

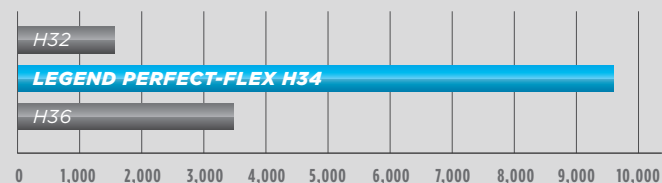


L'étiquette de certification NMEA sur un bateau Legend est la preuve que celui-ci respecte et dépasse souvent les normes de qualité et de sécurité les plus strictes de l'industrie.

## H34 PerfectFlex

L'aluminium H34 PerfectFlex de Legend est l'équilibre parfait entre résistance et flexibilité. Bien que le H36 soit plus dur, il est également plus fragile. Sa résistance est réduite de plus de 80% lorsqu'il est en contrainte lors de la fabrication ou lorsqu'il est sur l'eau. En fait, lorsqu'il est en contrainte le H34 PerfectFlex est testé et il est 2,5 fois plus résistant que le H36, ce qui en fait la résistance ultime pour la fabrication de bateaux en aluminium de calibre ,100.

### Résistance sous la pression (PSI's)



Lors des tests, l'aluminium H34 s'est avéré 2,5 fois plus fort que le H36, ce qui en fait le choix ultime et le plus robuste pour la fabrication de bateaux d'aluminium.

# Série-R Construction

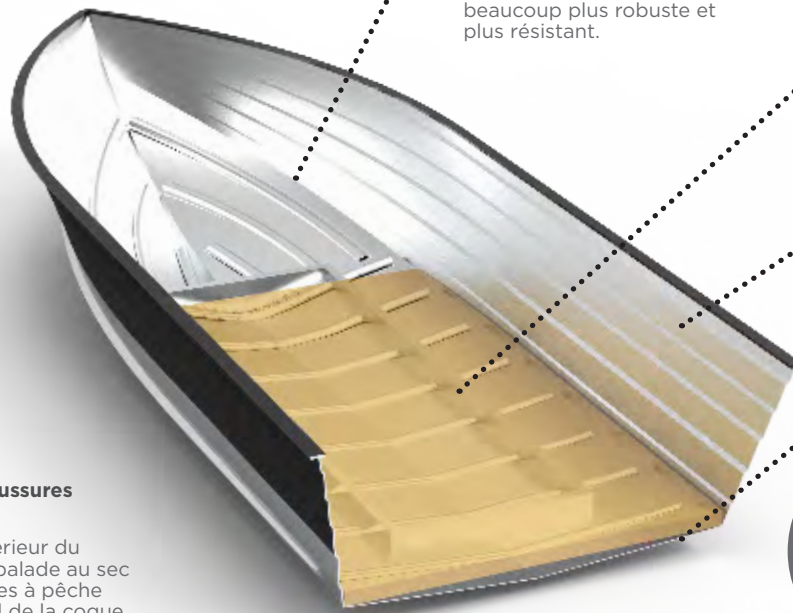
## Garantie transférable de la Série-R

Chaque modèle riveté de la Série-R vient avec une garantie à vie sur les joints principaux et une garantie étonnante de 10 ans sur la plupart des autres composantes de la coque.

Voir page 62 pour plus de détails.

## Ligne de rivets horizontale garantie à vie

Des rivets posés verticalement résistent mal aux forces de compression, par rapport aux rivets posés horizontalement qui résistent aux forces de cisaillement. Cela garantit donc la longévité de votre bateau.



### Cloisons chevauchées sur les parois latérales

Des arêtes pleine longueur sur les parois latérales qui réduisent la flexibilité et rendent le bateau beaucoup plus robuste et plus résistant.

### Injection de mousse pour une meilleure flottaison

Cela fait en sorte que le bateau est plus robuste, plus sécuritaire et plus silencieux. Même rempli d'eau et chargé à pleine capacité, le bateau ne coulera pas.

### Très large plat-bord EZ-Grip

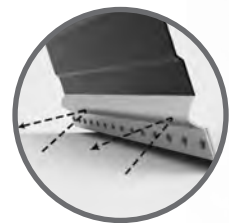
Augmente la rigidité de la coque tout en offrant une meilleure prise et un solide appui pour faciliter l'embarquement et le débarquement.

### 3 quilles externes

Elles offrent moins de friction dans l'eau, une plus grande stabilité et une protection accrue contre les obstacles sous l'eau.

### Épais plancher garanti à vie

Avec 7 couches traitées individuellement nous pouvons vous offrir une garantie à vie contre la décomposition ou la déformation.



### Rail moulé anti-éclaboussures pleine longueur

Dévie l'eau loin de l'intérieur du bateau, procurant une balade au sec et confortable. Les lignes à pêche glissent le long du bord de la coque doucement où le rail est riveté.



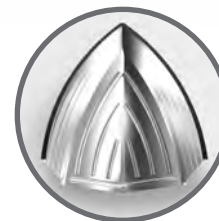
### Coque en V pleine longueur à échines carrées

Elles offrent moins de friction dans l'eau, une plus grande stabilité et une protection accrue contre les obstacles sous l'eau.



### Supports latéraux internes espacés au 9"

Rapporte les côtés créant ainsi plus de soutien et de renfort.



### Membrures longitudinales de la proue rattachées aux côtés transversaux de la coque

Ils sont renforcés avec de l'aluminium de calibre ,100 ce qui élimine une faiblesse commune trouvée à l'avant de la plupart des bateaux.