



## Промышленные аккумуляторы FAAM (Италия)



**резервное питание**

[www.faam.com](http://www.faam.com)





## Информация о FAAM

Компания FAAM начинает свою историю с 1974 года. В результате мощного и динамичного развития FAAM сегодня – это современнейшее и высокотехнологичное, полностью автоматизированное производство, в состав которого входят два завода, расположенные в Monterubbiano и Monte Sant'Angelo. Первый специализируется на выпуске автомобильных стартерных батарей, а второй - на промышленных аккумуляторах – тяговых и стационарных.

С 2000 года FAAM активно занимается исследованиями и производством топливных элементов, применяемых как на транспортных средствах, так и в качестве стационарных источников тока. В этом же году создано подразделение, производящее электромобили и специальную технику, работающую на топливных элементах. В 2008 году электромобили Smile Fuel Cell (производства FAAM) обслуживали Олимпийские игры в Пекине.

### ОСНОВНЫЕ КЛИЕНТЫ FAAM ПО ПРОМЫШЛЕННЫМ АККУМУЛЯТОРАМ:

- Emerson Network Power Energy System Ab - поставщик критических технологий в области инфраструктуры и услуг жизненного цикла для информационно-коммуникационных технологий систем
- ENEL Distribuzione SpA – крупнейшая итальянская компания, работающая в сфере электроэнергетики.
- SELEX Communications SpA - дочерней компанией Finmeccanica - одного из крупнейших машиностроительных холдингов в Италии. Структурные подразделения холдинга выполняют заказы в сферах обороны, энергетики, вертолетостроения, телекоммуникаций и транспорт
- SIEMENS -немецкий транснациональный концерн, работающий в области электротехники, электроники, энергетического оборудования, транспорта, медицинского оборудования и светотехники, а также специализированных услуг в различных областях промышленности, транспорта и связи. Штаб-квартиры находятся в Берлине и Мюнхене.
- Deutsche Telekom - немецкая телекоммуникационная компания, крупнейшая в Европе и третья по величине в мире. Штаб-квартира — в Бонне.
- EON - крупнейшая немецкая энергокомпания. Штаб-квартира — в Дюссельдорфе
- RAI Radiotelevisione Italiana - итальянская общественная телерадиокомпания.
- Rete Ferroviaria Italiana Spa – государственные Железные Дороги Италии  
TERNA Spa - итальянская компания, владеет сетью высоковольтных линий в Италии. Рыночная доля компании составляет 98 %, что делает компанию монополистом в данном секторе итальянской энергетики

## Flooded **STA OPzS Series**

### ОСОБЕННОСТИ

- (+) – Трубчатые позитивные пластины Pb\SB
- (-) – Решетчатая негативная намазная пластина
- Высокопористые сепараторы с низким внутренним сопротивлением
- Двойное разделение
- Медные межэлементные перемычки
- Стирен-акринитрил (SAN) корпус
- Керамические угольные пробки (по запросу)
- Надежные кислотоустойчивые терминалы S8

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Энергосберегающие
- Широкий модельный ряд
- Высокая производительность
- Длительный жизненный цикл
- Подвижные
- Очень высокая надежность
- Долгий срок эксплуатации
- Минимальное техническое обслуживание
- <3% саморазряда за месяц
- 100% подлежит вторичной переработке

## Flooded Renewable Energy **STA - RE OPzS Series**

### ОСОБЕННОСТИ

- Специальный сплав Pb\SB, трубчатой позитивной пластины для уменьшения потерь воды
- Решетчатая негативная намазная пластина
- Раствор серчаной кислоты 1,25Kг\л+0,01 при температуре 20градусов

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Энергосберегающие
- Разработаны для частых глубоких разрядов, согласно стандарта CEI IEC 61427
- Отличная цикличность также в состоянии частичного разряда
- Может использоваться при высоких температурах
- 100% подлежат вторичной переработке
- Долгий срок эксплуатации
- Минимальное техническое обслуживание
- <3% саморазряда за месяц



Official references

CEI EN 60896-11    DIN 40736 part 1    EUROBAT "Long Life" (15 years)  
CEI IEC 61427    EN 50272 - 2 <UL 1989



