

Dedicated to People Flow™

KONE

NYSTART FÖR DITT HUS

KONE RePlace™

En helt ny hiss



09:35
Miami, USA

Gör vardagen
lättare för alla.

Är det dags att byta ut din hiss?

Förr eller senare når en hiss, liksom all mekanisk utrustning, slutet på sin livscykel. Efter 25 eller 30 år av daglig drift, med ungefär 100 000 starter om året, kan den behöva bytas ut.

Har hissen ofta driftstörningar? Behöver du uppfylla nya föreskrifter? Är det svårt att komma in i hissen när du kör en barnvagn eller bär shoppingkassar? Förbrukar den mer elektricitet än en modern hiss? Tycker de boende att utseendet på hissen minskar värdet på byggnaden?

Investera i din byggnads framtid

Om det här låter som hissen i din byggnad, kan det vara dags för en helt ny hiss. KONE RePlace™ är lösningen.

En ny hiss från KONE är säker och tillgänglig för hyresgäster i alla åldrar.

- Den minskar reparations- och energikostnaderna avsevärt
- Den snygga designen kan matcha arkitekturen i både gamla och nya byggnader
- Den ökar värdet på din byggnad
- Den tar några veckor att installera och kommer att fungera pålitligt i årtionden

Vilken lösning är rätt för dig?

Innan du börjar är det bra att undersöka skicket på din hiss. Med KONE Care for Life™ kan vi analysera din hiss med fokus på tillgänglighet, säkerhet, utseende, prestanda och energieffektivitet. Baserat på denna analys kan KONE rekommendera moderniseringslösningar från mindre uppgraderingar till ett fullständigt utbyte.

KONE ReFine™

är konventionella moderniseringslösningar som gör det möjligt för dig att byta ut enskilda komponenter och system.

KONE RePower™

är ett omfattande moderniseringspaket som är utformat för att vara enkelt att beställa och installera. Alla KONE RePower™-lösningar baseras på våra GMX och MX-maskiner med hög verkningsgrad och mycket låg energiförbrukning. Grundutförandet innehåller hissmaskineri, styrsystem, elektrifiering, hisskorg, korgdörr och signalisering.

KONE RePlace™

är en kostnadseffektiv lösning med fullständigt utbyte som ger dig en helt ny hiss. KONE RePlace™ ger dig en energieffektiv och säker hiss med modern design för passagerare i alla åldrar.

Tre moderniseringsnivåer

KONE erbjuder tre sätt att modernisera din hiss: KONE ReFine™ modullösningar, KONE RePower™ moderniseringspaketet och KONE RePlace™ fullständigt utbyte.

Hissar för bostadshus och kommersiella byggnader

KONE RePlace™ baseras huvudsakligen på två hissplattformar, **KONE MaxiSpace™** och **KONE EcoLine™ 400 D** (en **KONE MonoSpace®**-lösning) som har anpassats för hisschakten i befintliga byggnader.

KONE MaxiSpace™ är perfekt för bostadshus där utrymmet är begränsat. Den gör det möjligt för dig att öka storleken på hisskorgen med upp till 50 % genom att effektivt utnyttja det ursprungliga hisschaktet maximalt. **KONE EcoLine™ 400 D** är lämplig i bostäder, små kontor och hotell. **KONE EcoLine™ 400 D** kan minska elförbrukningen med tusentals kilowattimmar per år.

Säker och mer tillgänglig

Oavsett vilken plattform du väljer så förbättrar **KONE RePlace** säkerheten, tillgängligheten, prestandan och utseendet. Ny elektrifiering säkerställer pålitlig drift, jämn körning och korrekt stannplans-noggrannhet. Automatiska dörrar i hisskorgen förbättrar säkerheten och har en vid dörröppning för att öka tillgängligheten. **KONE RePlace™** uppfyller EN 81-80 säkerhetsstandarder. För passagerarnas trygghet är hissen utrustad med **KONE Remote Monitoring Voice Link™**, ett tvåvägskommunikationssystem i hisskorgen som ger en omedelbar förbindelse till **KONE Kundcenter**.

KONE RePlace™

Serier	KONE MaxiSpace™	KONE EcoLine 400 D (en MonoSpace®-hiss)
Kapacitet	240 - 800 kg	320 - 1000 kg
Hastighet	0,63 - 1 m/s	1 - 1,6 m/s
Max. lyfthöjd	30 m	55 m
Max. våningar	12	16
Stannplans-noggrannhet	+/-5 mm	+/-5 mm
Hissmaskin	KONE PowerDisc™ (GMX)	KONE EcoDisc™ (MX)

I högre kommersiella byggnader kan KONE tillhandahålla en ändamålsenlig lösning från sitt breda sortiment, vänligen kontakta en KONE-säljare.



