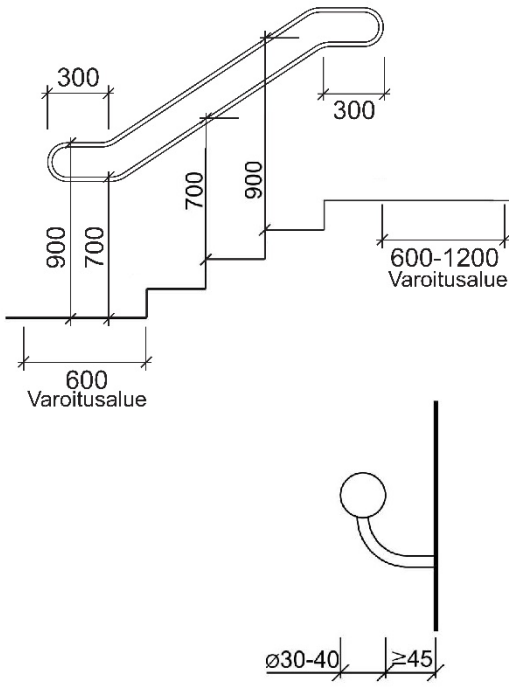


Kohde / rakenne: **Käsijohteet**

10

Laatutaso / alue	Mitoitus	Suunnittelussa huomioitavaa Katso myös muut Suraku tau- lukot ja lähteet	Suunnitteluohjeita	Erottavuus ja valaistus	Kunnossapitovaatimus
<p>1 Esteettömyyden erikoistaso</p> <p>Kävelykatuympäristöt Keskusta-alueet, joilla on julkisia palveluja Vanhus-, vammais-, sosiaali- ja terveyspalveluja tarjoavien toimipaikkojen ympäristöt Alueet, joilla paljon vanhus- ja vammaisasuntoja Julkisen liikenteen terminaali-alueet ja pysäkki-alueet Liikunta- ja leikkipaikat, joilla huomioitu kaikki käyttäjät Esteettömät reitit esim. virkistys-alueilla</p>		<p>Ulkoportaat Luiskat Opaslaatat Varoitusalue Kulkupinnat Kaiteet</p> <p>Lähteet: Ympäristöministeriön asetus rakennuksen käyttöturvallisuudesta 1007/2017</p>	<p>Portaikot ja luiskat on varustettava molemmin puolin kahdella korkeudella olevilla käsijohteilla (myös lepotasanteet) Leveissä portaissa käsijohde keskellä 2400 mm:n välein Julkisissa ulkotiloissa käsijohde jatkuu portaan päissä syöksyn alkamis- ja loppumiskohdan yli ≥ 300 mm ohjeen mukaisella korkeudella pinnasta Törmäysvaaran tai vaatteiden tarttumisen estämiseksi ylempi ja alempi käsijohde tulee yhdistää toisiinsa tai taivuttaa alas tai sivulle Ohjauskaide portaille tai luiskaan tarvittaessa Mahdollinen lastenvaunuluiska erotetaan avokaiteella portaista</p>	<p>Ympäristöstä hyvin erottuva väri tai materiaali Tarvittaessa heikosti näkevän ohjausvalaistus tai kaidevalaistus</p>	<p>Käsijohteen toimivuuden ja säävutettavuuden turvaaminen. Käytökunto turvataan väliaikaistoinenpitemin ennen vaurioituneen käsijohteen uusimista Käsijohteen alle ei saa kasata lunta. Kasvillisuuden leikkaaminen niin, ettei se työnny portaan alueelle eikä haittaa käsijohteen käyttämistä Käsijohteen tulee olla tasainen eikä puinen johde saa olla tikkui-</p>
<p>2 Esteettömyyden perustaso</p>	<p>SAMA</p>	<p>Ulkoportaat Luiskat Varoitusalue Kulkupinnat Kaiteet</p>	<p>Käsijohde aina portaan ja luiskan (myös lepotasanteet) molemmin puolin. Tarvittaessa kahdella korkeudella Leveissä portaissa käsijohde keskellä 2400 mm:n välein Mahdollinen lastenvaunuluiska erotetaan avokaiteella portaista</p>	<p>Ympäristöstä hyvin erottuva väri tai materiaali</p>	<p>SAMA</p>