PUJOTTELU - TOURNAMENT

RATA-ALUE
vähintään 600 m x 60 m

VETOVENE
- pituus 5000–6500 mm
- leveys 1800–2500 mm
- vetoköyden kiinnitystanko veneen keskilinjalla 650–1200 veden pinnasta, kun vene on paikoillaan.

VIRALLISEN PUJOTTELURADAN MITAT

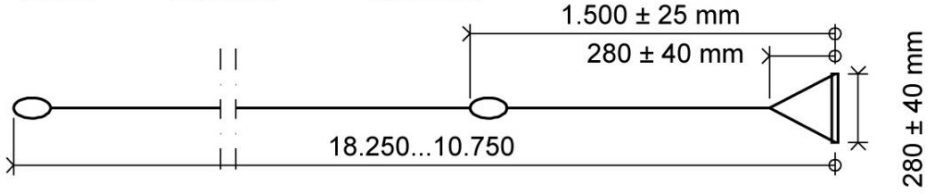
tunnus	mitta	vähintään	enintään	toleranssi
T	259.000	258.353	259.648	± 0,25 %
A	27.000	26.865	27.135	± 0,50 %
B	41.000	40.795	41.205	± 0,50 %
C	29.347	29.200	29.494	± 0,50 %
D	47.011	46.776	47.246	± 0,50 %
E	1.250	1.188	1.313	± 5,00 %
F	11.500	11.385	11.615	± 1,00 %
G	1.150	1.035	1.265	± 10,0 %
H	6.400	6.272	6.528	± 2,00 %
I	55.000	54.725	55.275	± 0,50 %
J	140.000–180.000			

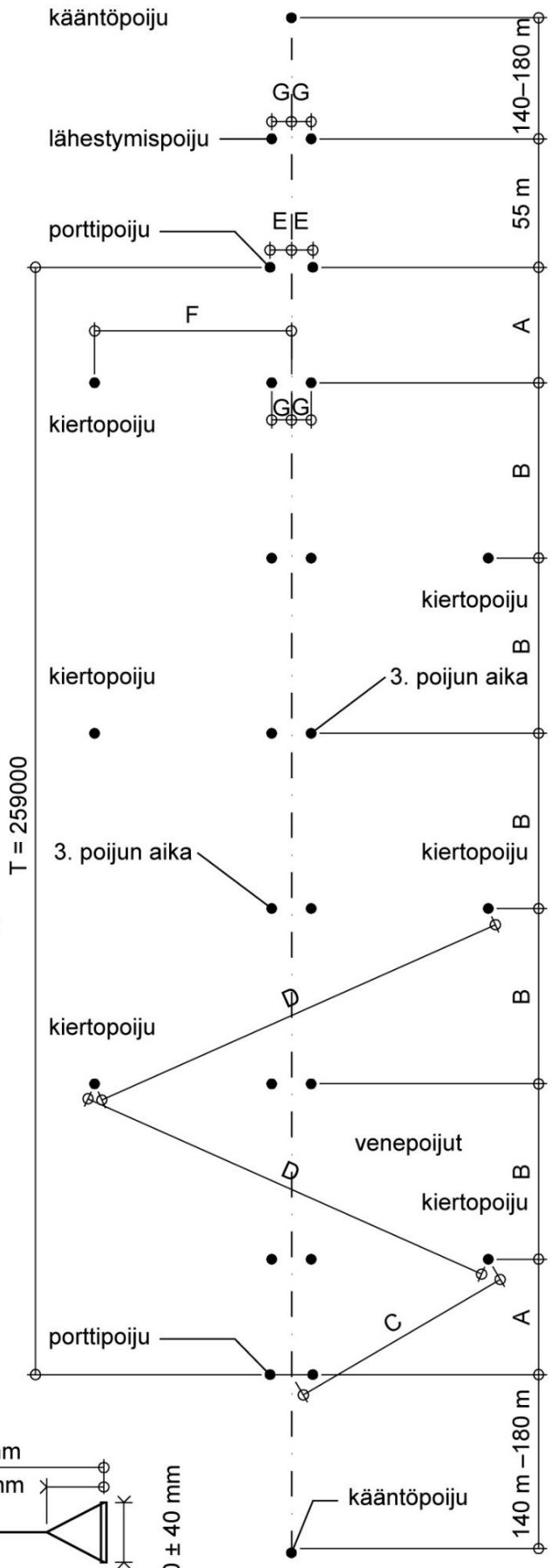
POIJUT
- porttipoijut - punainen
- kiertopoijut - punainen - Ø 220–280 mm (230)
- venepoijut - keltainen - Ø 250–350 mm (270)
- lähestymispoijut - vihreä
- kääntöpoijut - vihreä
- aikapoijut - muu väri
- 1.1.2005 tulee pakolliseksi kaikkiin kilpailuihin joka poijun ajanottosysteemi (All Buoy Timing), jolloin erillisiä aikapoijuja ei enää tarvita. Tätä systeemiä suositellaan käytettäväksi jo ennen vuotta 2005.