GOOD
DESIGN

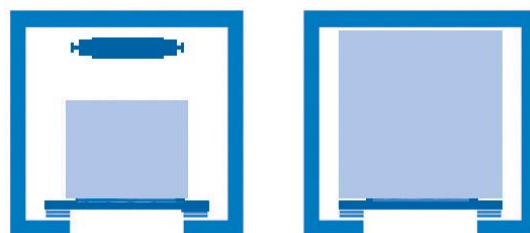
KONE MaxiSpace™

Samma schakt, mer utrymme

KONE MaxiSpace™ har ingen motvikt, så utrymmet i schaktet, där motvikten finns idag, kan användas för att öka storleken på hisskorgen med upp till 50 %. Om den befintliga hissen kan transportera fyra personer, kan KONE MaxiSpace-lösningen exempelvis transportera upp till sex personer. Det ger ökad tillgänglighet och gör det lättare för passagerarna att transportera barnvagnar, möbler och andra större föremål.

Går till fler våningar

KONE MaxiSpace™ behöver inte något maskinrum. Därför kan hissen gå ända upp till vinden eller en lägenhet på översta våningen, utan att ett maskinrum behöver byggas på taket på byggnaden.



Din gamla hisskorg

Din nya hisskorg

Lin hissar använder vanligtvis en motvikt som upptar utrymme i schaktet. KONE MaxiSpace™ behöver ingen motvikt, så utrymmet kan istället användas till en större hisskorg.

KONE EcoLine 400 D (en KONE MonoSpace®-lösning)

Förflyttar mer med mindre

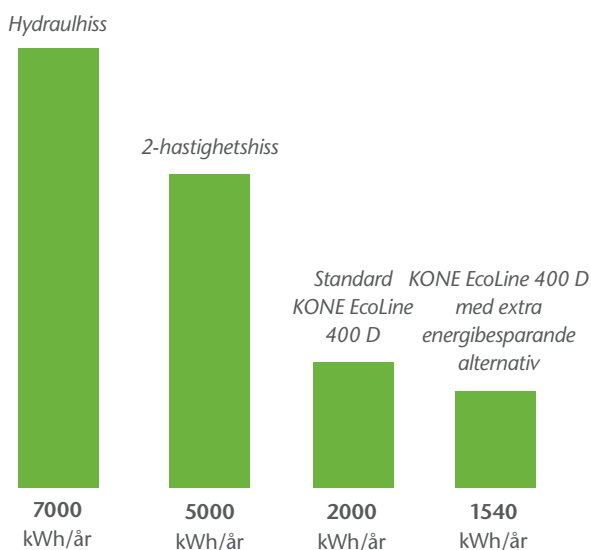
KONE MonoSpace®, utrustad med KONE EcoDisc®, minskar energiförbrukningen med mer än två tredjedelar jämfört med en hydraulhiss. Med avancerade energi-besparande funktioner som en regenerativ drivenhet och standby-lösningar kan elförbrukningen minskas ytterligare. KONE MonoSpace kan spara tusentals kilowattimmar per år – och tusentals kronor under utrustningens livslängd.

Två sätt att utnyttja utrymmet mer effektivt

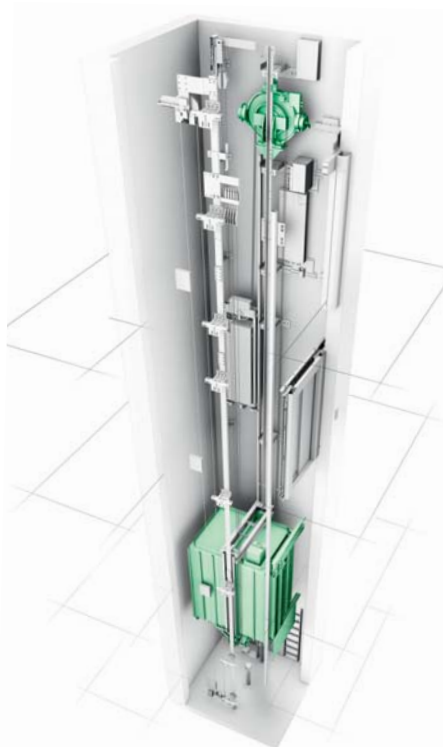
KONE EcoLine 400 D använder utrymmet mer effektivt på två sätt. För det första behövs det inget maskinrum, så du kan använda det befintliga maskinrummet för andra ändamål. Till exempel så kan hissen höjas upp till översta våningen eller vinden på byggnaden utan ett maskinrum på taket.

För det andra kan storleken på hissen utformas flexibelt för att få den största möjliga hisskorgen med de befintliga schaktmåtten. I många fall är det möjligt att öka hisskorgens storlek för att kunna transportera fler passagerare eller skrymmande föremål som möbler eller cyklar.

Energiförbrukning i genomsnitt*



Hisshastighet 1,0 m/s (0,63 för hydraulhissar), last 630 kg (8 personer), 200 000 starter/år.