## VRLA GEL STG OPzV Series

### ОСОБЕННОСТИ

- (+) – Трубчатые позитивные пластины Pb\SB
- (-) – Решетчатая негативная намазная пластина
- Микропористые стекло-волоконные сепараторы
- Антивозгарающиеся
- ABS корпус
- Терминалы по болт M10
- Низкое внутреннее давление, благодаря обратному клапану

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Энергосберегающие
- Широкий модельный ряд
- Высокая производительность
- Универсальная установка
- Очень высокий уровень надежности
- Длительный срок эксплуатации
- Абсолютно необслуживаемые
- <2% саморазряда за месяц
- 100% подлежит вторичной переработке

## VRLA GEL Renewable Energy STG - RE OPzV Series

### ОСОБЕННОСТИ

- Специальный сплав Pb\SB, трубчатой позитивной пластины.
- Решетчатая негативная намазная пластина
- Электролит в виде геля
- Высокопористые сепараторы с низким внутренним сопротивлением
- Керамические пробки с системой «пламягашения»

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Энергосберегающие
- Созданы для глубоких продолжительных разрядов
- Отличная цикличность также в состоянии частичного разряда
- Может использоваться при высоких температурах
- Вертикальная и горизонтальная установка
- Абсолютно необслуживаемые
- <2% саморазряда за месяц
- 100% подлежит вторичной переработке



Official references:

CEI IEC 60896 part 21 and 22	EUROBAT "Long Life" (15 years)
CEI IEC 61427	EN 50272-2
DIN 40742 DIN 43539 T5	UL 1989



## VRLA AGM FLL Series



### ОСОБЕННОСТИ

- Высокая толщина намазных решетчатых плоских пластин Pb/Ca/Sn
- Ультранизкое внутреннее сопротивление, микропористые стекло-волоконные сепараторы
- Анти-воспламеняющие покрытия
- ABS корпус
- Оснащены встроенной ручкой
- Терминалы под болт M5-M6-M8
- Низкое внутреннее давление, благодаря обратному клапану

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Широкий модельный ряд
- Высокая производительность
- <2% саморазряда за месяц
- 100% подлежит вторичной переработке

#### Official references

CEI IEC 60896 part 21 and 22	EUROBAT "Long Life" (12 years)
BS 6290 part 4 BS 6334 (FV0)	EN 50272-2
DIN 43539 T5	UL 1989

## VRLA AGM FMR Series



### ОСОБЕННОСТИ

- Намазные решетчатые пластины Pb/Ca
- Низкое внутреннее сопротивление, микропористые стекло-волоконные сепараторы
- ABS корпус
- Терминалы F1-F2
- Низкое внутреннее давление, благодаря обратному клапану

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Многофункциональны по применению
- Большой диапазон работы по температурному режиму
- Компактны
- Различные возможности по установке
- Надежные
- Общего назначения
- Абсолютно необслуживаемые
- <2% саморазряда за месяц
- 100% подлежит вторичной переработке

#### Official references

CEI IEC 60896 part 21 and 22	EUROBAT "Long Life" (12 years)
BS 6290 part 4 BS 6334 (FV0)	EN 50272-2
DIN 43539 T5	UL 1989

## VRLA AGM FHP Series

### ОСОБЕННОСТИ

- Высокая толщина намазных решетчатых плоских пластин Pb\Ca\Sn
- Ультранизкое внутреннее сопротивление, микропористые стекло-волоконные сепараторы
- Анти-воспламеняющие покрытия
- ABS корпус
- Оснащены встроенной ручкой
- Терминалы под болт M5-M6-M8
- Низкое внутреннее давление, благодаря обратному клапану

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Широкий модельный ряд
- Высокая производительность
- <2% саморазряда за месяц
- 100% подлежит вторичной переработке

#### Official references

CEI IEC 60896 parte 21 and 22  
BS 6290 Part 4 BS 6334 (FV0)  
DIN 43539 T5

EUROBAT "High Performance" (> 10-12 years)  
EN 50272-2  
UL 1989

## VRLA AGM FTS Series

### ОСОБЕННОСТИ

- Намазные решетчатые пластины Pb\Ca
- Низкое внутреннее сопротивление, микропористые стекло-волоконные сепараторы
- ABS корпус
- Терминалы F1-F2
- Низкое внутреннее давление, благодаря обратному клапану