- kiertopoijusta veden pinnan yläpuolella 110–170 mm (suositus 115 mm)
- venepoijuista veden pinnan yläpuolella 160–220 mm (suositus 170 mm).

VETOKÖYDET PUJOTTELUSSA

pituus	toleranssi	väri
18.250	± 150 mm	punainen
16.000	± 150 mm	oranssi
14.250	± 150 mm	keltainen
13.000	± 75 mm	vihreä
12.000	± 75 mm	sininen
11.250	± 75 mm	violetti
10.750	± 75 mm	valkoinen





PUJOTTELU - TOURNAMENT + VAMMAISHIIHTO

RATA-ALUE
vähintään 600 m x 60 m

VETOVENE
- pituus 5000–6500 mm
- leveys 1800–2500 mm
- vetoköyden kiinnitystanko veneen keskilinjalla 650–1200 veden pinnasta, kun vene on paikoillaan.

VIRALLISEN PUJOTTELURADAN MITAT

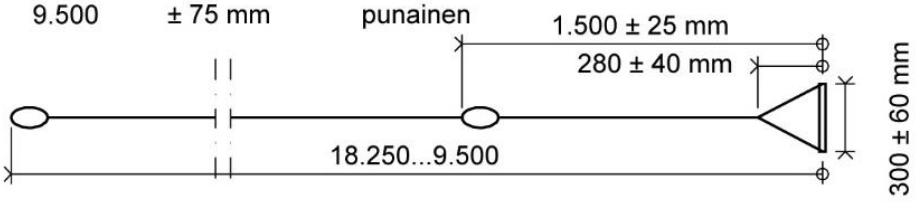
	mitta	vähintään		enintään		toleranssi
		normaali	RL & RC	normaali	RL & RC	
T	259.000	257.705	258.353	260.295	259.648	± 0,25 %
A	27.000	26.730	26.865	27.270	27.135	± 0,50 %
B	41.000	40.590	40.795	41.410	41.205	± 0,50 %
E	1.250	1.125	1.188	1.375	1.313	± 5,00 %
G	1.150	0.920	1.035	1.380	1.265	± 10,0 %
H	6.400	6.272	6.272	6.528	6.528	± 2,00 %
I	55.000	54.450	54.725	55.550	55.275	± 0,50 %
J	140.000–180.000					

