КАТАЛОГ ЖБИ ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

®С 1992 года
СТРОЙИНВЕСТ

www.sinv.ru

Унифицированные фундаменты металлических опор ЛЭП 35-500 кВ 1
Изготавливается по серии 3.407-115
Фундаменты под анкерно-угловую опору с вертикальной стойкой 1
Изготавливается по серии 3.407-115
Фундаменты под анкерно-угловую опору с наклонной стойкой 1
Изготавливается по серии 3.407-115
Фундамент составной под анкерно-угловую опору 2
Изготавливается по серии 3.407-115
Фундамент под промежуточную опору с наклонной стойкой 2
Фундамент под промежуточную опору с вертикальной стойкой 2
Составные фундаменты стальных опор ВЛ 35-500 3
Изготавливается по серии 3.407-144
Конструкция составных фундаментов разработана взамен грибовидных фундаментов 3
Изготавливается по серии 3.407-115.
Фундаменты трехлучевые для опор контактной сети железных дорог 4
Изготавливается по рабочим чертежам РЧ 4182И
Фундаменты кабельных эстакад 5
Изготавливается по серии 3.016.2-12
Ригели для закрепления опор ВЛ 35-500 кВ 6
Изготавливается по серии 3.407-115
Ригели для закрепления опор ВЛ и ОРУ 6
Изготавливаются по серии 3.407.9-158
Плиты навесные составного фундамента под анкерно-угловую опору 6
Плиты опорно-анкерные 7
Изготавливаются по серии 3.4071-143
Унифицированные железобетонные изделия подстанций 35-500 кВ 7
Стойки для элементов подстанций 7
Изготавливаются по серии 3.407-102
Стойки для элементов подстанций 7
Изготавливаются по серии 3.407-157
Кабельные лотки 8
Кабельные лотки 8
Изготавливаются по серии 3.407.1-157
Плиты покрытия кабельных каналов 8
Изготавливаются по серии 3.407-102
Бруски кабельных каналов 8
Изготавливаются по серии 3.407-102
Бруски кабельных каналов 9
Изготавливаются по серии 3.407.1-157
Применяются в качестве опорных конструкций ОРУ подстанций 35-500 кВ. 9
Изготавливаются по серии 3.407-102
Фундаменты под опоры ВЛ 35-500 Кв 9
Сваи для подстанций 10
Изготавливаются по серии 3.407-102
Лежни электротехнические 10
Изготавливаются по серии 3.407.1-157
Железобетонные опоры ЛЭП
Стойки 11
Изготавливаются по серии 3.407-102
Стойки железобетонные вибрированные для опор ВЛ 0,4-35 кВ 11
Изготавливаются по ГОСТ 23613-79
Стойки железобетонные центрифугированные, конические для опор ВЛ 35-750 кВ 12
Изготавливаются по ГОСТ 22687.1-85
Стойки железобетонные цилиндрические 13
Изготавливаются по ГОСТ 22687.2-85
Световые опоры с воздушной подводкой питания 13
Изготавливаются по ТУ 66-16-59-93
Световые опоры с кабельной подводкой питания 14
Изготавливаются по ТУ 66-16-59-93
Опоры освещения и линий электропередач 0,4-10 Кв 14
Изготавливаются по ТУ 66-16-59-93
Стойки опор контактных сетей трамвайно-троллейбусного транспорта 14
Изготавливаются по ТУ 66-16-59-93
Стойки железобетонные для опор наружного освещения и контактных сетей 14
Изготавливаются по серии 3.320-1
Железобетонные стойки автоблокировки 15
Изготавливаются по серии 3.501.1-145
Мачты светофоров 15
Изготавливаются по ТУ 35-1492-92
Железобетонные стойки контактной сети 15
Изготавливаются по рабочим чертежам РЧ 4180 и РЧ 7358

Унифицированные фундаменты металлических опор ЛЭП 35-500 кВ

Грибовидные фундаменты с вертикальной либо с наклонной стойкой широко применяются при строительстве ЛЭП.

Фундаменты под анкерно-угловую опору с вертикальной стойкой

Изготавливаются по серии 3.407-115

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
Ф1-А	1500	1500	3200	1,00	2,50
Ф1-А-250	1500	1500	3200	1,00	2,50
Ф2-А	1800	1800	3200	1,20	3,00
Ф2-А-250	1800	1800	3200	1,20	3,00

Фундаменты под анкерно-угловую опору с наклонной стойкой

Изготавливаются по серии 3.407-115

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
Ф1-05	1200	1200	2700	0,73	1,83
Ф2-05	1500	1500	2700	0,95	2,38
Ф3-А	2100	2100	3400	1,70	4,25
Ф3-А5	2100	2100	3400	1,80	4,50
Ф3-А5м	2100	2100	3115	2,50	4,50
Ф3-Ам	2100	2100	3115	1,70	4,30
Ф4-05	2000	2000	2700	1,33	3,33
Ф4-А	2400	2400	3400	2,00	3,40
Ф4-Ам	2400	2400	3115	2,00	5,00
Ф5-А	2700	2700	3400	2,50	6,25
ФП5-А	2700	2700	5400	3,00	7,50
Ф5-А5	2700	2700	3400	2,50	6,25
ФП5-А5	2700	2700	5400	3,00	7,50
Ф5-А5м	2700	2700	3115	2,50	6,25
Ф5-Ам	2700	2700	3115	2,50	6,25
ФП5-Ам	2700	2700	5,115	3,00	7,50
Ф6-А	3000	2020	3400	4,24	10,60
Ф6-А	3000	2020	3400	2,70	6,90
Ф6-А5м	3000	2020	3115	2,70	6,75
Ф6-Ам	3000	2020	3115	2,70	5,90

