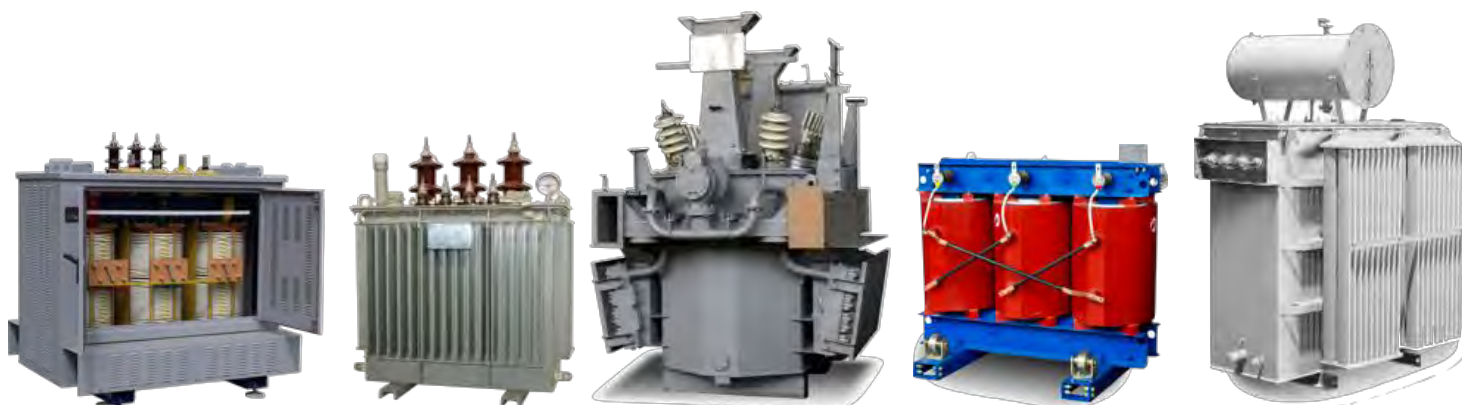


УКРЭЛЕКТРОАППАРАТ



Устройство серии КРУПНА 700 для управления насосными агрегатами Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)22948 -12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов:

uva@nt-rt.ru || www.uea.nt-rt.ru



Устройство серии КУПНА 700 для управления насосными агрегатами при добыче нефти и для откачки воды из стволов ликвидированных или закрытых шахт, а также для управления вентилятором проветривания ствола

Комплектные устройства управления погружным насосным агрегатом КУПНА-700Н предназначены для управления и защиты погружных насосных агрегатов закачки пластовых вод в нефтяные горизонты, а также откачки нефти, с электродвигателями мощностью от 125 до 700 кВт и напряжением от 900 до 3000 В переменного тока при напряжении первичной цепи 6 или 10 кВ, 50 Гц.

КУПНА-700Ш (В) предназначены для управления и защиты электроцентробежных насосных установок мощностью до 700 кВт напряжением 3000 или 6000 В переменного тока, что применяются для откачки воды из стволов ликвидированных или закрытых шахт, а также для управления вентилятором проветривания ствола.

КУПНА обеспечивают работу электронасосной установки в режимах «ручной» и «автоматический» с управлением с диспетчерского пункта. Управление осуществляется новым микропроцессорным блоком БРГЗ-05.

Имеется весь необходимый комплект защит, учет потребляемой электроэнергии, световая сигнализация, АЗО и РУ-380 (для КУПНА-700Ш (В)).

Ввод в КУПНА — воздушный или кабельный, выводы — кабельные.

КУПНА устанавливаются на фундамент или утрамбованную площадку и рассчитаны на применение в условиях Крайнего Севера или умеренного климата. Климатическое исполнение ХЛ 1 или У1 по ГОСТ 15150.

Степень защиты IP 43 по ГОСТ 14254.