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Многофункциональны по применению
- Большой диапазон работы по температурному режиму
- Компактны
- Различные возможности по установке
- Надежные
- Общего назначения
- Абсолютно необслуживаемые
- <2% саморазряда за месяц
- 100% подлежит вторичной переработке

#### Official references

CEI IEC 60896 Part 21 and 22  
BS 6290 part 4 BS 6334 (FV0)  
DIN 43539 T5

EUROBAT "General purpose"  
EN 50272-2  
UL 1989



## VRLA GEL FLG Series

### ОСОБЕННОСТИ

- Высокая толщина намазанных решетчатых плоских пластин Pb/Ca/Sn
- Ультранизкое внутреннее сопротивление, микропористые стекло-волоконные сепараторы
- Анти-воспламеняющиеся покрытие
- ABS корпус
- Оснащены встроенной ручкой
- Терминалы под болт M5-M6-M8
- Низкое внутреннее давление, благодаря обратному клапану

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Широкий модельный ряд
- Высокая производительность
- <2% саморазряда за месяц
- 100% подлежит вторичной переработке

## VRLA GEL Renewable Energy FLG - RE Series

### ОСОБЕННОСТИ

- Намазные решетчатые пластины Pb/Ca
- Низкое внутреннее сопротивление, микропористые стекло-волоконные сепараторы
- ABS корпус
- Терминалы F1-F2
- Низкое внутреннее давление, благодаря обратному клапану

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Многофункциональны по применению
- Большой диапазон работы по температурному режиму
- Компактны
- Различные возможности по установке
- Надежные
- Общего назначения
- Абсолютно необслуживаемые
- <2% саморазряда за месяц
- 100% подлежит вторичной переработке

#### Official references

CEI IEC 60896 part 21 and 22	EUROBAT "Long Life" (12 years)
CEI IEC 61427	EN 50272-2
DIN 40742 DIN 43539	UL 1989



[www.faam.com](http://www.faam.com)



[www.faam.com](http://www.faam.com)

### SOLUTIONS & ACCESSORIES

Полки (стеллажи)



Ящики(Шкафы)



Система дозаправки



Система дегазации



FAAM предлагает товары и услуги, которые полностью удовлетворяют потребности клиента, вместе с аккумуляторами также по запросу могут быть предоставлены решения для комфортного использования стационарных батарей. Пакет услуг обеспечивает спектр предпродажного и послепродажного сервиса.

#### ПРЕДПРОДАЖНЫЙ

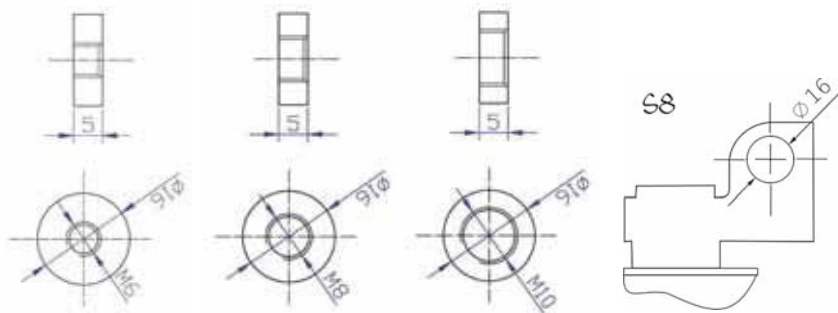
- Разработка новых установок; Оптимизация уже существующих
- Менеджмент (планирование и выполнение) на всех этапах установки
- Разработка и тестирование стеллажей, шкафов и существующих аксессуаров; Отчеты о проведенных проверках
- Разбор конструкций и ликвидация (замена) старых аккумуляторов включая аксессуары.

#### ПОСЛЕПРОДАЖНЫЙ

- Поддержка и контроль программ с сертификатами контроля

Сервисные услуги должны быть согласованы с нашими техническим и коммерческим отделом.