Фундаменты составные под анкерно-угловую опору

Изготавливаются по серии 3.407-115

Наименование	Состав изделия		Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³
	Плита	Подножник				
ФС1-А	ПН1-А	Ф6-А	3000	2020	3400	4,24
ФС1-А5Н	ПН1-А	Ф6-А5	3000	4200	3400	4,22
ФС1-А5С	СФ2-Н	ПФ1-А5	2700	3500	3400	2,36
ФС1-А5см	СФ5-Б	ПФ1-А5	2700	3500	3200	2,33
ФС2-А5Н	ПН-2А	Ф6-А5	3000	5200	3400	4,64
ФС2-А5С	СФ2-Н	ПФ2-А5	2700	4500	3400	2,93
ФС2-А5см	СФ2-Н	ПФ2-А5	2700	4500	3200	2,90

Фундаменты под промежуточную опору с наклонной стойкой

Изготавливаются по серии 3.407-115

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
ФК1-05	1200	1200	1700	0,54	1,35
ФК2-05	1500	1500	1700	0,77	1,93
ФК3-05	1800	1800	1700	0,99	2,48

Фундаменты под промежуточную опору с вертикальной стойкой

Изготавливаются по серии 3.407-115

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
ФК1-0	1200	1200	2200	0,54	1,35
Ф1-2	1200	1200	2700	0,59	1,48
ФК1-2	1200	1200	2200	0,54	1,35
ФС1-4	3500	2700	3200	2,40	6,00
Ф2-0	1500	1500	2700	0,96	2,40
Ф2-2	1500	1500	2700	0,96	2,40
ФС2-4	4500	2700	3200	2,80	7,00
Ф3-0	1800	1800	2700	1,17	2,93
Ф3-2	1800	1800	2700	1,17	2,93
Ф4-0	2100	2100	2700	1,36	3,40
Ф4-2	2100	2100	2700	1,36	3,40
Ф4-4	2100	2100	2700	1,36	3,40
Ф5-2	2400	2400	3200	1,79	4,48
Ф5-4	2400	2400	3200	1,79	4,48
ФП6-2	2700	2700	5000	2,69	6,73
Ф6-4	2700	2700	3200	2,24	5,60
ФП6-4	2700	2700	5000	2,69	6,73

Составные фундаменты стальных опор ВЛ 35-500

Конструкции составных фундаментов разработана взамен грибовидных фундаментов по серии 3.407-115. Они состоят из отдельных стоек и плит, которые соединяются шпонками.

Изготавливаются по серии 3.407-144

Наименование	Состав изделия		Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, $м^3$	Масса, т
	Плита	Стойка					
Ф1.5х1-2	П1.5х1	К2.3-2	1000	1500	2700	0,67	1,68
Ф1.5х1.5-2	П1.5х1.5	К2.3-2	1500	1500	2700	0,79	1,98
Ф1.5х2.2-2	П1.5х2.2	К2.3-2	2200	1500	2700	0,96	2,40
Ф2.7х3.5-4	П2.7х3.5	К2.6-4	3500	2700	3200	2,64	6,60
Ф2.7х3.5-А	П2.7х3.5-А	К2.6-4А	3500	2700	3200	2,74	6,85
Ф2.7х3.5-А5	П2.7х3.5-А5	К2.6-4.5	3500	2700	3200	2,74	6,85
Ф2.7х4.5-4	П2.7х4.5	К2.6-4	4500	2700	3200	3,16	7,90
Ф2.7х4.5-А	П2.7х4.5А	К2.6-4А	4500	2700	3200	3,24	8,10
Ф2.7х4.5-А-350	П2.7х4.5-А	К2.6-4А-350	4500	2700	3200	3,24	8,10
Ф2.7х4.5-А5	П2.7х4.5-А5	К2.6-4.5	4500	2700	3200	3,24	8,10
Ф2х1.6-А	П2х1.6-А	К2.7-4	1600	2000	3200	1,31	3,28
Ф2х2.1-2	П2х2.1	К2.7-2	2100	2000	3200	1,49	3,73
Ф2х2.1-4	П2х2.1	К2.7-4	2100	2000	3200	1,49	3,73
Ф2х2.3-А	П2х2.3-А	К2.7-4А	2300	2000	3200	1,61	4,03
Ф2х2.3-А-350	П2х2.3-А	К2.7-4А-350	2300	2000	3200	1,61	4,03
Ф2х2.3-А5	П2х2.3-А	К2.7-4.5	2300	2000	3200	1,61	4,03
Ф2х2.8-2	П2х2.8	К2.7-2	2800	2000	3200	1,70	4,25
Ф2х2.8-4	П2х2.8	К2.7-4	2800	2000	3200	1,70	4,25
Ф2х3.0-А	П2х3.0-А	К2.7-4Б	3000	2000	3200	1,86	4,65
Ф2х3.5-4	П2х3.5	К4.6-4	3500	2000	3200	2,02	2,05
Ф2х3.6-А	П2х3.6-А	К2.7-4Б	3600	2000	3200	2,08	5,20
Ф2х3.6-А-350	П2х3.6-А	К2.7-4Б-350	3600	2000	3200	2,08	5,20
Ф2х3.6-А5	П2х3.6-А5	К2.7-4.5	3600	2000	3200	2,08	5,20
ФП2.7х2.7-А	П2.7х2.7-А	К4.6-4А	2700	2700	5200	2,76	6,90
ФП2.7х2.7-А-350	П2.7х2.7-А	К4.6-4А-350	2700	2700	5200	2,76	6,90
ФП2.7х2.7-А5	П2.7х2.7-А5	К4.6-4.5	2700	2700	5200	2,76	6,90
ФП2х3.5-2	П2х3.5	К4.6-2	3500	2000	5100	2,47	6,18
ФП2х3.5-4	П2х3.5	К4.6-4	3500	2000	5100	2,47	6,18
ФП2.7х4.2-А	П2.7х4.2-А	К4.6-4А	4200	2700	5200	3,52	8,80
ФП2.7х4.2-А-350	П2.7х4.2-А	К4.6-4А-350	4200	2700	5200	3,52	8,80
ФП2.7х4.2-А5	П2.7х4.2	К4.6-4.5	4200	2700	5200	3,52	8,80

