

Batteries Industrielles / Motive Power

Sonnenschein EPzV

Caractéristiques Techniques et Avantages :

- > Sans entretien, batterie étanche technologie VRLA, électrolyte gélifié
- > Sans entretien (pas de remplissage) pendant toute la durée de vie de la batterie grâce à la technologie Sonnenschein dryfit®
- > Pas risque de contamination ou de corrosion par débordement d'électrolyte
- > Très faible auto-décharge
- > Disponibles aux formats DIN et BS suivant la norme IEC 60254-2
- > Option : antidéflagrant (ATEX)
- > Produit recyclable



Pour les batteries de 15 kWh, applications peu à moyennement engagées :

- > 80 % de profondeur de décharge
- > Recharges intermédiaires de complément
- > Recharge possible en 10 heures (60 % PDD, en fonction du courant de charge)

» **Haute Qualité .**
Sans Entretien – Fiabilité «

Sonnenschein EPzV

Haute performance et Fiabilité

Applications

Les gammes dryfit[®] EPzV(-BS) conviennent à toutes les applications logistiques. Elles peuvent être utilisées aussi bien pour des chariots élévateurs que des machines de nettoyage ou des véhicules électriques. En raison de sa sécurité de fonctionnement, ces gammes sont particulièrement recommandées dans les domaines alimentaire, pharmaceutique et chimique.

Caractéristiques et données techniques (Eléments DIN) largeur (b/w) 198 mm

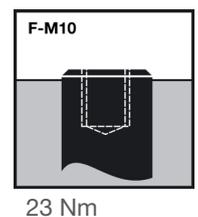
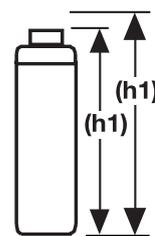
Type 55 Ah*	Poids**	Longueur (l)	Type 70 Ah*	Poids**	Longueur (l)	Type 80 Ah*	Poids**	Longueur (l)	Type 100 Ah*	Poids**	Longueur (l)	Type 120 Ah*	Poids**	Longueur (l)	
Hauteur (h1) 342 mm Hauteur (h2) 370 mm	Ah (C ₂₀)	kg	Hauteur (h1) 402 mm Hauteur (h2) 430 mm	Ah (C ₂₀)	kg	Hauteur (h1) 462 mm Hauteur (h2) 490 mm	Ah (C ₂₀)	kg	Hauteur (h1) 553 mm Hauteur (h2) 585 mm	Ah (C ₂₀)	kg	Hauteur (h1) 672 mm Hauteur (h2) 704 mm	Ah (C ₂₀)	kg	
2 EPzV 110	110	8.80	47.0	2 EPzV 140	140	10.2	47.0	2 EPzV 160	160	12.1	47.0	2 EPzV 200	200	14.7	47.0
3 EPzV 165	165	12.3	65.0	3 EPzV 210	210	14.4	65.0	3 EPzV 240	240	17.1	65.0	3 EPzV 300	300	20.7	65.0
4 EPzV 220	220	15.9	83.0	4 EPzV 280	280	18.7	83.0	4 EPzV 320	320	22.1	83.0	4 EPzV 400	400	26.8	83.0
5 EPzV 275	275	19.5	101	5 EPzV 350	350	23.0	101	5 EPzV 400	400	27.1	101	5 EPzV 500	500	32.9	101
6 EPzV 330	330	23.0	119	6 EPzV 420	420	27.2	119	6 EPzV 480	480	32.1	119	6 EPzV 600	600	39.0	119

Caractéristiques et données techniques (Eléments BS) largeur (b/w) 158 mm

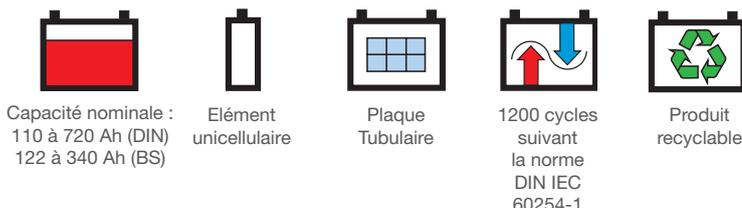
Type 61 Ah*	Poids**	Longueur (l)	Type 71 Ah*	Poids**	Longueur (l)	Type 85 Ah*	Poids**	Longueur (l)			
Hauteur (h1) 456 mm Hauteur (h2) 484 mm	Ah (C ₂₀)	kg	Hauteur (h1) 516 mm Hauteur (h2) 544 mm	Ah (C ₂₀)	kg	Hauteur (h1) 611 mm Hauteur (h2) 639 mm	Ah (C ₂₀)	kg			
2 EPzV-BS 122	122	9.40	46.0	2 EPzV-BS 142	142	10.7	46.0	2 EPzV-BS 170	170	12.8	46.0
3 EPzV-BS 183	183	13.0	62.0	3 EPzV-BS 213	213	14.9	62.0	3 EPzV-BS 255	255	17.8	62.0
4 EPzV-BS 244	244	16.6	78.0	4 EPzV-BS 284	284	19.1	78.0	4 EPzV-BS 340	340	22.9	78.0

* capacité par plaque positive (C/5) à 30°C
** poids des éléments remplis et chargés +/- 5 %
Hauteurs indiquées +/- 2mm

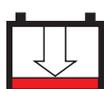
Dimensions, borne et couple de serrage



Spécifications :



Batteries étanches à soupape de sécurité



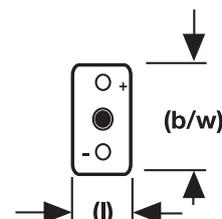
Protection contre les décharges profondes



Sans entretien (pas de remplissage)



Option : ATEX
Pour atmosphères explosives (ExI/ExII)



Pas à l'échelle !

