

1. Призначення

Хомут кабельний КО (далі хомут або виріб) призначений для кріплення одножильних або багатожильних кабелів низької та високої напруги. Виріб являє собою два профілі, які забезпечені ребрами жорсткості, що забезпечують механічну міцність та стійкість до ударних навантажень.

2. Технічні характеристики

Табл. 1

Найменування	Значення							Діапазон робочих температур, °С
	Зовнішній діаметр кабелю, мм	Механічна міцність, кН	Межа міцності на вигин, Н/мм²	Межа міцності на розрив, Н/мм²	Колір	Матеріал	Короткочасне нагрівання, °С	
КО-27	16-27	до 21,08	210	120	чорний	самозгасаючий поліамід РА, армований скловолокном	до 200	-60...+120
КО-40	27-40	до 28,89						
КО-54	34-54	до 21,4						
КО-75	48-75	до 26,5						
КО-90	65-90	до 56,1						
КО-100	50-100	до 65,2						
КО-132	66-132	до 67,9						
КО-3-50-65	3×50-3×65	до 62,49						
КО-3-78-95	3×78-3×95	до 62,49						
КО-3-24-36	3×24-3×36	до 36,1						
КО-3-32-47	3×32-3×47	до 39						
КО-3-37-52	3×37-3×52	до 39,2						
КО-4/27	4×16-4×27	до 30,1						

Виріб повинен експлуатуватись при наступних умовах навколишнього середовища:

- вибухобезпечне;
- не містить агресивних газів та парів, в концентраціях, що руйнують метал та ізоляцію;
- не насичене струмопровідним пилом та паром;
- відсутня безпосередня дія ультрафіолетового випромінювання.

3. Комплектація

До комплекту поставки входить:

- хомут кабельний КО – 1 шт.;
 - інструкція з експлуатації – 1 шт.
- Гвинти, шайби в комплект не входять!

