

Huono/riittämätön muotoilu lisää istuimen ja ympäristön siivoustarvetta. WC-istuimen korkeussäädössä huomioitava eri pituiset.

**Allastasojen ja pesualtaan korkeussäätö** huomioitava eri mittaisille, lisätietoa: Temal Oy, Järvenpää, p. 010 217 2300. **Peilin** oltava asentosäädettävissä lyhyelle ja pitkälle. **Kylpyhuoneen kaapeissa ja naulakoiden korkeuksissa** huomioitava pitkien kylpytakkiin vaatima korkeus.

## Keittiö

**Keittiökalusteet** korkeussäädettävät. Yleensä erittäin pitkä henkilö voi hyödyntää aktiivisesti vain yläkaapit ja erittäin lyhyt henkilö vain alakaapit. Suunnittelussa huomioitava **kaappien käytettävyys** myös poikkeavan pituisille. **Koneiden asennuksissa** huomioitava mahdollisuus korkeussäätöön. **Vapaata lattiatilaa** on varattava. Kaappien etäisyyksissä huomioitava ison pyörätuolin vaatima tila. Ruokapöydän ja tuolin tarvitsemassa tilassa on huomioitava pitkäjalkaisten suurempi tilantarve ja tuolin etäisyys pöydästä.

## Makuuhuoneet

**Tilavaraus** vähintään 230cm pitkille sängyille, pisimmät suomalaiset tarvitsevat 250 cm pitkän sängyn. Vuoteen leveyteen on varattava 120-145cm /1henk., parisängyn suositeltava leveys 190cm. **Pitkät vuodevaatteet (240-250cm).** **Vaatekaapit** sisältä muunneltavat, tankojen ja hyllyjen korkeussäädöt vakioksi. Pitkien ihmisten vaatteet/kodintekstiilit vaativat keskivertoa enemmän säilytystilaa. **Peilit** alhaalta ylös/ asentosäädettävät. **Valaisimien** alapuolella oltava vähintään 230 cm vapaata tilaa. **Pyörätuolia** käyttävälle kookkaallekin henkilölle varattava esteetön pääsy vuoteeseen.

## Olohuone

Pitkien ihmisten **huonekalut** ovat keskivertoa kookkaampia ja vapaan tilan tarve suurempi. **Ikkunoiden ja ovien sijoittelussa** on huomioitava standardia suurempien kalusteiden järkevä **sijoittelumahdollisuus**, jotta esteettömyys säilyy, myös isompaa pyörätuolia käyttävälle. **Valaisinten** asettelussa huomioitava 230 cm minimikorkeus.

## Parveke

**Kaidekorkeutta** määriteltäessä otettava huomioon myös erittäin pitkien henkilöiden turvallisuus. Tuotekehitelty, **uusi kaidemalli** voisi olla esim. alaosastaan panssarilasia niin, että lyhyet ja pyörätuolissa istuvat näkevät esteettömästi. Yläosastaan kaiteita on korotettava niin, että kaide turvaa myös pitkät henkilöt ulottuen heitä ylemmäksi kuin nykytapa, puolireiteen on.

## Käytävät

Käytävien tilantarvetta suunniteltaessa on huomioitava kookkaat henkilöt. **Käytävien riittävään leveyteen ja korkeuteen** on kiinnitettävä erityistä huomiota. Kohtaamistilanteet on sujuttava luonnollisesti, ei poikittain kulkemalla. **Yläpuoliset esteet** on poistettava kulkureiteiltä (230cm minimi). Äärimmäisen huono esimerkki huonosta suunnittelusta yleensä on VR:n uusimpien junien informaatiomonitorien sijoittelu kattoon keskelle käytävää muutaman metrin väleihin. Nyt pitkät henkilöt joutuvat kulkemaan käytävällä kuin luikertelevat käärmeet edeten. Järjetöntä!

## Hissi

**Hissin tilavuus (pituus, leveys ja korkeus)** on määriteltävä **kuljetustarpeella**. Jos erittäin pitkää henkilöä on kuljetettava sairaustapauksessa paareilla, niiden on mahdollista hissiin. Leveydessä oltava tilavara erikoissuurille pyörätuoleille. Nykyiset hissit ovat usein liian matalia, korkeuden oltava vähintään 230 cm, jolloin suurin osa pitkistäkin henkilöistä mahtuu seisomaan suorassa. Hissin on