

## УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Транспортирование должно осуществляться в любом закрытом транспорте, обеспечивающем предохранение упакованных изделий от механических воздействий и атмосферных осадков.

**ВНИМАНИЕ!** Перевозить только в вертикальном положении!

Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25 °С до +40 °С и относительной влажности 60% при +20 °С, допускается хранение при влажности 80% и температуре +25 °С. Срок хранения в упаковке производителя и при соблюдении вышеуказанных условий не более 5 лет с даты производства.

Изделие утилизировать путём передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства страны территории реализации.

## ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Срок службы – 10 лет. Гарантийный срок эксплуатации, исчисляемый с даты продажи – 5 лет, при соблюдении правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

Дата производства \_\_\_\_\_

Штамп технического контроля изготовителя:

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_ М.П.

**Изготовитель:** ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж. Тел.: +7 (495) 788-88-15.

**Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории Республики Казахстан:** ТОО «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, улица Тургут Озала, д. 247, кв. 4.

v1

[WWW.EKFGROUP.COM](http://WWW.EKFGROUP.COM)

## УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Транспортирование должно осуществляться в любом закрытом транспорте, обеспечивающем предохранение упакованных изделий от механических воздействий и атмосферных осадков.

**ВНИМАНИЕ!** Перевозить только в вертикальном положении!

Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25 °С до +40 °С и относительной влажности 60% при +20 °С, допускается хранение при влажности 80% и температуре +25 °С. Срок хранения в упаковке производителя и при соблюдении вышеуказанных условий не более 5 лет с даты производства.

Изделие утилизировать путём передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства страны территории реализации.

## ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Срок службы – 10 лет. Гарантийный срок эксплуатации, исчисляемый с даты продажи – 5 лет, при соблюдении правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

Дата производства \_\_\_\_\_

Штамп технического контроля изготовителя:

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_ М.П.

**Изготовитель:** ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж. Тел.: +7 (495) 788-88-15.

**Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории Республики Казахстан:** ТОО «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, улица Тургут Озала, д. 247, кв. 4.

v1

[WWW.EKFGROUP.COM](http://WWW.EKFGROUP.COM)

## УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Транспортирование должно осуществляться в любом закрытом транспорте, обеспечивающем предохранение упакованных изделий от механических воздействий и атмосферных осадков.

**ВНИМАНИЕ!** Перевозить только в вертикальном положении!

Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25 °С до +40 °С и относительной влажности 60% при +20 °С, допускается хранение при влажности 80% и температуре +25 °С. Срок хранения в упаковке производителя и при соблюдении вышеуказанных условий не более 5 лет с даты производства.

Изделие утилизировать путём передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства страны территории реализации.

## ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Срок службы – 10 лет. Гарантийный срок эксплуатации, исчисляемый с даты продажи – 5 лет, при соблюдении правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

Дата производства \_\_\_\_\_

Штамп технического контроля изготовителя:

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_ М.П.

**Изготовитель:** ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж. Тел.: +7 (495) 788-88-15.

**Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории Республики Казахстан:** ТОО «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, улица Тургут Озала, д. 247, кв. 4.

v1

[WWW.EKFGROUP.COM](http://WWW.EKFGROUP.COM)



## ПАСПОРТ

### Каркас ВРУ-1 Unit S сварной IP31 EKF PROxima

Корпуса металлические серии ВРУ предназначены для сборки силовых щитов, щитов управления, автоматизации и пунктов распределения. Соответствуют ТУ 3434-002-52681400-2019.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Параметры	Значения
Номинальное напряжение, В	230/400
Номинальный ток, А	800
Тип покрытия	Порошковое окрашивание
Цвет	RAL-7035 (шагрень)
Подвод кабеля	Снизу
Способ установки	Напольный
Материал корпуса	Сталь
Угол открытия дверей	120°
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP31
Климат. исполнение по ГОСТ 15150	УХЛЗ



## ПАСПОРТ

### Каркас ВРУ-1 Unit S сварной IP31 EKF PROxima

Корпуса металлические серии ВРУ предназначены для сборки силовых щитов, щитов управления, автоматизации и пунктов распределения. Соответствуют ТУ 3434-002-52681400-2019.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Параметры	Значения
Номинальное напряжение, В	230/400
Номинальный ток, А	800
Тип покрытия	Порошковое окрашивание
Цвет	RAL-7035 (шагрень)
Подвод кабеля	Снизу
Способ установки	Напольный
Материал корпуса	Сталь
Угол открытия дверей	120°
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP31
Климат. исполнение по ГОСТ 15150	УХЛЗ



