

**Ящики силовые ЯБПВУ и ЯРП** предназначены для нечастых (не более трёх в час) включений - отключений силовых цепей, напряжением до 400 В переменного тока частотой 50 Гц, а также защиты их при перегрузках и коротких замыканиях.

### Конкурентные преимущества ящиков силовых ТМ «Узола»:

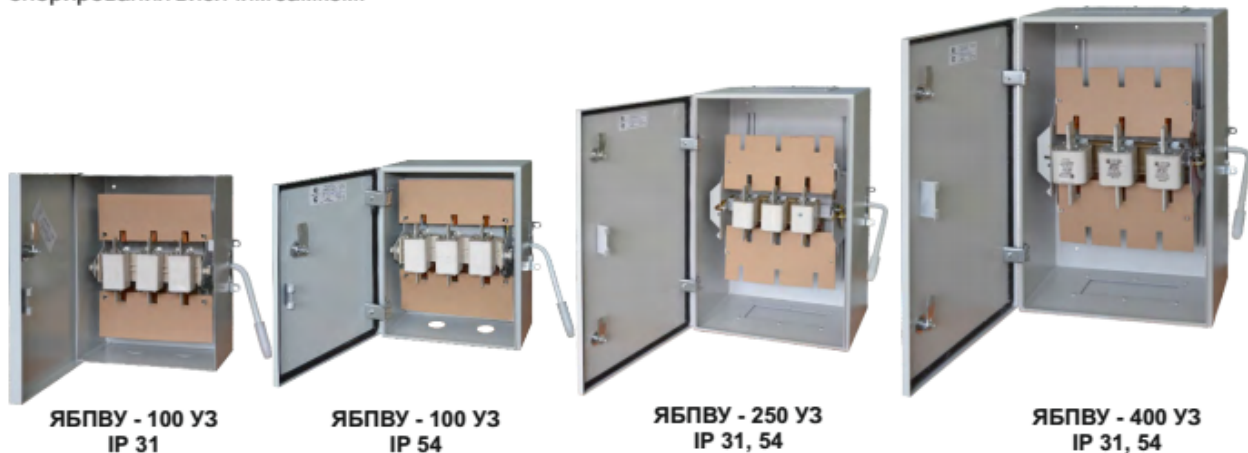
- 🔧 Широкий ассортимент серийно производимых корпусов:
  - 🔧 ЯБПВУ 100-400 А; ЯРП; ЯРП-П 100-630 А.
  - 🔧 Изготавливаются двух степеней защиты IP 31 и IP 54.
  - 🔧 Степень защиты IP 54 гарантированно обеспечивается пенополиуретановым уплотнением дверки, резиновыми уплотнителями заглушек вводных отверстий, резиновым уплотнением в месте выхода рукоятки из корпуса, замками с уплотнением и герметично сваренным корпусом.
  - 🔧 Оснащены уголком заземления, защищенным от краски, с двумя отверстиями.
  - 🔧 Корпуса окрашены порошковой краской - шагрень (Ral 7035).
  - 🔧 Все изделия упаковываются в гофротару.
  - 🔧 **Вся продукция ТМ «Узола» сертифицирована.**



### **Ящики силовые серии ЯБПВУ (Ящик с Блоком «Предохранитель — Выключатель» Унифицированный).**

Отличительной особенностью данной серии является подвижный блок, на котором закреплены предохранители, которые выполняют функцию подвижного контакта. Силовые проводники подключаются к неподвижным контактам основания предохранителей. Отключение силовой цепи обеспечивается двойным видимым разрывом.

- Механизм включения – отключения ЯБПВУ на 250 А и 400 А – собственная разработка, защищённая патентом РФ на «Полезную модель», суть которого заключается в простоте и надёжности.
- Имеется возможность блокировки дверки. Также можно дополнительно заблокировать рукоятку от оперирования висячим замком.

