|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Berekende waarden** | **Chris\*Craft** | **Rinker** | **Sea Ray** |   |
|   | **22 Lancer Rumble** | **226 Captiva BR** | **220 Sun Sport** |   |
| lengte o.a. (cm) | 714 | 716 | 701 |   |
| lengte waterlijn (cm) | 670 | 672 | 656 |   |
| breedte (cm) | 252 | 259 | 255 |   |
| waterverplaatsing (kg) | 1823 | 1657 | 1731 |   |
| motorvermogen standaard (kW) | 202 | 164 | 164 |   |
| deadrise (graden) | 20 | 20 | 21 |   |
| Ratio lengte / breedte  | 2,66 | 2,59 | 2,57 | lager is relatief breder |
| Theoretische rompsnelheid (in kn.) | 6,29 | 6,30 | 6,22 | hoger is langere waterlijnlengte |
| Ratio waterverplaatsing / lengte waterlijn | 0,18 | 0,18 | 0,18 | lager is relatief lichter |
| Ratio waterverplaatsing / motorvermogen | 5,84 | 7,22 | 7,32 | lager is meer pk's per kilo |
| Ratio lengte over alles / motorvermogen | 5,84 | 6,05 | 6,22 | lager is meer pk's per meter lengte |
|  |  |  |  |  |
| **Testgegevens** |   |   |   |  |
| **Omstandigheden** |   |   |   |  |
| Temperatuur | 10 gr. C. |   |   |  |
| Windsnelheid | max 10 kn. Bft 2-3 |   |   |  |
| Golfhoogte | 50-75 cm |   |   |  |
| Vaargebied | Kager Plassen, Sassenheim |   |   |  |
|   |   |   |   |  |
| **Motorprestaties** | toeren | knopen | km/u |  |
| Minimale snelheid op de motor | 600 | 3,5 | 6,48 |  |
| Maximale snelheid op de motor | 5000 | 46,8 | 86,67 |  |
| Kruissnelheid  | 4000 | 36 | 66,67 |  |
|   |   |   |   |  |
| **Draaicirkel** | **meters** |  |  |  |
| Draaicirkel SB | 15 |   |   |  |
| Draaicirkel BB | 15 |   |   |  |
|  |  |  |  |  |
| **Snelheid en Geluid** |  |  |  |  |
| toerental (min -1) | Snelheid (knopen) | Snelheid (km/u) | Geluidsniv. Stuurstand |  |
| Minimaal 600 | 3,5 | 6,5 | 63 |  |
| 900 | 4,4 | 8,1 | 67 |  |
| 1200 | 5,3 | 9,8 | 72 |  |
| 1500 | 6,7 | 12,4 | 78 |  |
| 1800 | 7,5 | 13,9 | 78 |  |
| 2100 | 15,0 | 27,8 | 81 |  |
| 2400 | 20,1 | 37,2 | 83 |  |
| 2700 | 22,6 | 41,9 | 85 |  |
| 3000 | 27,2 | 50,4 | 84 |  |
| 3300 | 29,5 | 54,6 | 84 |  |
| 3600 | 32,0 | 59,3 | 87 |  |
| 4000 | 35,7 | 66,1 | 87 |  |
| 4200 | 37,5 | 69,5 | 89 |  |
| Maximaal 5000 | 46,8 | 86,7 | 91 |  |