

# СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ производства ОАО "Новая ЭРА"



1. \*Размеры для сборки.
2. Корпус изготовить без монтажной панели.
3. Сборка по ГОСТ 15875-79.
4. Планку заземления к двери корпуса не брать.
5. Вырез под планку ввода кабелей не изготавливать.
6. В нижней стенке корпуса выполнить вырез и отверстия по данному чертежу.
7. Корпус окрасить согласно принятой технологии в цвет RA,7038.

## Содержание

1. Стальной корпус навесной конструкции КН1.....	3
2. Стальной корпус навесной конструкции КН2.....	5
3. Корпус навесной конструкции легкосплавный КНЛ1.....	7
4. Корпус навесной конструкции легкосплавный КНЛ2.....	9
5. Корпус навесной конструкции стальной КНО.....	11
6. Корпус стальной каркасный сборно-сварной КС одностворчатый.....	14
7. Корпус стальной каркасный сборно-сварной КС двухстворчатый.....	17
8. Контакты .....	19

# СТАЛЬНОЙ КОРПУС НАВЕСНОЙ КОНСТРУКЦИИ ПРОИЗВОДСТВА ОАО "НОВАЯ ЭРА"

# КН1 (IP 65)

Стальные корпуса навесной конструкции типа КН1, предназначены для изготовления в них электрораспределительных щитов, щитов управления, магнитных пускателей и других электротехнических изделий.

### Условные обозначения корпусов:

КН1 – XX XX XX

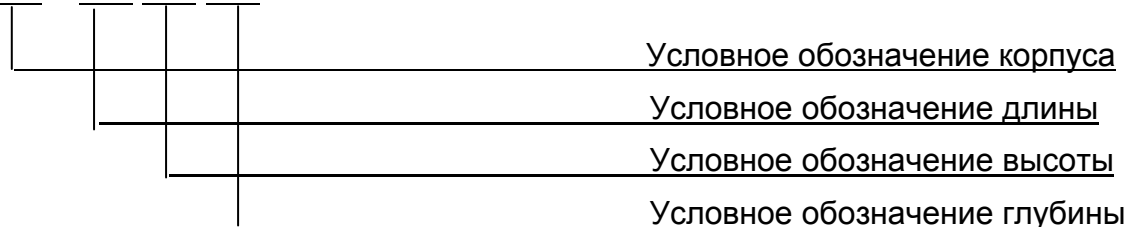
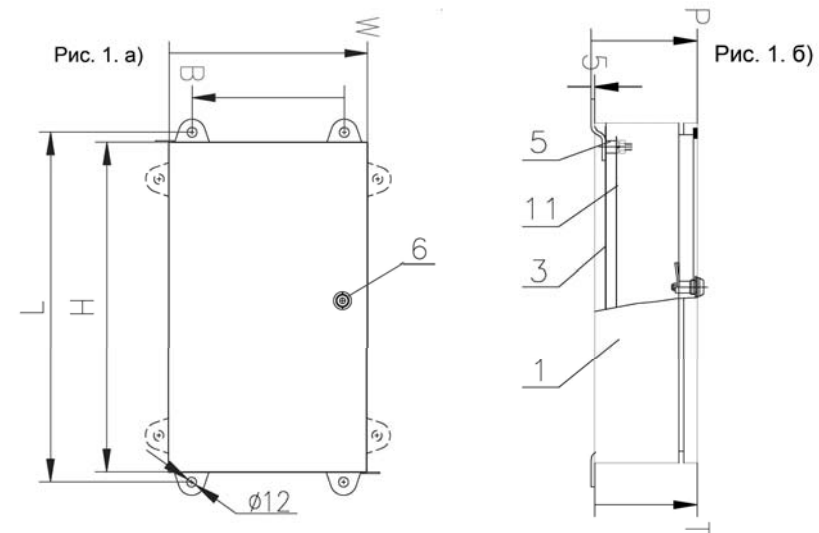


Таблица №1 «Габаритные и установочные размеры» корпуса КН1

Индекс	W	H	T	Масса, кг	B	L	M*	K*	P	A	C	N	D	
КН1	203015	200	300	150	6,65	130	330	230	230	157	325	251	--	--
КН1	303015	300	300	150	9,06	230	330	230	330	157	422	377	--	--
КН1	304015	300	400	150	11,12	230	430	330	330	157	422	377	--	--
КН1	305015	300	500	150	12,21	230	530	430	330	157	422	377	--	--
КН1	403015	400	300	150	13,5	330	330	230	430	157	518	502	--	--
КН1	203020	200	300	200	7,37	130	330	230	230	257	375	251	--	--
КН1	303020	300	300	200	9,96	230	330	230	330	207	472	377	--	--
КН1	304020	300	400	200	11,36	230	430	330	330	207	472	377	--	--
КН1	305020	300	500	200	12,87	230	530	430	330	207	472	377	--	--
КН1	403020	400	300	200	14,48	330	330	230	430	207	568	502	--	--
КН1	404020	400	400	200	14,92	330	430	330	430	207	568	502	--	--
КН1	405020	400	500	200	15,86	330	530	430	430	207	568	502	--	--
КН1	406020	400	600	200	17,88	330	630	530	430	207	568	502	--	--
КН1	503020	500	300	200	19,09	430	330	230	530	207	665	628	--	--
КН1	504020	500	400	200	20,66	430	430	330	530	207	665	628	--	--



**Таблица № 1 «Габаритные и установочные размеры» корпуса КН1 (продолжение)**

Индекс	W	H	T	Масса, кг	B	L	M*	K*	P	A	C	N	D	
КН1	505020	500	500	200	21,47	430	530	430	530	207	665	628	--	--
КН1	506020	500	600	200	21,91	430	630	530	530	207	665	628	--	--
КН1	507020	500	700	200	23,67	430	730	630	530	207	665	628	530	365
КН1	604020	600	400	200	26,95	530	430	330	630	207	761	755	--	--
КН1	605020	600	500	200	30,97	530	530	430	630	207	762	755	--	--
КН1	606020	600	600	200	33,84	530	630	530	630	207	762	755	--	--
КН1	608020	600	800	200	43,58	530	830	730	630	207	762	755	630	415
КН1	601020	600	1000	200	52,44	530	1030	930	630	207	762	755	630	515
КН1	304025	300	400	250	12,12	230	430	330	330	257	523	377	--	--
КН1	305025	300	500	250	12,9	230	530	430	330	257	523	377	--	--
КН1	403025	400	300	250	14,53	330	330	230	430	257	619	502	--	--
КН1	404025	400	400	250	15,49	330	430	330	430	257	619	502	--	--
КН1	405025	400	500	250	17,82	330	530	430	430	257	619	502	--	--
КН1	406025	400	600	250	18,6	330	630	530	430	257	619	502	--	--
КН1	504025	500	400	250	20,7	430	430	330	530	257	715	628	--	--
КН1	505025	500	500	250	21,86	430	530	430	530	257	715	628	--	--
КН1	506025	500	600	250	22,68	430	630	530	530	257	715	628	--	--
КН1	507025	500	700	250	26,85	430	730	630	530	257	715	628	530	365
КН1	604025	600	400	250	28,5	530	430	330	630	257	812	755	--	--
КН1	605025	600	500	250	32,82	530	530	430	630	257	812	755	--	--
КН1	606025	600	600	250	34,75	530	630	530	630	257	812	755	--	--
КН1	608025	600	800	250	46,33	530	830	730	630	257	812	755	630	365
КН1	601025	600	1000	250	55,39	530	1030	930	630	257	812	755	630	365
КН1	604030	600	400	300	28,66	530	430	330	630	307	862	755	--	--
КН1	606030	600	600	300	35,68	530	630	530	630	307	862	755	--	--
КН1	608030	600	800	300	50,29	530	830	730	630	307	862	755	630	415
КН1	601030	600	1000	300	57,51	530	1030	930	630	307	862	755	630	515

\*Крепежные координаты корпусов с этими размерами обеспечиваются путем горизонтальной установки лапок.

