

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

<https://votkinsky.nt-rt.ru/> || vkf@nt-rt.ru

Гидроамортизаторы



Предназначены для ограничения перемещения оборудования и трубопроводов первого контура АЭС при воздействии сейсмических и аварийных динамических нагрузок.

Технические характеристики:

- Класс безопасности: 23 по НП-001-97;
- Категория сейсмостойкости: I по НП-031-01;
- Основной материал: сталь 38ХНЗМФА ГОСТ 4543-71;

Характеристика	P-5	P-10	P-20	P-50	P- 100	P-170	P-300	P-450
Макс. воспринимаемая нагрузка не более, кН	49,0	98,1	196,2	490,5	981,0	1667,7	2943,0	4414,5
Габаритные размеры:								
— длина, мм	1041	1120	1560	1425	1447	1470	1750	2100
— ширина, мм	198	240	315	380	415	445	478	525
— высота, мм	225	241	305	366	425	485	643	580
Масса, кг	48	70	165	233	357	486	670	836

