

# Wing 2.2



Werte müssen **äußerst genau** eingestellt werden, für **Erstflug** bitte **keine** anderen Werte einstellen; Maße an Mitte der dünnen Endleiste abgenommen.

Die inneren Klappen laufen **bei Quer** mit den äußeren Klappen mit, Endleiste bildet eine Gerade ohne Unterschied/Spalt.

Die inneren Klappen **bei Höhe** zusätzlich zu den äußeren Klappen mit einem Schalter belegen. Leicht höhere Wirkung auf Höhe.

\*Gemessen an **Endleiste Übergang starrer Randbogen zu beweglicher äußerer Klappe** (Außenbereich des Flügels).

## Neutralflug:

Äußere Klappe 0,8 bis 0,9mm nach oben\*  
Innere Klappe mit äußerer Klappe in einer Linie

## Kurvenflug:

Äußere Klappe 4,5mm nach oben\*  
Äußere Klappe 2,5mm nach unten\*  
Expo 38%  
Innere Klappe mit äußerer Klappe in einer Linie

## Höhe/Tiefe:

Äußere Klappe 7,5mm nach oben\*  
Äußere Klappe 5,3mm nach unten\*  
Expo 52%  
Zusätzlich: Innere Klappe 5,5mm weniger Ausschlag am **Übergang** äußerer zu innerer Klappe für **Höhe**  
Innere Klappe 1mm weniger Ausschlag am **Übergang** äußerer zu innerer Klappe für **Tiefe**

## Schwerpunkt:

Auf CG-Digitalwaage ab Nasenleiste: 48,3mm

## Butterfly:

Äußere Klappe 4,4mm nach oben\*  
**Übergang** äußere zu innere Klappe 19mm Differenz, innere Klappe nach unten

## Erstflug:

Erster Start bitte am Hang, idealerweise mit langer hoher Graswiese zum schnellen sicheren Landen bei falscher Neutraleinstellung.

Butterfly in **großer** Höhe und bei ruhigen Bedingungen testen.  
Nach eigenem Empfinden kann der Schwerpunkt **nach dem Einfliegen** in kleinsten Schritten nach hinten gelegt werden, Ausschläge können verringert werden. 48,3mm dient als sicherer Start mit guter Leistung.

**Erstflug nicht mit Antrieb oder Flitsche starten!** Motor erst bei sicherem Flug langsam zuschalten, bei empfohlenen Antrieb (3S mit Tenshock) mit 3-Stufen Schalter (aus, 50%, 100%).  
Start ausschließlich mit 50% Leistung, bei 100% deutlich Tiefe dazu steuern.

DI(FH) Daniel Lesky, LeskyComposite

[www.leskycomposite.at](http://www.leskycomposite.at)