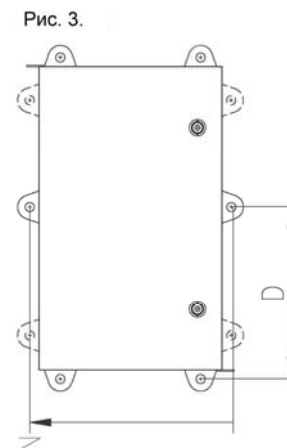
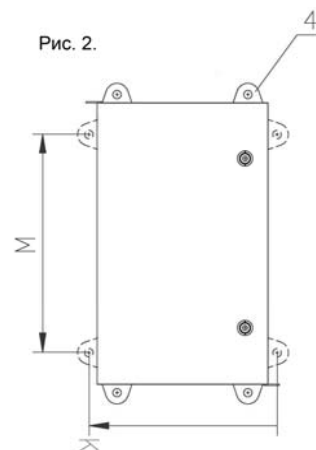
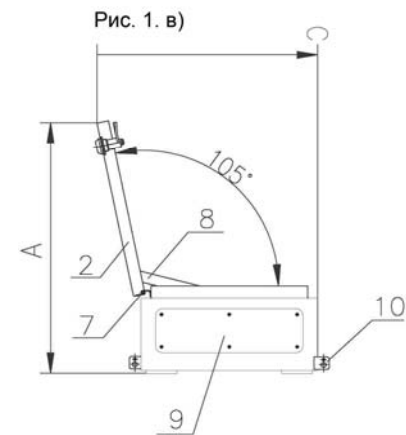
Такая установка может выполняться как изготовителем по указанию в заказе, так и потребителем на месте монтажа.

**Основные опции:**

- дверцы фиксируются в открытом положении и закрываются с помощью ключа;
- срок службы корпусов не менее 25 лет;
- каждое изделие подвергается приемо-сдаточным испытаниям в соответствии с требованиями Мин. обороны РФ;

**По желанию заказчика возможны дополнительные опции:**

- изменение цветовой гаммы;
- выполнение дополнительных отверстий;
- установка вентиляционных козырьков, деталей крепления аппаратуры и устройств для пломбирования;
- изменение направления открывания дверей;



1. Коробка	7. Петля
2. Дверца	8. Фиксатор
3. Стенка задняя	9. Планка ввода кабеля
4. Лапка	10. Узел заземления
5. Стойка	11. Панель монтажная
6. Замок	

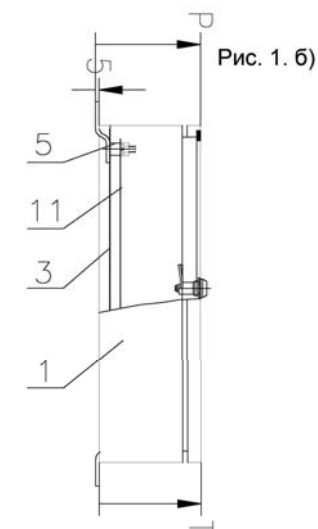
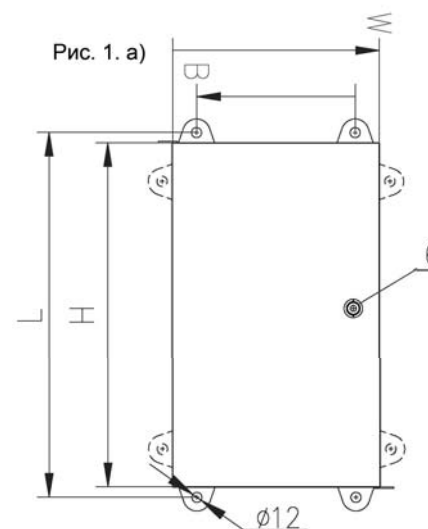
## СТАЛЬНОЙ КОРПУС НАВЕСНОЙ КОНСТРУКЦИИ ПРОИЗВОДСТВА ОАО "НОВАЯ ЭРА"

Стальные корпуса навесной конструкции типа КН2, предназначены для изготовления в них электрораспределительных щитов, щитов управления, магнитных пускателей и других электротехнических изделий.

Таблица №1 «Габаритные и установочные размеры» корпуса КН2

Индекс		W	H	T	Масса, кг	B	L	K*	M*	P	A	C
КН2	6-200	190	325	210	8,26	130	355	220	265	217	377	239
КН2	7-200	235	325	210	9,35	175	355	265	265	217	420	295
КН2	8-200	290	325	210	10,68	230	355	320	265	217	474	365
КН2	9-200	365	325	210	12,49	305	355	395	265	217	546	459
КН2	9-265	365	325	275	15,23	305	355	395	265	282	611	459
КН2	10-200	460	325	210	14,79	400	355	490	265	217	638	579
КН2	10-265	460	325	275	18,24	400	355	490	265	282	703	579
КН2	12-200	235	385	210	10,4	175	415	265	325	217	420	295
КН2	13-200	290	385	210	11,97	230	415	320	325	217	474	365
КН2	13-265	290	385	275	14,55	230	415	320	325	282	539	365
КН2	14-200	365	385	210	14,12	305	415	395	325	217	546	459
КН2	15-200	460	385	210	16,85	400	415	490	325	217	638	579
КН2	15-265	460	385	275	20,93	400	415	490	325	282	703	579
КН2	18-265	290	460	275	16,67	230	490	320	400	282	539	365
КН2	19-200	365	460	210	16,16	305	490	395	400	217	546	459
КН2	19-265	365	460	275	20,03	305	490	395	400	282	611	459
КН2	20-200	460	460	210	19,42	400	490	490	400	217	638	579
КН2	20-265	460	460	275	24,29	400	490	490	400	282	703	579
КН2	24-200	365	540	210	18,34	305	570	395	480	217	546	459
КН2	24-265	365	540	275	22,88	305	570	395	480	282	611	459
КН2	25-200	460	540	210	22,16	400	570	490	480	217	638	579
КН2	25-265	460	540	275	27,88	400	570	490	480	282	703	579
КН2	25а-200	540	460	210	22,16	480	490	570	400	217	715	679
КН2	25а-265	540	460	275	27,88	480	490	570	400	282	780	679

## КН2 (IP 65)



\*Крепежные координаты корпусов с этими размерами обеспечиваются путем горизонтальной установки лапок. Такая установка может выполняться как изготовителем по указанию в заказе, так и потребителем на месте монтажа

### Основные опции:

- дверцы фиксируются в открытом положении и закрываются с помощью ключа;
- срок службы корпусов не менее 25 лет;
- каждое изделие подвергается приемо-сдаточным испытаниям в соответствии с требованиями Мин. обороны РФ;

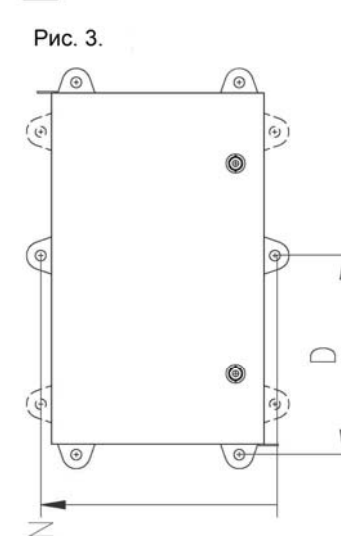
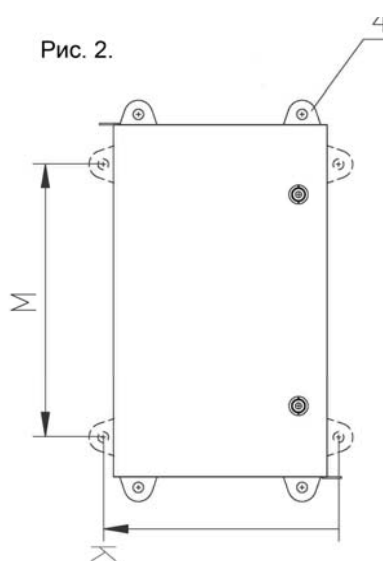
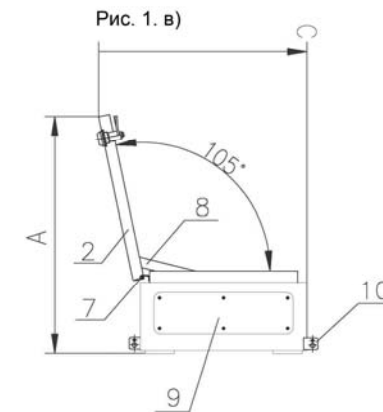
### По желанию заказчика возможны дополнительные опции:

- изменение цветовой гаммы;
- выполнение дополнительных отверстий;
- установка вентиляционных козырьков, деталей крепления аппаратуры и устройств для пломбирования;
- изменение направления открывания дверей;

## Полезные весовые нагрузки корпусов КН1 и КН2

		Горизонтальные размеры корпуса, мм											
Вертикальные размеры корпуса, мм		190	200	235	290	300	365	400	460	500	540	600	
	300		10/40				30/80		40/100		50/200		
	325	10/40		20/50	30/80		40/100		50/150				
	385			30/80	40/100		50/150		50/200				
	400					40/100		50/200		60/250		70/300	
	460				50/150		50/200		60/250				
	500					50/200		60/250		70/300		70/300	
	540						60/250		60/300				
	600							70/300		70/300		70/350	
	700									70/350			
	800											70/400	
1000											70/400		

\* В числителе указаны нагрузки на дверцы, в знаменателе – на монтажную панель.

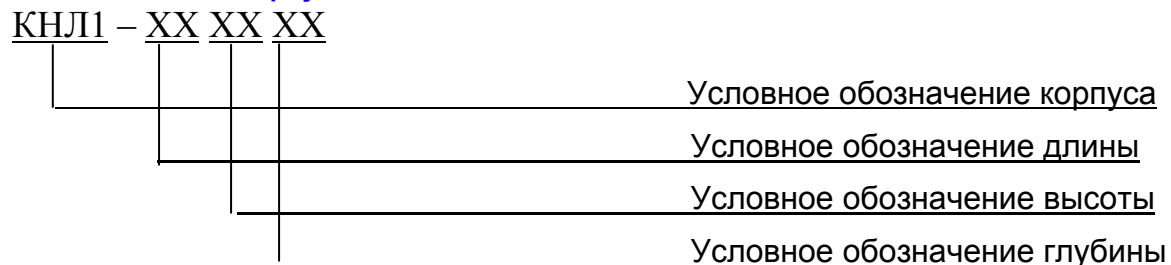


1. Коробка	7. Петля
2. Дверца	8. Фиксатор
3. Стенка задняя	9. Планка ввода кабеля
4. Лапка	10. Узел заземления
5. Стойка	11. Панель монтажная
6. Замок	

## КОРПУС НАВЕСНОЙ КОНСТРУКЦИИ ЛЕГКОСПЛАВНЫЙ ПРОИЗВОДСТВА ОАО "НОВАЯ ЭРА"

Корпуса навесной конструкции типа КНЛ1, изготовленные из сплава АМг5М и предназначены для размещения в них электрораспределительных щитов, щитов управления, магнитных пускателей и других электротехнических изделий.

Условные обозначения корпусов:

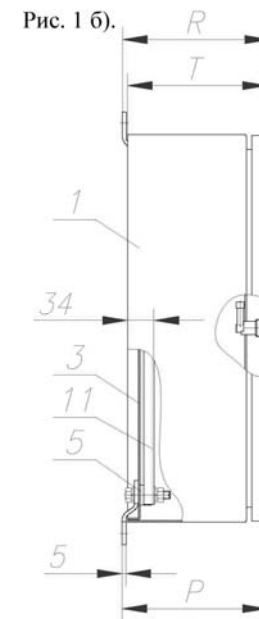
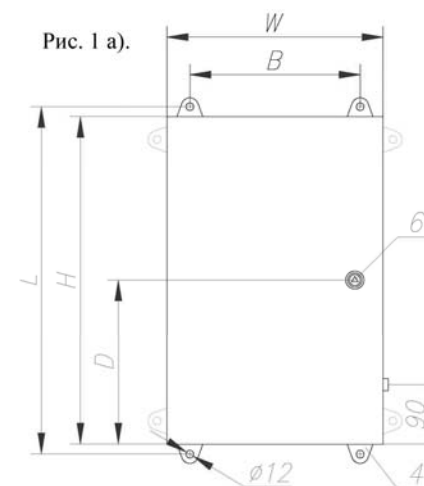


\* Высота корпуса КНЛ1 1000 мм обозначается двумя первыми цифрами (10)

Таблица №1 «Габаритные и установочные размеры» корпуса КНЛ1

Индекс	W	H	T	Масса, кг	B	L	G	P	R	D	E	F	A	C
КНЛ1 203015	200	300	151	2,9	130	330	208	158	161	150			330.5	219
КНЛ1 303015	300	300	151	3,8	230	330	308	158	161	150			430	327.5
КНЛ1 304015	300	400	151	4,7	230	430	308	158	161	200			430	327.5
КНЛ1 305015	300	500	151	5,6	230	530	308	158	161	100	300		430	327.5
КНЛ1 403015	400	300	151	4,7	330	330	408	158	161	150			529.7	436.5
КНЛ1 203020	200	300	201	3,2	130	330	208	208	211	150			380.5	219
КНЛ1 303020	300	300	201	4,3	230	330	308	208	211	150			480	327.5