### Terminals





# STA

FAAM Код	OPzS Код	Наряже-ние V	Номинальная емкость Ah at 20°C Vfin /cell					Тип терминала	Габариты mm			Вес Kg ±5%
			● 120h	10h	8h	3h	1h		Длина L	Ширина W	Высота H	
			● 1,85V	1,8V	1,75V	1,7V	1,6V					
<b>STA SERIES (OPzS) FLOODED; STA-RE SERIES (OPzS) FLOODED RENEWABLE ENERGY</b>												
2STA55-12	12V2OPzS100	12	130	100	98	82	58	M10	272	205	380	49,7
3STA55-12	12V3OPzS150	12	195	150	147	123	87	M10	380	205	380	68,5
3STA55-6	6V3OPzS150	6	195	150	147	123	87	M10	272	205	380	41,5
4STA55-6	6V4OPzS200	6	260	200	196	164	116	M10	272	205	380	48,5
5STA55-6	6V5OPzS250	6	325	250	245	205	145	M10	380	205	380	62,0
6STA55-6	6V6OPzS300	6	390	300	294	247	174	M10	380	205	380	69,0
2STA55*	2OPzS100	2	130	100	98	82	58	S8	103	206	432	9,7
3STA55*	3OPzS150	2	195	150	147	123	87	S8	103	206	432	14,5
4STA55	4OPzS200	2	260	200	196	164	116	S8	103	206	432	19,5
5STA55	5OPzS250	2	325	250	245	205	145	S8	124	206	432	22,0
6STA55	6OPzS300	2	390	300	294	247	174	S8	145	206	432	26,0
5STA70	5OPzS350	2	455	350	343	273	190	S8	124	206	548	32,5
6STA70	6OPzS420	2	546	420	411	327	228	S8	145	206	548	34,5
7STA70	7OPzS490	2	650	500	480	382	236	S8	166	206	548	37,5
6STA100	6OPzS600	2	780	600	578	438	288	S8	145	206	723	49,0
7STA100*	7OPzS700	2	910	700	674	511	336	2xS8	210	191	723	55,0
8STA100	8OPzS800	2	1040	800	770	584	384	2xS8	210	191	723	62,0
10STA100	10OPzS1000	2	1300	1000	963	730	480	2xS8	210	233	723	82,5
12STA100	12OPzS1200	2	1560	1200	1155	876	576	2xS8	210	275	723	97,0
12STA125	12OPzS1500	2	1950	1500	1371	1158	720	2xS8	210	275	873	110,0
14STA125	14OPzS1750	2	2275	1750	1748	1369	961	2xS8	210	275	873	136,0
16STA125	16OPzS2000	2	2600	2000	1998	1564	1098	3xS8	214	399	849	160,0
18STA125	18OPzS2250	2	2925	2250	2248	1760	1235	4xS8	212	487	849	178,0
20STA125	20OPzS2500	2	3250	2500	2497	1955	1373	4xS8	212	487	849	198,0
22STA125	22OPzS2750	2	3575	2750	2747	2151	1510	4xS8	212	576	849	216,0
24STA125	24OPzS3000	2	3900	3000	2997	2346	1647	4xS8	212	576	849	234,0
28STA125	28OPzS3500	2	4550	3500	3496	2737	1922	4xS8	212	576	849	266,0