Пример записи обозначения КУПНА-700Н на напряжение 6 кВ и номинальный ток вторичной цепи 100 А при его заказе:

«Устройство комплектное КУПНА-70Н А1 ХЛ 1 ТУ У31.2-00213440-007:2007»

Пример записи обозначения КУПНА 700Ш для откачки воды из шахт, напряжение насоса 3 кВ, исполнения У1 при его заказе и в документации другого изделия:

«Устройство комплектное КУПНА 700Ш 3 У1 ТУ У31.2-00213440-007:2007»

Пример записи обозначения КУПНА 700ШВ для откачки воды из шахт и для питания вентилятора проветривания ствола, напряжение насоса 3 кВ, исполнения У1 при его заказе и в документации другого изделия:

«Устройство комплектное КУПНА 700ШВ 3 У1 ТУ У31.2-00213440-007:2007»

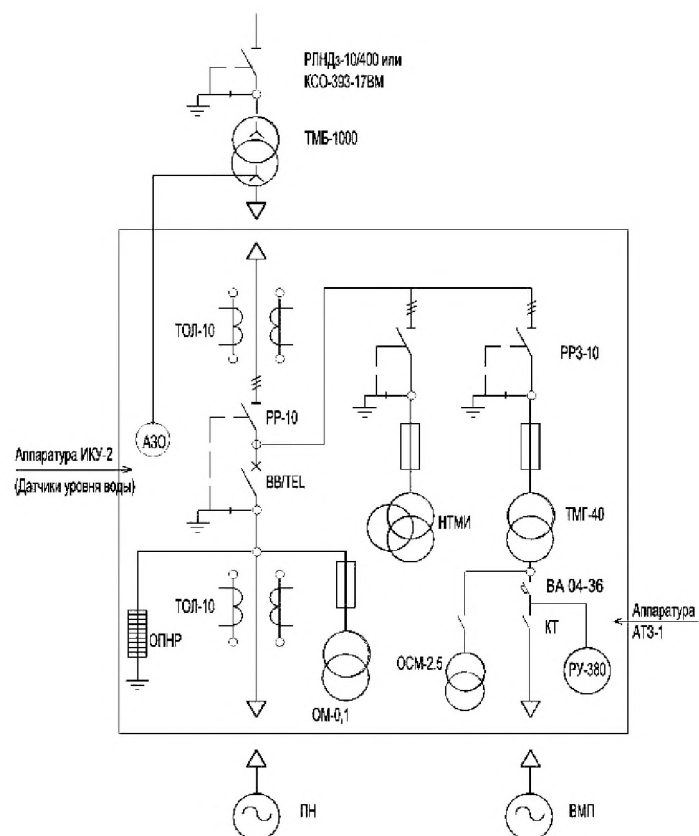
Масса КУПНА — 3000 кг.

Основные параметры КУПНА-700 приведены в таблице.

Тип КУПНА	Модификация	Наименование параметра			Мощность управляемого электродвигателя, кВт
		Ток силовой цепи вторичный, А	Напряжение силовой цепи, первичное, кВ	Напряжение цепи управления, В	
КУПНА 700Н	А1	100	6	380/220	125-250
	А2	200			180-500
	А3	300			700
	Б1	100	10		125-250
	Б2	200			180-500
	Б3	300			700
КУПНА 700Ш	3	150	3	220	700
	6	75	6		
КУПНА 700ШВ	3	150	3	220	
	6	75	6		