## КНЛ1 (IP 65)



**Таблица № 1 «Габаритные и установочные размеры» корпуса КНЛ 1 (продолжение)**

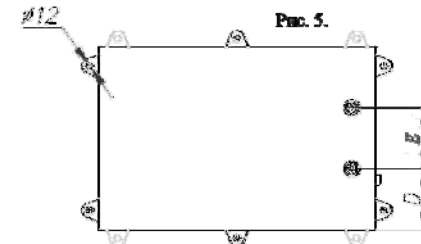
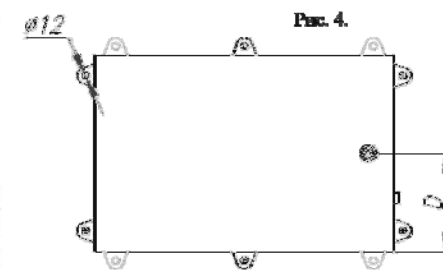
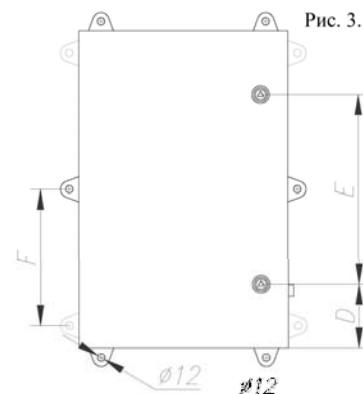
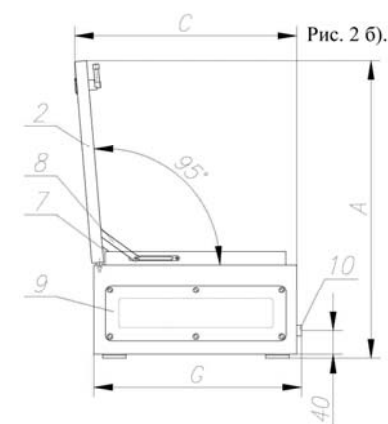
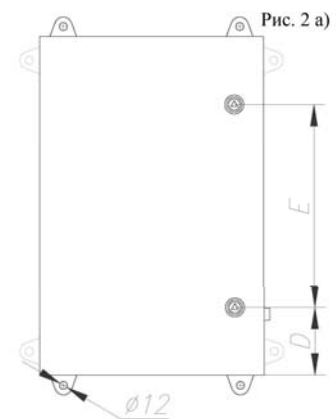
Индекс	W	H	T	Масса, кг	B	L	G	P	R	D	E	F	A	C
КНЛ1 304020	300	400	201	5,2	230	430	308	208	211	200			480	327.5
КНЛ1 305020	300	500	201	6,2	230	530	308	208	211	100	300		480	327.5
КНЛ1 403020	400	300	201	5,3	330	330	408	208	211	150			579.5	436.5
КНЛ1 404020	400	400	201	6,4	330	430	408	208	211	200			579.5	436.5
КНЛ1 405020	400	500	201	7,6	330	530	408	208	211	100	300		579.5	436.5
КНЛ1 406020	400	600	201	8,8	330	630	408	208	211	100	400	265	579.5	436.5
КНЛ1 503020	500	300	201	6,1	430	330	508	208	211	150			679.5	545
КНЛ1 504020	500	400	201	7,4	430	430	508	208	211	200			679.5	545
КНЛ1 505020	500	500	201	8,8	430	530	508	208	211	100	300		679.5	545
КНЛ1 506020	500	600	201	10,2	430	630	508	208	211	100	400	265	679.5	545
КНЛ1 604020	600	400	201	8,6	530	430	608	208	211	200		165	779	653.5
КНЛ1 605020	600	500	201	10,2	530	530	608	208	211	100	300	215	779	653.5
КНЛ1 606020	600	600	201	12,4	530	630	608	208	211	100	400	265	779	653.5
КНЛ1 304025	300	400	251	5,5	230	430	308	258	261	200			530	327.5
КНЛ1 305025	300	500	251	6,5	230	530	308	258	261	100	300		530	327.5
КНЛ1 403025	400	300	251	5,5	330	330	408	258	261	150			629.5	436.5
КНЛ1 404025	400	400	251	6,7	330	430	408	258	261	200			629.5	436.5
КНЛ1 405025	400	500	251	7,9	330	530	408	258	261	100	300		629.5	436.5
КНЛ1 406025	400	600	251	9,2	330	630	408	258	261	100	400	265	629.5	436.5
КНЛ1 504025	500	400	251	7,9	430	430	508	258	261	200			729.5	545
КНЛ1 505025	500	500	251	9,3	430	530	508	258	261	100	300		729.5	545
КНЛ1 506025	500	600	251	10,8	430	630	508	258	261	100	400	265	729.5	545
КНЛ1 604025	600	400	251	9,2	530	430	608	258	261	200		165	829	653.5
КНЛ1 605025	600	500	251	10,8	530	530	608	258	261	100	300	215	829	653.5
КНЛ1 606025	600	600	251	13	530	630	608	258	261	100	400	265	829	653.5
КНЛ1 604030	600	400	301	9,7	530	430	608	308	311	200		165	829	653.5
КНЛ1 606030	600	600	301	13,7	530	630	608	308	311	100	400	265	829	653.5

**Основные опции:**

- дверцы фиксируются в открытом положении и закрываются с помощью ключа;
- срок службы корпусов не менее 25 лет;
- каждое изделие подвергается приемо-сдаточным испытаниям в соответствии с требованиями Мин. обороны РФ;

**По желанию заказчика возможны дополнительные опции:**

- изменение цветовой гаммы;
- выполнение дополнительных отверстий;
- установка вентиляционных козырьков, деталей крепления аппаратуры и устройств для пломбирования;
- изменение направления открывания дверей;



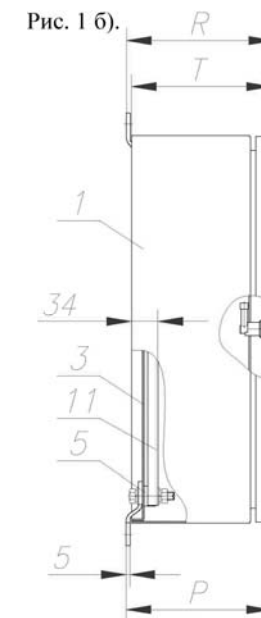
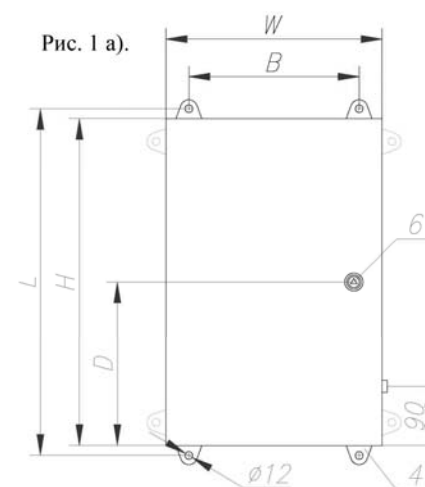
1. Коробка	7. Петля
2. Дверца	8. Фиксатор
3. Стенка задняя	9. Планка ввода кабеля
4. Лапка	10. Узел заземления
5. Стойка	11. Панель монтажная
6. Замок	

# КОРПУС НАВЕСНОЙ КОНСТРУКЦИИ ЛЕГКОСПЛАВНЫЙ ПРОИЗВОДСТВА ОАО "НОВАЯ ЭРА"

## КНЛ2 (IP 65)

Таблица №1 «Габаритные и установочные размеры» корпуса КНЛ2

Индекс		W	H	T	Масса, кг	B	L	G	P	R	D	E	A	C
КНЛ2	-6-200	190	325	210	3,0	130	355	244	217	220	162.5		379	208.5
КНЛ2	-7-200	235	325	210	3,6	175	355	289	217	220	162.5		424	257.5
КНЛ2	-8-200	290	325	210	3,9	230	355	344	217	220	162.5		478.5	317
КНЛ2	-9-200	365	325	210	4,6	305	355	419	217	220	162.5		553.5	399
КНЛ2	-9-265	365	325	275	5,0	305	355	419	282	285	162.5		618.5	399
КНЛ2	-10-200	460	325	210	5,5	400	355	514	217	220	162.5		648	502
КНЛ2	-10-265	460	325	275	6,0	400	355	514	282	285	162.5		713	502
КНЛ2	-12-200	235	385	210	3,9	175	415	289	217	220	192.5		424	257.5
КНЛ2	-13-200	290	385	210	4,5	230	415	344	217	220	192.5		478.5	317
КНЛ2	-13-265	290	385	275	4,9	230	415	344	282	285	192.5		543.5	317
КНЛ2	-14-200	365	385	210	5,3	305	415	419	217	220	192.5		553.5	399
КНЛ2	-15-200	460	385	210	6,3	400	415	514	217	220	192.5		648	502
КНЛ2	-15-265	460	385	275	6,8	400	415	514	282	285	192.5		713	502
КНЛ2	-18-265	290	460	275	5,6	230	490	344	282	285	230		543.5	317
КНЛ2	-19-200	365	460	210	6,1	305	490	419	217	220	230		553.5	399
КНЛ2	-19-265	365	460	275	6,6	305	490	419	282	285	230		618.5	399
КНЛ2	-20-200	460	460	210	6,7	400	490	514	217	220	230		648	502
КНЛ2	-20-265	460	460	275	7,3	400	490	514	282	285	230		713	502
КНЛ2	-24-200	365	540	210	7,0	305	570	419	217	220	100	340	553.5	399
КНЛ2	-24-265	365	540	275	7,6	305	570	419	282	285	100	340	618.5	399
КНЛ2	-25-200	460	540	210	8,3	400	570	514	217	220	100	340	648	502
КНЛ2	-25-265	460	540	275	8,9	400	570	514	282	285	100	340	713	502
КНЛ2	-25а-200	540	460	210	8,3	480	490	594	217	220	230		727.5	589
КНЛ2	-25а-265	540	460	275	8,8	480	490	594	282	285	230		792.5	589



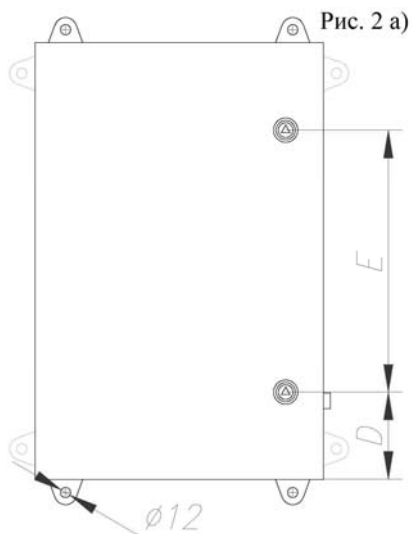


Рис. 2 а)

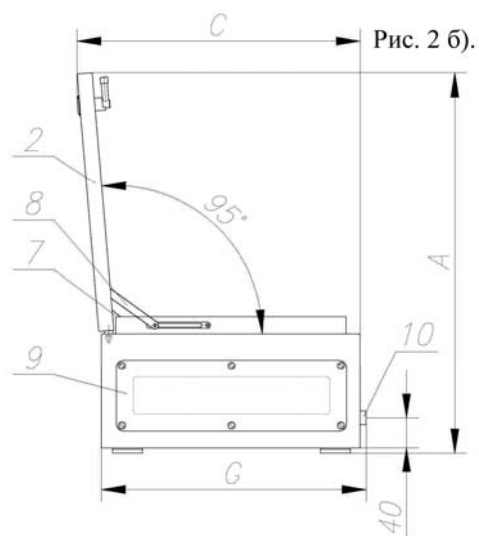


Рис. 2 б).