## ПАСПОРТ

### Каркас ВРУ-1 Unit S сварной IP31 EKF PROxima

Корпуса металлические серии ВРУ предназначены для сборки силовых щитов, щитов управления, автоматизации и пунктов распределения. Соответствуют ТУ 3434-002-52681400-2019.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Параметры	Значения
Номинальное напряжение, В	230/400
Номинальный ток, А	800
Тип покрытия	Порошковое окрашивание
Цвет	RAL-7035 (шагрень)
Подвод кабеля	Снизу
Способ установки	Напольный
Материал корпуса	Сталь
Угол открытия дверей	120°
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP31
Климат. исполнение по ГОСТ 15150	УХЛЗ

Таблица 2

Размеры шкафа, мм			Корпус IP31	
Высота, В	Ширина, Ш	Глубина, Г	Артикул	Масса, кг
<b>Каркас ВРУ-1 Unit S сварной без внутренней комплектации IP31 EKF PROxima</b>				
1800	450	450	mb15-04-00m	38,2
1800	600	450	mb15-05-00m	49,3
1800	600	600	mb-18-60-60n	56
1800	800	450	mb15-06-00m	56,5
1800	800	600	mb-18-80-60n	58
2000	450	450	mb15-07-00m	41,2
2000	600	450	mb15-08-00m	50,1
2000	600	600	mb-20-60-60n	64
2000	800	450	mb15-09-00m	61
2000	800	600	mb-20-80-60n	66
<b>Каркас ВРУ-1 Unit S сварной с внутренней комплектацией IP31 EKF PROxima</b>				
1800	600	450	mb18-60-45k	58
1800	800	450	mb18-80-45k	65
2000	600	450	mb20-60-45k	56

**ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА**

Монтаж и подключение электрощитов должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

Электрощиты должны эксплуатироваться только в невзрывоопасных средах, не содержащих токопроводящей пыли и химически активных веществ.

Так же возможно комплектовать ВРУ дополнительными аксессуарами. Перечень совместимых аксессуаров представлен в печатном «Мастер каталоге», а также на официальном сайте: [www.ekfgroup.com](http://www.ekfgroup.com)

Таблица 2

Размеры шкафа, мм			Корпус IP31	
Высота, В	Ширина, Ш	Глубина, Г	Артикул	Масса, кг
<b>Каркас ВРУ-1 Unit S сварной без внутренней комплектации IP31 EKF PROxima</b>				
1800	450	450	mb15-04-00m	38,2
1800	600	450	mb15-05-00m	49,3
1800	600	600	mb-18-60-60n	56
1800	800	450	mb15-06-00m	56,5
1800	800	600	mb-18-80-60n	58
2000	450	450	mb15-07-00m	41,2
2000	600	450	mb15-08-00m	50,1
2000	600	600	mb-20-60-60n	64
2000	800	450	mb15-09-00m	61
2000	800	600	mb-20-80-60n	66
<b>Каркас ВРУ-1 Unit S сварной с внутренней комплектацией IP31 EKF PROxima</b>				
1800	600	450	mb18-60-45k	58
1800	800	450	mb18-80-45k	65
2000	600	450	mb20-60-45k	56

**ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА**

Монтаж и подключение электрощитов должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

Электрощиты должны эксплуатироваться только в невзрывоопасных средах, не содержащих токопроводящей пыли и химически активных веществ.

Так же возможно комплектовать ВРУ дополнительными аксессуарами. Перечень совместимых аксессуаров представлен в печатном «Мастер каталоге», а также на официальном сайте: [www.ekfgroup.com](http://www.ekfgroup.com)

Таблица 2

Размеры шкафа, мм			Корпус IP31	
Высота, В	Ширина, Ш	Глубина, Г	Артикул	Масса, кг
<b>Каркас ВРУ-1 Unit S сварной без внутренней комплектации IP31 EKF PROxima</b>				
1800	450	450	mb15-04-00m	38,2
1800	600	450	mb15-05-00m	49,3
1800	600	600	mb-18-60-60n	56
1800	800	450	mb15-06-00m	56,5
1800	800	600	mb-18-80-60n	58
2000	450	450	mb15-07-00m	41,2
2000	600	450	mb15-08-00m	50,1
2000	600	600	mb-20-60-60n	64
2000	800	450	mb15-09-00m	61
2000	800	600	mb-20-80-60n	66
<b>Каркас ВРУ-1 Unit S сварной с внутренней комплектацией IP31 EKF PROxima</b>				
1800	600	450	mb18-60-45k	58
1800	800	450	mb18-80-45k	65
2000	600	450	mb20-60-45k	56

**ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА**

Монтаж и подключение электрощитов должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

Электрощиты должны эксплуатироваться только в невзрывоопасных средах, не содержащих токопроводящей пыли и химически активных веществ.

