

Dedicated to People Flow™

KONE

KONE PERUSKORJAUSRATKAISUT

KONE RePlace™

Uusi hissi vanhan tilalle

KONE RePlace™ - Uusi hissi vanhan tilalle asuin- ja liikerakennuksiin

KONE RePlace™ on kustannustehokas hissiratkaisu olemassa oleviin rakennuksiin. Ratkaisu perustuu kahteen eri hissiteknologiaan, joissa molemmissa vanha hissi korvataan kokonaan uudella.

KONE MaxiSpace™ -hissi on suunniteltu erityisesti asuinrakennuksiin, joiden kuilukoko on hyvin rajoitettu. Tämän ratkaisun avulla vanhaan hissikuiluun voidaan asentaa jopa 50 % tilavampi hissikori. KONE MonoSpace® -hissi sopii hyvin pieniin toimistoihin, hotelleihin ja rakennuksiin, joissa kuilutilaa on enemmän. KONE MonoSpace® voi vähentää energiankulutusta yli 50 % vanhaan hissiin verrattuna.

Turvallinen ja esteetön

KONE RePlace™ -ratkaisut parantavat turvallisuutta, esteettömyyttä, suorituskykyä ja hissien ulkoasua. Uusi ohjauskeskus varmistaa, että hissi kulkee tasaisesti ja pysähtyy tarkasti kerrostasolle. Automaattiovet lisäävät hissien turvallisuutta ja esteettömyyttä, sillä kiilautumisvaara poistuu sekä kulku hissiin helpottuu. KONE RePlace™ -peruskorjausratkaisut täyttävät EN 81-80 -standardin turvavaatimukset.

KONE RePlace™ -ratkaisun hyödyt

- luotettavuus, turvallisuus, esteettömyys
- parempi ajomukavuus, tarkka pysähtyminen
- Kaksisuuntainen puheyhteys 24/7 KONEen Asiakaspalvelukeskukseen
- Pienentynyt energiankulutus ja hiilijalanjälki
- Lyhyt asennusaika
- Alhaisemmat elinkaarikustannukset

KONE RePlace™ -ratkaisut

Hissiratkaisu	MaxiSpace™ -ratkaisut	MonoSpace® -ratkaisut
Kuorma	240 - 800 kg	320 - 1000 kg
Nopeus	0,63 - 1 m/s	1 - 1,6 m/s
Nostokorkeus (m)	30	55
Pysähdysten määrä	12	16
Käynnistykset/vuosi	100 000	200 000
Pysähtymistarkkuus	+/-5 mm	+/-5 mm
Nostokoneisto	KONE PowerDisc™	KONE EcoDisc™

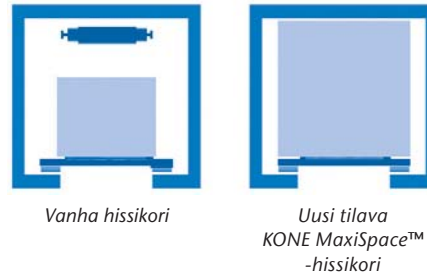


KONE MaxiSpace™

– sama kuilu, enemmän tilaa hissikorissa

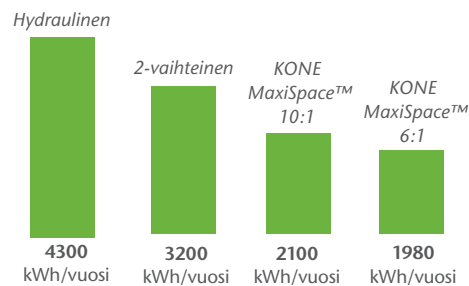
KONE MaxiSpace™ -hissi ei tarvitse lainkaan vastapainoa, vaan koko kuilu voidaan hyödyntää koritilaksi. Olemassa olevasta kuilutilasta riippuen voidaan vanhan korin tilalle asentaa jopa 50 % suurempi hissikori. Esimerkiksi kolmen hengen hissistä saadaan KONE MaxiSpace™ -ratkaisun avulla usein viiden hengen hissi.