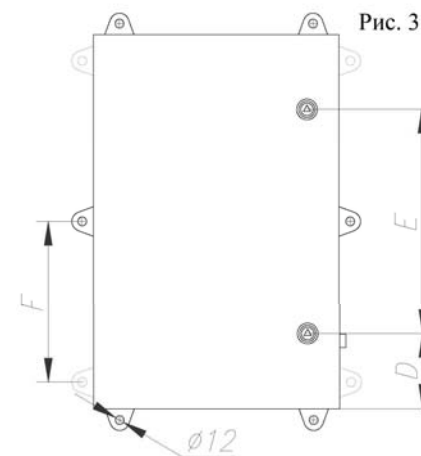


Рис. 3.

1. Коробка	7. Петля
2. Дверца	8. Фиксатор
3. Стенка задняя	9. Планка ввода кабеля
4. Лапка	10. Узел заземления
5. Стойка	11. Панель монтажная
6. Замок	

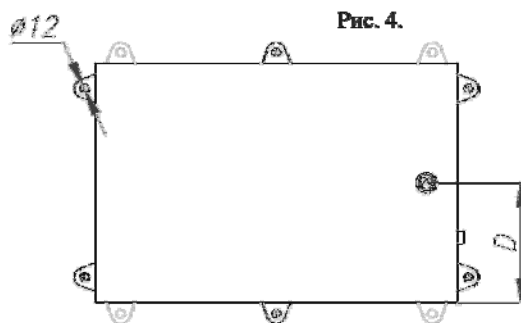


Рис. 4.

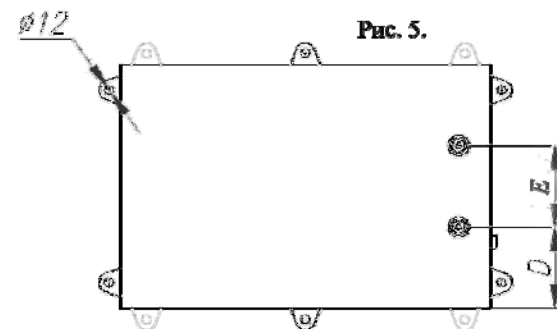


Рис. 5.

#### Основные опции:

- дверцы фиксируются в открытом положении и закрываются с помощью ключа;
- срок службы корпусов не менее 25 лет;
- каждое изделие подвергается приемо-сдаточным испытаниям в соответствии с требованиями Мин. обороны РФ;

#### По желанию заказчика возможны дополнительные опции:

- изменение цветовой гаммы;
- выполнение дополнительных отверстий;
- установка вентиляционных козырьков, деталей крепления аппаратуры и устройств для пломбирования;
- изменение направления открывания дверей;

## КОРПУС НАВЕСНОЙ КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНОЙ ПРОИЗВОДСТВА ОАО "НОВАЯ ЭРА"

Корпуса навесные стальные типа КНО, предназначены для изготовления в них электрощитовой продукции различного назначения.

Условные обозначения корпусов:

КНО – XX XX XX

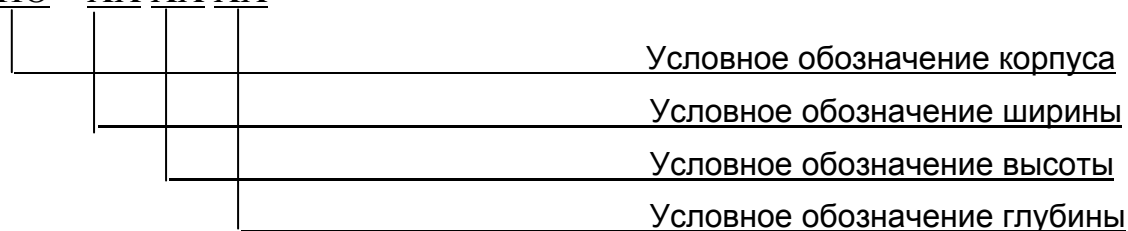
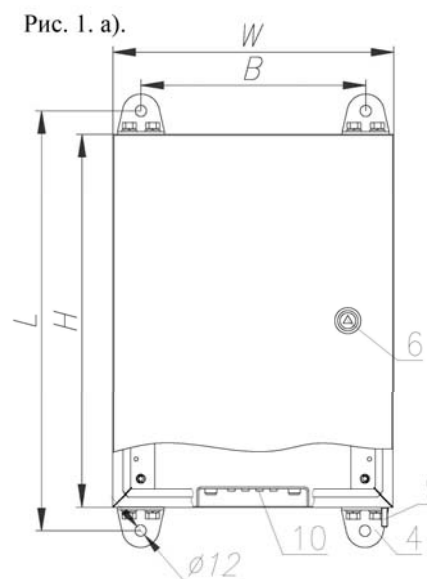


Таблица №1 «Габаритные и установочные размеры» корпуса КНО

Индекс	W	H	T	Масса, кг	B	L	P	A	C	N	D
КНО 203015	200	300	150	3,4	140	350	155	297	401	---	---
КНО 203020	200	300	200	4,3	140	350	205	347	401	---	---
КНО 303015	300	300	150	4,2	240	350	155	397	501	---	---
КНО 303020	300	300	200	5,1	240	350	205	447	501	---	---
КНО 304015	300	400	150	5,2	240	450	155	397	501	---	---
КНО 304020	300	400	200	6,2	240	450	205	447	501	---	---
КНО 304025	300	400	250	7,4	240	450	255	497	501	---	---
КНО 305015	300	500	150	5,9	240	550	155	397	501	---	---
КНО 305020	300	500	200	7	240	550	205	447	501	---	---
КНО 305025	300	500	250	8,3	240	550	255	497	501	---	---
КНО 403015	400	300	150	5,1	340	350	155	497	601	---	---
КНО 403020	400	300	200	5,9	340	350	205	547	601	---	---
КНО 403025	400	300	250	7,1	340	350	255	597	601	---	---

