

Ventura
future generation energy

ТЯГОВЫЕ
СВИНЦОВО-КИСЛОТНЫЕ
АККУМУЛЯТОРЫ



PZS

PZB



ЗАГЛЯНИ В БУДУЩЕЕ

АККУМУЛЯТОРЫ VENTURA PZS/PZB – СОЧЕТАНИЕ КАЧЕСТВА, ТЕХНОЛОГИИ, МОЩНОСТИ И НАДЕЖНОСТИ

VENTURA – ведущий бренд промышленных аккумуляторов – успешно присутствует на рынке с 2007 года. Благодаря своему инновационному подходу и упорному стремлению стать лучшим, бренд вышел на международный уровень и заслужил доверие и уважение клиентов и партнеров.

Секрет успеха VENTURA заключается в использовании уникальных технологий и внедрении комплексных инженеринговых решений.

Для производства тяговых аккумуляторов VENTURA PzS/PzB используется передовое оборудование, такое как автоматическая линия литья пластин HADI, вакуумные и пастообразующие машины Eirich, оборудование для циркуляции электролита Inbates и другие, что обеспечивает высокое качество, длительный срок службы, и большую емкость батарей.

Батареи VENTURA PzS/PzB заслужили признание многих клиентов благодаря своей долговечности и высокой производительности и успешно используются в технике ведущих производителей складского оборудования:

STILL	NOBLELIFT
YALE	XILIN
TCM	OXLIFT
HELI	JAC
CATERPILLAR	JUNGHEINRICH
HANGCHA	KOMATSU
CROWN	LINDE
TOYOTA	EP
BT	MIMO

VENTURA PZS/PZB

ЭЛЕМЕНТ БУДУЩЕГО



КОРПУС ЭЛЕМЕНТА

Изготовлен из полипропилена с противоударными свойствами.

БОЛТОВЫЕ ВЫВОДЫ

Легкость монтажа и обслуживания в сочетании с защитой от попадания электролита.

ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТИНЫ

Трубчатая (панцирная) технология и введение органической субстанции в положительные электроды (технология SOI) обеспечивает увеличенный максимальный срок службы (+20%) и производительность в циклическом режиме.

СЕПАРАТОРЫ

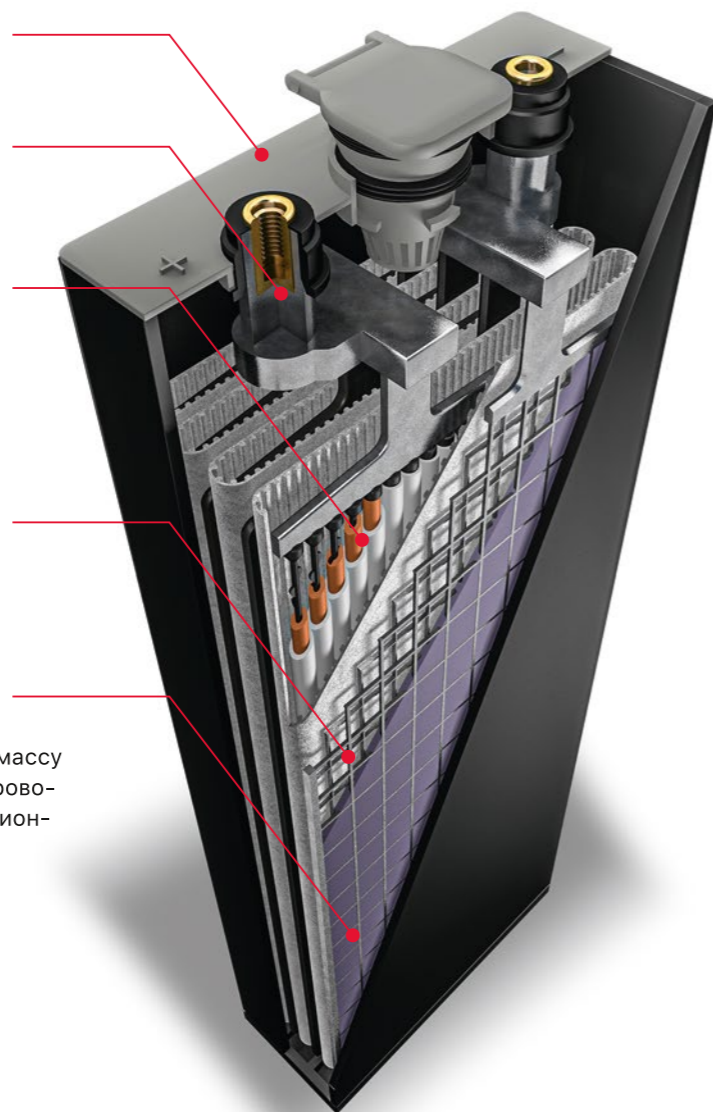
Микropористая технология предохраняет пластины от короткого замыкания и обеспечивает идеальную циркуляцию электролита.

ОТРИЦАТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТИНЫ

Намазная технология с улучшенной адгезией к токоотводу и введение углерода в активную массу (технология GFC) способствуют улучшенной проводимости, приему заряда, цикличности, вибрационной устойчивости и обеспечивают стабильную емкость батареи.

ЭЛЕКТРОЛИТ

Высокая степень чистоты обеспечивает повышенную производительность и защищает батарею от саморазряда.



УНИКАЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ VENTURA

LA GRANDE FORZA DI CARBONIO (GFC)



Улучшенная проводимость, прием заряда и цикличность благодаря добавке углерода в активную массу отрицательных пластин

SOSTANZA ORGANICA INTERNA (SOI)



Увеличенный на 20% срок службы батареи благодаря введению органической субстанции в положительные электроды

MORE CYCLES



Батареи с увеличенным количеством циклов заряда/разряда



ПРЕВОСХОДСТВО ВО ВСЕМ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



ЭЛЕКТРО-ПОГРУЗЧИКИ	СКЛАДСКАЯ ТЕХНИКА	УБОРОЧНАЯ ТЕХНИКА
ЭЛЕКТРО-МОБИЛИ	ТЯГАЧИ	ПЛАТФОРМЕННЫЕ ПЕРЕВОЗЧИКИ
НОЖНИЧНЫЕ ПОДЪЕМНИКИ	ВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ	УЗКОПРОХОДНАЯ ТЕХНИКА

ПРЕИМУЩЕСТВА VENTURA PZS/PZB

СТАЛЬНОЙ КОНТЕЙНЕР

Полимерное PE покрытие устойчиво к электролиту и механическому воздействию.

ГИБКИЕ БОЛТОВЫЕ СОЕДИНИТЕЛИ

Продуманная безопасная конструкция без открытых токоведущих частей для легкого монтажа и быстрой замены элементов.



КОНЦЕВЫЕ ОТВОДЫ

Выполнены из медного кабеля с двойной изоляцией, комплектуются разъемами лучших производителей для безупречного контакта.

СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОГО ДОЛИВА ВОДЫ (опционально)

Каждый элемент оснащается пробкой с индикатором уровня электролита и поплавковым клапаном для быстрого, централизованного долива воды.

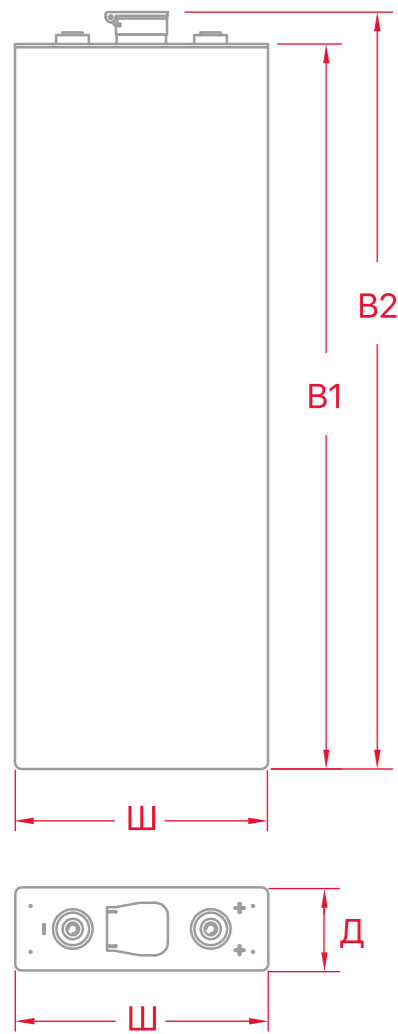
ПОЧЕМУ VENTURA PZS/PZB?