4. Габаритні та установчі розміри, мм

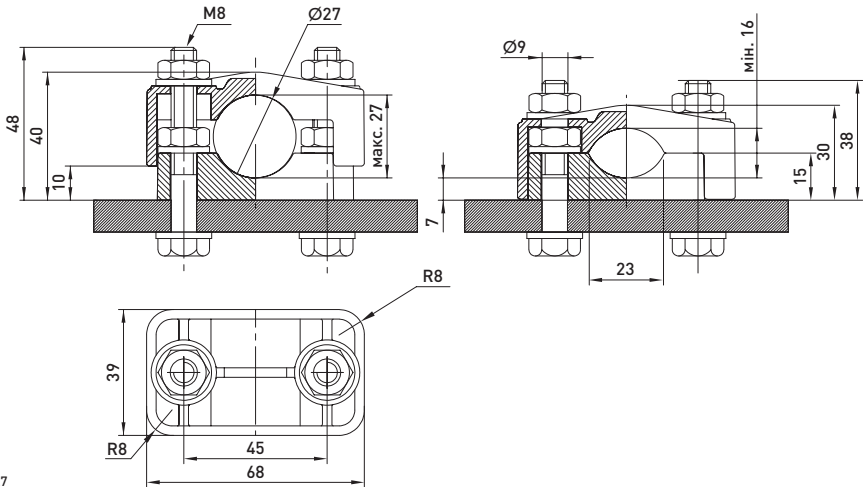


Рис. 1 КО-27

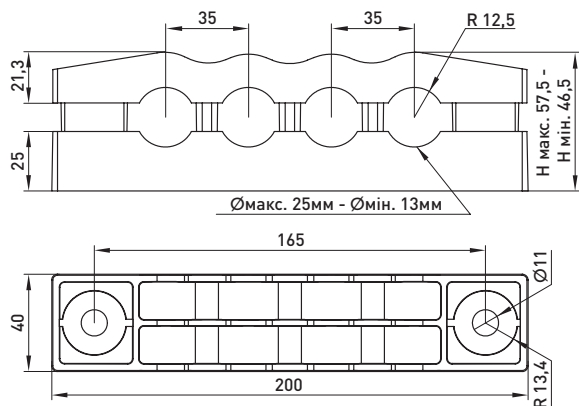


Рис. 2 K0-4/27

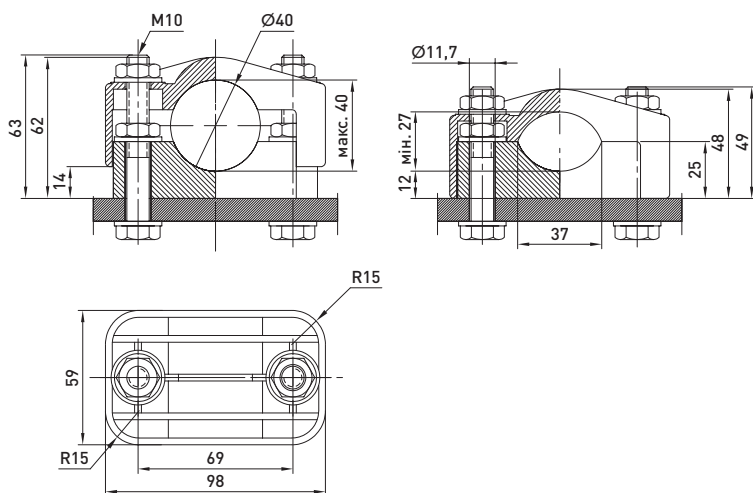


Рис. 3 K0-40

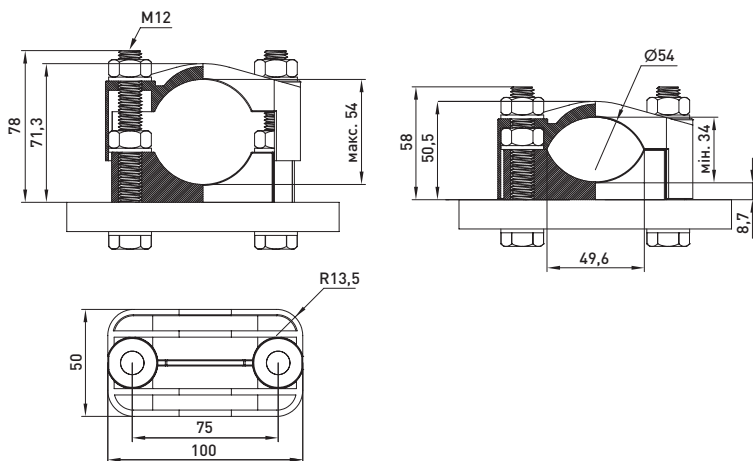


Рис. 4 K0-54

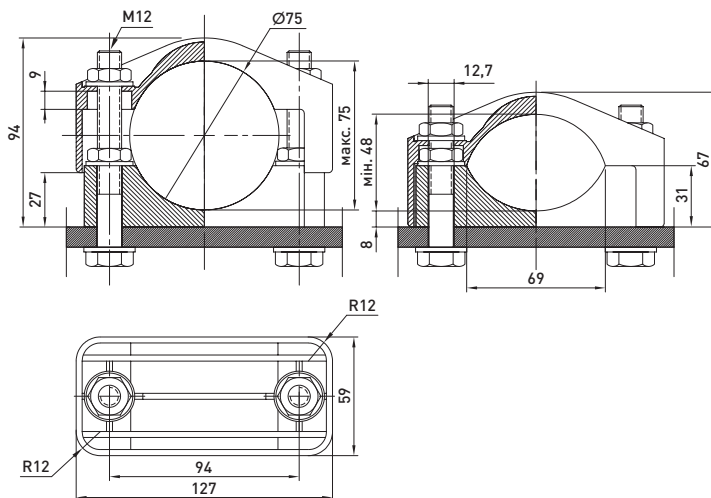


Рис. 5 K0-75

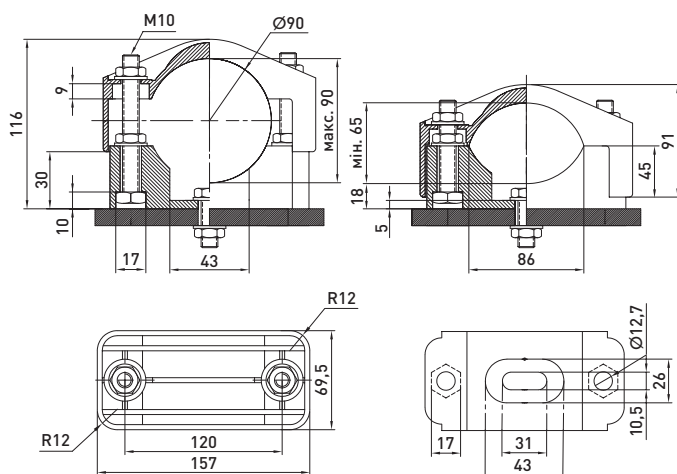


Рис. 6 K0-90

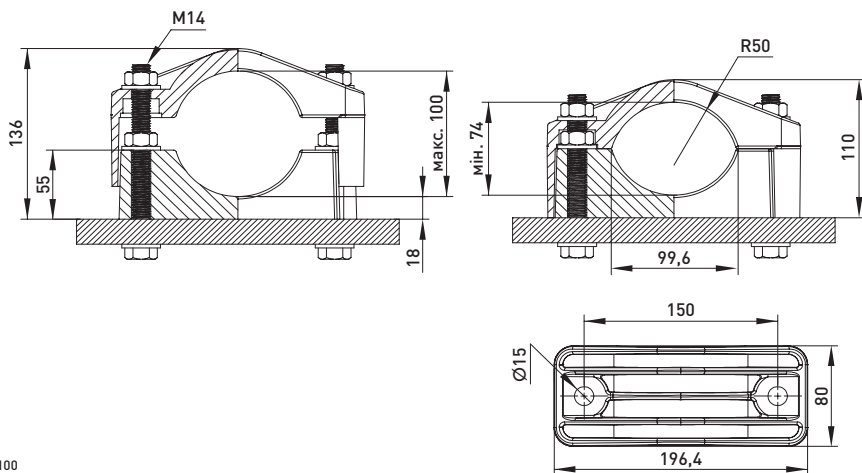


Рис. 7 K0-100

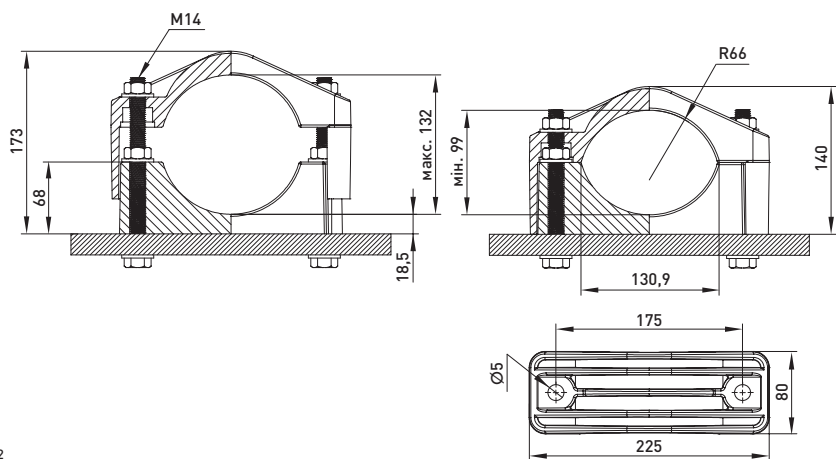


Рис. 8 K0-132

