

Совместимость

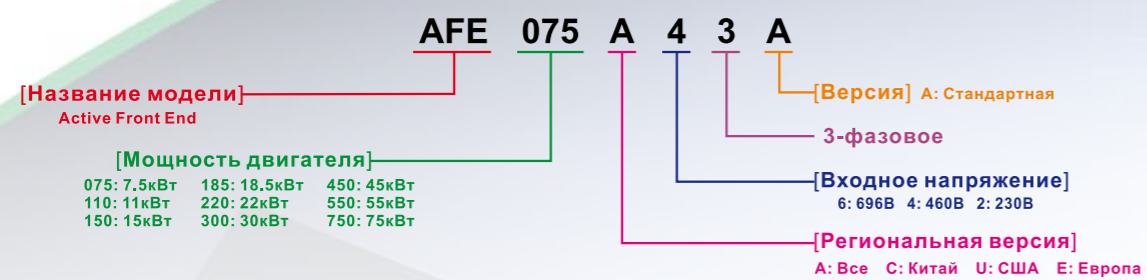


# AFE2000

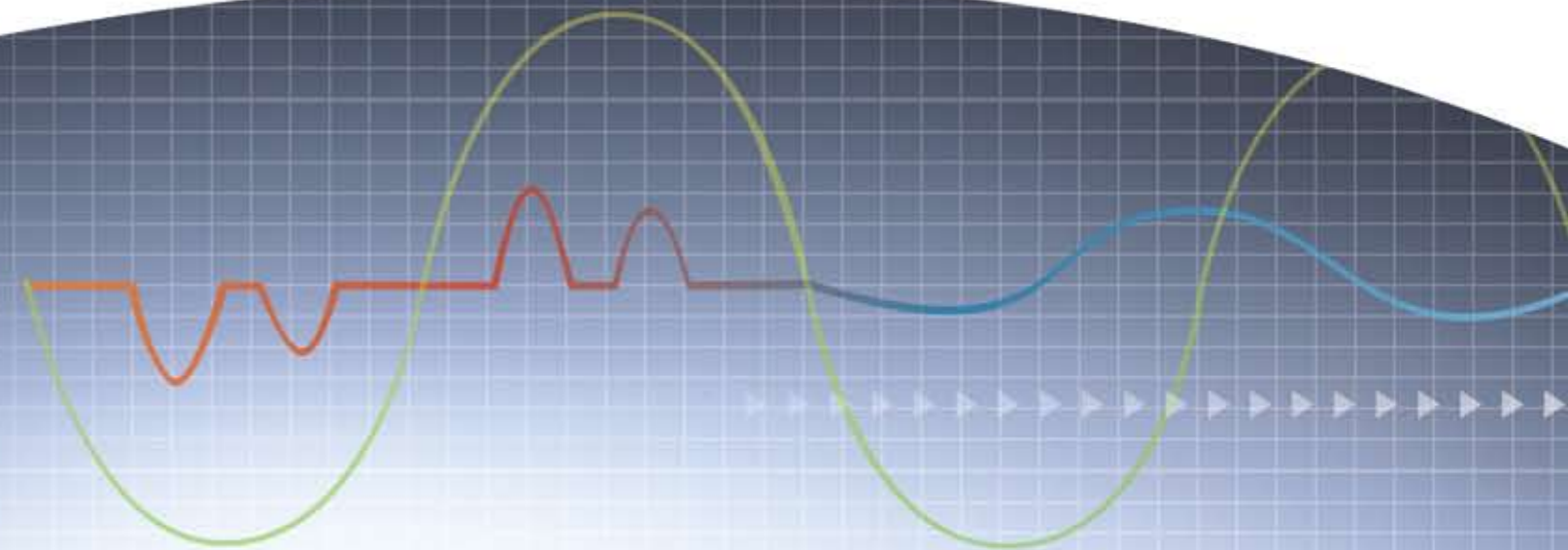
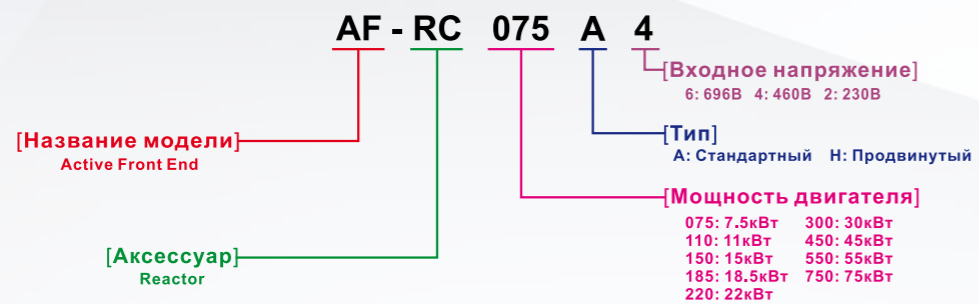
Модули рекуперации

