСЛОТНІ ПЕРЕНОСНІ

**ВВК-1,4**

**ВВК-2**

**ВВК-3,5**

**ВВК-5**

ТУ. У 28.2-32463639-011:2015

# ПАСПОРТ

## 1. ПРИЗНАЧЕННЯ

1.1. Вогнегасник вуглекислотний переносний призначений для гасіння пожеж класу В (підклас В1-горіння речовин, що не розчиняються у воді) згідно ГОСТ 27331-87, електрообладнання постійного та змінного струму, яке знаходиться під напругою до 1000В, електронної обчислювальної техніки, а також для гасіння пожеж на електротранспорті, в музеях, архівах.

1.2. Вогнегасник не призначений для гасіння пожеж класу А (горіння твердих речовин, підкласу В2 (горіння рідких речовин розчинних у воді), класу D (горіння металів) згідно ГОСТ 27331-87, а також гасіння речовин, займання яких може відбуватись без доступу повітря.

1.3. Вогнегасник є виробом багаторазового використання, за умови періодичного технічного обслуговування.

## 2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основні показники якості вогнегасників представлені в таблиці 1.

Таблиця 1.

Найменування показників	Значення показників та їх граничні відхилення			
	ВВК-1,4	ВВК-2	ВВК-3,5	ВВК-5
1.1. Вид вогнегасної речовини	Двоокис вуглецю рідкий, низькотемпературний, вищого чи першого ґатунку згідно ДСТУ 4817			
1.2. Місткість корпусу, л	2,0	3,0	5,0	7,0
1.3. Габаритні розміри, не більше, мм - висота - діаметр корпуса	430 108	540 108	520 140	680 140
1.4. Маса вогнегасної речовини, кг (не більше)	1,4 -0,07	2,0 -0,1	3,5 -0,18	5,0 -0,25
1.5. Вогнегасна здатність щодо гасіння модельного вогнища пожежі класу В (не менше)	21В	21В	34В	34В
1.6. Тривалість приведення вогнегасника до дії, с (не більше)	5			
1.7. Маса вогнегасника повна, не більше, кг	6,5	8,5	12	17
1.8. Діапазон температур експлуатації (°С)	від -20° до +50°			
1.9. Робочий тиск в корпусі вогнегасника, при температурі 20° С, Рр1, МПа (кг/см²) температурі 50° С, Рр2, МПа (кг/см²)	5,7 (58) 14,7 (150)			
1.10. Забезпечення перерви подачі вогнегасної речовини	забезпечується			
1.11. Довжина струменя вогнегасної речовини, м (не менше)	2	2	2	2
1.12. Тривалість подачі вогнегасної речовини, с (не менше)	6	6	9	9
1.13. Максимальна тривалість подачі вогнегасної речовини при температурі 20° С, с	11	13	16	20
1.14. Наявність гнучкого рукава	відсутній		в наявності	

Експлуатація корпусу вогнегасника 10 років.

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 3.1. В комплект поставки вогнегасника входять:
- вогнегасник вуглекислотний переносний 1 шт.
  - гнучкий рукав з соплом (для вогнегасників ВВК-1,4, ВВК-2 сопло без рукава) 1 шт.
  - паспорт 1 шт.

## 4. КОНСТРУКЦІЯ І ПРИНЦИП РОБОТИ

4.1. Вогнегасник вуглекислотний переносний (рис. 1) складається корпусу 1, наповненого рідким діоксидом вуглецю, запірно-пускового пристрою (ЗПП) 2, який має запобіжний клапан 3. Виріб має особливу пломбу виробника та пристроєм для фіксації (чекою) 5. До ЗПП приєднується гнучкий рукав (для вогнегасників ВВК-1,4, ВВК-2 розтруб без рукава 7).

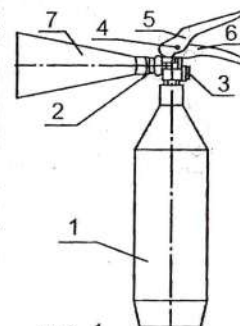


рис. 1

4.2. Принцип роботи вуглекислотного вогнегасника заснований на використанні енергії надлишкового тиску діоксиду який знаходиться в корпусі вогнегасника та його властивості не підтримувати горіння.

## 5. ПОРЯДОК РОБОТИ З ВОГНЕГАСНИКОМ

5.1. При гасінні пожежі необхідно:

- направити вогнегасник до осередку пожежі;
- зняти пломбу;
- висмикнути чеку;
- направити розтруб на край пожежі;
- натиснути на важіль;
- виконати гасіння пожежі.

5.2. Після будь-якого використання або дати закінчення гарантійного терміну експлуатації вогнегасник необхідно перезарядити на пункті технічного обслуговування.

## 6. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗАХОДІВ БЕЗПЕКИ

6.1. Для правильного та ефективного використання вогнегасника необхідно ознайомитись зі змістом даного паспорта та інструктивними написами, нанесеними на корпус вогнегасника.

6.2. До експлуатації не можна допускати вогнегасники:

- без паспорту;
- з простроченим терміном оповіщення балону;
- з несправним ЗПП.

6.3. Під час транспортування, зберігання або знаходженні вогнегасника в режимі очікування забороняється: підвищення температури навколишнього середовища більше 50° С, механічні пошкодження вогнегасника, дія на вогнегасник прямих сонячних променів, розміщення його поблизу нагрівальних приладів, піддавати вогнегасник впливу агресивних середовищ, наносити удари по вогнегаснику, експлуатувати вогнегасник без пломб заводу-виробника чи організації, яка виконувала технічне обслуговування вогнегасника.

6.4. Дотримуйтесь безпеки під час роботи вогнегасника, при надходженні діоксиду вуглецю з розтрубу вогнегасника температура його поверхні знижується до - 60° С.

6.5. Гасіння пожежі слід виконувати з відстані не менше 1 м від осередку пожежі, а наближення бачити до осередку пожежі.

**(044) 223-90-13** **УВАГА**  
**(067) 408-46-27** **ПЕРЕЗАРЯДКА**  
**(050) 338-96-76** **ВОГНЕГАСНИКІВ**  
**(093) 170-56-12** **від 36,00 грн.**