# STG

FAAM Код	OPzV Код	Наряже-ние V	Номинальная емкость Ah at 20°C Vfin /cell					Тип терминала	Габариты mm			Вес Kg ±5%
			● 120h	10h	8h	3h	1h		Длина L	Ширина W	Высота H	
			● 1,85V	1,8V	1,75V	1,7V	1,6V					
<b>STG SERIES (OPzV) VRLA GEL; STG-RE SERIES (OPzV) VRLA GEL RENEWABLE ENERGY</b>												
2STG50-12	12V2OPzV100	12	130	100	97,92	82,17	58,02	M10	272	205	360	49,7
3STG50-12	12V3OPzV150	12	195	150	146,88	123,27	87,03	M10	380	205	360	68,5
3STG50-6	6V3OPzV150	6	195	150	146,88	123,27	87,03	M10	272	205	360	41,5
4STG50-6	6V4OPzV200	6	260	200	195,84	164,34	116,04	M10	272	205	360	48,5
5STG50-6	6V5OPzV250	6	325	250	244,8	205,44	145,05	M10	380	205	360	62
6STG50-6	6V6OPzV300	6	390	300	293,76	246,51	174,06	M10	380	205	360	69
4STG50	4OPzV200	2	260	200	186	154	134	M10	03	206	379	19,0
5STG50	5OPzV250	2	325	250	233	193	168	M10	124	206	379	23,0
6STG50	6OPzV300	2	390	300	280	232	202	M10	145	206	379	28,0
5STG70	5OPzV350	2	456	350	326	270	235	M10	124	206	494	30,0
6STG70	6OPzV420	2	546	420	392	324	282	M10	145	206	494	36,0
7STG70	7OPzV490	2	650	500	466	386	336	M10	166	206	494	42,0
6STG100	6OPzV600	2	780	600	560	463	403	M10	145	206	670	48,5
8STG100	8OPzV800	2	1040	800	746	618	538	M10	210	191	670	68,0
10STG100	10OPzV1000	2	1300	1000	933	772	672	M10	210	233	670	80,0
12STG100	12OPzV1200	2	1560	1200	1119	927	806	M10	210	275	670	97,0
12STG125	12OPzV1500	2	1950	1500	1399	1158	1008	M10	210	275	818	115,0
16STG125	16OPzV2000	2	2600	2000	1865	1545	1344	M10	212	399	796	160,0
20STG125	20OPzV2500	2	3250	2500	2331	1931	1680	M10	212	487	796	200,0
24STG125	24OPzV3000	2	3900	3000	2798	2317	2016	M10	212	576	796	240,0

# FLG

FAAM Код	Наряже-ние V	Номинальная емкость Ah at 20°C Vfin /cell					Тип терминала	Габариты mm			Вес Kg ±5%	
		● 120h	20h	10h	8h	3h		1h	Длина L	Ширина W		Высота H
		● 1,85V	1,8V	1,8V	1,75V	1,7V		1,6V				
<b>FLG SERIES VRLA GEL; FLG-RE SERIES VRLA GEL RENEWABLE ENERGY</b>												
FLG6-100	6	130	115	100	96,2	77,0	52,5	M6	195	170	210	16,8
FLG6-200	6	260	220	200	192,2	154,0	105,0	M8	321	176	231	32,5
FLG12-33	12	37	33	28	26,9	21,6	14,7	M6	196	132	181	10,5
FLG12-42	12	48	42	37	35,6	28,5	19,4	M6	198	166	170	14,0
FLG12-60	12	65	60	50	48,1	38,5	26,2	M6	259	168	218	21,0
FLG12-70	12	85	70	65	62,5	50,0	34,1	M6	350	167	178	22,3
FLG12-100	12	111	100	85	81,7	65,4	44,6	M8	331	172	218	31,5
FLG12-120	12	130	120	100	96,2	77,0	52,5	M8	407	176	225	38,0
FLG12-134	12	150	134	115	110,6	88,5	60,4	M8	340	173	286	42,7
FLG12-150	12	176	150	135	129,8	104,0	70,9	M8	485	172	240	47,5
FLG12-200	12	234	200	180	173,0	138,6	94,5	M8	522	240	224	66,0

\* Available on request only

● Discharge related to Renewable Energy Sources application (RE)