- 1 Использование самого передового европейского оборудования при производстве батарей
- 2 Повышенная производительность за счет применения инновационных материалов и сниженного внутреннего сопротивления
- 3 Гарантированная виброустойчивость
- 4 Увеличенный срок службы благодаря использованию собственных уникальных технологий
- 5 1500 честных циклов батарей PZS. Согласно EN 60254-1, IEC 254-1
- 6 Выгодное экономичное решение

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ И НЕЗАМЕНИМЫЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕМЕНТОВ VENTURA PZS

DIN STANDARD (DIN EN 60254-1/2)



Ширина (Ш): 198 мм;
Высота (B1): 323мм; (B2): 355 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzS 120	120	47	7,6
3 PzS 180	180	65	10,9
4 PzS 240	240	83	14,3
5 PzS 300	300	101	17,6
6 PzS 360	360	119	20,9
7 PzS 420	420	137	24,3
8 PzS 480	480	155	27,6
9 PzS 540	540	174	31
10 PzS 600	600	192	34,3

Ширина (Ш): 198 мм;
Высота (B1): 380 мм; (B2): 412 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzS 140	140	47	8,9
3 PzS 210	210	65	12,9
4 PzS 280	280	83	16,9
5 PzS 350	350	101	20,7
6 PzS 420	420	119	24,7
7 PzS 490	490	137	28,6
8 PzS 560	560	155	32,6
9 PzS 630	630	174	36,6
10 PzS 700	700	192	40,5

Ширина (Ш): 198 мм;
Высота (B1): 548 мм; (B2): 580 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzS 230	230	47	14
3 PzS 345	345	65	20,3
4 PzS 460	460	83	26,8
5 PzS 575	575	101	32,8
6 PzS 690	690	119	39
7 PzS 805	805	137	45
8 PzS 920	920	155	51,4
9 PzS 1035	1035	174	57,7
10 PzS 1150	1150	192	63,3

Ширина (Ш): 198 мм;
Высота (B1): 576 мм; (B2): 608 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzS 240	240	47	14,5
3 PzS 360	360	65	21
4 PzS 480	480	83	27,7
5 PzS 600	600	101	34
6 PzS 720	720	119	40,4
7 PzS 840	840	137	46,7
8 PzS 960	960	155	53,4
9 PzS 1080	1080	174	60
10 PzS 1200	1200	192	65,8

Ширина (Ш): 198 мм;
Высота (B1): 576 мм; (B2): 608 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzS 250	250	47	14,6
3 PzS 375	375	65	21,2
4 PzS 500	500	83	27,9
5 PzS 625	625	101	34,3
6 PzS 750	750	119	40,7
7 PzS 875	875	137	47,1
8 PzS 1000	1000	155	53,9
9 PzS 1125	1125	174	60,5
10 PzS 1250	1250	192	66,4

Ширина (Ш): 198 мм;
Высота (B1): 680 мм; (B2): 712 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzS 280	280	47	17
3 PzS 420	420	65	24,7
4 PzS 560	560	83	32,5
5 PzS 700	700	101	39,9
6 PzS 840	840	119	47,2
7 PzS 980	980	137	54,3
8 PzS 1120	1120	155	62
9 PzS 1260	1260	174	69,5
10 PzS 1400	1400	192	77,2

Ширина (Ш): 198 мм;
Высота (B1): 680 мм; (B2): 712 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzS 300	300	47	18,1
3 PzS 450	450	65	25,9
4 PzS 600	600	83	34
5 PzS 750	750	101	41,6
6 PzS 900	900	119	49,4
7 PzS 1050	1050	137	56,6
8 PzS 1200	1200	155	64,8
9 PzS 1350	1350	174	72,6
10 PzS 1500	1500	192	80,7

