



Motýlkové uspořádání OP

Motýlkové ocasní plochy se nasouvají na uhlíkovou spojku. Kormidla mají páky kormidel uvnitř v trupu, ocasní plochy jsou proto aerodynamicky naprosto čisté.



Klapky

Avalanche má velký rozsah rychlostí. Létat umí nejenom rychle ale létá i přiměřeně pomalu při použití klapek. Přistání je velmi snadné díky vztlakovým klapkám.



Prostorný trup

Avalanche ARF neobsahuje elektroniku ani motor. V trupu je dostatek místa pro součásti, potřebné k montáži pohonu, vrtulový kužel je doporučen o průměru 38mm.



Křídlo

Dvoudílné extrémně tuhé křídlo je nasunuto na rozměrný uhlíkový obdélníkový nosník v trupu, který snadno absorbuje síly. Model je kompletně vyroben v negativních formách

Vlastnosti

- Kompletně vyroben v negativních formách
- Extrémně odolný proti krutu i ohybu
- Hotový povrch, barveno ve formách
- 4-klapkové křídlo se zavěšením na vrchním potahu
- Uhlíkový čtvercový nosník spojky křídla 36x12mm
- Nasouvací ocasní plochy
- Prostorný trup s odnímatelným překrytem
- Hotové konektory na ocasních plochách a křídle
- Motorová přepážka je nalepena

Technické údaje

Rozpětí	2800 mm
Délka	1490 mm
Letová hmotnost	2690 g
Plocha křídla	53,4 dm ²
Plošné zatížení	50,3 g/dm ²

RC model výkonného a rychlého kluzáku **Avalanche 2.8m ARF** s extrémně vysokou pevností, díky vysokému podílu uhlíkových vláken v celé konstrukci. Určen pro rychlost, těsné rychlé manévry a dynamickou akrobacii - pro ambiciózního modelářského pilota s vysokými nároky!