# FLL

FAAM Код	Наряжение V	Номинальная емкость Ah at 20°C Vfin /cell					Тип терминала	Габариты mm			Вес Kg ±5%
		20h	10h	8h	3h	1h		Длина L	Ширина W	Высота H	
		1,8V	1,8V	1,75V	1,7V	1,6V					
<b>SERIE FLL VRLA AGM</b>											
FLL12-17	12	17	15	14,3	11,6	7,9	M5	181	77	167	5,5
FLL12-24	12	24	22	21,0	17,0	11,6	M5	166	176	125	8,1
FLL12-31	12	31	25	23,8	19,3	13,1	M6	196	132	181	11,2
FH12-33	12	28	25	24	20	14	M6	196	132	175	12,5
FLL12-42	12	42	37	35,3	28,5	19,4	M6	198	166	170	14,0
FLL12-60	12	60	50	47,7	38,5	26,2	M6	259	168	218	23,0
FLL12-70	12	70	65	62,0	50,0	34,1	M6	350	167	178	22,8
FLL12-100	12	100	85	81,0	65,4	44,6	M8	331	172	218	30,5
FLL12-120	12	120	100	95,4	77,0	52,5	M8	407	176	225	38,0
FLL12-150	12	150	135	128,7	104,0	70,9	M8	485	172	240	45,5
FLL12-200	12	200	180	171,7	138,6	94,5	M8	522	240	224	62,5
FLL6-100	6		100	96,4	77,0	52,5	M8	195	170	213	16,5
FLL6-150*	6		150	143,0	115,5	78,7	M8	260	180	254	24,0
FLL6-180	6		180	171,7	138,6	94,5	M8	306	168	229	28,0
FLL6-200*	6		200	190,7	154,0	105,0	M8	323	178	229	30,5
FLL6-225*	6		225	214,6	173,2	118,1	M8	260	180	254	31,0
FLL200	2		200	190,7	161,4	128,4	M8	184,5	94,5	372	13,5
FLL300	2		300	286,1	242,1	192,6	M8	184,5	123	372	18,5
FLL400	2		400	381,4	322,8	256,8	M8	184,5	166	372	24,5
FLL500	2		500	476,8	403,5	321,1	M8	184,5	194,5	372	29,5
FLL600*	2		600	572,2	484,3	385,3	M8	184,5	223	372	35,0
FLL800*	2	**	800	762,9	645,7	513,7	2xM8	229	154	566	52,0
FLL1000*	2	**	1000	953,6	807,1	642,1	2xM8	229	186	566	62,0
FLL1500*	2	**	1500	1430,4	1210,6	963,1	3xM8	229	265,5	566	92,0

# FMR

FAAM Код	Наряжение V	Номинальная емкость Ah at 20°C Vfin /cell					Тип терминала	Габариты mm			Вес Kg ±5%
		10h	8h	5h	3h	1h		Длина L	Ширина W	Высота H	
		10,8V	10,5V	10,8V	10,2V	9,6V					
<b>SERIE FMR VRLA AGM</b>											
FMR12-50*	12	50,0	49,1	45,3	41,0	31,1	M6	390	105	227	21,5
FMR12-55	12	55,0	54,0	49,8	45,1	34,2	M6	276	106	224	18,2
FMR12-70*	12	70,0	64,5	62,0	56,1	46,7	M6	395	105	270	24,5
FMR12-93	12	93,0	91,4	84,2	76,2	57,8	M6	395	105	270	29,5
FMR12-100*	12	100,0	98,2	90,5	81,9	62,1	M6	558	125	227	38,0
FMR12-125*	12	125,0	122,8	113,2	102,4	77,6	M6	558	126	270	48,0
FMR12-150	12	150,0	147,4	135,8	122,9	93,1	M6	558	126	310	52,0
FMR12-165	12	165,0	162,1	149,4	135,2	102,5	M6	558	126	310	56,0

# FHP

FAAM Код	Наряжение V	Емкость Ah/20h 10,8V	Разряд Watt 1,65V/cell at 25°C				Тип терминала	Габариты mm			Вес Kg ±5%
			5'	10'	15'	30'		Длина L	Ширина W	Высота H	
<b>SERIE FHP VRLA AGM</b>											
FHP12-24	12	24	206,7	133,3	100,8	58,4	M5	166	176	125	9,5
FHP12-33	12	33	230,1	155,6	127,4	71,5	M6	196	132	181	11,2
FHP12-42	12	42	313,7	212,1	173,6	97,5	M6	198	166	172	14,5
FHP12-55	12	55	383,0	259,0	212,0	119,0	M6	229	138	213	18,5
FHP12-75	12	75	502,7	340,7	280,4	148,2	M6	259	168	218	25,5
FHP12-90	12	90	596,6	404,1	329,5	176,0	M6	307	169	213	29,5
FHP12-100	12	100	691,4	467,7	390,6	214,9	M8	331	172	218	32,5
FHP12-120	12	120	793,5	537,1	437,4	246,2	M8	407	176	225	38,0
FHP12-134	12	134	842,7	569,8	476,0	261,9	M8	340	173	286	44,2
FHP12-150	12	150	989,7	669,2	545,7	307,8	M8	485	172	240	47,0

