

| | Norme EN 1891 (Corde type A) | Norme EN 1891 (Corde type B) | FFS (Corde Type L) |
|---|---|--|--|
| Résistance statique sans noeud | 2200 daN | 1800 daN* | 1600 daN* |
| Résistance statique avec noeuds de 8 | 1500 daN | 1200 daN* | 1100 daN* |
| Allongement entre 50 et 150 kg | 5% maxi | 5% maxi | 7% maxi |
| Résistance dynamique (après/avant chute fact. 0,3) | 5 chutes facteur 1 sous 100 kg (après) | 5 chutes facteur 1 sous 80 kg (après) | 2 chutes facteur 1 sous 80 kg (avant) |
| Masse linéaire | pas de limite | pas de limite | pas de limite |
| Taux de Rigidité | 1,2 maxi | 1,2 maxi | cf type B |
| Force de choc à facteur de chute 0,3 | 600 daN* maxi | 600 daN* maxi | cf type B |
| Glissement de la gaine | 20 à 50 mm maxi | 15mm maxi (0,66 %) | cf type B |
| Retrait à l'eau | pas de limites | pas de limites | cf type B |

Tableau 1 : Tableau récapitulatif des paramètres sur la corde semi-statique

*1000 daN = ~1020 kg

| | EN362 Connecteurs | EN12275 Connecteurs | FFS |
|---|------------------------------|--------------------------------|------------|
| Grand Axe | 1500 daN* | 2500 daN* | idem EN362 |
| Grand axe doigt ouvert (hors maillon rapide) | NA | 700 daN* | 500 daN* |
| Petit axe | NA | 700 daN* | 500 daN* |

Tableau 2 : Tableau récapitulatif des paramètres sur les connecteurs

*1000 daN = ~1020 kg