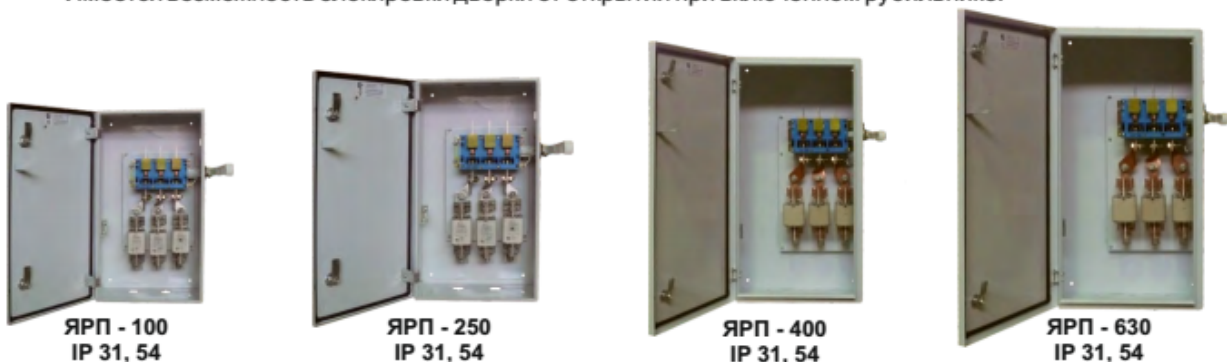


Название	Габариты (без рукоятки) (ВхДхГ), мм	Уст. размеры (ВхДхØ отв.), мм	Масса, кг	Тип (размещение) вводных отверстий
ЯБПВУ - 100 УЗ (IP 31)	358x263x159	300x220x6,5	5,8	Надруб (низ)
ЯБПВУ - 100 УЗ (IP 54)	350x260x164	300x220x6,5	6,3	Сальник (низ)
ЯБПВУ - 250 УЗ-001 (IP 31, 54)	500x360x253	420x270x6,5	12,7 / 12,9	Заглушка (низ)
ЯБПВУ - 250 УЗ (IP 31, 54)	600x360x253	510x270x6,5	14,1 / 14,7	Заглушка (верх/низ)
ЯБПВУ - 400 УЗ (IP 31, 54)	600x360x253	510x270x6,5	15,9 / 16,1	Заглушка (верх/низ)

**Ящики силовые серии ЯРП (Ящик с Рубильником и Предохранителями)** предназначены для подключения одной линии ввода и одной отходящей линии.

Отличительной особенностью данной серии является наличие рубильника ВР 32 для включения – отключения силовой цепи. Предохранители установлены неподвижно. Вводные проводники подключаются к рубильнику ВР 32, отходящие – к неподвижным контактам-основаниям предохранителей. Отключение силовой цепи обеспечивается двойным видимым разрывом.

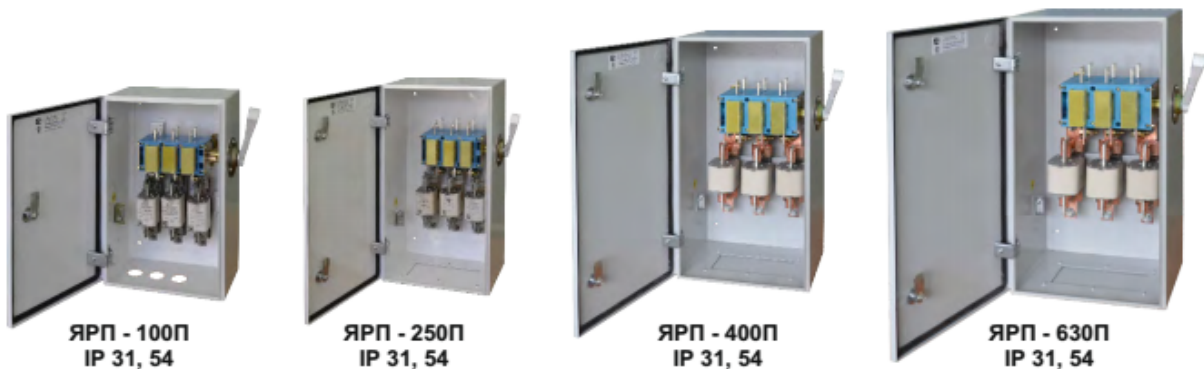
- Имеется возможность блокировки дверки от открытия при включённом рубильнике.



Название	Габариты (без рукоятки) (ВхДхГ), мм	Уст. размеры (ВхДхØ отв.), мм	Масса, кг	Тип (размещение) вводных отверстий
ЯРП - 100 (IP 31, 54)	450x250x163	400x200x6,5	8,1 / 8,2	Сальник (верх/низ)
ЯРП - 250 (IP 31, 54)	550x300x183	500x250x6,5	11,7 / 11,8	Сальник (верх/низ)
ЯРП - 400 (IP 31, 54)	750x400x220	700x350x10,0	19,9 / 20,1	Заглушка (верх/низ)
ЯРП - 630 (IP 31, 54)	1000x550x230	900x450x10,0	38,7 / 39,0	Заглушка (верх/низ)

**Ящики силовые серии ЯРП-П (Ящик с Рубильником и Предохранителями, Перекидной)** предназначены для подключения двух линий ввода и одной отходящей линии. Имеет три положения оперирования: 1 - линия подключается на первый ввод; 2 - линия подключается на второй ввод; 3 - линия подключается к отходящей линии.

Отличительной особенностью данной серии является наличие рубильника ВР 32 для включения – отключения силовой цепи на два направления (перекидного). Предохранители установлены неподвижно. Вводные проводники подключаются к рубильнику ВР 32, отходящие – к неподвижным контактам-основаниям предохранителей. Отключение силовой цепи обеспечивается двойным видимым разрывом.