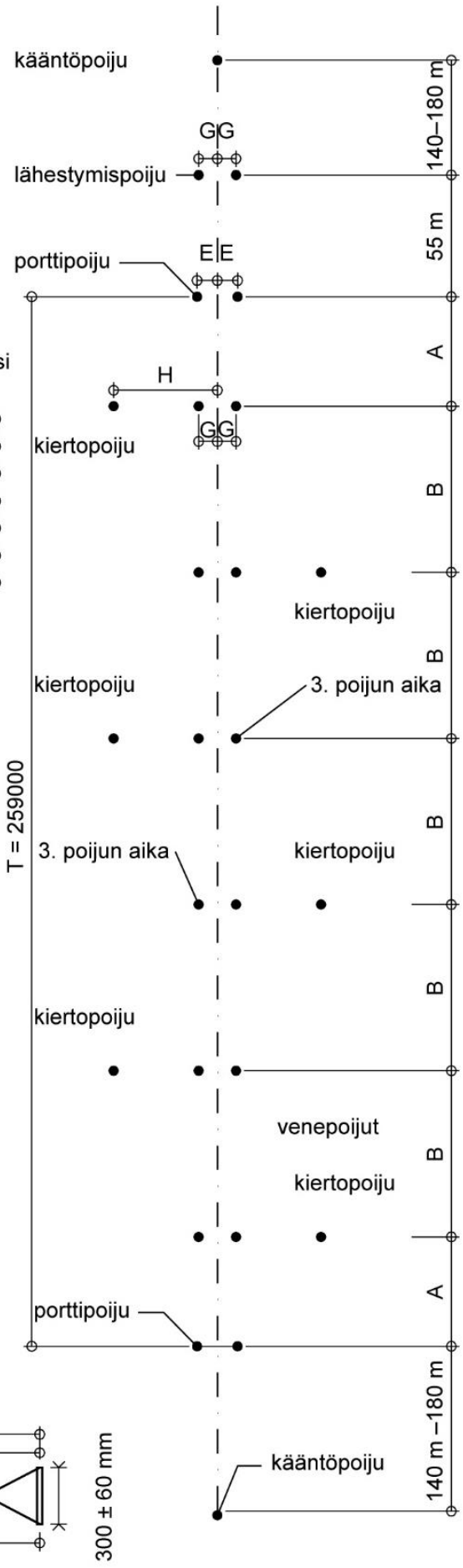
POIJUT
- porttipoijut - punainen
- kiertopoijut - punainen - Ø 220–280 mm (230)
- venepoijut - keltainen - Ø 250–350 mm (270)
- lähestymispoijut - vihreä
- kääntöpoijut - vihreä
- aikapoijut - muu väri

- kiertopoijuista veden pinnan yläpuolella 110–170 mm (suositus 115 mm)
- venepoijuista veden pinnan yläpuolella 160–220 mm (suositus 170 mm).

VETOKÖYDET PUJOTTELUSSA

pituus	toleranssi	väri
18.250	± 150 mm	punainen
16.000	± 150 mm	oranssi
14.250	± 150 mm	keltainen
13.000	± 75 mm	vihreä
12.000	± 75 mm	sininen
11.250	± 75 mm	violetti
10.750	± 75 mm	valkoinen
10.250	± 75 mm	vaaleanpunainen
9.750	± 75 mm	musta
9.500	± 75 mm	punainen



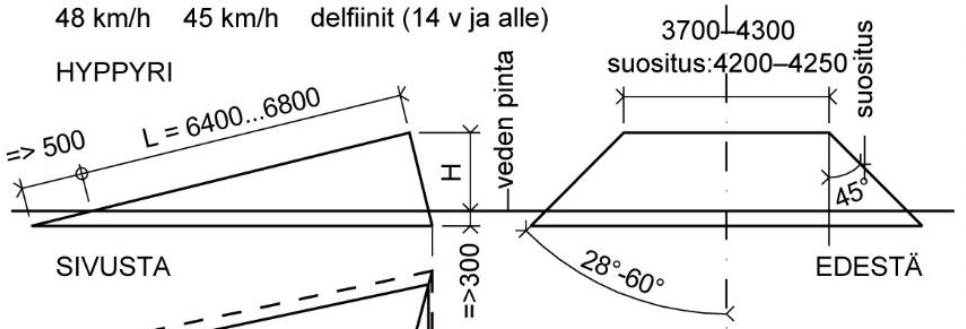


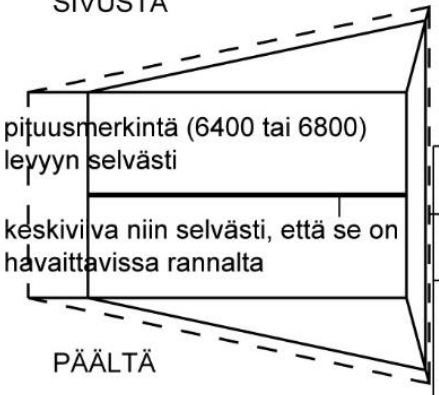
HYPPYRIRATA

RATA-ALUE
vähintään 600 m x 80 m

VETOVENE
- pituus 5000–6500 mm
- leveys 1800–2500 mm
- vetoköyden kiinnitystanko veneen keskilinjalla 650–1200 veden pinnasta, kun vene on paikoillaan
- veneen nopeus hiihtäjän valittavissa, kuitenkin enintään:

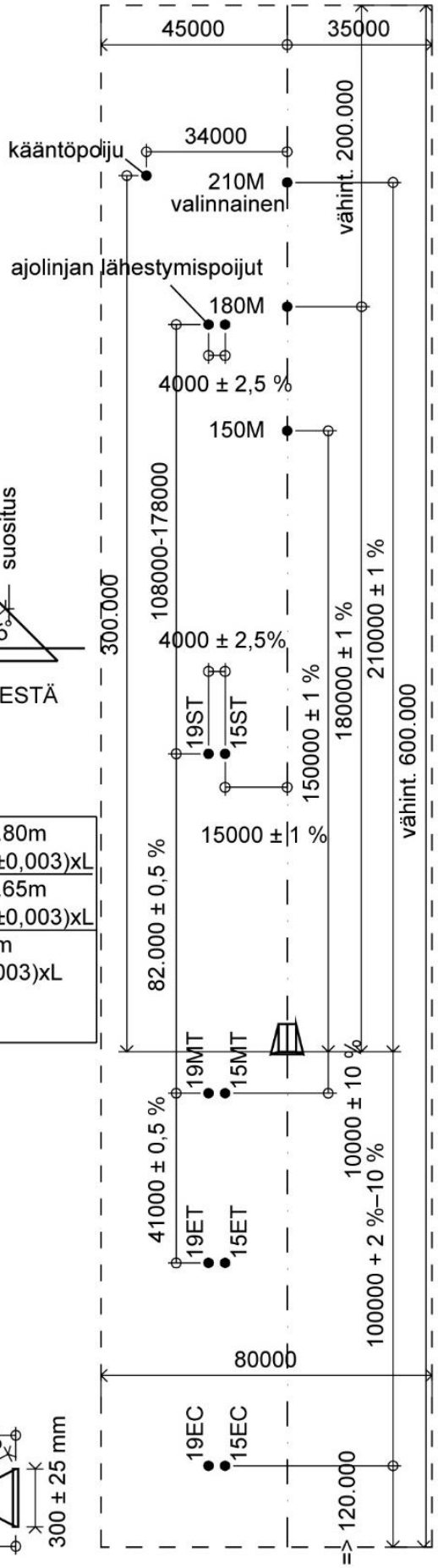
miehet	naiset	sarja
51 km/h	48 km/h	seniorit 3 (yli 55 v)
54 km/h	48 km/h	seniorit 2 (yli 45 v)
57 km/h	51 km/h	seniorit 1 (yli 35 v)
57 km/h	54 km/h	open
57 km/h	54 km/h	U21
51 km/h	51 km/h	juniorit (17 v ja alle)
48 km/h	45 km/h	delfiinit (14 v ja alle)





HYPPYRIN KORKEUS H

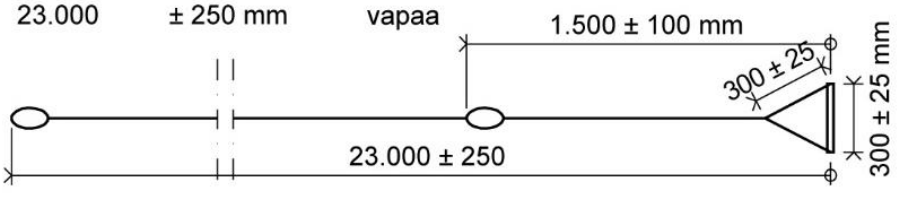
miehet, miehet-U21	1.65m/1.80m (0,271/0,255±0,003)xL
junioripojat, seniorit 1, naiset, naiset-U21	1.50m/1.65m (0,255/0,235±0,003)xL
juniorityöt, delfiinipojat, delfiinityöt, seniorit 2,3	1.50m (0,235±0,003)xL



POIJUT
- poijut - Ø 250–350 mm (270)
- vähintään puolet veden pinnan yläpuolella
- värit, punainen; 180M, 15ST, 19ST, 15ET, 19ET
- värit, keltainen; 150M, 15MT, 19MT, 15EC, 19EC
- ajanottopoijut; 15ST, 15MT, 15ET
- 150M, 180M ja 210M etäisyydet mitataan hyppyrin etureunan keskipisteestä.

