

Industriebatterien / Motive Power

Sonnenschein EPzV

Produkteigenschaften und Vorteile:

- > Wartungsfreie, verschlossene Batterietechnik, der Elektrolyt ist in einem Gel festgelegt
- > Wartungsfrei (kein Wasser nachfüllen) über die gesamte Brauchbarkeitsdauer aufgrund der Sonnenschein dryfit[®]-Technologie
- > Keine Kontaminierung oder Korrosion in Folge von flüssigem Elektrolyt
- > Sehr geringe Selbstentladung
- > Erhältlich in DIN- und BS-Abmessungen gemäß IEC 60254-2
- > Optional: Explosionsgeschützte Ausführung (ATEX)
- > Recyclbar



**Batterien bis 15 kWh für leichte und
mittlere Einsatzbedingungen**

- > 80 % Entladetiefe zulässig*
- > Zwischenladung erlaubt
- > Wiederaufladung in nur 10 Stunden möglich**

» **Premium Qualität.**
Wartungsfrei. Betriebssicher«

Sonnenschein EPzV

Hohe Leistung und Zuverlässigkeit

Anwendungen

Die dryfit®-Baureihe EPzV-(BS) eignet sich für alle Bereiche der Lagertechnik, somit für Flurförderzeuge aber auch für Reinigungsmaschinen und Elektro-Straßenfahrzeuge. Aufgrund der hohen Betriebssicherheit ist diese Baureihe besonders für Anwendungen im Lebensmittel-, Pharmazie- und Chemieumfeld geeignet.

Technische Daten in der Übersicht (DIN - Zellen) Breite (b/w) 198 mm

Typ 55 Ah *** Höhe (h1) 342 mm Höhe (h2) 370 mm	Ah (C ₂₀)	Gewicht **** kg	Länge (l) mm	Typ 70 Ah *** Höhe (h1) 402 mm Höhe (h2) 430 mm	Ah (C ₂₀)	Gewicht **** kg	Länge (l) mm	Typ 80 Ah *** Höhe (h1) 462 mm Höhe (h2) 490 mm	Ah (C ₂₀)	Gewicht **** kg	Länge (l) mm	Typ 100 Ah *** Höhe (h1) 553 mm Höhe (h2) 585 mm	Ah (C ₂₀)	Gewicht **** kg	Länge (l) mm	Typ 120 Ah *** Höhe (h1) 672 mm Höhe (h2) 704 mm	Ah (C ₂₀)	Gewicht **** kg	Länge (l) mm
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	2 EPzV 240	240	17,4	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	3 EPzV 360	360	25,1	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	4 EPzV 480	480	32,9	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	5 EPzV 600	600	40,6	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	6 EPzV 720	720	48,3	119

Technische Daten in der Übersicht (BS - Zellen) Breite (b/w) 158 mm

Typ 61 Ah *** Höhe (h1) 456 mm Höhe (h2) 484 mm	Ah (C ₂₀)	Gewicht **** kg	Länge (l) mm	Typ 71 Ah *** Höhe (h1) 516 mm Höhe (h2) 544 mm	Ah (C ₂₀)	Gewicht **** kg	Länge (l) mm	Typ 85 Ah *** Höhe (h1) 611 mm Höhe (h2) 639 mm	Ah (C ₂₀)	Gewicht **** kg	Länge (l) mm
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

* Bei einer Entladetiefe von mehr als 70% verringert sich die Gesamtzyklenzahl
 ** Entladetiefe max. 60%, abhängig vom Ladestrom
 *** Kapazität je positive Platte Ah (C₂₀) bei 30°C
 **** Zellengewicht gefüllt und geladen +/- 5%
 Genannte Höhenmaße +/- 2mm

Produktinformation:



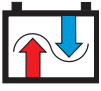
Nennkapazität
110 - 720 Ah (DIN)
122 - 340 Ah (BS)



Einzelzelle



Röhrenplatte



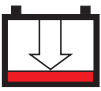
1200 Zyklen
nach DIN
IEC 60254-1



Recyclable



Verschlusssicher



Tiefentladesicher



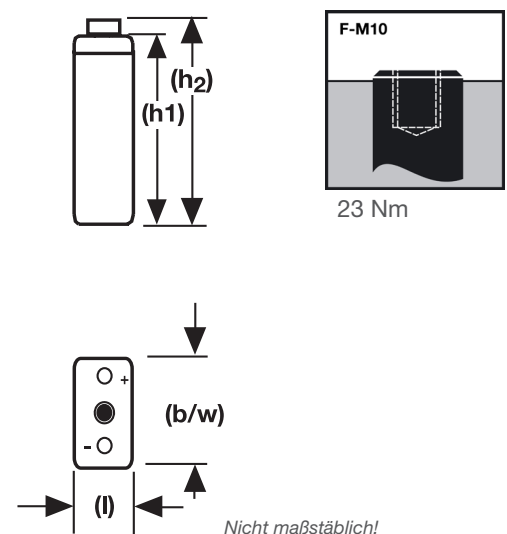
Wartungsfrei
(kein Wasser
nachfüllen)



Optional:
Explosions-
geschützt
(Exl/Exll)

Installationshinweis:
EPzV Zellen sind
immer in einem Trog
zu verbauen

Abmessungen, Anschluss und Drehmoment



EXIDE Distributionscenter Frankfurt a.M.

ACCU-24 Batterien & Systeme GmbH
 Untergasse 5
 63688 Gedern
 Tel.: +49 (0) 06045 952520
 Fax: +49 (0) 06045 952966
 www.ACCU-24.de

info@accu-24.de