

7. Heck-Leitwerk

„Dieses Kapitel beinhaltet die Daten vom HLW“

Die folgenden Masse sind dem Programm von Russow und Meissner entnommen:

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Profilform Höhenruder | NACA0009SM |
| Flügelform | Rechteckig und gepfeilt |
| Spannweite (b) | 5 m |
| Anstellwinkel | 0° (Profilsehne zu Rumpf) |
| Streckung (λ_m) | 3,7 |
| Bezugstiefe (lm) | 1.37 m |
| Geometrischer Neutralpunkt (r25) | 0.47 m |
| Ruderfläche | 6.75 m ² |