VETOKÖYDET HYPYISSÄ

pituus	toleranssi	väri
23.000	± 250 mm	vapaa

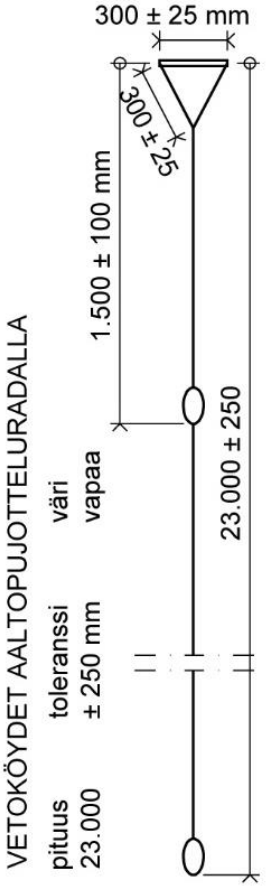


KUVIO JA WAKEBOARD

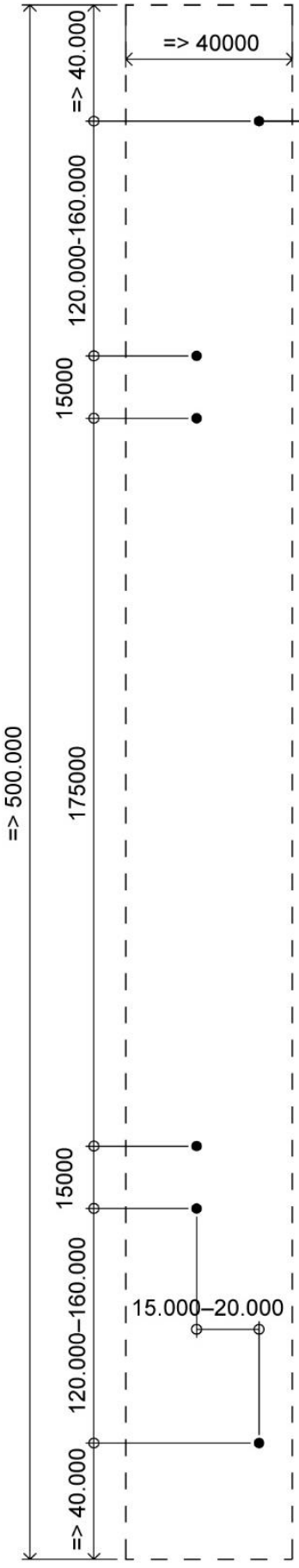
RATA-ALUE
vähintään kuviorata
500 m x 40 m
aaltopujottelurata vähintään
590 m x 40 m,
suositus 740 m x 40 m.

VETOVENE
- pituus 5000–6500 mm
- leveys 1800–2500 mm
- vetoköyden kiinnitystanko veneen keskilinjalla 650–1200 veden pinnasta, kun vene on paikoillaan
- veneen nopeus hiihtäjän valittavissa.

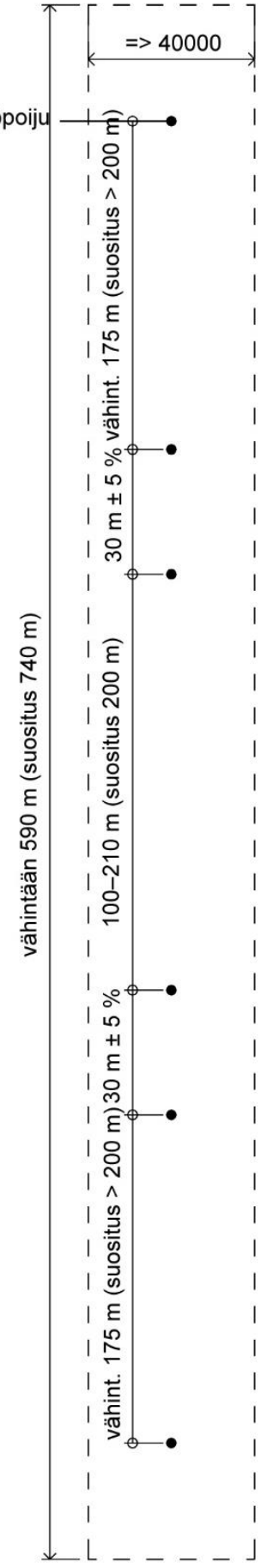
POIJUT
- poijut - Ø 250–350 mm (270)
- vähintään puolet veden pinnan yläpuolella
- värit, punainen ja keltainen.