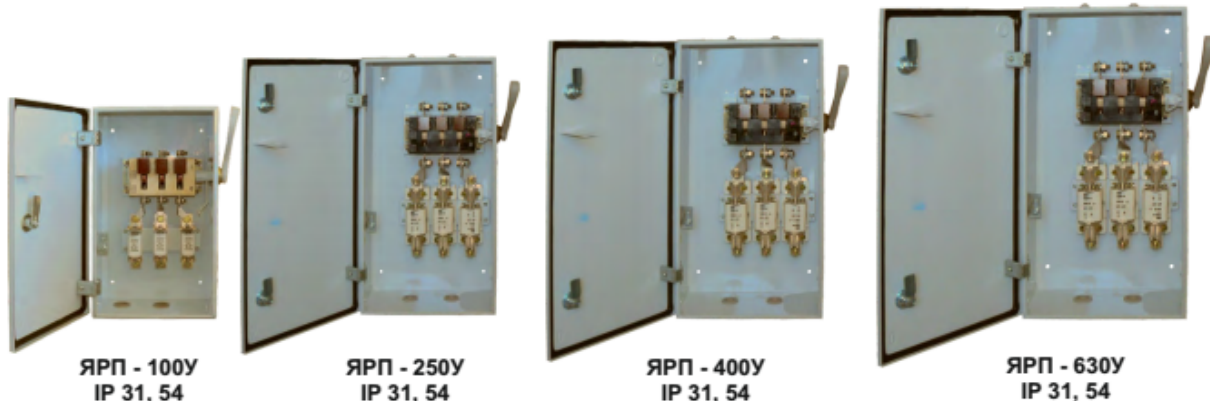


Название	Габариты (без рукоятки) (ВхДхГ), мм	Уст. размеры (ВхДхØ отв.), мм	Масса, кг	Тип (размещение) вводных отверстий
ЯРП - 100П (IP 31, 54)	430x250x165	350x200x6,5	7,2 / 7,3	Сальник (низ)
ЯРП - 250П (IP 31, 54)	550x280x205	450x230x6,5	11,3 / 11,4	Заглушка (низ)
ЯРП - 400П (IP 31, 54)	600x300x230	500x250x6,5	15,3 / 15,4	Заглушка (низ)
ЯРП - 630П (IP 31, 54)	1000x550x300	900x450x10,0	43 / 43,4	Заглушка (верх/низ)

**Ящики силовые серии ЯРП-У (Ящик с Рубильником и Предохранителями, Улучшенный)** предназначены для подключения одной линии ввода и одной отходящей линии.

Отличительной особенностью данной серии является наличие рубильника ВР 32 для включения – отключения силовой цепи. Предохранители улучшенной серии ППН, обладающие энергосберегающими свойствами, соответствующими требованиям МЭК, установлены неподвижно. Вводные проводники подключаются к рубильнику ВР 32, а отходящие – к неподвижным контактам-основаниям предохранителей. Отключение силовой цепи обеспечивается двойным видимым разрывом.

- Имеется возможность блокировки дверки от открытия при включённом рубильнике.



Название	Габариты (без рукоятки) (ВхДхГ), мм	Уст. размеры (ВхДхØ отв.), мм	Масса, кг	Тип (размещение) вводных отверстий	Тип предохранителя
ЯРП - 100У (IP 31, 54)	430x250x165	350x200x6,5	6,4 / 6,45	Сальник (низ)	ППНУ-33
ЯРП - 250У (IP 31, 54)	600x300x183	500x250x6,5	11,3 / 11,4	Сальник (верх/низ)	ППН-35
ЯРП - 400У (IP 31, 54)	700x350x210	600x250x6,5	14,9 / 15,0	Заглушка (низ)	ППН-37
ЯРП - 630У (IP 31, 54)	1000x550x230	900x450x10,0	36,3 / 36,6	Заглушка (верх/низ)	ППН-39

**Ящики силовые серии ЯРП-М (Ящик с Рубильником и Предохранителями Модернизированный)** предназначены для подключения одной линии ввода и одной отходящей линии проводником сечением до 35 мм<sup>2</sup>. Это экономичный вариант с уменьшенным габаритом корпуса.

Отличительной особенностью данной серии является наличие рубильника ВР 32 для включения – отключения силовой цепи. Предохранители улучшенной серии ППН, обладающие энергосберегающими свойствами, соответствующие требованиям МЭК, установлены неподвижно на основании ОПУ-33 с изолирующими межфазными перегородками. Вводные проводники подключаются к рубильнику ВР 32, а отходящие – к неподвижным контактам-основаниям предохранителей. Отключение силовой цепи обеспечивается двойным видимым разрывом.

- Имеется возможность блокировки дверки от открытия при включённом рубильнике.
- При использовании рубильника ВР-32-33 ТМ «Узола» и предохранителей ППН на 160 А ящик может быть использован на 160 А.
- ЯРП-М защищён патентом РФ на Промышленный образец.



**ЯРП 100М**  
IP 31, 54

Название	Габариты (без рукоятки) (ВхДхГ), мм	Уст. размеры (ВхДхØ отв.), мм	Масса, кг	Тип (размещение) вводных отверстий	Тип предохранителя
ЯРП - 100М (IP 31, 54)	350x220x125	300x174x6,5	5,19 / 5,23	Сальник (низ)	ППНУ -33