Рисунок 2. КУПНА 700Ш



Габаритные, установочные размеры

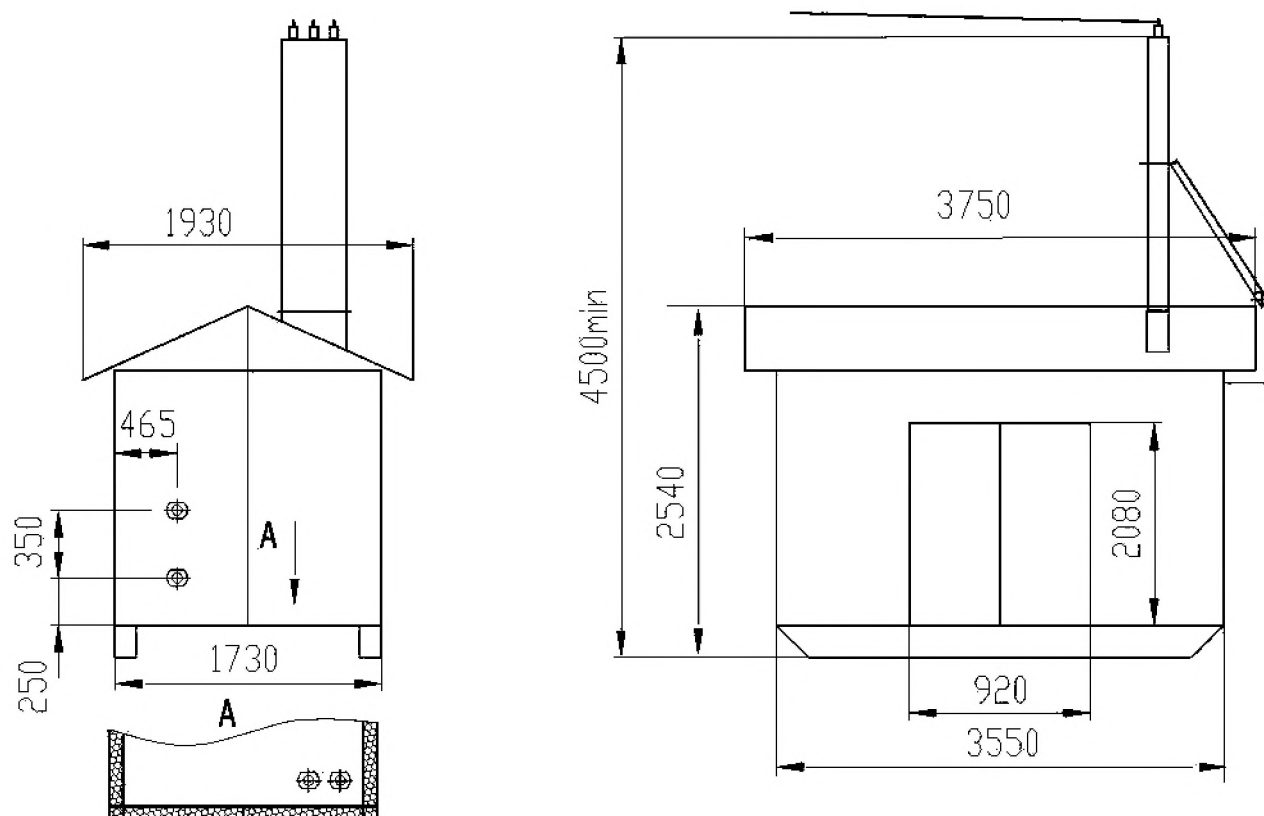


Рисунок 4. КУПНА 700

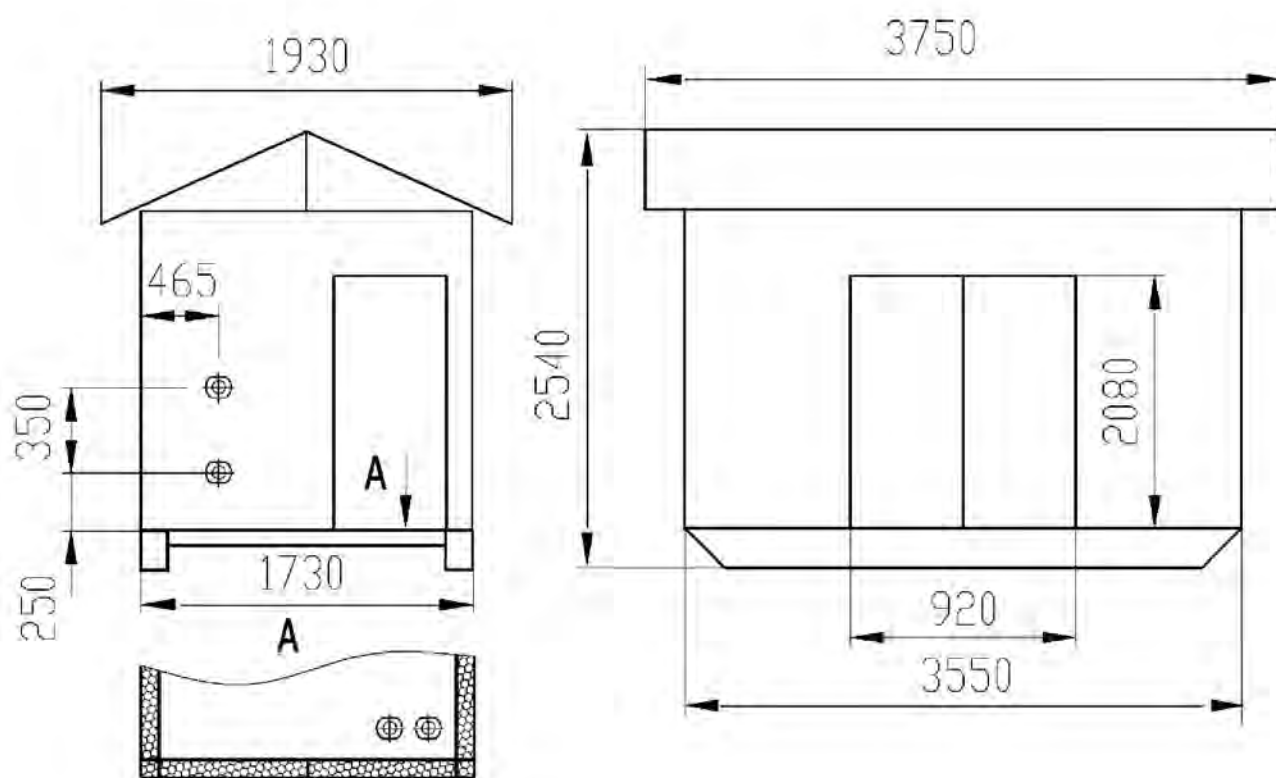


Рисунок 5. КУПНА 700Ш