Фундаменты трехлучевые для опор контактной сети железных дорог

Трехлучевые фундаменты образуют отдельную группу в классификации по типу сечения и применяются в различных условиях грунта.

Изготавливается по рабочим чертежам РЧ 4182И

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
ТСА4,0-2	4000	670	590	0,73	1,82
ТСА4,0-3	4000	670	590	0,73	1,82
ТСА4,0-4	4000	670	590	0,73	1,82
ТСА4,5-2	4500	670	590	0,78	1,95
ТСА4,5-3	4500	670	590	0,78	1,95
ТСА4,5-4	4500	670	590	0,78	1,95
ТСА5,0-2	5000	670	590	0,83	2,08
ТСА5,0-3	5000	670	590	0,83	2,08
ТСА5,0-4	5000	670	590	0,83	2,08
ТСП4,5-2	4500	670	590	0,78	1,95
ТСП4,5-3	4500	670	590	0,78	1,95
ТСП4,5-4	4500	670	590	0,78	1,95
ТСП5,0-2	5000	670	590	0,83	2,08
ТСП5,0-3	5000	670	590	0,83	2,08
ТСП5,0-4	5000	670	590	0,83	2,08
ТСП5,5-2	4500	670	590	0,78	1,95
ТСПЭ4,5-2	4500	670	590	0,78	1,95
ТСПЭ4,5-3	4500	670	590	0,78	1,95
ТСПЭ4,5-4	4500	670	590	0,78	1,95
ТСПЭ5,0-2	5000	670	590	0,83	2,08
ТСПЭ5,0-3	5000	670	590	0,83	2,08
ТСАЭ5,0-4	5000	670	590	0,83	2,08
ТСПЭ5,0-4	5000	670	590	0,83	2,08
ТСАЭ4,0-2	4000	670	590	0,73	1,82
ТСАЭ4,0-3	4000	670	590	0,73	1,82
ТСАЭ4,0-4	4000	670	590	0,73	1,82
ТСАЭ4,5-2	4500	670	590	0,78	1,95
ТСАЭ4,5-3	4500	670	590	0,78	1,95
ТСАЭ4,5-4	4500	670	590	0,78	1,95
ТСАЭ5,0-2	5000	670	590	0,83	2,08
ТСАЭ5,0-3	5000	670	590	0,83	2,08
ТСС4.0-2	4000	670	590	0,72	1,79
ТСС4.0-3	4000	670	590	0,72	1,79
ТСС4.0-4	4000	670	590	0,72	1,79

ТСС4.5-2	4500	670	590	0,77	1,92
ТСС4.5-3	4500	670	590	0,77	1,92
ТСС4.5-4	4500	670	590	0,77	1,92
ТСС5.0-2	5000	670	590	0,82	2,05
ТСС5.0-3	5000	670	590	0,82	2,05
ТСС5.0-4	5000	670	590	0,82	2,05