Система обозначения

## AFE2000



## Реактор



сайт: [delta.pro-solution.ru](http://delta.pro-solution.ru) | эл. почта: [dte@pro-solution.ru](mailto:dte@pro-solution.ru)  
 телефон: 8 800 511 88 70

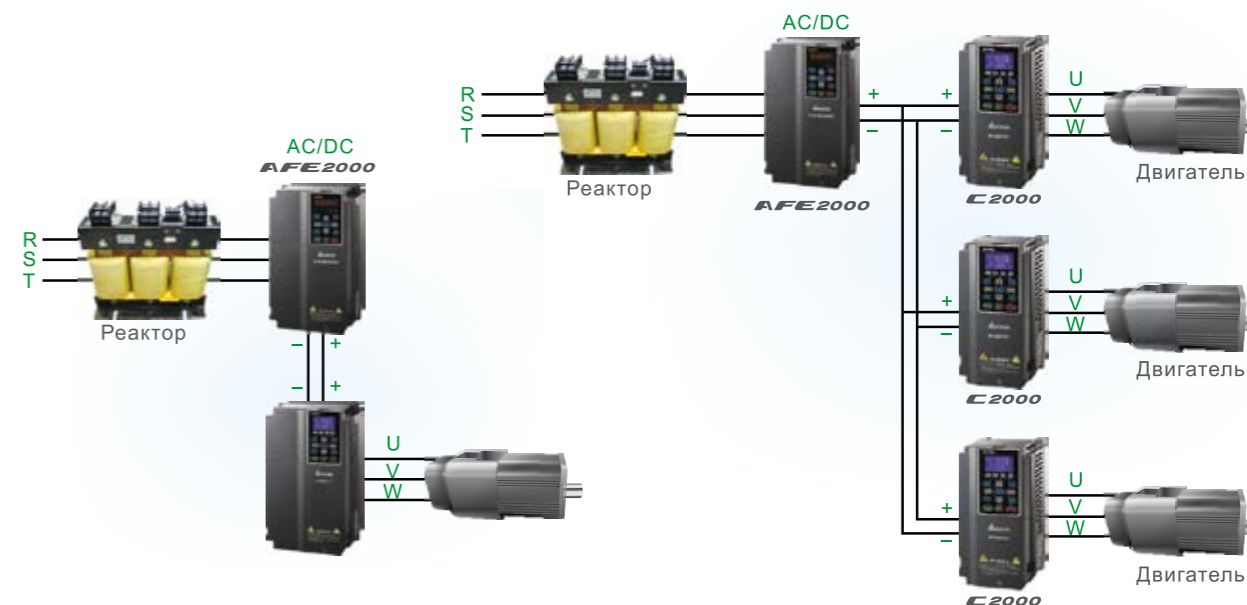


# Модули рекуперации

# AFE2000



AFE2000 является оптимальным решением для различных типов приложений с регенерацией энергии, улучшая при этом качество сети и уменьшая счет за электроэнергию.

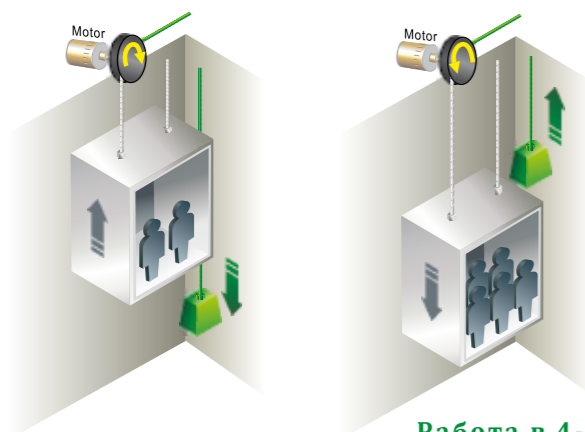


## Функциональные возможности

- ▼ Замена традиционных тормозных резисторов и модулей, снижение тепловыделения
- ▼ Возврат более 95% регенеративной энергии обратно в сеть (очевидный эффект энергосбережения)
- ▼ Коэффициент гармоник во входном токе 4%, а коэфф. мощности более 99% при номинальной нагрузке
- ▼ Реализация работы частотно-регулируемого привода в 4-х квадрантах
- ▼ Обеспечение постоянства напряжения в звене постоянного тока вне зависимости от колебаний сетевого напряжения