Так же возможно комплектовать ВРУ дополнительными аксессуарами. Перечень совместимых аксессуаров представлен в печатном «Мастер каталоге», а также на официальном сайте: [www.ekfgroup.com](http://www.ekfgroup.com)

**КОМПЛЕКТНОСТЬ**

1. Паспорт – 1 шт.
2. Металлокаркас в сборе (стойки, дверь, крыша, задняя стенка) – 1 шт.
3. Поводок заземления – 1 шт.
4. Замок металлический IP31 – 3 шт.
5. Знаки электробезопасности.
6. Монтажная плата высотой 220 мм – 1 шт.\*
7. Монтажная плата высотой 160 мм – 2 шт.\*
8. Рейка монтажная – 2 шт.\*
9. Вертикальный профиль – 2 шт.\*

\*Только для ВРУ-1 Unit S сварной с внутренней комплектацией.

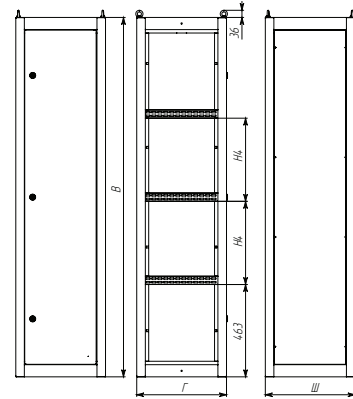


Рис.1 - Общий вид шкафов ВРУ-1 Unit S

**КОМПЛЕКТНОСТЬ**

1. Паспорт – 1 шт.
2. Металлокаркас в сборе (стойки, дверь, крыша, задняя стенка) – 1 шт.
3. Поводок заземления – 1 шт.
4. Замок металлический IP31 – 3 шт.
5. Знаки электробезопасности.
6. Монтажная плата высотой 220 мм – 1 шт.\*
7. Монтажная плата высотой 160 мм – 2 шт.\*
8. Рейка монтажная – 2 шт.\*
9. Вертикальный профиль – 2 шт.\*

\*Только для ВРУ-1 Unit S сварной с внутренней комплектацией.

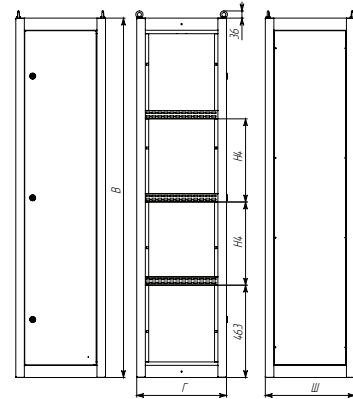


Рис.1 - Общий вид шкафов ВРУ-1 Unit S

**КОМПЛЕКТНОСТЬ**

1. Паспорт – 1 шт.
2. Металлокаркас в сборе (стойки, дверь, крыша, задняя стенка) – 1 шт.
3. Поводок заземления – 1 шт.
4. Замок металлический IP31 – 3 шт.
5. Знаки электробезопасности.
6. Монтажная плата высотой 220 мм – 1 шт.\*
7. Монтажная плата высотой 160 мм – 2 шт.\*
8. Рейка монтажная – 2 шт.\*
9. Вертикальный профиль – 2 шт.\*

\*Только для ВРУ-1 Unit S сварной с внутренней комплектацией.

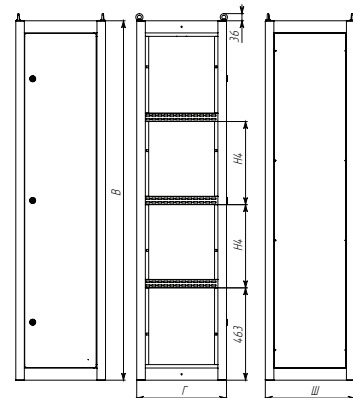


Рис.1 - Общий вид шкафов ВРУ-1 Unit S