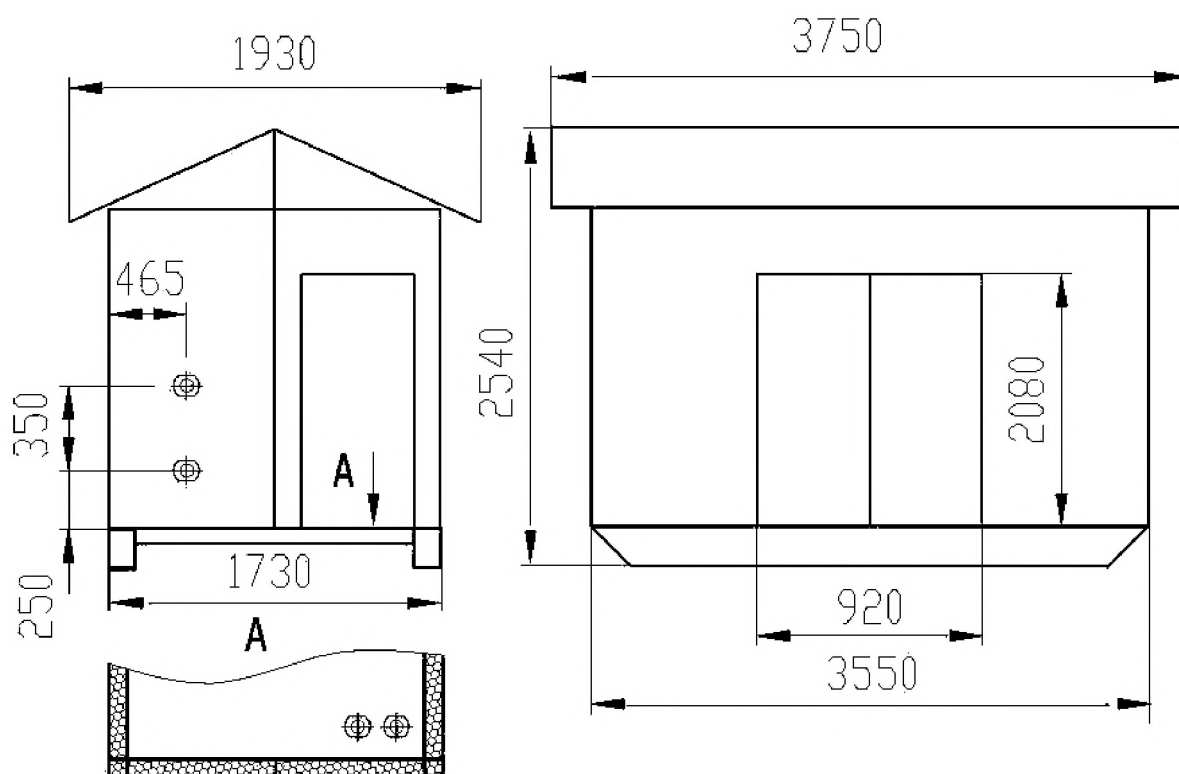


Рисунок 6. КУПНА 700ШВ

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)22948 -12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	