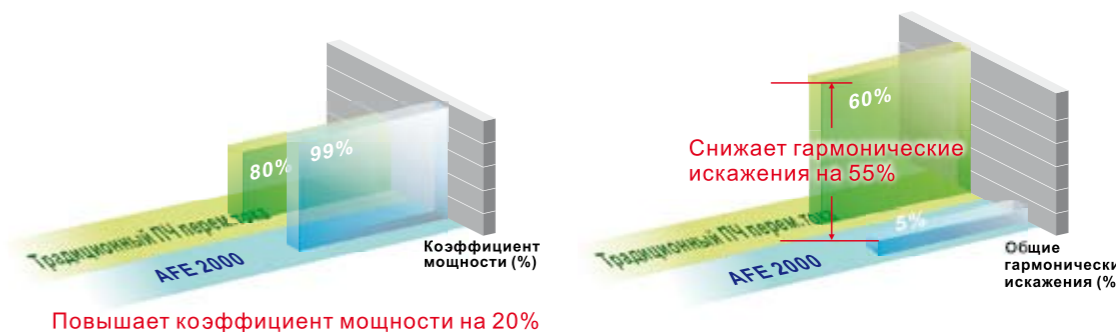
## Применение

- ▼ Высокоинерционная нагрузка: центрифуги, дренажные и ровничные машины
- ▼ 4-квadrантные приложения: краны, лебедки, подъемники
- ▼ Приложения с быстрым торможением: станки и пакетоделательные машины
- ▼ Приложения с длительной регенерацией: ветро- и гидроэнергетические установки
- ▼ Приложения с параллельным соединением шин DC: транспортные системы



Работа в 4-х квадрантах

- ▼ Повышает коэффициент мощности, снижает гармонические искажения и потребление энергии



- ▼ Поддержка всех типов полевых шин и мониторинг в реальном времени состояния сети



Диапазон мощностей	7.5 кВт	15 кВт	22 кВт	37 кВт	45 кВт	75 кВт
Типоразмер В	220В/3фазы 380В/3фазы					
Типоразмер С		220В/3фазы				
Типоразмер D			380В/3фазы		220В/3фазы 380В/3фазы	

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск +7 (8182) 45-71-35

Астана +7 (7172) 69-68-15

Астрахань +7 (8512) 99-46-80

Барнаул +7 (3852) 37-96-76

Белгород +7 (4722) 20-58-80

Брянск +7 (4832) 32-17-25

Владивосток +7 (4232) 49-26-85

Владимир +7 (4922) 49-51-33

Волгоград +7 (8442) 45-94-42

Воронеж +7 (4732) 12-26-70

Екатеринбург +7 (343) 302-14-75

Иваново +7 (4932) 70-02-95

Ижевск +7 (3412) 20-90-75

Иркутск +7 (3952) 56-24-09

Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61

Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36

Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70

Киров +7 (8332) 20-58-70

Краснодар +7 (861) 238-86-59

Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (4712) 23-80-45

Липецк +7 (4742) 20-01-75

Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81

Москва +7 (499) 404-24-72

Мурманск +7 (8152) 65-52-70

Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32

Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23

Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Новосибирск +7 (383) 235-95-48

Омск +7 (381) 299-16-70

Орел +7 (4862) 22-23-86

Оренбург +7 (3532) 48-64-35

Пенза +7 (8412) 23-52-98

Первоуральск +7 (3439) 26-01-18

Пермь +7 (342) 233-81-65

Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Рязань +7 (4912) 77-61-95

Самара +7 (846) 219-28-25

Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саранск +7 (8342) 22-95-16

Саратов +7 (845) 239-86-35

Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65

Ставрополь +7 (8652) 57-76-63

Сургут +7 (3462) 77-96-35

Сызрань +7 (8464) 33-50-64

Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02

Тверь +7 (4822) 39-50-56

Томск +7 (3822) 48-95-05

Тула +7 (4872) 44-05-30

Тюмень +7 (3452) 56-94-75

Ульяновск +7 (8422) 42-51-95

Уфа +7 (347) 258-82-65

Хабаровск +7 (421) 292-95-69

Чебоксары +7 (8352) 28-50-89

Челябинск +7 (351) 277-89-65

Череповец +7 (8202) 49-07-18

Ярославль +7 (4852) 67-02-35

**сайт: [delta.pro-solution.ru](http://delta.pro-solution.ru) | эл. почта: [dte@pro-solution.ru](mailto:dte@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70**