Фундаменты кабельных эстакад

Изготавливается по серии 3.016.2-12

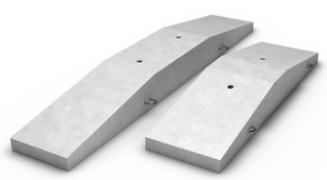
Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
Фм1	2100	1500	1800	2,60	6,50
Фм1-1	2100	1500	1800	2,60	6,50
Фм2	1500	900	1800	1,10	2,75
Фм3	3000	1800	1800	4,10	10,25
Фм3-1	3000	1800	1800	4,10	10,25
Фм4	1800	1500	1800	1,70	4,25
Фм5	3900	2400	1800	6,60	16,50
Фм5-1	3900	2400	1800	6,60	16,50
Фм5-2	3900	2400	1800	6,60	16,50
Фм6	2400	1500	1800	2,50	6,25
Фм7	2400	2100	1800	2,90	7,25
Фм8	2400	1500	1800	2,50	6,25
Фм8-1	2400	1500	1800	2,50	6,25
Фм9	2400	1500	1800	2,50	6,25
Фм10	1500	1500	1800	1,40	3,50

Ригели

Железобетонные ригели являются горизонтальными опорными элементами, фиксируются специальными хомутами. Они используются для закрепления стоек опор ВЛ путем увеличения боковой поверхности фундаментов. Применение ригелей повышает устойчивость всей конструкции при воздействии опрокидывающих нагрузок.

Ригели для закрепления опор ВЛ 35-50 кВ

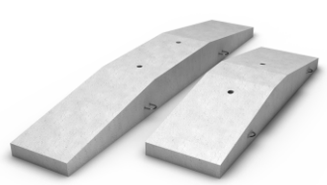
Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
Р1	1500	500	500	0,08	0,20
Р1-А	3000	400	400	0,20	0,50
АР-5	3000	400	400	0,20	0,50
АР-6	3500	500	500	0,28	0,70
АР-7	2000	300	300	0,09	0,23
АР-8	6000	640	640	1,04	2,60



Ригели для закрепления опор ВЛ и ОРУ

Изготавливаются по серии 3.407.9-158

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
РФ-1,5	1500	500	140	0,08	0,20
РФ-3,0	3000	400	200	0,20	0,50
РЦ-3,0-6	3000	400	200	0,20	0,50
РЦ-3,5-6	3500	500	200	0,28	0,70
РЦ-3,5-8	3500	500	200	0,28	0,70
РЦ-6,0-8	6000	640	350	1,04	2,60

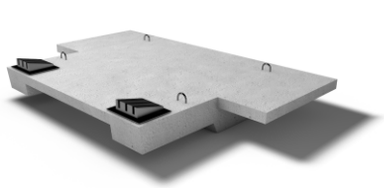


Плиты навесные составного фундамента под анкерно-угловую опору

Плиты навесные составного фундамента под анкерно-угловую опору обеспечивают Обеспечивают устойчивость железобетонных стоек за счет расширения площади опирания фундамента.

Изготавливаются по серии 3.407-115

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
ПН1-А	3000	1700	380	0,76	1,90
ПН2-А	3000	2200	380	0,97	2,40



Плиты опорно-анкерные

Изготавливаются по серии 3.4071-143

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
П-3и	150	620	620	0,05	0,11
П-4	150	420	420	0,02	0,05

Унифицированные железобетонные изделия подстанций 35-500 кВ

Стойки для элементов подстанций

Выступают в качестве опор при строительстве открытых распределительных устройств (ОРУ) и подстанций напряжением 35-500 кВ

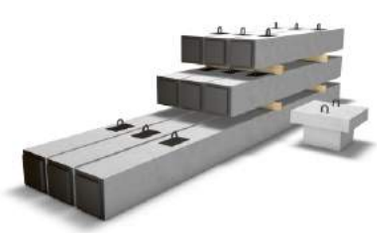
Изготавливаются по серии 3.407-102

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
УСО-1А	5200	250	250	0,32	0,80
УСО-2А	4400	250	250	0,27	0,68
УСО-3А	3600	250	250	0,22	0,55
УСО-4А	3000	250	250	0,19	0,48
УСО-5А	2200	250	250	0,14	0,35
УСО-5А-1	2200	250	250	0,14	0,35

Стойки для элементов подстанций

Изготавливаются по серии 3.407-157

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
СОН22-29	2200	210	210	0,10	0,24
СОН22-29-1	2200	210	210	0,10	0,24
СОН30-29	3000	210	210	0,13	0,33
СОН30-29-1	3000	210	210	0,13	0,33
СОН44-29	4400	210	210	0,19	0,48
СОН44-29-1	4400	210	210	0,19	0,48
СОН52-39	5200	210	210	0,23	0,58
СОН52-39-1	5200	210	210	0,23	0,58
СОН76-39	7600	210	210	0,34	0,85
СОН76-39-1	7600	210	210	0,34	0,85



Кабельные лотки

Обеспечивают безопасность кабельных коммуникаций.