Ширина (Ш): 198 мм;
Высота (B1): 723 мм; (B2): 755 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzS 310	310	47	18,3
3 PzS 465	465	65	26,4
4 PzS 620	620	83	34,5
5 PzS 775	775	101	42,4
6 PzS 930	930	119	50,3
7 PzS 1085	1085	137	57,8
8 PzS 1240	1240	155	66,1
9 PzS 1395	1395	174	74
10 PzS 1550	1550	192	82,1

Ширина (Ш): 198 мм;
Высота (B1): 403 мм; (B2): 435 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzS 160	160	47	10
3 PzS 240	240	65	14,4
4 PzS 320	320	83	18,8
5 PzS 400	400	101	23,2
6 PzS 480	480	119	27,6
7 PzS 560	560	137	32
8 PzS 640	640	155	36,4
9 PzS 720	720	174	40,8
10 PzS 800	800	192	45,2

Ширина (Ш): 198 мм;
Высота (B1): 473 мм; (B2): 505 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzS 180	180	47	11,5
3 PzS 270	270	65	16,8
4 PzS 360	360	83	21,8
5 PzS 450	450	101	26,9
6 PzS 540	540	119	32
7 PzS 630	630	137	37
8 PzS 720	720	155	42,1
9 PzS 810	810	174	47,1
10 PzS 900	900	192	52,2

Ширина (Ш): 198 мм;
Высота (B1): 513 мм; (B2): 545 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzS 210	210	47	13,2
3 PzS 315	315	65	19
4 PzS 420	420	83	24,9
5 PzS 525	525	101	30,5
6 PzS 630	630	119	36,1
7 PzS 735	735	137	41,8
8 PzS 840	840	155	47,6
9 PzS 945	945	174	53,4
10 PzS 1050	1050	192	58,4

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ:

- Проектирование зарядного помещения.
- Исследование имеющегося режима работы с использованием специализированного оборудования.
- Рекомендации по выбору аккумуляторных батарей.
- Организация мониторинга и централизованного управления парком аккумуляторных батарей.
- Монтаж и ввод в эксплуатацию оборудования.

* Согласно IEC 60254, часть 1.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕМЕНТОВ VENTURA PzB

BS STANDARD (BS EN 60254-1/2)



Ширина (Ш): 158 мм;
Высота (B1): 389 мм; (B2): 421 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzB 100	100	45	6,90
3 PzB 150	150	61	9,7
4 PzB 200	200	77	12,60
5 PzB 250	250	93	15,5
6 PzB 300	300	109	18,40
7 PzB 350	350	125	21,3
8 PzB 400	400	141	24,10
9 PzB 450	450	157	27
10 PzB 500	500	173	29,90

Ширина (Ш): 158 мм;
Высота (B1): 405 мм; (B2): 437 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzB 110	110	45	7,5
3 PzB 165	165	61	10,6
4 PzB 220	220	77	13,7
5 PzB 275	275	93	16,9
6 PzB 330	330	109	20,4
7 PzB 385	385	125	23,5
8 PzB 440	440	141	26,5
9 PzB 495	495	157	29,6
10 PzB 550	550	173	32,7

Ширина (Ш): 158 мм;
Высота (B1): 405 мм; (B2): 437 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzB 120	120	45	7,7
3 PzB 180	180	61	10,9
4 PzB 240	240	77	14,1
5 PzB 300	300	93	17,4
6 PzB 360	360	109	20,9
7 PzB 420	420	125	24,1
8 PzB 480	480	141	27,2
9 PzB 540	540	157	30,5
10 PzB 600	600	173	33,8

Ширина (Ш): 158 мм;
Высота (B1): 451 мм; (B2): 483 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzB 130	130	45	8,6
3 PzB 195	195	61	12,2
4 PzB 260	260	77	15,8
5 PzB 325	325	93	19,5
6 PzB 390	390	109	23,4
7 PzB 455	455	125	27,1
8 PzB 520	520	141	30,6
9 PzB 585	585	157	34,3
10 PzB 650	650	173	37,9

Ширина (Ш): 158 мм;
Высота (B1): 480 мм; (B2): 512 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzB 140	140	45	9,3
3 PzB 210	210	61	13,1
4 PzB 280	280	77	17,1
5 PzB 350	350	93	21
6 PzB 420	420	109	25,1
7 PzB 490	490	125	29,1
8 PzB 560	560	141	33,1
9 PzB 630	630	157	37,1
10 PzB 700	700	173	41

* Согласно IEC 60254, часть 1.