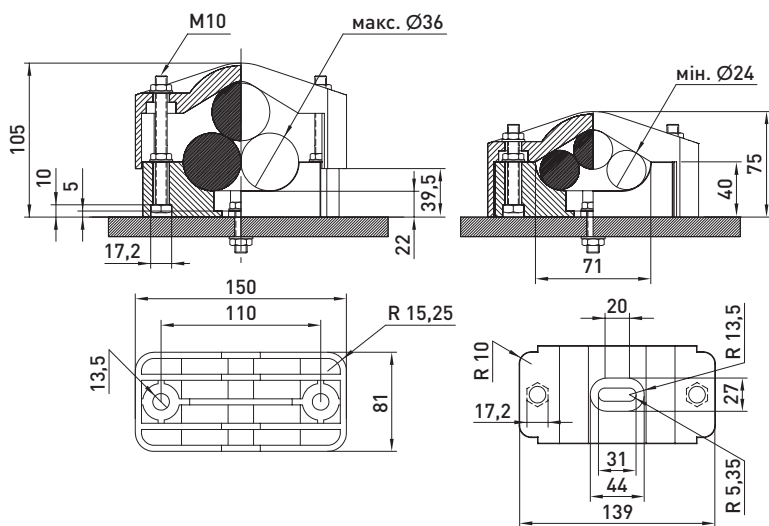


Рис. 9 K0-3-24-36

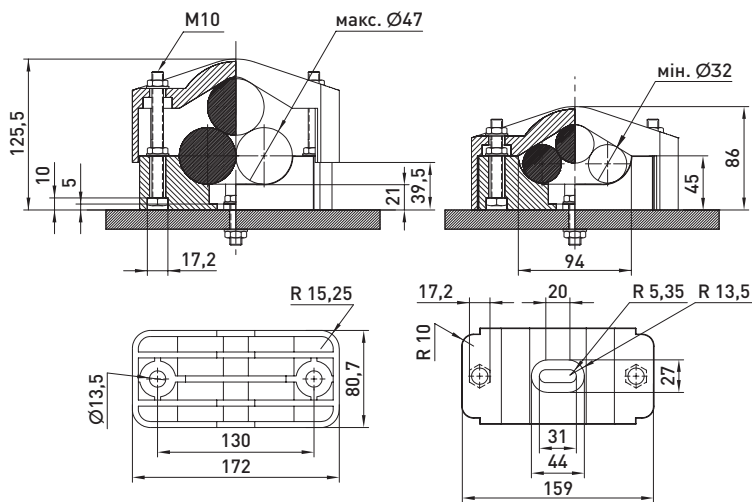


Рис. 10 K0-3-32-47

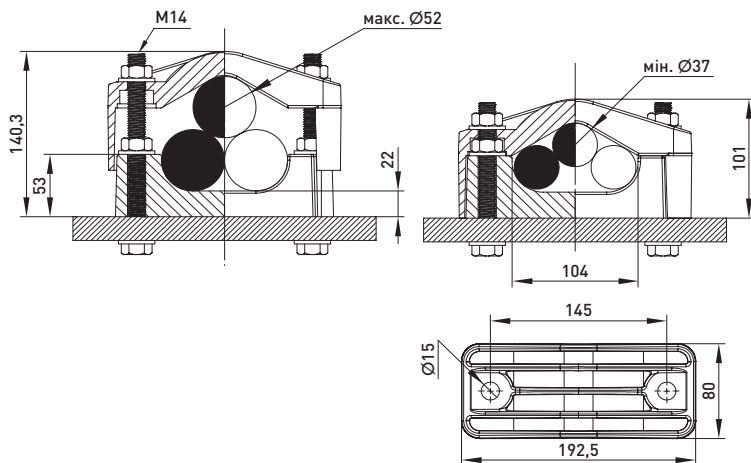


Рис. 11 КО-3-37-52

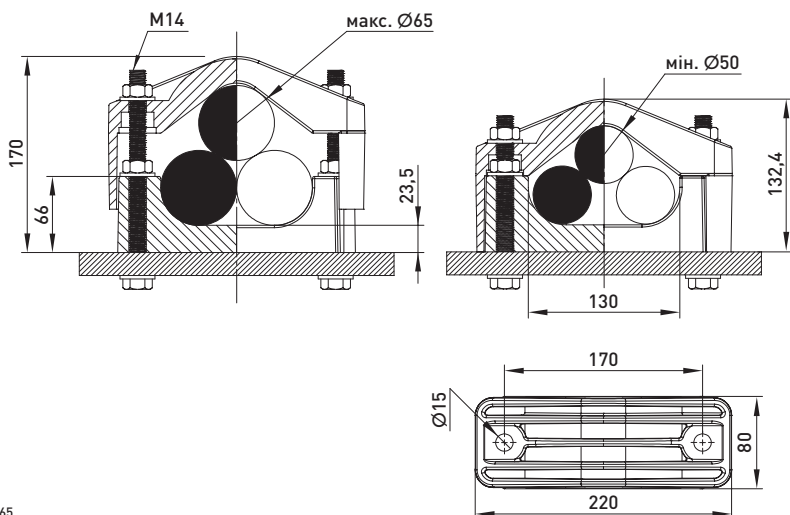


Рис. 12 КО-3-50-65

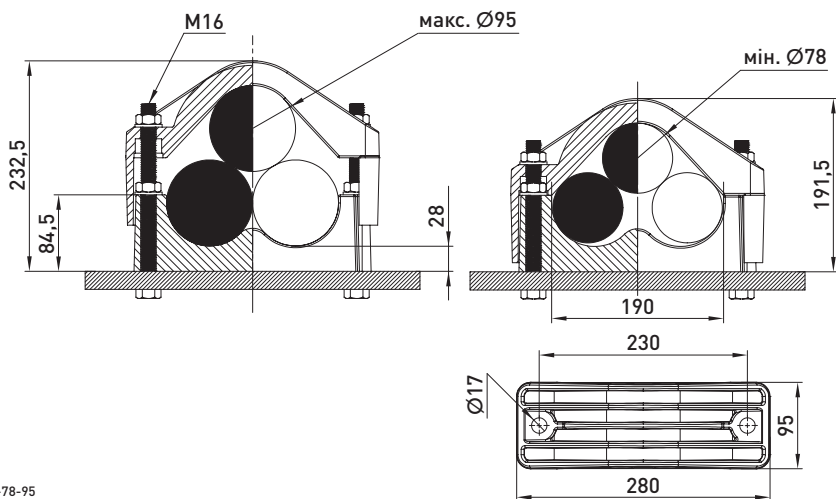


Рис. 13 КО-3-78-95

5. Вимоги безпеки

Всі роботи по монтажу повинні проводитися у знеструмленому стані електромережі спеціально кваліфікованим персоналом з дотриманням вимог нормативно-технічної документації у галузі електротехніки.

Виріб неремонтопридатний. По закінченню терміну експлуатації виріб утилізувати.

Забороняється використовувати вироби, які мають механічні пошкодження!

6. Умови транспортування та зберігання

Транспортування виробу дозволено в штатній упаковці усіма видами критого транспорту, без потрапляння вологи.

Зберігання виробу здійснюється тільки в упаковці виробника в приміщенні з природньою вентиляцією при температурі навколишнього середовища від -40 до +50 °C та з відотною вологістю 75 % при 15 °C.

7. Утилізація

Утилізацію проводити шляхом передачі виробу в спеціалізоване підприємство для переробки.

8. Гарантійні зобов'язання

Гарантійний термін експлуатації виробу — 1 рік з дня продажу при умові дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на вироби, які мають:

- механічні пошкодження;
- інші пошкодження, які виникли в результаті неправильного транспортування, зберігання, монтажу та підключення, неправильної експлуатації;
- сліди самостійного, несанкціонованого розкриття та/або ремонту виробу.