



Elektrochemische vermogens- en levensduurparameter voor FAZUA RIDE 60 accu's*

Artikelnummer	Artikelaanduiding	Serienummer	Nominale capaciteit (Ah)**	Capaciteitsvermindering (%)**	Vermogen (W)**		Vermogensvermindering (%)**		Interne weerstand (Ω)**	Toename interne weerstand (%)**	Verwachte levensduur (laadcycli)**
					bij 80 %**	bij 20 %**	bij 80 %**	bij 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

* De tabel is gemaakt als voorwaarde voor naleving van VERORDENING (EU) 2023/1542, artikel 10, deel A van bijlage IV.

** Alleen voor referentiedoeleinden

Uitleg van de afzonderlijke waarden:

- [1] "Nominale capaciteit"
Totaal aantal ampère-uren (Ah) dat kan worden onttrokken aan een volledig opgeladen accu onder referentieomstandigheden.
- [2] "Capaciteitsvermindering"
Afname van de hoeveelheid lading (na verloop van tijd en door gebruik) die een accu bij nominale spanning kan leveren in vergelijking met de oorspronkelijke nominale capaciteit.
- [3] "Vermogen"
Hoeveelheid energie die een accu in een bepaalde periode onder referentieomstandigheden kan leveren.
- [4] "Vermogensvermindering"
Afname van de hoeveelheid energie (na verloop van tijd en bij gebruik) die een accu bij nominale spanning kan leveren.
- [5] "Interne weerstand"
Weerstand die een cel of accu biedt tegen de stroom onder referentieomstandigheden, d.w.z. de som van elektronische weerstand en ionische weerstand als bijdrage aan de effectieve totale weerstand inclusief inductieve/capacitieve eigenschappen.