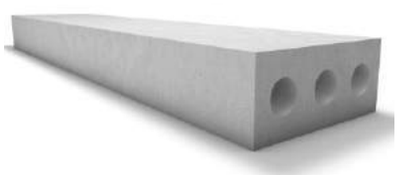
Изготавливаются по серии 3.407-102

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
УБК-1А	1990	1000	160	0,11	0,28
УБК-2А	1990	500	160	0,07	0,18

Кабельные лотки

Изготавливаются по серии 3.407.1-157

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
Л20.10	1990	1000	160	0,11	0,28
Л20.10-1	1990	1000	280	0,13	0,34
Л20.5	1990	500	160	0,07	0,18
Л20.5-1	1990	500	280	0,09	0,24



Плиты покрытия кабельных каналов
Изготавливаются по серии 3.407-102

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
УБК-5	995	495	60	0,03	0,07
УБК-9А	3950	560	250	0,55	1,00
ОПП-5	1250	495	80	0,05	0,13

Плиты покрытия кабельных каналов
Изготавливаются по серии 3.407.1-157

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
ОПП-5	1250	495	80	0,05	0,13
П15.5	1495	495	70	0,04	0,09
П10.5	995	495	60	0,03	0,07
БДЛ40.6	3950	560	250	0,55	1,00

Бруски кабельных каналов
Изготавливаются по серии 3.407-102

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
БК-11а	500	150	100	0,01	0,02
БК-12а	1000	150	100	0,02	0,04

Бруски кабельных каналов
Изготавливаются по серии 3.407.1-157

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
Б-5	500	150	100	0,01	0,02
Б-10	1000	150	100	0,02	0,04

Плиты маслосборника и огнезащитной стенки. Предназначены для установки КРУН

Изготавливаются по серии 3.407-102

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
ПН-2	3250	890	100	0,28	0,73
ПН2-1	3250	890	100	0,29	0,73
ПН2-2	3250	890	100	0,29	0,73
НСП-1	3500	1000	250	0,88	2,19
НСП-3	3500	1500	250	1,31	3,28

Изготавливаются по серии 3.407.1-157

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
ПН32.9	3290	890	1000	0,29	0,73
ПН32.9-1	3290	890	1000	0,29	0,73
ПН32.9-2	3290	890	1000	0,29	0,73
НСП35.10	3500	1000	250	0,88	2,19
НСП35.15	3500	1500	250	1,31	3,28

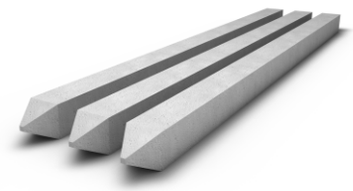
Фундаменты

Изготавливаются по серии 3.407.1-157

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
Ф15.15	1500	1500	3200	1,00	2,50
Ф18.18	1800	1800	3200	1,20	3,00
Ф8.8	800	800	350	0,12	0,30

Сваи для подстанций
Изготавливаются по серии 3.407-102

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
УСВ-3А	5500	250	250	0,33	0,83
УСВ-4А	4500	250	250	0,27	0,68
УСВ-5А	6500	250	250	0,40	1,00



Изготавливаются по серии 3.407.1-157

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
СН45-29	4500	210	210	0,20	0,50
СН65-39	6500	210	210	0,30	0,75
СН80-39	8000	210	210	0,36	0,89

Лежни электротехнические
Основное назначение лежней - это исключение контакта оборудования с землей.
Изготавливаются по серии 3.407.1-157

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
ЛЖ-16	1600	400	500	0,17	0,43
ЛЖ-28	2800	400	500	0,30	0,75
ЛЖ-44	4400	400	500	0,48	1,20
ЛЖ-60	6000	400	500	0,65	1,63
ЛЖ-84	8400	400	500	0,91	2,23
ЛЖ-104	10400	400	500	1,13	2,83

Железобетонные опоры ЛЭП

Железобетонные стойки являются основной несущей конструкцией опор ВЛ различных напряжений.

Конические стойки порталов

Изготавливаются по серии 3.407-102

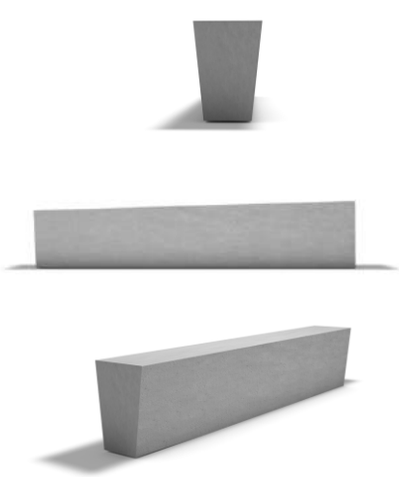
Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
ВС-1	9000	410	410	0,95	2,45
ВС-2	10500	437	437	1,27	3,15
ВС-3	14000	500	500	2,06	5,50
ВСЛ-1	14000	380	380	1,28	3,20
ВСЛ-2	10500	380	380	1,10	2,75
ВСЛ-3	9000	380	380	0,98	2,45
СЦП-1	22200	560	560	1,94	4,85
СЦП-2	19450	560	560	1,70	4,25
СЦП-3	15250	560	560	1,33	3,33
СЦП-4	14000	560	560	1,22	3,05

Изготавливаются по серии 3.407-157

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Объем, м³	Масса, т
ВС 90-112	9000	410	410	0,95	2,45
ВС 105-167	10500	437	437	1,27	3,15
ВС 140-257	14000	500	500	2,06	5,50
СЦП120-200	12000	450	560	1,05	2,60
СЦП140-280	14000	450	560	1,22	3,05
СЦП170-290	17000	450	560	1,48	3,70
СЦП195-310	19450	450	560	1,70	4,25
СЦП220-350	22200	450	560	1,94	4,85

