

Batteries Industrielles – Traction

Gamme EPzS

Robustesse - fiabilité



Caractéristiques techniques principales et avantages

- Batterie au plomb, technologie ouverte à électrolyte liquide
- Technologie plaques tubulaires à performance et fiabilité éprouvées
- Longue durée de vie
- Haute densité d'énergie
- Sorties et connexions vissées ou soudées entièrement isolées
- Bonne étanchéité des fûts
- Caractéristiques éléments et batteries en conformité avec la norme EN 60 254-2, IEC 254-2
- Fabrication en conformité avec la norme EN ISO 9001
- Certification de système de management environnemental EN ISO 14001
- Produit recyclable

Options

- Brassage air
- Système de remplissage centralisé
- Version pour atmosphère explosive (ATEX)
- Version faible entretien

Applications

Les batteries EPzS sont des solutions idéales de stockage d'énergie pour toutes les applications en entrepôt. Elles équipent tous les engins de manutention

électriques et les machines de nettoyage, ainsi que les nacelles élévatrices, les véhicules électriques, les bateaux électriques ou hybrides.

Batteries industrielles – Traction

Gamme EPzS



Données Techniques (Éléments EN) – Largeur (l) 198mm

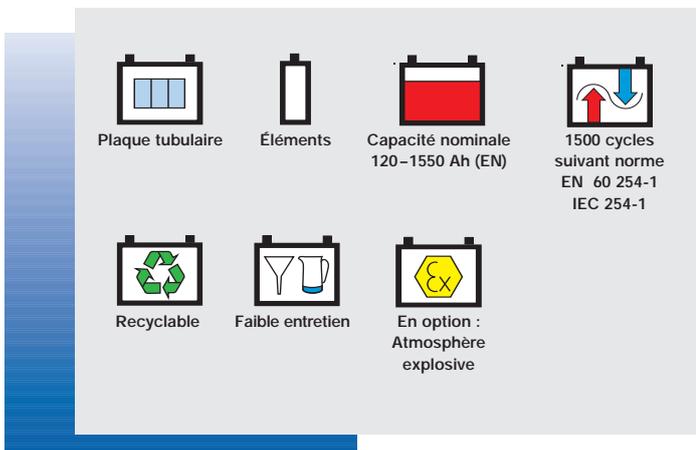
Type 60 Ah* B				Type 80 Ah* C				Type 90 Ah* D				Type 105 Ah* E							
Hauteur (h1)	333.5 mm	Poids	Long. (L)	Hauteur (h1)	396.5 mm	Poids	Long. (L)	Hauteur (h1)	463.5 mm	Poids	Long. (L)	Hauteur (h1)	511.5 mm	Poids	Long. (L)				
Hauteur (h2)	365.0 mm	Ah (C ₅)	kg	mm	Hauteur (h2)	428.0 mm	Ah (C ₅)	kg	mm	Hauteur (h2)	495.0 mm	Ah (C ₅)	kg	mm	Hauteur (h2)	543.0 mm	Ah (C ₅)	kg	mm
2 EPzS	120	8.3	47	2 EPzS	160	10.0	47	2 EPzS	180	12.0	47	2 EPzS	210	12.8	47				
3 EPzS	180	11.8	65	3 EPzS	240	14.3	65	3 EPzS	270	17.0	65	3 EPzS	315	18.5	65				
4 EPzS	240	15.4	83	4 EPzS	320	18.4	83	4 EPzS	360	21.6	83	4 EPzS	420	23.9	83				
5 EPzS	300	18.8	101	5 EPzS	400	22.9	101	5 EPzS	450	26.3	101	5 EPzS	525	29.4	101				
6 EPzS	360	22.2	119	6 EPzS	480	27.0	119	6 EPzS	540	31.1	119	6 EPzS	630	34.9	119				
7 EPzS	420	25.7	137	7 EPzS	560	31.3	137	7 EPzS	630	36.1	137	7 EPzS	735	40.6	137				
8 EPzS	480	29.3	155	8 EPzS	640	35.5	155	8 EPzS	720	41.0	155	8 EPzS	840	46.1	155				
9 EPzS	540	32.1	173	9 EPzS	720	39.3	173	9 EPzS	810	45.4	173	9 EPzS	945	51.7	173				
10 EPzS	600	36.6	191	10 EPzS	800	43.6	191	10 EPzS	900	50.3	191	10 EPzS	1050	57.2	191				

