



## Elektrochemiczne parametry wydajności i trwałości akumulatorów **FAZUA RIDE 60\***

Nr artykułu	Nazwa artykułu	Numer seryjny	Pojemność znamionowa [Ah]**	Spadek pojemności [%]**	Moc [W]**		Spadek mocy [%]**		Rezystancja wewnętrzna [Ω]**	Wzrost rezystancji wewnętrznej [%]**	Przewidywana trwałość akumulatora (liczba cykli ładowania)**
					przy 80%**	przy 20%**	przy 80%**	przy 20%**			
20A103000A	FAZUA ENERGY 430	xxxS3xxxxxxxxxxx	9,8	< 20	320,95	69,61	20	20	0,081	20	500
		xxxB3xxxxxxxxxxx	10	< 20	330,83	71,73	20	20	0,18	20	800
		xxxL3xxxxxxxxxxx	9,8	< 20	322,07	69,84	20	20	0,126	20	1000
20A101000A	FAZUA ENERGY 430 fix	xxxS3xxxxxxxxxxx	9,8	< 20	320,95	69,61	20	20	0,081	20	500
		xxxB3xxxxxxxxxxx	10	< 20	330,83	71,73	20	20	0,18	20	800
		xxxL3xxxxxxxxxxx	9,8	< 20	322,07	69,84	20	20	0,126	20	1000

\* Tabela została utworzona, aby spełnić warunki ROZPORZĄDZENIA (UE) 2023/1542 artykuł 10 część A załącznik IV.

\*\* Tylko dla celów informacyjnych

### Objaśnienie poszczególnych wartości:

- [1] „Pojemność znamionowa”  
Całkowita liczba amperogodzin [Ah], które mogą zostać pobrane z całkowicie naładowanego akumulatora w warunkach referencyjnych.
- [2] „Spadek pojemności”  
Spadek poziomu naładowania [w funkcji czasu i użytkowania], który jest dostępny w akumulatorze przy napięciu znamionowym, w porównaniu z pierwotną pojemnością znamionową.
- [3] „Moc”  
Ilość energii, którą akumulator może dostarczyć w określonym czasie w warunkach referencyjnych.
- [4] „Spadek mocy”  
Spadek ilości energii [w funkcji czasu i użytkowania], która jest dostępna w akumulatorze przy napięciu znamionowym.
- [5] „Rezystancja wewnętrzna”  
Opór elektryczny, który jest stawiany przepływowi prądu przez ogniwo lub akumulator w warunkach referencyjnych, tzn. suma rezystancji elektrycznej i rezystancji jonowej, co ma wpływ na całkowitą efektywną rezystancję łącznie z właściwościami indukcyjnymi / pojemnościowymi.