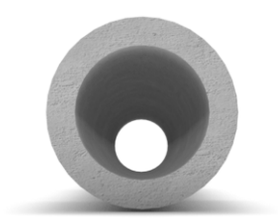
Стойки железобетонные вибрированные для опор ВЛ 0,4-35 кВ
Изготавливаются по ГОСТ 23613-79

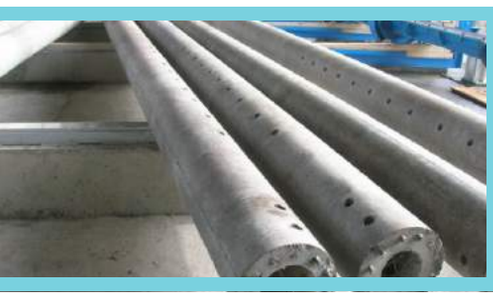
Наименование	Длина, мм	B, мм	t, мм	h, мм	h1, мм	Объем, м³	Масса, т
СВ 95-2	9500	150	245	175	150	0,37	0,93
СВ 95-3	9500	165	265	185	175	0,37	0,93
СВ 95-3.5	9500	165	265	185	175	0,37	0,93
СВ 105	10500	190	280	205	175	0,47	1,18
СВ 105-3.5	10500	190	280	205	175	0,47	1,18
СВ 105-5	10500	190	280	205	175	0,47	1,18
СВ 110-3.5	11000	165	280	185	175	0,45	1,13
СВ 110-5	11000	165	280	185	175	0,45	1,13
СВ 164-1	16400	200	380	390-210	370-190	1,42	3,55
СВ 164-2	16400	200	380	390-211	370-191	1,42	3,55
СВ 164-12	16400	200	380	390-212	370-192	1,42	3,55



Стойки железобетонные центрифугированные, конические для опор ВЛ 35-750 кВ
Изготавливаются по ГОСТ 22687.1-85

Наименование	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	d1, мм	d2, мм	Объем, м³	Масса, т
СК 22.1-1.0	22600	540	650	330	440	1,90	5,03
СК 22.1-1.1	22600	540	650	330	440	1,90	4,82
СК 22.1-1.2	22600	540	650	330	440	1,90	4,77
СК 22.1-2.0	22600	540	650	330	440	1,90	5,33
СК 22.1-2.1	22600	540	650	330	440	1,90	4,85
СК 22.1-2.2	22600	540	650	330	440	1,90	4,82
СК 22.1-3.0	22600	540	650	330	440	1,90	5,00
СК 22.1-3.1	22600	540	650	330	440	1,90	4,81
СК 22.1-3.2	22600	550	650	340	440	1,80	4,53
СК 22.2-1.0	22600	490	650	310	440	2,30	6,57
СК 22.2-1.1	22600	490	650	310	440	2,30	6,42
СК 22.2-1.2	22600	490	650	310	440	2,30	6,33
СК 22.3-1.0	22600	510	650	310	440	2,20	6,22
СК 22.3-1.1	22600	510	650	310	440	2,20	6,09
СК 22.3-1.2	22600	510	650	310	440	2,20	6,07
СК 26.1-1.0	26000	500	650	300	410	2,50	6,90
СК 26.1-1.1	26000	500	650	300	410	2,50	6,82
СК 26.1-1.2	26000	500	650	300	410	2,50	6,76
СК 26.1-1.3	26000	500	650	300	410	2,50	6,73
СК 26.1-1.4	26000	500	650	300	410	2,50	6,75
СК 26.1-1.5	26000	500	650	300	410	2,50	6,75
СК 26.1-2.0	26000	500	650	300	410	2,50	6,93
СК 26.1-2.1	26000	500	650	300	410	2,50	6,85
СК 26.1-2.2	26000	500	650	300	410	2,50	6,80
СК 26.1-2.3	26000	500	650	300	410	2,50	6,71
СК 26.1-2.4	26000	500	650	300	410	2,50	6,74
СК 26.1-2.5	26000	500	650	300	410	2,50	6,77
СК 26.1-3.0	26000	500	650	300	410	2,50	7,05
СК 26.1-3.1	26000	500	650	300	410	2,50	6,99
СК 26.1-3.3	26000	500	650	300	410	2,50	6,80
СК 26.1-3.4	26000	500	650	300	410	2,50	6,80
СК 26.1-4.0	26000	500	650	300	410	2,50	6,93
СК 26.1-4.1	26000	500	650	300	410	2,50	6,86
СК 26.1-5.1	26000	500	650	300	410	2,50	7,00
СК 26.1-6.0	26000	500	650	300	410	2,50	6,98
СК 26.1-6.1	26000	500	650	300	410	2,50	6,91
СК 26.1-6.2	26000	500	650	300	410	2,50	6,88
СК 26.2-1.0	26000	504	650	280	410	2,50	7,11
СК 26.2-1.1	26000	504	650	280	410	2,50	6,95
СК 26.2-1.2	26000	504	650	280	410	2,50	6,85