## КНО (IP 55)



**Таблица № 1 «Габаритные и установочные размеры» корпуса КНО (продолжение)**

Индекс	W	H	T	Масса, кг	B	L	P	A	C	N	D
КНО 404020	400	400	200	7,1	340	450	205	547	601	---	---
КНО 404025	400	400	250	8,5	340	450	255	597	601	---	---
КНО 405015	400	500	150	6,9	340	550	155	497	601	---	---
КНО 405020	400	500	200	8,2	340	550	205	547	601	---	---
КНО 405025	400	500	250	9,5	340	550	255	597	601	---	---
КНО 406020	400	600	200	9,7	340	650	205	547	601	---	---
КНО 406025	400	600	250	11,1	340	650	255	597	601	---	---
КНО 503020	500	300	200	6,7	440	350	205	647	701	---	---
КНО 504015	500	400	150	6,8	440	450	155	597	701	---	---
КНО 504020	500	400	200	8,1	440	450	205	647	701	---	---
КНО 504025	500	400	250	9,4	440	450	255	697	701	---	---
КНО 505015	500	500	150	9,1	440	550	155	597	701	---	---
КНО 505020	500	500	200	10,4	440	550	205	647	701	---	---
КНО 505025	500	500	250	11,8	440	550	255	697	701	---	---
КНО 506020	500	600	200	11,8	440	650	205	647	701	---	---
КНО 506025	500	600	250	13,3	440	650	255	697	701	---	---
КНО 507015	500	700	150	11,7	440	750	155	597	701	550	375
КНО 507020	500	700	200	13,2	440	750	205	647	701	550	375
КНО 507025	500	700	250	14,8	440	750	255	697	701	550	375
КНО 604020	600	400	200	9,6	540	450	205	747	801	---	---
КНО 604025	600	400	250	11,2	540	450	255	797	801	---	---
КНО 604030	600	400	300	12,7	540	450	305	847	801	---	---
КНО 605020	600	500	200	15	540	550	205	747	801	---	---
КНО 605025	600	500	250	13,3	540	550	255	797	801	---	---
КНО 606020	600	600	200	13,3	540	650	205	747	801	---	---
КНО 606025	600	600	250	14,9	540	650	255	797	801	---	---
КНО 606030	600	600	300	16,7	540	650	305	847	801	---	---
КНО 607015	600	700	150	13,3	540	750	155	697	801	650	375
КНО 608020	600	800	200	21	540	850	205	747	801	650	425
КНО 608025	600	800	250	23,7	540	850	255	797	801	650	425
КНО 608030	600	800	300	26,6	540	850	305	847	801	650	425
КНО 601020	600	1000	200	24,9	540	1050	205	747	801	650	525
КНО 601025	600	1000	250	27,8	540	1050	255	797	801	650	525
КНО 601030	600	1000	300	31	540	1050	305	847	801	650	525

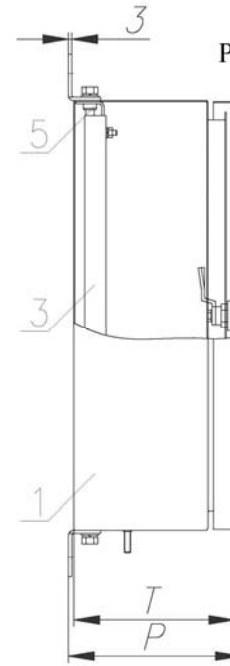


Рис. 1. б).

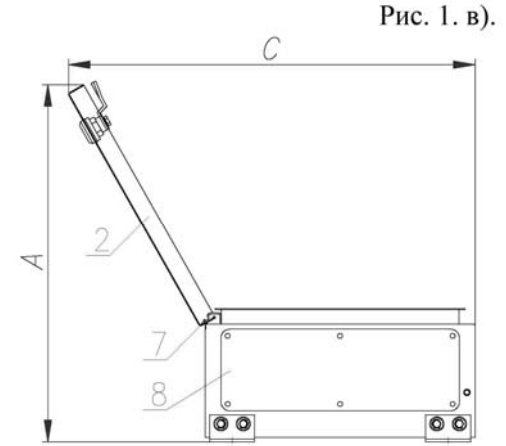


Рис. 1. в).

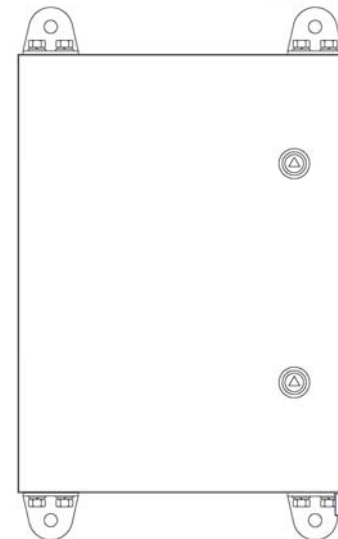


Рис. 2.

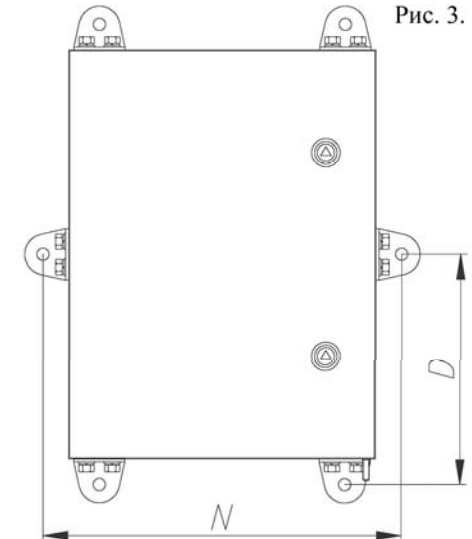


Рис. 3.

#### Основные опции:

- дверцы открываются влево;
- срок службы корпусов не менее 25 лет;
- каждое изделие подвергается приемо-сдаточным испытаниям в соответствии с требованиями Мин. обороны РФ;

#### По желанию заказчика возможны дополнительные опции:

- изготовление дополнительных деталей насыщения;
- выполнение дополнительных отверстий;
- количество поставляемых комплектов ключей может варьироваться.

## Полезные весовые нагрузки корпусов КНО

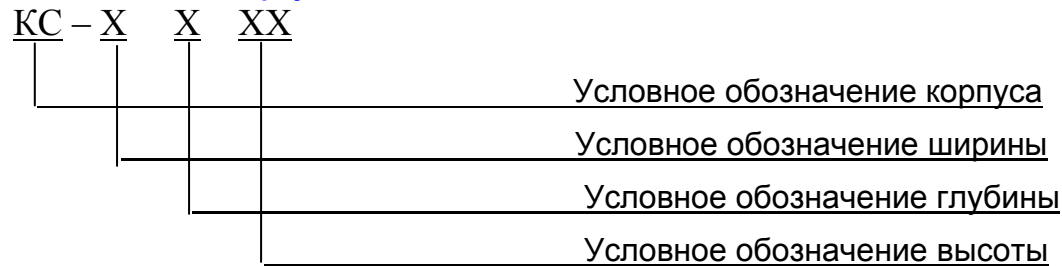
Горизонтальные размеры корпуса, мм						
Вертикальные размеры корпуса, мм		200	300	400	500	600
	300	5/20	15/40	20/50	25/100	
	400		20/50	25/100	30/125	35/150
	500		25/100	30/125	35/150	35/150
	600			10/80	10/90	12/90
	700				35/175	
	800					35/200
	1000					35/200

\* В числителе указаны нагрузки на дверцы, в знаменателе – на монтажную панель.

# КОРПУС СТАЛЬНОЙ КАРКАСНЫЙ СБОРНО-СВАРНОЙ ПРОИЗВОДСТВА ОАО "НОВАЯ ЭРА"

Стальные каркасные сборно-сварные корпуса, предназначены для применения при разработке главных, аварийных, групповых распределительных щитов и щитов управления.

## Условные обозначения корпусов:



## Основные размеры:

- V1 - полная ширина
- V2 - внутренняя ширина (размер в свету)
- V3\* - расстояние между центрами отверстий нижнего крепления
- V4 - ширина двери
- V5 - расстояние между центрами отверстий верхнего подкрепления
- V6 - расстояние между центрами отверстий на противоположных сторонах рамки двери
- H1 - полная высота
- H2 - внутренняя высота (размер в свету)
- H4 - высота задней панели и двери

# КС (IP 44) одностворчатый



- H5 - расстояние от плоскости нижнего крепления до центров отверстий верхнего подкрепления
- H6 - расстояние между центрами отверстий на противоположных сторонах рамки
- T1 - полная глубина
- T2 - внутренняя глубина (размер в свету)
- T3\* - расстояние между центрами отверстий нижнего крепления
- T5\* - расстояние между центрами отверстий нижнего крепления и плоскостью скобы верхнего подкрепления

Таблица №1 «Корпуса КС с одностворчатой дверью. Основные размеры».

