



KITŰNŐ. HATÉKONY. MEGBÍZHATÓ

Az Evolution® akkumulátorcsalád a teljes élettartama alatt karbantartásmentes, ami azt jelenti, hogy nincs szükség vízutántöltésre, ami támogatja az Ön fenntarthatósági céljait is.

Az Evolution® egy szeleppel szabályozott gázrekombinációs akkumulátor zselés elektrolittal. Ez a termékcsalád kis és alacsony igénybevételű alkalmazásokban, anyagmozgató berendezésekben használható. Az Evolution® akkumulátor zselés elektrolitja nemcsak megakadályozza a savszivárgást, hanem gondoskodik arról is, hogy a ciklus során ne alakuljon ki savrétegződés.

Az EnerSys® nagyfrekvenciás (HF) töltőkkel párosítva rövid és biztonságos töltési idő érhető el: 8 óra 60%-os kisütési mélységnél (DoD), illetve 12 óra 80%-os DoD-nál.

HAWKER
evolution®



FŐ ELŐNYÖK

- **Karbantartásmentes:** Mivel nincs szükség vízutántöltésre, a munkaerőköltségek is csökkennek.
- **Teljesítmény:** Mindössze 8 óra alatt feltölthető*, és akár 30%-os energiaköltség-megtakarítás érhető el.**
- **Alacsony kockázat:** A zselés elektrolit használatával nem fenyeget a kiömlés kockázata – ideális érzékeny környezetben történő használatra.
- **Hatékonyság:** A minimális gázkibocsátás egyszerűbb és decentralizált töltést jelent alacsonyabb költségek mellett.

BIZTONSÁGOS ÉS KIÖMLÉSMENTES



Ideális érzékeny környezetben való használatra.



Integrált, plug-and-play áramellátó rendszerek egyetlen megbízható beszállítótól származó kompatibilis részekeségekkel.



Rendszerhatékonyság és -teljesítmény vásárlás előtt ellenőrzött tulajdonlási költségekkel és megbízható garanciával.

Az Evolution® PzV-cellák méretei, csavaros csatlakozókkal, a DIN/EN 60254-2 és az IEC 60254-2 L sorozat szabványai szerint

Cella megnevezése	Névleges kapacitás	Hosszúság	Szélesség	Teljes magasság	Tömeg +/-5% elektrolittal
	5 óra Ah	mm	mm	mm	kg
2 PzV 84	84	47	198	305	6,9
3 PzV 126	126	65	198	305	9,7
4 PzV 168	168	83	198	305	12,4
5 PzV 210	210	101	198	305	15,3
6 PzV 252	252	119	198	305	18,1
7 PzV 294	294	137	198	305	20,9
8 PzV 336	336	155	198	305	23,7
2 PzV 120	120	47	198	370	8,9
3 PzV 180	180	65	198	370	12,6
4 PzV 240	240	83	198	370	16,3
5 PzV 300	300	101	198	370	20,0
6 PzV 360	360	119	198	370	23,7
7 PzV 420	420	137	198	370	27,4
8 PzV 480	480	155	198	370	31,1
2 PzV 150	150	47	198	435	10,5
3 PzV 225	225	65	198	435	14,9
4 PzV 300	300	83	198	435	19,3
5 PzV 375	375	101	198	435	23,7
6 PzV 450	450	119	198	435	28,1
7 PzV 525	525	137	198	435	32,5
8 PzV 600	600	155	198	435	36,9
2 PzV 174	174	47	198	505	12,5
3 PzV 261	261	65	198	505	18,0
4 PzV 348	348	83	198	505	23,2
5 PzV 435	435	101	198	505	28,5
6 PzV 522	522	119	198	505	33,8
7 PzV 609	609	137	198	505	39,0
8 PzV 696	696	155	198	505	44,4
2 PzV 190	190	47	198	541	13,6
3 PzV 285	285	65	198	541	19,4
4 PzV 380	380	83	198	541	25,2
5 PzV 475	475	101	198	541	31,0
6 PzV 570	570	119	198	541	36,9
7 PzV 665	665	137	198	541	42,6
8 PzV 760	760	155	198	541	48,5
2 PzV 220	220	47	198	600	15,1
3 PzV 330	330	65	198	600	21,6
4 PzV 440	440	83	198	600	27,9
5 PzV 550	550	101	198	600	34,3
6 PzV 660	660	119	198	600	40,8
7 PzV 770	770	137	198	600	47,1
8 PzV 880	880	155	198	600	53,6
2 PzV 250	250	47	198	715	19,8
3 PzV 375	375	65	198	715	27,6
4 PzV 500	500	83	198	715	35,6
5 PzV 625	625	101	198	715	43,8
6 PzV 750	750	119	198	715	51,9
7 PzV 875	875	137	198	715	60,0
8 PzV 1000	1000	155	198	715	68,1
2 PzV 280	280	47	198	750	20,3
3 PzV 420	420	65	198	750	28,6
4 PzV 560	560	83	198	750	36,9
5 PzV 700	700	101	198	750	45,2
6 PzV 840	840	119	198	750	53,7
7 PzV 980	980	137	198	750	62,1
8 PzV 1120	1120	155	198	750	70,4

A fedőcella magassága a teljes magasság mínusz 30 mm.

Evolution® PzVB-cellák csavaros csatlakozókkal, méretek az IEC 60254-2 E sorozat szabványa szerint

Cella megnevezése	Névleges kapacitás	Hosszúság	Szélesség	Teljes magasság	Tömeg +/-5% elektrolittal
	5 óra Ah	mm	mm	mm	kg
2 PzVB 134	134	45	157,5	541	11,1
3 PzVB 201	201	61	157,5	541	15,2
4 PzVB 268	268	77	157,5	541	19,4
5 PzVB 335	335	93	157,5	541	23,6
6 PzVB 402	402	109	157,5	541	27,7
7 PzVB 469	469	125	157,5	541	32,0
2 PzVB 162	162	45	157,5	642	12,9
3 PzVB 243	243	61	157,5	642	17,9
4 PzVB 324	324	77	157,5	642	22,7
5 PzVB 405	405	93	157,5	642	27,6
6 PzVB 486	486	109	157,5	642	32,6
7 PzVB 567	567	125	157,5	642	37,5

A fedőcella magassága a teljes magasság mínusz 30 mm.