Type 115 Ah* F				Type 125 Ah* F				Type 140 Ah* G				Type 155 Ah* G							
Hauteur (h1)	542.5 mm	Poids	Long. (L)	Hauteur (h1)	568.5 mm	Poids	Long. (L)	Hauteur (h1)	683.5 mm	Poids	Long. (L)	Hauteur (h1)	713.5 mm	Poids	Long. (L)				
Hauteur (h2)	574.0 mm	Ah (C ₅)	kg	mm	Hauteur (h2)	600.0 mm	Ah (C ₅)	kg	mm	Hauteur (h2)	715.0 mm	Ah (C ₅)	kg	mm	Hauteur (h2)	745.0 mm	Ah (C ₅)	kg	mm
2 EPzS	230	14.3	47	2 EPzS	250	14.7	47	2 EPzS	280	17.2	47	2 EPzS	310	18.0	47				
3 EPzS	345	20.3	65	3 EPzS	375	20.8	65	3 EPzS	420	25.4	65	3 EPzS	465	25.8	65				
4 EPzS	460	26.0	83	4 EPzS	500	26.8	83	4 EPzS	560	32.9	83	4 EPzS	620	33.6	83				
5 EPzS	575	31.8	101	5 EPzS	625	33.0	101	5 EPzS	700	39.9	101	5 EPzS	775	41.0	101				
6 EPzS	690	37.9	119	6 EPzS	750	39.2	119	6 EPzS	840	47.2	119	6 EPzS	930	49.1	119				
7 EPzS	805	43.8	137	7 EPzS	875	45.5	137	7 EPzS	980	54.8	137	7 EPzS	1085	56.9	137				
8 EPzS	920	49.8	155	8 EPzS	1000	51.8	155	8 EPzS	1120	62.3	155	8 EPzS	1240	64.8	155				
9 EPzS	1035	56.7	173	9 EPzS	1125	57.9	173	9 EPzS	1260	69.0	173	9 EPzS	1395	72.5	173				
10 EPzS	1150	61.5	191	10 EPzS	1250	64.0	191	10 EPzS	1400	78.1	191	10 EPzS	1550	80.3	191				

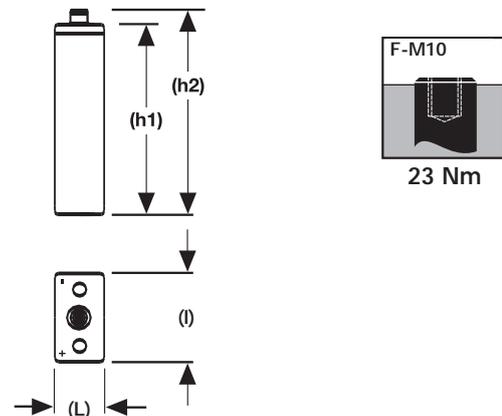
* Capacité par plaque positive Ah (C₅) à 30°C

Poids éléments remplis et chargés +/- 5% Hauteurs +/- 2mm

Spécifications



Dimensions, sortie et couple de serrage



Siège

CEAC – Compagnie Européenne d'Accumulateurs – Groupe Exide Technologies
 5/7 allée des Pierres Mayettes 92636 Gennevilliers Cedex – Tél : 01 41 21 23 00
 Société par Actions Simplifiée au capital de 38 524 860 € - RCS Nanterre B 682030895 – NACE 518J

Directions régionales

ILE DE FRANCE/NORD
 92636 GENNEVILLIERS
 Tél : 01 41 21 25 57/58
 Fax : 01 41 21 27 85

EST
 69230 SAINT GENIS LAVAL
 Tél : 04 78 56 96 30
 Fax : 04 78 56 96 31

SUD-OUEST
 47000 AGEN
 Tél : 05 53 98 73 00
 Fax : 05 53 98 73 09

SUD-EST
 13127 VITROLLES
 Tél : 04 42 75 10 24
 Fax : 04 42 79 78 71

OUEST
 37210 PARÇAY MESLAY
 Tél : 02 47 29 04 61
 Fax : 02 47 29 04 62

www.industrialenergy.exide.com