Ширина (Ш): 158 мм;
Высота (B1): 506 мм; (B2): 538 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzB 150	150	45	9,5
3 PzB 225	225	61	13,4
4 PzB 300	300	77	17,5
5 PzB 375	375	93	21,5
6 PzB 450	450	109	25,7
7 PzB 525	525	125	29,8
8 PzB 600	600	141	33,8
9 PzB 675	675	157	37,9
10 PzB 750	750	173	41,9

Ширина (Ш): 158 мм;
Высота (B1): 506 мм; (B2): 538 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzB 160	160	45	9,6
3 PzB 240	240	61	13,6
4 PzB 320	320	77	17,7
5 PzB 400	400	93	21,8
6 PzB 480	480	109	26,1
7 PzB 560	560	125	30,2
8 PzB 640	640	141	34,3
9 PzB 720	720	157	38,4
10 PzB 800	800	173	42,5

Ширина (Ш): 158 мм;
Высота (B1): 548 мм; (B2): 580 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzB 180	180	45	10,5
3 PzB 270	270	61	14,8
4 PzB 360	360	77	19,4
5 PzB 450	450	93	24
6 PzB 540	540	109	28,7
7 PzB 630	630	125	33,2
8 PzB 720	720	141	37,8
9 PzB 810	810	157	42,3
10 PzB 900	900	173	46,7

Ширина (Ш): 158 мм;
Высота (B1): 625 мм; (B2): 657 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzB 200	200	45	12,5
3 PzB 300	300	61	17,6
4 PzB 400	400	77	23,1
5 PzB 500	500	93	28,3
6 PzB 600	600	109	33,6
7 PzB 700	700	125	38,9
8 PzB 800	800	141	44,3
9 PzB 900	900	157	49,6
10 PzB 1000	1000	173	55

Ширина (Ш): 158 мм;
Высота (B1): 685 мм; (B2): 717 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzB 210	210	45	13,5
3 PzB 315	315	61	19,2
4 PzB 420	420	77	25,2
5 PzB 525	525	93	31
6 PzB 630	630	109	36,9
7 PzB 735	735	125	42,7
8 PzB 840	840	141	48,7
9 PzB 945	945	157	54,5
10 PzB 1050	1050	173	60,5

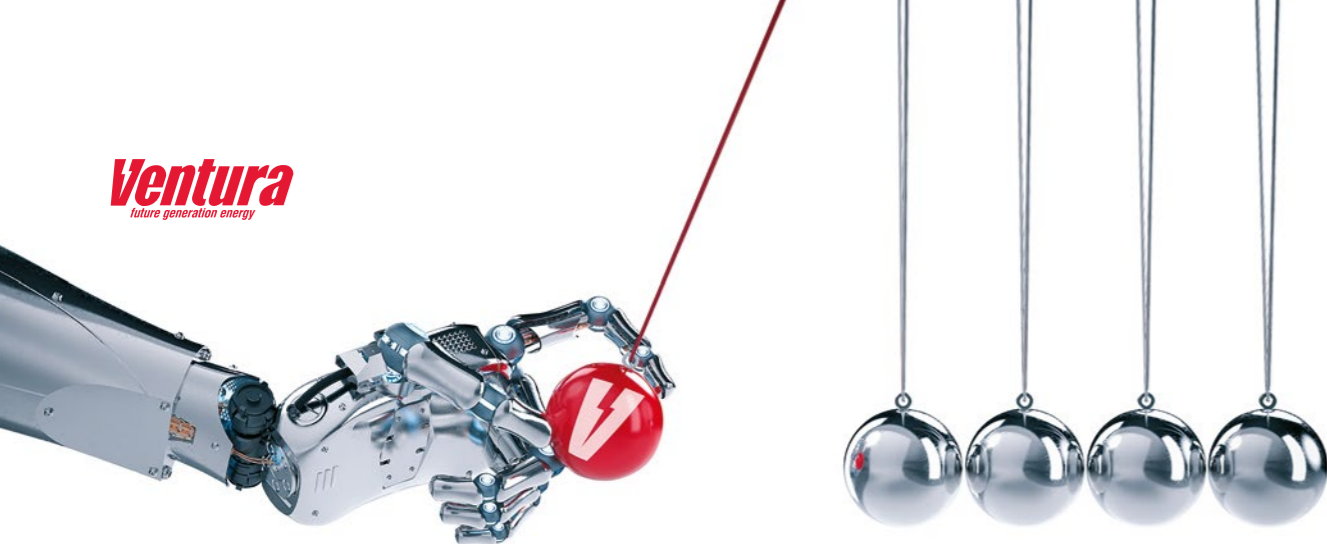
Ширина (Ш): 158 мм;
Высота (B1): 685 мм; (B2): 717 мм

