

Felix Baumgartner : son saut supersonique à 36 km d'altitude



Le record est détenu pour le moment par Joseph Kittinger qui sauta à 31,3 km d'altitude en 1960.

Un nouveau record pour Félix Baumgartner ? Il faudra attendre 14 heures 30 (heure française) pour le découvrir. L'Autrichien de 43 ans va en effet tenter de battre le record du monde du plus haut saut en parachute et devenir, par la même occasion, le premier homme à franchir le mur du son en chute libre. L'évènement sera retransmis en direct par son sponsor Red Bull, que vous pourrez voir sur notre site.

Quelques heures auparavant, l'ancien militaire sera monté dans un ballon qui l'aura emmené à 120 000 pieds d'altitude, soit à 36,5 km du sol, 5,2 km plus haut que le record actuel détenu par le colonel de l'US Air Force Joseph Kittinger depuis 1960. Équipé d'un scaphandre pressurisé qui lui permettra de survivre à la température de -60°C et au manque d'oxygène qui règne à une telle altitude, Felix Baumgartner s'élancera finalement pour tenter d'atteindre les 1 110 km/h, la vitesse du son. Selon les indications, l'Autrichien devrait atteindre cette vitesse 40 secondes seulement après avoir sauté. Il devrait rester à Mach 1 pendant une vingtaine de secondes. La durée du saut total devrait quant à elle atteindre six minutes. Il ouvrira alors son parachute à 1 500 mètres d'altitudes pour finir sa descente une dizaine de minutes plus tard. Pour rappel, deux sauteurs qui tentaient également de battre le record de Kittinger sont décédés dans les années 1960.

Felix Baumgartner s'est illustré à plusieurs reprises pour des sauts en haute altitude. En juillet dernier, il s'était notamment jeté dans le vide dans le désert du Nouveau-Mexique aux Etats-Unis depuis une nacelle accrochée à un ballon à hélium. Il allait alors à une vitesse de 862 km/h, loin de la barrière du mur du son.

EDIT 19h45 : le vent aura eu raison de la première tentative de Félix Baumgartner de s'élancer, alors même qu'il était "ready to go". Espérons une fenêtre météo plus clémente demain mercredi...

Felix enters the capsule. Inflation has officially begun. [#stratos #livejump win.gs/PPJQll twitter.com/RedBullStratos...](#)

— Red Bull Stratos (@RedBullStratos) [Octobre 9, 2012](#)