Индекс		Размеры в ширину						Размеры в высоту					Размеры в глубину				Масса, кг	
		B1	B2	B3*	B4	B5	B6	H1	H2	H4	H5	H6	T1	T2	T3*	T5*		
КС	4416	399	309	256/234	394	335	250	1606	1509	1562	-----	1425	398	299	246/224	75/86	-----	37,3
КС	4516							498	399	346/324	-----	38,5						
КС	4418							1806	1709	1762	1841	1625	398	299	246/224		-----	40,5
КС	4518							498	399	346/324	-----	41,7						
КС	4618							598	499	446/424	-----	42,9						
КС	4420							2006	1909	1962	2041	1825	398	299	246/224		-----	43,5
КС	4520							498	399	346/324	-----	44,7						
КС	4620							598	499	446/424	-----	45,9						
КС	4820							798	699	646/624	-----	48,3						
КС	4020							998	899	846/824	-----	50,7						
КС	4622							2206	2109	2162	2241	2025	598	499	446/424		-----	48,9
КС	4822							798	699	646/624	-----	51,3						
КС	4022	998	899	846/824	-----	53,7												
КС	6416	599	509	456/434	594	535	450	1606	1509	1562	-----	1425	398	299	246/224	75/86	-----	43,5
КС	6516							498	399	346/324	-----	44,7						
КС	6418							1806	1709	1762	1841	1625	398	299	246/224		-----	47,2
КС	6518							498	399	346/324	-----	48,3						
КС	6618							598	499	446/424	-----	49,5						
КС	6420							2006	1909	1962	2041	1825	398	299	246/224		-----	50,6
КС	6520							498	399	346/324	-----	51,8						
КС	6620							598	499	446/424	-----	53						
КС	6820							798	699	646/624	-----	55,5						
КС	6020							998	899	846/824	-----	57,8						
КС	6622							2206	2109	2162	2241	2025	598	499	446/424		-----	56,5
КС	6322							798	699	646/624	-----	58,9						
КС	6022	998	899	846/824	-----	61,3												
КС	8416	799	709	656/634	794	735	650	1606	1509	1562	-----	1425	398	299	246/224	75/86	-----	49,7
КС	8516							498	399	346/324	-----	50,9						
КС	8418							1806	1709	1762	1841	1625	398	299	246/224		-----	53,8
КС	8518							498	399	346/324	-----	55						
КС	8618							598	499	446/424	-----	56,2						
КС	8420							2006	1909	1962	2041	1825	398	299	246/224		-----	57,8
КС	8520							498	399	346/324	-----	59						
КС	8620							598	499	446/424	-----	60,2						

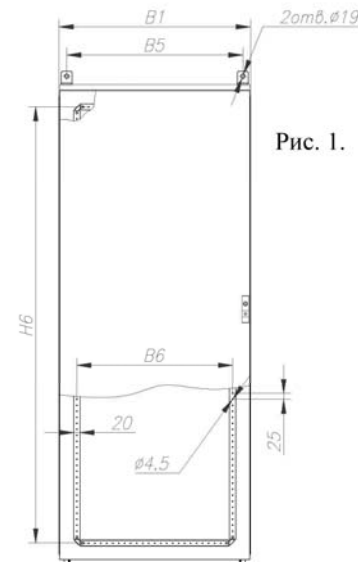


Рис. 1.

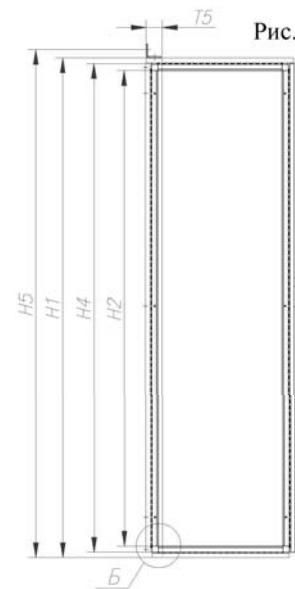
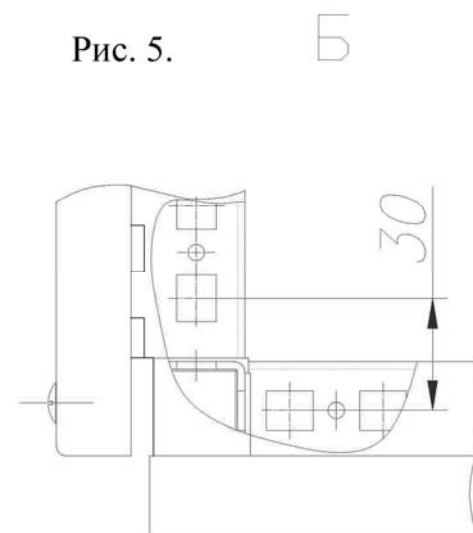
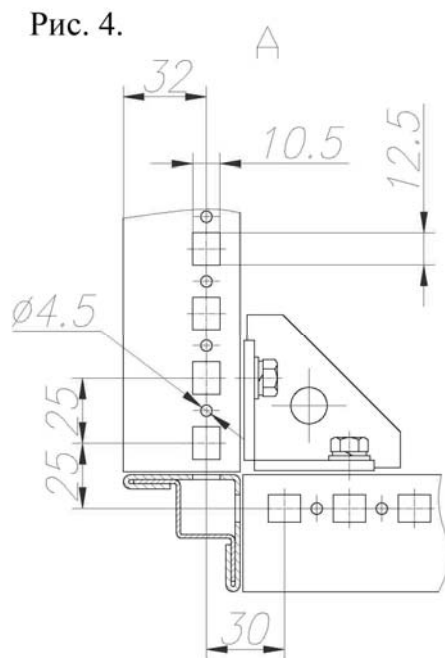
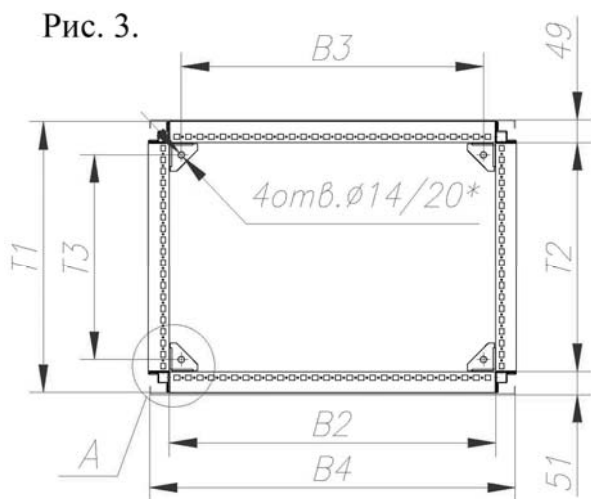


Рис. 2.

Таблица №1 «Корпуса КС с одностворчатой дверью. Основные размеры» (продолжение).

Индекс		Размеры в ширину					Размеры в высоту					Размеры в глубину				Масса, кг	
		B1	B2	B3*	B4	B5	B6	H1	H2	H4	H5	H6	T1	T2	T3*		T5*
КС	8820	799	709	656/634	794	735	650	2006	1909	1962	2041	18	798	699	646/624	75/86	62,6
КС	8020							25	998	899	846/824	65					
КС	8622							20	598	499	446/424	64,1					
КС	8822							25	798	699	646/624	66,5					
КС	8022							998	899	846/824	68,9						

\*Размер в числителе относится к корпусам, устанавливаемым без амортизаторов, в знаменателе – к корпусам, устанавливаемым на амортизаторы.



\*Отверстия диаметром 14 мм относятся к корпусам, устанавливаемым без амортизаторов, диаметром 20 мм – к корпусам, устанавливаемым на амортизаторы.