KUVIORATA



AALTOPUJOTTELURATA



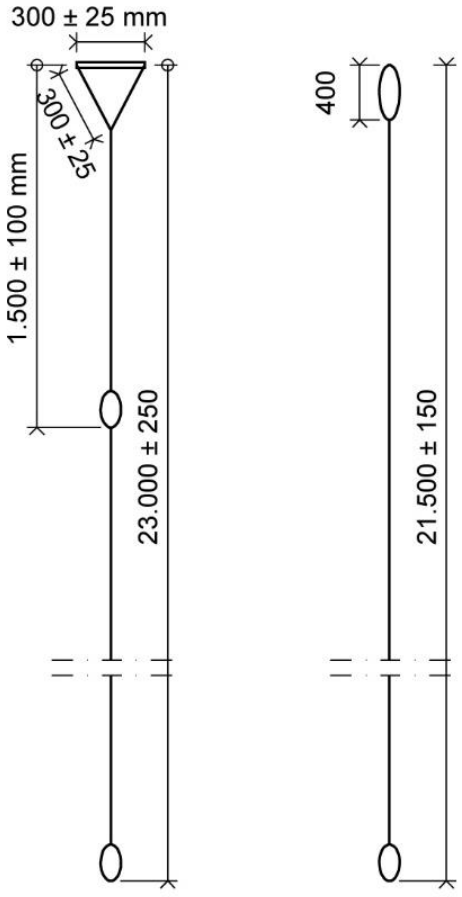
BAREFOOT - PUJOTTELU JA KUVIORATA

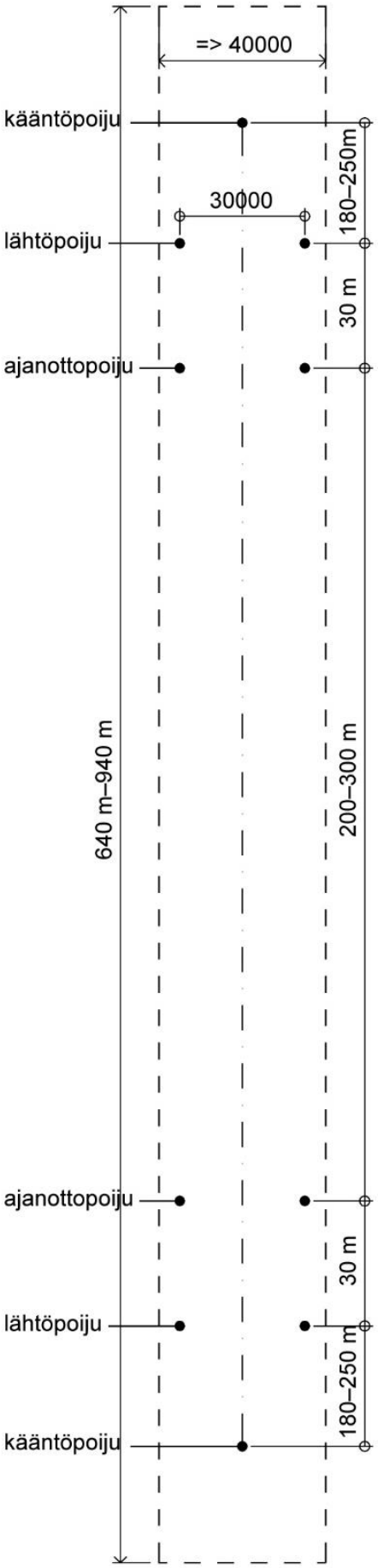
RATA-ALUE
640–940 m x 40 m

VETOVENE
- pituus 5000–6500 mm
- leveys 1800–2500 mm
- vetoköyden kiinnitystanko veneen keskilinjalla 650–1500 veden pinnasta, kun vene on paikoillaan
- veneen nopeus hiihtäjän valittavissa (vähintään 72 kph).

POIJUT
- poijut - Ø 250–350 mm (270)
- vähintään puolet veden pinnan yläpuolella
- värit, punainen ja keltainen
- kääntöpoiju vihreä.

