CR Conversation EPFL

Si on si prend bien, kit aéro pas si cher

Possibilité de produire un kit seul sans vraiment d’expérience (dans un premier temps, ça peut valoir le coup de dégrader légèrement la forme pour diminuer fortement la complexité de production)

Faire attention aux attaches qui sont des inserts usinés (phase de dimensionnement plutôt longue…)

Il faut des pompes à vide

Penser à l’impression 3D pour certains petits moules

Pour la cuisson, ça dépend des techniques de composite, des core de pièces… En « **wet layup** », avec un core en mousse, pas besoin de four

EPFL, kit complet fait maison (ailes avant et arrière + diffuseur), moins de 15 kg pour 800N de downforce et 300N de drag à 20m/s