Стойки железобетонные цилиндрические для опор ЛЭП 35-750 кВ

Изготавливаются по ГОСТ 22687.2-85

Наименование	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	Объем, м³	Масса, т
СЦ 20.1-1.1	20000	690/640	800	3,06	8,54
СЦ 20.2-1.0	20000	630	800	3,65	10,28
СЦ 20.2-1.1	20000	630	800	3,65	10,16
СЦ 20.2-1.2	20000	630	800	3,65	10,08
СЦ 20.2-2.1	20000	630	800	3,65	10,32
СЦ 20.3-1.0н	20000	640	800	3,47	10,00
СЦ 20.3-1.0в	20000	640	800	3,47	9,81
СЦ 20.3-1.1н	20000	640	800	3,47	9,88
СЦ 20.3-1.1в	20000	640	800	3,47	9,62
СЦ 22.1-1.0	22200	450/430	560	2,09	5,87
СЦ 22.1-1.1	22200	450/430	560	2,09	5,82
СЦ 26.1-1.0	26400	440	560	2,40	6,79
СЦ 26.1-1.1	26400	440	560	2,40	6,69
СЦ 26.2-1.0	26400	-	560	2,20	6,19
СЦ 26.3-1.0	26400	450	560	2,20	6,24
СЦ 26.3-1.1	26400	450	560	2,20	6,14
СЦ 26.3-1.2	26400	450	560	2,20	6,13
СЦ 26.3-2.0	26400	450	560	2,20	6,18
СЦ 26.3-2.1	26400	450	560	2,20	6,10

Световые опоры с воздушной подводкой питания
Изготавливаются по ТУ 66-16-59-93

Наименование	Длина, мм	Диаметр верхний, мм	Диаметр нижний, мм	Объем, м³	Масса, т
СКЦ 9-2,5-1	9000	170	305	0,28	0,70
СКЦ 10-2,5-1	10000	170	320	0,33	0,82
СКЦ 11-2,5-1	11000	170	335	0,38	0,94
СКЦ 10-3,5-1	10000	170	320	0,36	0,89
СКЦ 11-3,5-1	11000	170	335	0,42	1,06

Световые опоры с кабельной подводкой питания
Изготавливаются по ТУ 66-16-59-93

Наименование	Длина, мм	Диаметр верхний, мм	Диаметр нижний, мм	Объем, м³	Масса, т
СКЦ 9-2,5-1к	9000	170	305	0,28	0,70
СКЦ 10-2,5-1к	10000	170	320	0,33	0,82
СКЦ 11-2,5-1к	11000	170	335	0,38	0,94

Опоры освещения и линий электропередач 0,4-10 Кв
Изготавливаются по ТУ 66-16-59-93

Наименование	Длина, мм	Диаметр верхний, мм	Диаметр нижний, мм	Объем, м³	Масса, т
СКЦ 11-2,5-2	11000	170	335	0,38	0,94
СКЦ 11-2,5-2к	11000	170	335	0,38	0,94
СКЦ 11-3,5-2	11000	170	335	0,42	1,06

Стойки опор контактных сетей трамвайно-троллейбусного транспорта
Изготавливаются по ТУ 66-16-59-93

Наименование	Длина, мм	Диаметр верхний, мм	Диаметр нижний, мм	Объем, м³	Масса, т
СКТЦ 11,5-47,29-7,2	11500	290	470	1,04	2,61
СКТЦ 11,5-47,29-9,6	11500	290	470	1,07	2,68

Железобетонные опоры контактной сети

Стойки железобетонные для опор наружного освещения и контактных сетей

Изготавливаются по серии 3.320-1

Наименование	Длина, мм	Диаметр верхний, мм	Диаметр нижний, мм	Объем, м³	Масса, т
СЦс-0,65-8	8000	170	290	0,20	0,54
СЦс-0,8-10 (С 0,8/10)	10000	170	320	0,27	0,73
СЦс-1,2-10 (С 1,2/10)	10000	170	320	0,30	0,82
СНЦс-2,8-10 (СЦс-2,8-10)	10000	170	320	0,29	0,84
СНЦс-3,4-11,5 (СЦс-3,4-11,5)	11500	200	373	0,49	1,40
СНЦс-5,1-11,5 (СЦс-5,1-11,5)	11500	200	373	0,48	1,47
СНЦс-7,7-12 (СЦс-7,7-12)	12000	290	470	0,77	2,22
СНЦс-10-12 (СЦс-10-12)	12000	290	470	0,76	2,25

Железобетонные стойки автоблокировки
Изготавливаются по серии 3.501.1-145

Наименование	Длина, мм	Диаметр верхний, мм	Диаметр нижний, мм	Объем, м³	Масса, т
С 1,85/10,1	10100	170	320	0,29	0,77
С 2,55/10,1	10100	170	320	0,29	0,77
С 2/11,1	11100	170	335	0,88	2,00
С 101-18.4 (2; 3)	10100	170	320	0,29	0,77
С 101-25.4 (2; 3)	10100	170	320	0,29	0,77