# FTS

FAAM Код	Наряжение V	Емкость Ah 1,8 V/cell		Разряд Watt Vfin 1,6V/cell 25°C			Тип терминала	Габариты mm			Вес Kg ±5%
		20h	10h	5'	15'	30'		Длина L	Ширина W	Высота H	
<b>SERIE FTS VRLA AGM</b>											
FTS12-1.2	12	1,2	1,0	40,3	20,2	12,7	F1	97	44	58	0,58
FTS12-2.0	12	2,0	1,7	67,2	33,6	21,1	F1	178	35	66	0,97
FTS12-3.0	12	3,0	2,7	101,0	50,4	31,7	F1	135	68	65	1,30
FTS12-4.0	12	4,0	3,6	135,0	67,2	42,3	F1	90	70	107	1,45
FTS12-5.0	12	5,0	4,5	168,8	84,0	52,9	F1	90	70	107	1,65
FTS12-5.0SL	12	5,0	4,5	168,8	84,0	52,9	F1	152	51	98	1,90
FTS12-7.2	12	7,2	6,4	252,0	126,0	79,2	F1***	151	65	101	2,30
FTS12-9.0	12	9,0	8,1	302,0	151,0	95,0	F1***	151	65	101	2,70
FTS12-12.0	12	12,0	10,6	403,0	202,0	127,0	F1***	151	99	101	4,00
FTS6-1.2	6	1,2	1,0	20,2	10,1	6,4	F1	97	24	58	0,30
FTS6-4.0	6	4,0	3,6	67,5	33,6	21,2	F1	70	47	106	0,75
FTS6-7.0	6	7,0	6,3	126,0	63,0	39,6	F1	150	34	101	1,15
FTS6-12.0	6	12,0	10,6	202,0	101,0	63,5	F1	150	50	99	1,85

\* Available on request only - \*\* Horizontal installation - \*\*\* Also F2 available-on request only

# stand-by

**Официальный представитель FAAM  
в Украине и Грузии компания ООО «Энерджи ГМБХ»  
03048, Украина, Киев  
ул. Кадетский Гай, 6а, оф. 203-205  
[www.faam.com](http://www.faam.com)  
044-360-49-57**

This catalogue cancels and replaces the previous ones. FIB srl reserves the right to modify at any time and without prior notice the information contained in this catalogue.

## FIB Srl Office

Strada Prov.le per Gioia - Centro Aziendale Quercete  
81016 **SAN POTITO SANNITICO** (CE) - ITALY  
P. IVA 03866680618 - Cap. Soc. € 10.000,00  
Tel: +39 0823 786235 - Fax: +39 0823 543828  
[info@serihg.com](mailto:info@serihg.com) - [www.serihg.com](http://www.serihg.com)

## Production and commercial site

Zona industriale via Monti, 13  
63825 **MONTERUBBIANO** (FM) - ITALY  
Tel: +39 073425751  
Fax: +39 0734257593  
[info@faam.com](mailto:info@faam.com) - [www.faam.com](http://www.faam.com)

Località Macchia  
71037 **MONTE SANT'ANGELO** (FG) - ITALY  
Tel: +39 0884 58951  
Fax: +39 0884 588316  
[info@faam.com](mailto:info@faam.com) - [www.faam.com](http://www.faam.com)

Industrial Zone - Xushe Town  
Yixing - Jiangsu (**CHINA**)  
Tel: +86 051 087600222  
Fax: +86 051 087600223  
[info@faam.com](mailto:info@faam.com) - [www.faam.com](http://www.faam.com)

**FAAM**  
energy saving battery

GRUPPO  
SERIE