Tämän mahdollistaa uusi köysiratkaisu yhdessä erittäin kompaktin ja tehokkaan KONE PowerDisc™ -nostokoneiston kanssa. Suurempi hissikori mahdollistaa helpomman liikkumisen lastenvaunujen, pyörätuolin sekä suurten kantamusten kanssa. KONE MaxiSpace™ ei tarvitse konehuonetta, joten vanhan konehuoneen voi ottaa muuhun käyttöön ja hissi voidaan viedä suoraan ullakolle asti.



KONE MaxiSpace™ ei tarvitse vastapainoa, joten kuiluun voidaan asentaa tilavampi hissikori

Keskimääräinen energiankulutus



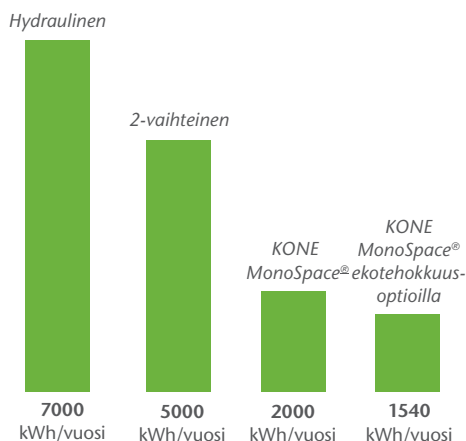
70 000 käynnistystä/vuosi, keskimääräinen nostokorkeus 10 m.

KONE MonoSpace®

Eko- ja tilatehokas hissiratkaisu

KONE MonoSpace® -hissi toimii KONE EcoDisc® -nostokoneistolla, joka kuluttaa energiaa yli kaksi kolmasosaa vähemmän verrattuna perinteiseen hydraulikkoneistoon. Kehittyneillä ekotehokkuusoptioilla, kuten jarrutusenergian talteenotolla ja automaattisella korivalon sammutuksella, voidaan säästää energiaa entistäkin enemmän. KONE MonoSpace® -hissi säästää tuhansia kilowattitunteja vuodessa – ja tuhansia euroja sen koko elinkaaren aikana.

Keskimääräinen energiankulutus



Hissin nopeus 1.0 m/s (0.63 hydraulikkoneisto), kuorma 630 kg (8 henkeä), 200,000 käynnistystä/vuosi.

Tilansäästöä

KONE MonoSpace® säästää tilaa, sillä se ei tarvitse lainkaan konehuonetta. Hissin vanha konehuone voidaan ottaa käyttöön esimerkiksi varastotilaksi tai hissi voidaan viedä suoraan ullakolle tai kattohuoneistoon. Hissikorin mitat voidaan suunnitella joustavasti, jotta vanhaan hissikuiluun saadaan asennettua mahdollisimman tilava hissikori. Useissa tapauksissa hissikorin tilaa on saatu suurennettua siten, että koriin mahtuu enemmän matkustajia ja kantamuksia.

KONE MonoSpace® -hissi ei tarvitse konehuonetta, joten vanha konehuone voidaan ottaa esimerkiksi varastokäyttöön tai hissi voidaan viedä suoraan ullakolle asti.



KONE on yksi maailman johtavista hissi- ja liukuporras-yhtiöistä sekä edelläkävijä innovatiivisten hissien ja liukuportaiden suunnittelussa ja asennuksessa sekä hissien, liukuportaiden ja ovilaitteiden modernisoinnissa ja kunnossapidossa. Yli 30 000 osaavaa ammattilaistamme palvelevat Sinua 50 maassa.

Haluamme tarjota parhaan mahdollisen käyttäjäkokemuksen kehittämällä ja toimittamalla ratkaisuja, jotka mahdollistavat paikasta toiseen liikkumisen sujuvasti, turvallisesti, mukavasti ja viivytyksettä. Haluamme olla mukana asiakkaamme projektissa alkuvaiheista lähtien aina rakennuksen elinkaaren loppuun asti.

Pyrimme ratkaisujemme ekotehokkuuden jatkuvaan parantamiseen tehokkaalla tutkimus- ja kehitystoiminnalla. Lisäksi otamme ympäristö- ja turvallisuuskäsitteet huomioon kaikessa toiminnassamme. Tästä osoituksena on KONE Hissit Oy:lle myönnetty ISO 9001- ja ISO 14001 -sertifikaatit.

KONE Hissit Oy
www.kone.fi