

- a la Masse Maximum de 472,5 Kg -

BioniX

Surface : 15,1 m² Envergure : 9,85 m Angle de nez : 130° Allongement : 6,4
Facteurs de charge ultimes : +6 -3 g VNE : 185 km/h
Taux de roulis 45°/45°: 3 s à 80 km/h – 2,5 s à 120 km/h

| | Tanarg 582 | Tanarg 912 | Tanarg 912 S | Tanarg 912 ES |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Charge utile avec Parachute BRS | 239,5 kg | 220,5 kg | 218,5 kg | 223,5 kg |
| Vitesse de décrochage à la M.M. Avec 1 personne | 62 km/h 51 km/h | 62 km/h 52 km/h | 62 km/h 52 km/h | 62 km/h 52 km/h |
| Vitesse de croisière barre lâchée | 80-125 km/h | 80-125 km/h | 80-125 km/h | 80-125 km/h |
| Vitesse maximum à la M.M. Avec 1 personne | 165 km/h 155 km/h | 165 km/h 155 km/h | 165 km/h 155 km/h | 165 km/h 155 km/h |
| Taux de montée à la M.M. Avec 1 personne | 3,3 m/s 6,4 m/s | 4,6 m/s 7,6 m/s | 5,6 m/s 8,6 m/s | 5,1 m/s 8,1 m/s |
| Vitesse de chute hélice calée à la M.M. Avec 1 personne. | 2,5 m/s 2,1 m/s | 2,5 m/s 2,2 m/s | 2,5 m/s 2,2 m/s | 2,5 m/s 2,2 m/s |
| Finesse | 9 | 9 | 9 | 9 |
| Distance de roulement au décollage à la M.M. Avec 1 personne. | 105 m 50 m | 95 m 45 m | 85 m 40 m | 90 m 40 m |
| Distance de roulement à l'atterrissage à la M.M. Avec 1 personne | 55 m 40 m | 55 m 40 m | 55 m 40 m | 55 m 40 m |
| Consommation économique à 90 km/h à la M.M. Avec 1 personne | 12 l/h 9 l/h | 8,5 l/h 6 l/h | 8,5 l/h 6 l/h | 8,5 l/h 6 l/h |
| Autonomie à 90 km/h à la M.M. Avec 1 personne | 490 km 650 km | 690 km 975 km | 690 km 975 km | 690 km 975 km |
| Niveau de bruit * | 64 dB | 73 dB | 73 dB | 69 dB |

*Mesure effectuée à pleine puissance à une hauteur de 150m/sol

M.M. = à la masse maximum de 472,5 kg
Avec une personne de 80 kg