VETOKÖYDET





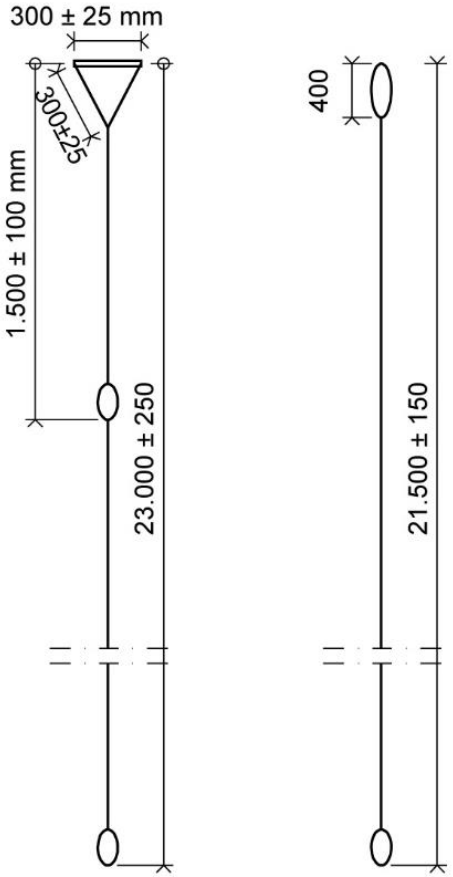
BAREFOOT - PUJOTTELU JA KUVIORATA versio 2

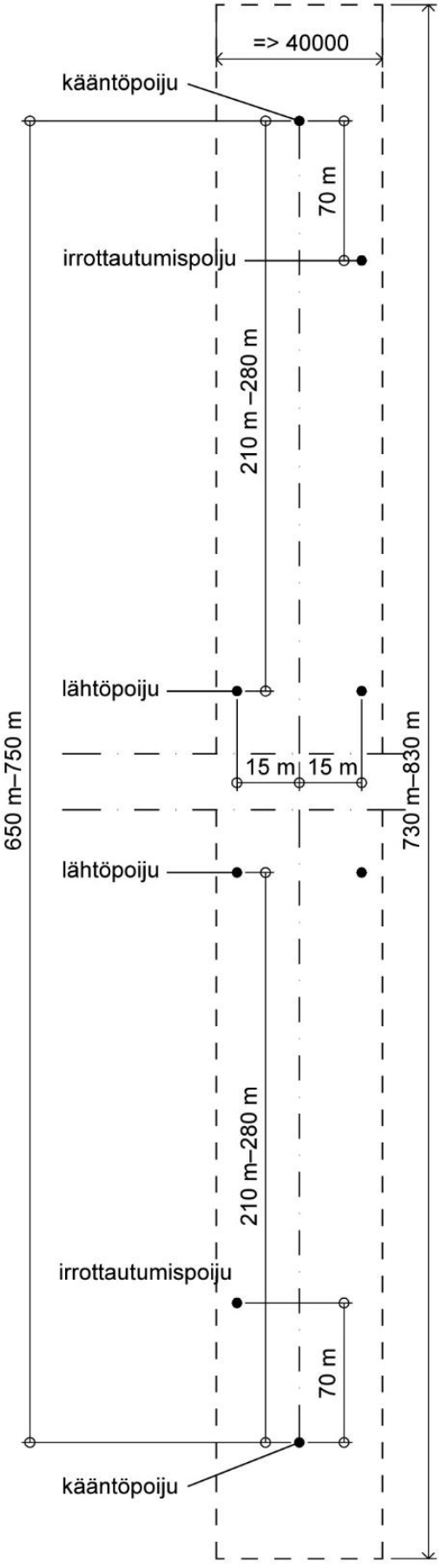
RATA-ALUE
640–940 m x 40 m

VETOVENE
- pituus 5000–6500 mm
- leveys 1800–2500 mm
- vetoköyden kiinnitystanko veneen keskilinjalla 650–1500 veden pinnasta, kun vene on paikoillaan
- veneen nopeus hiihtäjän valittavissa (vähintään 72 kph).

POIJUT
- poijut - Ø 250–350 mm (270)
- vähintään puolet veden pinnan yläpuolella
- värit, punainen ja keltainen
- kääntöpoiju vihreä.