Тип элемента	Ном. емкость (C ₅)*, А·ч	Длина, мм	Масса с кислотой (±5%), кг
2 PzB 220	220	45	13,6
3 PzB 330	330	61	19,4
4 PzB 440	440	77	25,4
5 PzB 550	550	93	31,3
6 PzB 660	660	109	37,3
7 PzB 770	770	125	43,1
8 PzB 880	880	141	49,2
9 PzB 990	990	157	55
10 PzB 1100	1100	173	61,1

ГАРАНТИЙНОЕ И СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Более 30 лет на рынке, высочайший уровень компетенции в аккумуляторных батареях и электрическом оборудовании.
- Техническое консультирование, сопровождение партнеров и клиентов на всей территории страны.
- Продукция проходит обязательную Российскую сертификацию и соответствует всем техническим требованиям.
- Один партнер на все услуги - продажа, ремонт, обслуживание, утилизация.
- На все аккумуляторные батареи VENTURA PzS/PzB заводская гарантия – 1 год.

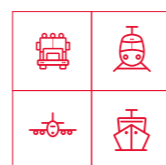
Ventura
future generation energy



БЫСТРЫЕ ПОСТАВКИ С ЦЕНТРАЛЬНЫХ И РЕГИОНАЛЬНЫХ СКЛАДОВ В ЛЮБУЮ ТОЧКУ РОССИИ И СНГ



МОСКВА, ВЛАДИВОСТОК, ЕКАТЕРИНБУРГ, КАЗАНЬ, НИЖНИЙ НОВГОРОД, НОВОСИБИРСК, ПЯТИГОРСК, РОСТОВ-НА-ДОНУ, САМАРА, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, АЛМАТЫ, АСТАНА, БИШКЕК, МИНСК, ТАШКЕНТ.



**17 ЛЕТ
НА МЕЖДУНАРОДНОМ
РЫНКЕ**

Бренд VENTURA входит в тройку лидеров по объему продаж промышленных аккумуляторов в России

> 15 млн
батарей

2023

Старт продаж

2007

ПАРТНЕРЫ ВЫБИРАЮТ VENTURA





**АККУ
ФЕРТРИБ**

Энергия для будущих открытий

**ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР
VENTURA PZS/PZB НА ТЕРРИТОРИИ РФ**

МОСКВА

+7(495) 228 1313

8 800 222 9494

Звонки по России бесплатно

www.aku-vertrieb.ru

av_info@aku-vertrieb.ru

Владивосток

тел.: (423) 239-25-72

Екатеринбург

тел.: (343) 317-21-00

Казань

тел./факс: (843) 518-77-05

Нижний Новгород

тел: (831) 211-33-32, (831) 202-03-75

Новосибирск

тел/факс: (383) 344-82-41, (383) 314-47-99

Пятигорск

тел.: (8793) 32-23-34

Ростов-на-Дону

тел/факс: (863) 201-12-35/36, (863) 236-68-65

Самара

тел.: (846) 302-08-19

Санкт-Петербург

тел/факс: (812) 327-20-65

© ООО «Акку-Фертриб», 2024.

Компани оставляют за собой право вносить любые изменения в технические характеристики продукции, порядок и условия эксплуатации без уведомления. Условия эксплуатации продукции, соответствующие моменту эксплуатации, содержатся на сайтах компаний. Издано в июле 2024 г. Тиражирование, копирование, распространение и другое использование в коммерческих целях материалов, содержащихся в проспекте, допускается только с разрешения ООО «Акку-Фертриб».