Мачты светофоров
Изготавливаются по ТУ 35-1492-92

Наименование	Длина, мм	Диаметр верхний, мм	Диаметр нижний, мм	Объем, м³	Масса, т
МСЦ-8	8000	170	290	0,22	0,60
МСЦ-10	10000	170	320	0,29	0,80
МСНЦ-8	8000	170	290	0,22	0,60
МСНЦ-10	10000	170	320	0,29	0,80

Железобетонные стойки контактной сети
Изготавливаются по рабочим чертежам РЧ 4180 и РЧ 7358

Наименование	Длина, мм	Диаметр верхний, мм	Диаметр нижний, мм	Объем, м³	Масса, т
СС 104.6-2.1	10400	290	445	0,58	1,55
СС 104.6-3.1	10400	290	445	0,58	1,55
СС 104.7-4.1	10400	290	445	0,69	1,90
СС 108.6-2.1	10800	290	450	0,61	1,70
СС 108.6-3.1	10800	290	450	0,61	1,70
СС 108.7-4.1	10800	290	450	0,72	2,00
СС 128.6-2.1	12800	290	480	0,76	2,10
СС 128.6-3.1	12800	290	480	0,76	2,10
СС 128.7-4.1	12800	290	480	0,90	2,50
СС 136.6-2.1	13600	290	492	0,82	2,26
СС 136.6-3.1	13600	290	492	0,82	2,26
СС 136.7-4.1	13600	290	492	0,98	2,70
СС 146.6-2.1	14600	290	508	0,91	2,50
СС 146.6-3.1	14600	290	508	0,91	2,50
СС 146.7-4.1	14600	290	508	1,08	2,90

Наименование	Длина, мм	Диаметр верхний, мм	Диаметр нижний, мм	Объем, м³	Масса, т
СС 156.6-5.1	15600	290	524	1,00	2,75
СС 156.6-6.1	15600	290	524	1,00	2,75
СС 156.6-7.1	15600	290	524	1,00	2,75
СС 156.7-8.1	15600	290	524	1,10	3,08
ССА 100.6-2.1	10000	290	435	0,60	1,73
ССА 100.6-3.1	10000	290	435	0,60	1,73
ССА 100.7-4.1	10000	290	435	0,71	2,00
ССА 120.6-2.1	12000	290	465	0,75	2,10
ССА 120.6-3.1	12000	290	465	0,75	2,10
ССА 120.7-4.1	12000	290	465	0,89	2,50
СТ 104.6-2.3	10400	350	453	0,68	1,80
СТ 104.6-3.3	10400	350	453	0,68	1,80
СТ 104.7-4.3	10400	350	453	0,81	2,25
СТ 104.7-5.3	10400	350	453	0,81	2,25
СТ 108.6-2.3	10800	350	457	0,70	1,90
СТ 108.6-3.3	10800	350	457	0,70	1,90
СТ 108.7-4.3	10800	350	457	0,84	2,35
СТ 108.7-5.3	10800	350	457	0,84	2,35
СТ 136.6-2.2	13600	350	485	0,93	2,50
СТ 136.6-2.3	13600	350	485	0,93	2,50
СТ 136.6-2.4	13600	350	485	0,93	2,50
СТ 136.6-3.2	13600	350	485	0,93	2,50
СТ 136.6-3.3	13600	350	485	0,93	2,50
СТ 136.6-3.4	13600	350	485	0,93	2,50
СТ 136.7-4.2	13600	350	485	1,11	3,00
СТ 136.7-4.3	13600	350	485	1,11	3,00
СТ 136.7-4.4	13600	350	485	1,11	3,00
СТ 136.7-5.3	13600	350	485	1,11	3,00
СП 104.6-2.2	10400	290	445	0,58	1,60
СП 104.6-2.3	10400	290	445	0,58	1,60
СП 104.6-2.4	10400	290	445	0,58	1,60
СП 104.6-3.2	10400	290	445	0,58	1,60
СП 104.6-3.3	10400	290	445	0,58	1,60

Наименование	Длина, мм	Диаметр верхний, мм	Диаметр нижний, мм	Объем, м³	Масса, т
СП 104.6-3.4	10400	290	445	0,58	1,60
СП 104.7-4.2	10400	290	445	0,69	1,95
СП 104.7-4.3	10400	290	445	0,69	1,95
СП 104.7-4.4	10400	290	445	0,69	1,95
СП 108.6-2.2	10800	290	450	0,60	1,46
СП 108.6-2.3	10800	290	450	0,60	1,46
СП 108.6-2.4	10800	290	450	0,60	1,46
СП 108.6-3.2	10800	290	450	0,60	1,46

СТРОЙИНВЕСТ

®С 1992 года

Москва	+7 (495) 921-26-30
Санкт-Петербург	+7 (812) 425-32-63
Екатеринбург	+7 (343) 288-55-87
Краснодар	+7 (861) 202-52-28
Ростов-на-Дону	+7 (863) 333-26-30
Казань	+7 (843) 212-26-15
Самара	+7 (846) 212-99-47
Волгоград	+7 (8442) 96-24-46
Новосибирск	+7 (383) 388-58-61
Крым	+7 (365) 277-70-14

www.sinv.ru

С 1992 года
СТРОЙИНВЕСТ