

Sähköveneluokka FSR 28E

Sähköveneluokassa moottorin maksimi halkaisija on 28,9mm ilman vesijäähdytystä mitattuna. Akku on maksimissaan 3S ja paino 250g liittimen kanssa mitattuna.

Riggeri-tyyppiset (Hydrot) rungot ovat kiellettyjä, muuten runko on malliltaan vapaa.

Kilpailussa ajetaan 4 erää. Lähtö suoritetaan vene laiturilta tyyppisesti. Aja komennolla vene lasketaan veteen.

Erän kesto on 4min. Erän voittaja saa 400 pistettä, toinen 300 pistettä ja seuraavat aina 25% vähemmän kuin edellinen.

Erän keskeyttänyt kilpailija saa 25 pistettä jos startti on hyväksytty.

Kaikkien ajettujen erien pisteet lasketaan yhteen ja eniten pisteitä saanut on voittaja.

Osakilpailun voittaja saa 9 SM pistettä, toinen 7 pistettä, kolmas 6 jne.

Kauden aikana on kaikkiaan neljä osakilpailua, joista kolme otetaan huomioon SM pisteitä laskettaessa. Eniten pisteitä saanut kilpailija voittaa Suomenmestaruuden. Tasatilanteessa osakilpailuvoitot ratkaisevat, seuraavaksi kakkos-sijat jne.

Jotta kilpailu on SM-arvoinen, on osallistujia kyseisessä luokassa oltava vähintään kolme. Kilpailuluokka saa SM-arvon, mikäli vähintään yksi luokan osakilpailu on ollut SM-arvoinen

TEKNISET SÄÄNNÖT

- 1: FSR 28E luokan veneessä moottorin maksimi halkaisija mitattuna kannun ulkopinnalta ilman vesijäähdytystä saa olla enintään 28.9mm.
- 2: Mitattaessa moottorin halkaisijaa pitää mittaus olla mahdollista suorittaa siten, että joko moottorin halkaisijalle löytyy hyväksytty dokumentti tai mittaus voidaan suorittaa veneen sisällä ilman hankalia purkutoimenpiteitä. Kilpailija irrottaa moottorin veneestä mittausta varten
- 3: Moottorin halkaisija pitää pystyä todentamaan myös mahdollisen vesivaipan alta
- 4: Akun maksimi ominaisjännite saa olla maksimissaan 11.1V (3S li-po)
- 5: Akkukemia on vapaa

- 6: Akun maksimipaino saa olla johdon ja liittimen kanssa mitattuna 250g
- 7: Potkuri on vapaa
- 8: Vene saa olla itse oikaiseva
- 9: Runkomalli on vapaa, paitsi outriggertyyppiset kielletty
- 10: Veneen koko on vapaa
- 11: Veneen radiolaitteen pitää olla EU määräykset täyttävät ja hyväksytyt.
- 12: Sallitut taajuudet ovat: 2.4Ghz, 40Mhz ja 27 Mhz (35Mhz on kielletty)
- 13: Kilpailijalla pitää olla 2 eri taajuutta käytössään, mikäli kyseessä ei ole 2,4Ghz radiolaite.
- 14: Kilpailijalla pitää olla radiolaite joka sallii minimissään 10 samanaikaista kilpailijaa
- 14: Veneeseen pitää voida kiinnittää kilpailunumero niin että numero näkyy ajolaiturille.
- 15: Venettä ei saa ajaa ilman kuomua, ohjaamoja tai vastaavaa eikä veneestä saa irrota ajon aikana osia.