KONE EcoLine 400 D behöver inget maskinrum, så hissen kan gå upp till översta våningen i byggnaden utan ett maskinrum på taket.

Tre snabba steg till en ny hiss

Steg 1:

Börja med att skaffa den information du behöver

KONE ger dig information om föreskrifter, tillstånd och eventuella tillgängliga bidrag. Varje KONE-projekt leds av en erfaren projektledare. Innan arbetet påbörjas kan vi vid behov utföra en KONE Care for Life™-analys för att fastställa skicket på din hiss och nödvändiga åtgärder.

Steg 2:

Planering – nyckeln till ett framgångsrikt projekt

Projektledaren från KONE utför en inspektion på platsen för att bestämma den bästa lösningen och det bästa sättet att genomföra den. Vid inspektionen granskas byggnadens förutsättningar, schaktmått, tillgänglighet under projektet och säkerheten för de som använder hissen. Syftet är att säkerställa en lyckad installation och minimera avbrotten för hyresgästerna och den nödvändiga tiden för installation. KONE ser till att tillstånd, planer och beräkningar kontrolleras och godkänns av myndigheter.

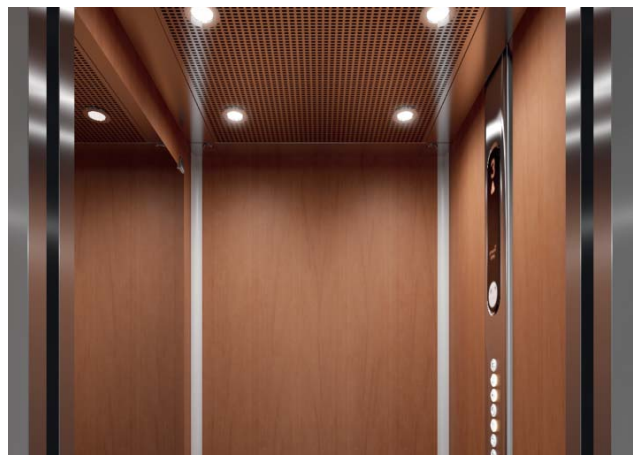
Det finns ett brett sortiment av designlösningar, korginteriörer och signalisering samt säkerhets- och tillgänglighetsalternativ. Under planeringsfasen hjälper KONE dig att välja den bästa lösningen för dina krav.

Steg 3:

Minimera störningar under installationen

Under installationen görs allt som går för att minimera störningarna för de boende. KONE skyddar golv och väggar för att säkerställa att byggnaden inte skadas och informerar de boende om projektets förlopp. Vid slutförandet tar KONE på sig ansvaret för ett säkert och miljövänligt avlägsnande och återvinning av den gamla utrustningen. När installationen har avslutats bistår KONE vid de sista säkerhets- och prestanda-inspektionerna före överlämnandet till dig.

Att modernisera din hiss med KONE RePlace™ säkerställer att den uppfyller de svenska och europeiska säkerhets- och tillgänglighetsnormerna.







KONE tillhandahåller innovativa och miljöeffektiva lösningar inom hissar, rulltrappor och automatiska dörrar. Vi stödjer våra kunder vid varje steg på vägen från design, tillverkning och installation till underhåll och modernisering. KONE är världsledande när det handlar om att hjälpa kunder att åstadkomma ett jämnt flöde av människor och varor genom deras byggnader.

Vårt engagemang för våra kunder finns i alla KONEs lösningar. Detta gör oss till en pålitlig partner under hela byggnadens livstid. Vi utmanar industrins konventionella vishet. Vi är snabba och flexibla och vi har ett välförtjänt gott rykte som ledande inom tekniska lösningar, med innovationer som KONE MonoSpace®, KONE MaxiSpace™ och KONE InnoTrack™. Du kan uppleva dessa uppfinningar i arkitektoniska landmärken såsom Trump Tower i Chicago, byggnaden 30 St Mary Axe i London, Schiphol-flygplatsen i Amsterdam samt i Kista Science Tower.

KONE sysselsätter mer än 34 800 engagerade experter som står till din tjänst i över 50 länder.

KONE AB

www.kone.se

Denna broschyr är endast tänkt att ge allmän information och vi förbehåller oss rätten att när som helst ändra produkternas utformning och specifikationer. Ingen formulering i broschyren får uppfattas som garanti, varken uttryckt eller underförstådd, för produkter, produkternas användbarhet för speciella ändamål eller deras säljbarhet eller kvalitet, eller för någon ändring av villkoren i något köpeavtal. Mindre skillnader mellan tryckta och verkliga färger kan förekomma. KONE, KONE Polaris™, KONE MonoSpace®, KONE MiniSpace™, KONE E-Link™, KONE Care For Life™, KONE Care™ och KONE EcoDisc® är registrerade varumärken som tillhör KONE Corporation. Copyright© 2009 KONE Corporation