



CATEGORIE DES VOILES

Catégorie I:

- Performance Designs: Navigator, PD F111 7 cell, PD F111 9 cell, Sabre
- Aerodyne-int: Solo
- Firebird: Exit one, Spark (student hybride)
- Parachutes de France: Prima, Drakkar, Turbo, Prime
- Precision: Falcon, Voyager (student versie)
- PISA: Skymaster
- Paratec: Balance , Element
- Flight Concepts: Clipper, Manta, Manta ZP, Cruiselite
- Icarus: Student ZP7, Equinox
- Parachute Systems: ZP Student
- NAA: Eagle 7 & 9
- Skylark Commodore
- Jojowings H.O.P. 260 Multi

Catégorie II:

- Parachutes de France: Electra, Merit
- Aerodyne-int: Pilot, Triathlon
- Paratec: Super 7, Quadra, V tec
- Performance Designs: Sabre, Spectre, Silhouette, Pulse, Zero
- Precision: Synergy
- Icarus: Omni/Omega
- Performance variable: Cayenne
- Atair Aerodynamics: Dragon
- NAA: Parafoil
- Eiff : Eiff Classic
- Skylark Magellan
- Parachute Systems Ventus
- Jojowings H.O.P. Fun, H.O.P RW

Tailles de Voiles FWCP
8/03/2018

Catégorie III:

- Performance Designs: Sabre 2, Lightning, Storm
- Precision: Fusion
- Big Air Sportz: Lotus
- Icarus: Safire 1, Safire 2, Safire 3
- Icarus World : S-Fire
- Strong: Z-po
- Paratec: Faqtor, NRG
- PISA: Hornet
- Parachute Systems *: Zepo exe, Volt
- Performance Variables: Spark
- Flight Concepts: Express, Prodigy, Sentry
- NZ Aerosports: Matrix 2, Matrix
- Skylark Skipper
- Fluid wings: Prime
- Squirrel Epicene

Catégorie IV:

- Performance Designs: Stiletto
- Parachutes de France: BT, Springo, Electra XS, Springo NG
- Atair Aerodynamics: Ace, Cobalt, Alpha, Space, Impulse
- Aerodyne-int: Vision, Diablo, Zulu
- Flight concepts: Pro serie, Rage
- Performance variables: Contrail
- Icarus: Crossfire (1, 2 & 3)
- Icarus World : X-Fire
- PISA: Heatwave
- Parachute Systems: Hurricane, Vixen
- Jump Shack: Firebolt
- Jojowings Sonic

Catégorie V:

- . Big Air Sportz: Samurai
- . Atair Aerodynamics: Cobalt competition, Radical
- . Firebird: Demon, Chilli
- . Performance Designs: Katana, Vengeance
- . Paratec: X Wing, Rage
- . Parachutes de France: BT Pro, Instinct
- . Precision: Nitron
- . Aerodyne-int: Mamba
- . Skylark Odyssey
- . Jojowings Raptor

Catégorie VI:

- Aerodyne-int: Sensei
- Parachute Systems *: V Max
- Performance Designs: Velocity, Comp Velocity
- Parachutes de France: Ninja, Ninja 2
- Precision: Xaos 21, Xaos 27
- Icarus: Extreme FX, Extreme VX, Neos
- NZ Aerosports: JVX, JFX
- Atair Aerodynamics: Onyx
- Fluid wings: Helix
- Skylark Scirocco
- Jojowings XF 15

Catégorie VII:

- Performance Designs: Peregrine, Valkyrie
- NZ Aerosports: Petra, Leia, Sofia

Tableau charge alaire vs catégorie de voile:

Calcul wingload : (poids + 10 kg) * 2.2 / taille de voile = WINGLOAD

Nombre de sauts	SANS cours sous voile	AVEC cours sous voile	SANS cours sous voile	AVEC cours sous voile	
	MAX WINGLOAD	MAX WINGLOAD	Max catégorie voile	Max catégorie voile	Taille minimale acceptée (ft ²)
0 - 25	1	1.1	1	2	190
26 - 50	1.1	1.2	2	2	170
51 - 100	1.2	1.3	3	3	150
101 - 200	1.3	1.4	3	3	135
201 - 500	1.5	1.6	3	4	120
501 - 1000	1.7	1.9	4	5	100
1001 - 2000	1.9	2.5	5	6	80
➤ 2000	2.5	libre	6	7	libre

Exemple: Personne 70 kg / Sabre 150 -> $(70+10) * 2.2 / 150$ -> WINGLOAD = 1.17

Tout changement de voiles doit être signalé et documenté via un formulaire disponible au manifest. L'approbation du DT est obligatoire.

