

5.5.8 Klasse F5F - 4-Zellen-Elektroflugmodelle

Regeln wie für F5B, außer:

5.5.8.1 Merkmale der Flugmodelle

Mindestgewicht im Flugzustand	1500 g
Mindestfläche	36 dm ²
Höchste Flächenbelastung	75 g/dm ²
Art der Batterie	Lithium-Polymer
Höchste Anzahl der Zellen in Serienschaltung	4
Zellen in Parallelschaltung sind nicht erlaubt.	
Mindestgewicht des Akkupacks	300 g

Begrenzung der Leistung durch einen elektronischen Limiter, der den Motor anhält max. 1300 Watt-min

Der Limiter wird vom Veranstalter während des Wettbewerbs überprüft.

Höchste zulässige Anzahl der Batterien für den Wettbewerb: 1 Pack für zwei Runden. 1 Pack für Flugwiederholungen.

Die Reparatur von Akkupacks ist unter der Bedingung erlaubt, dass die zur Reparatur benutzten Zellen aus einem Akkupack entnommen werden, der bei Wettbewerbsbeginn für diesen Teilnehmer geprüft wurde.