



Parametri elettrochimici relativi alla potenza e alla durata delle batterie FAZUA RIDE 60*

Codice articolo	Denominazione articolo	Numero di serie	Capacità nominale [Ah]**	Riduzione della capacità [%]**	Potenza [W]**		Riduzione della potenza [%]**		Resistenza interna [Ω]**	Aumento resistenza interna [%]**	Durata prevista [cicli di carica]**
					con l'80%**	con il 20%**	con l'80%**	con il 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

* La tabella è stata redatta come condizione per il rispetto del REGOLAMENTO (UE) 2023/1542, articolo 10, parte A dell'Allegato IV.

** Solo a scopo di riferimento

Spiegazione dei singoli valori:

- [1] "Capacità nominale"
Quantità totale di amperora [Ah] che possono essere tratti da una batteria completamente carica in condizioni di riferimento.
- [2] "Riduzione della capacità"
Diminuzione della quantità di carica (nel corso del tempo e in caso di utilizzo) che una batteria è in grado di fornire a tensione nominale rispetto alla capacità nominale originaria.
- [3] "Potenza"
Quantità di energia che una batteria è in grado di fornire per un determinato periodo di tempo in condizioni di riferimento.
- [4] "Riduzione della potenza"
Diminuzione della quantità di energia (nel corso del tempo e in caso di utilizzo) che una batteria è in grado di fornire a tensione nominale.
- [5] "Resistenza interna"
Resistenza che una cella o una batteria oppone al flusso di corrente in condizioni di riferimento, ossia somma della resistenza elettronica e della resistenza ionica come contributo alla resistenza totale effettiva, comprese le proprietà induttive/capacitive.