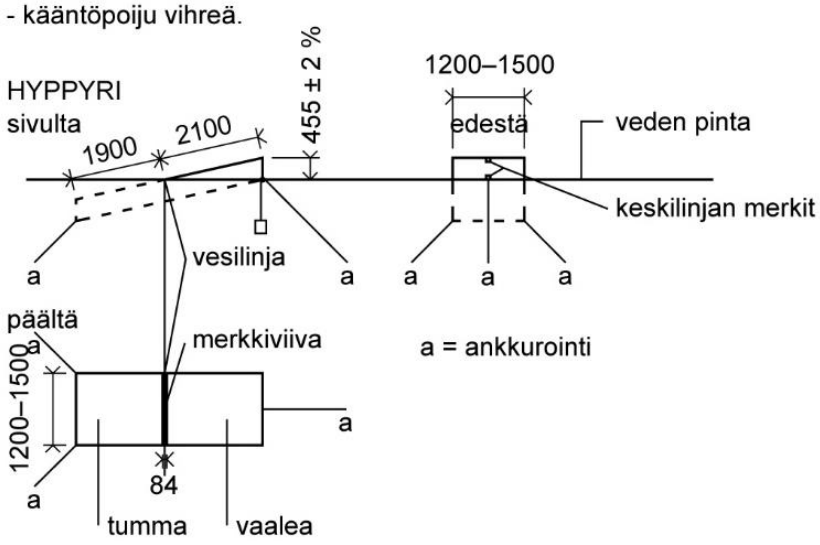
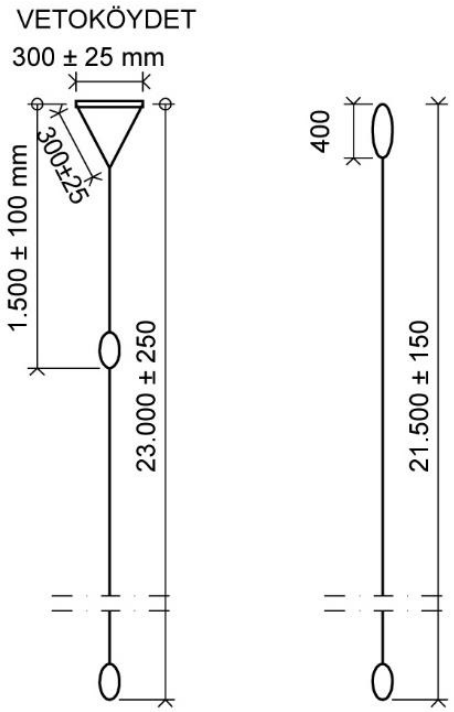
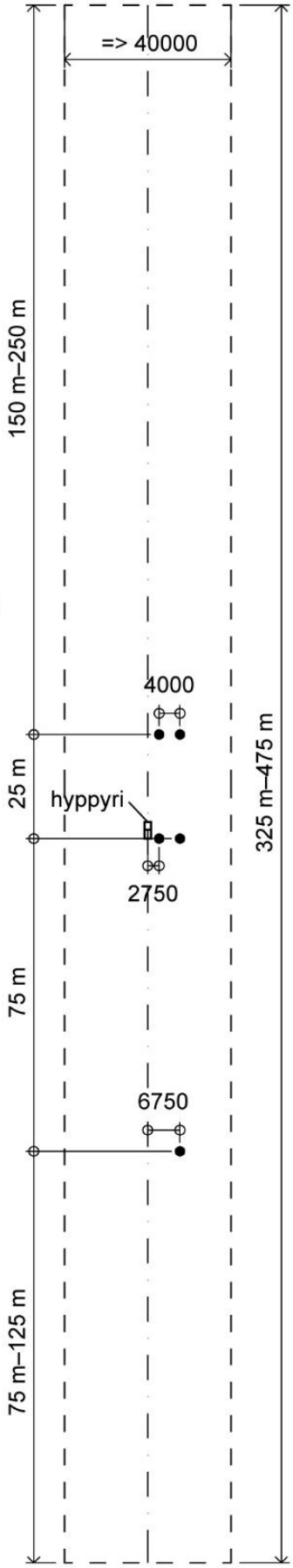
VETOKÖYDET





BAREFOOT - HYPYT

RATA-ALUE
325 m–475 m x 40m

VETOVENE
- pituus 5000–6500 mm
- leveys 1800–2500 mm
- vetoköyden kiinnitystanko veneen keskilinjalla 650–1500 veden pinnasta, kun vene on paikoillaan
- veneen nopeus hiihtäjän valittavissa (vähintään 72 kph).

POIJUT
- poijut - Ø 250–350 mm (270)
- vähintään puolet veden pinnan yläpuolella
- värit, punainen ja keltainen
- kääntöpoiju vihreä.