# КОРПУС СТАЛЬНОЙ КАРКАСНЫЙ СБОРНО-СВАРНОЙ ПРОИЗВОДСТВА ОАО "НОВАЯ ЭРА"

## КС (IP 44) двухстворчатый

### Основные размеры:

- В1 - полная ширина
- В2 - внутренняя ширина (размер в свету)
- В3\* - расстояние между центрами отверстий нижнего крепления
- В4 - ширина двери
- В5 - расстояние между центрами отверстий верхнего подкрепления
- В6 - расстояние между центрами отверстий на противоположных сторонах рамки двери
- Н5 - расстояние от плоскости нижнего крепления до центров отверстий верхнего подкрепления

- Н6 - расстояние между центрами отверстий на противоположных сторонах рамки
- Т1 - полная глубина
- Т2 - внутренняя глубина (размер в свету)
- Т3\* - расстояние между центрами отверстий нижнего крепления
- Т5\* - расстояние между центрами отверстий нижнего крепления и плоскостью скобы верхнего подкрепления

### Основные опции:

- фиксация дверей в открытом положении;
- срок службы корпусов не менее 25 лет;
- каждое изделие подвергается приемо-сдаточным испытаниям в соответствии с требованиями Мин. обороны РФ;

### По желанию заказчика возможны дополнительные опции:

- возможность замены задней обшивки на открывающуюся дверь;
- степень защиты может быть IP65.

Таблица №1 «Корпуса КС с двухстворчатой дверью. Основные размеры».

Индекс	Размеры в ширину						Размеры в высоту					Размеры в глубину				Масса, кг
	В1	В2	В3*	В4	В5	В6	Н1	Н2	Н4	Н5	Н6	Т1	Т2	Т3*	Т5*	
КС 1416	999	909	856/834	493	935	350	1606	1509	1562	-----	1425	398	299	246/224	-----	77,1
КС 1516							498	399	346/324	78,3						
КС 1418							398	299	246/224	75/86	84,5					
КС 1518							498	399	346/324		85,7					
КС 1618							598	499	446/424		86,8					
КС 1420							2006	1909	1962	2041	1825	398	299	246/224	91,6	

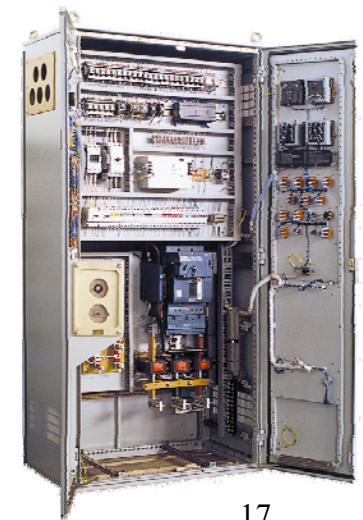


Таблица №1 «Корпуса КС с двухстворчатой дверью. Основные размеры» (продолжение).

Индекс	Размеры в ширину						Размеры в высоту					Размеры в глубину				Масса, кг												
	B1	B2	B3*	B4	B5	B6	H1	H2	H4	H5	H6	T1	T2	T3*	T5*													
КС 1520	999	909	856/834	493	935	350	2006	1909	1962	2041	1825	498	399	346/324	75/86	92,8												
КС 1620												598	499	446/424		94												
КС 1820												798	699	646/624		96,3												
КС 1020												998	899	846/824		98,7												
КС 1622												598	499	446/424		101,1												
КС 1822												798	699	646/624		103,4												
КС 1022												998	899	846/824		105,8												
КС 2416												1199	1109	1056/1034		593	1135	450	1606	1509	1562	----	1425	398	299	246/224	----	87,1
КС 2516																			498	399	346/324	88,3						
КС 2418	398	299	246/224	95,3																								
КС 2518	1806	1709	1762	1841	1625	498	399	346/324	96,5																			
КС 2618	598	499	446/424	97,7																								
КС 2420	398	299	246/224	103,4																								
КС 2520	498	399	346/324	104,6																								
КС 2620	2006	1909	1962	2041	1825	598	499	446/424	105,8																			
КС 2820	798	699	646/624	108,2																								
КС 2020	998	899	846/824	110,6																								
КС 2622	598	499	446/424	113,8																								
КС 2822	2206	2109	2162	2241	2025	798	699	646/624	116,2																			
КС 2022	998	899	846/824	118,6																								

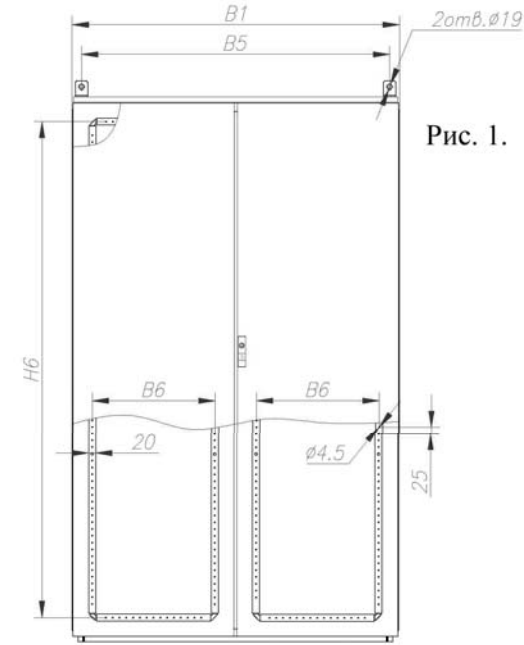


Рис. 1.

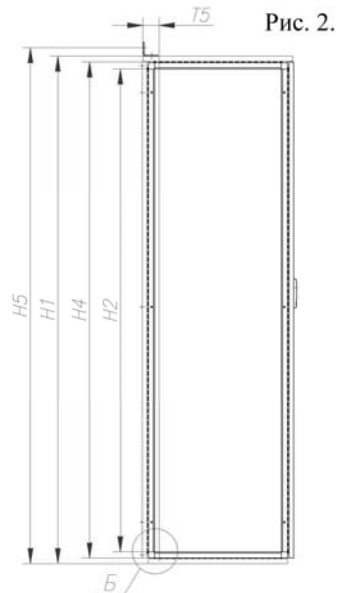


Рис. 2.

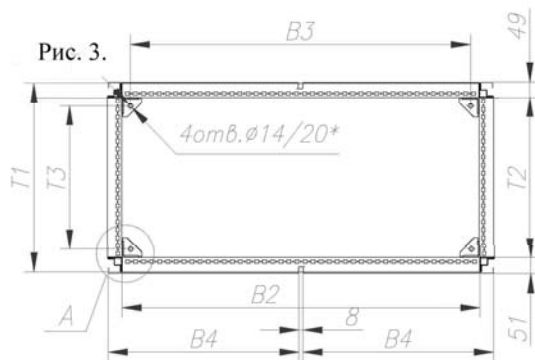


Рис. 3.

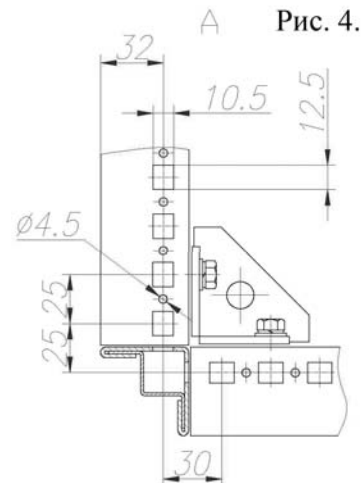


Рис. 4.

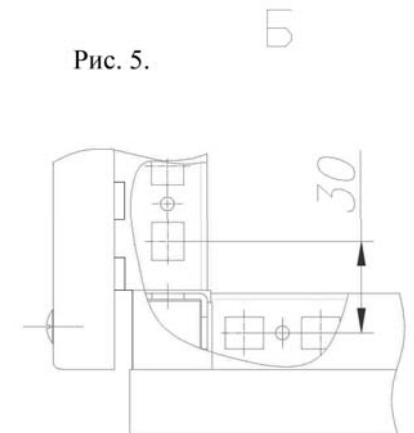


Рис. 5.

## **Контактная информация:**

**ОАО «Новая ЭРА»  
Ул. Партизанская, д. 21.**

**Тел.: +7 (812) 610-02-52,  
Факс: +7 (812) 303-89-77**

**E-mail: [sales@newelectro.ru](mailto:sales@newelectro.ru)  
[www.newelectro.ru](http://www.newelectro.ru)**