

Dedicated to People Flow™



MODERNISERINGSPAKKET

KONE ReGenerate™

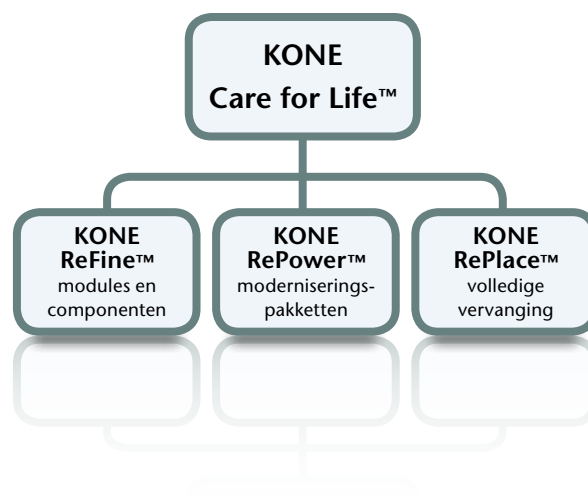


Waardebehoud van uw gebouw

Het doel van de moderniseringsoplossingen is eenvoudig: de waarde van uw gebouw behouden of vergroten door de liften, roltrappen, gevelliftinstallaties en deursystemen veilig en betrouwbaar te houden gedurende de levensduur van het gebouw en zo energiezuinig mogelijk te maken.

Met het KONE Care for Life™-programma voert KONE een volledige analyse uit van de huidige installatie en wordt er een moderniseringsplan opgesteld waarmee de prestaties, de veiligheid, de toegankelijkheid, het design en de energiezuinigheid van de installatie worden verbeterd.

Het KONE Care for Life™-rapport vertaalt zich in een advies volgens onderstaande afbeelding.





De waarde van een compleet pakket

KONE, wereldleider op het gebied van oplossingen met betrekking tot de verplaatsing van mensen en goederen, heeft een brede portefeuille opgebouwd.

In aansluiting op de benodigde modernisering zoals vastgesteld met behulp van het KONE Care for Life™-programma, kan KONE moderniseringsoplossingen bieden die variëren van losse liftonderdelen tot pakketten voor modernisering of zelfs volledige vervangingen van de complete installatie.

KONE ReGenerate™ is een compleet pakket van aandrijving, besturing en tableaus. KONE ReGenerate™ voldoet aan de laatste regelgeving op

het gebied van veiligheid en toegankelijkheid, en verbetert tegelijk de efficiëntie, betrouwbaarheid en het design van de bestaande lift. KONE ReGenerate™ kan worden geïnstalleerd met minimale overlast voor de gebruikers van het gebouw.

KONE ReGenerate™ is verkrijgbaar voor enkele liften in woongebouwen tot liftengroepen in drukbezochte kantoorgebouwen die hoge eisen aan de liftinstallatie stellen. Het voldoet aan de meest recente veiligheidsnorm en is van een CE-markering voorzien door een onafhankelijke, aangewezen keuringsinstelling voor de vereisten van NEN-EN 81-1.



Waarde voor uw gebouw

De waarde van efficiëntie en duurzaamheid

KONE ReGenerate™ is gebaseerd op een KONE-machine zonder tandwieloverbrenging (gearless): de KONE EcoDisc™ of de KONE PowerDisc™. De gearless machine kan het energieverbruik van de lift aanzienlijk terugdringen en het elektriciteitsverbruik halveren ten opzichte van een standaardmotor. De KONE EcoDisc™ en PowerDisc™ maken gebruik van een lage opstartstroom, hetgeen een hoog rendement oplevert.

KONE ReGenerate™ is voorzien van de allernieuwste lifttechnologie en is daarmee uitstekend in staat om de veiligheidsrisico's in bestaande liften op te lossen zonder extra onderdelen toe te voegen die aan slijtage onderhevig kunnen zijn.

De waarde van betrouwbaarheid

KONE ReGenerate™ wordt altijd compleet geleverd met een nieuwe besturing met frequentieregeling en bedieningspanelen. Het elektrische systeem staat garant voor een veilige en betrouwbare werking, perfecte stopnauwkeurigheid en uiterst hoog ritcomfort. En voor een nog veiliger gevoel bevat het KONE ReGenerate™-pakket een spreek- en luisterverbinding in de cabine, zodat passagiers in het onwaarschijnlijke geval van een storing rechtstreeks in contact staan met een KONE Service Center.

De waarde van design

Tijdens de modernisering van de lift is het ook de moeite waard om aandacht te besteden aan het uiterlijk van de lift. KONE ReGenerate™ biedt nieuwe



ontwerpen voor de bedieningspanelen, zowel in de cabine als op de verschillende verdiepingen. De nieuwe signalisatie voldoet bovendien aan de meest recente toegankelijkheidsnormen voor liftgebruik door mensen met een beperking.

De waarde van innovatie

Het KONE ReGenerate™-pakket biedt oplossingen voor een groot aantal problemen waarmee bestaande installaties vaak te kampen hebben. Om dit pakket volledig aan uw specifieke wensen en behoeften aan te passen, kunt u de reikwijdte van het moderniseringspakket bovendien uitbreiden.

Cabinedeuren

Als uw bestaande liftcabine niet voorzien is van een cabinedeur dan kunt u eenvoudig een deur toevoegen met de lichtgewicht KONE ReFresh™-cabine en KONE ReNova™-deuren. Met deze lichtgewicht cabine kunt

u een cabinedeur toevoegen zonder de cabine zelf zwaarder te maken, waardoor de lift ongewild in een hogere gewichtsklasse zou kunnen vallen. Vaak is het tevens mogelijk de bestaande draaideuren op de verdieping te vervangen door automatische verdiepingdeuren, zodat de toegankelijkheid, het comfort en de veiligheid aanzienlijk verbeteren. KONE ReNova™-deuren zijn ontworpen om naadloos aan te sluiten op de bestaande structuur van het gebouw.

Minimale overlast

In een druk kantoorgebouw moet de stilstand en overlast door de modernisering van grotere liftgroepen uiteraard tot een minimum beperkt blijven. KONE biedt met de (optionele) KONE MDE-2000 een uniek overlaysysteem dat ervoor zorgt dat de bestaande liften met de nieuwe liften als één groep kunnen samenwerken, waardoor de vervoerscapaciteit ook tijdens de modernisering optimaal blijft.

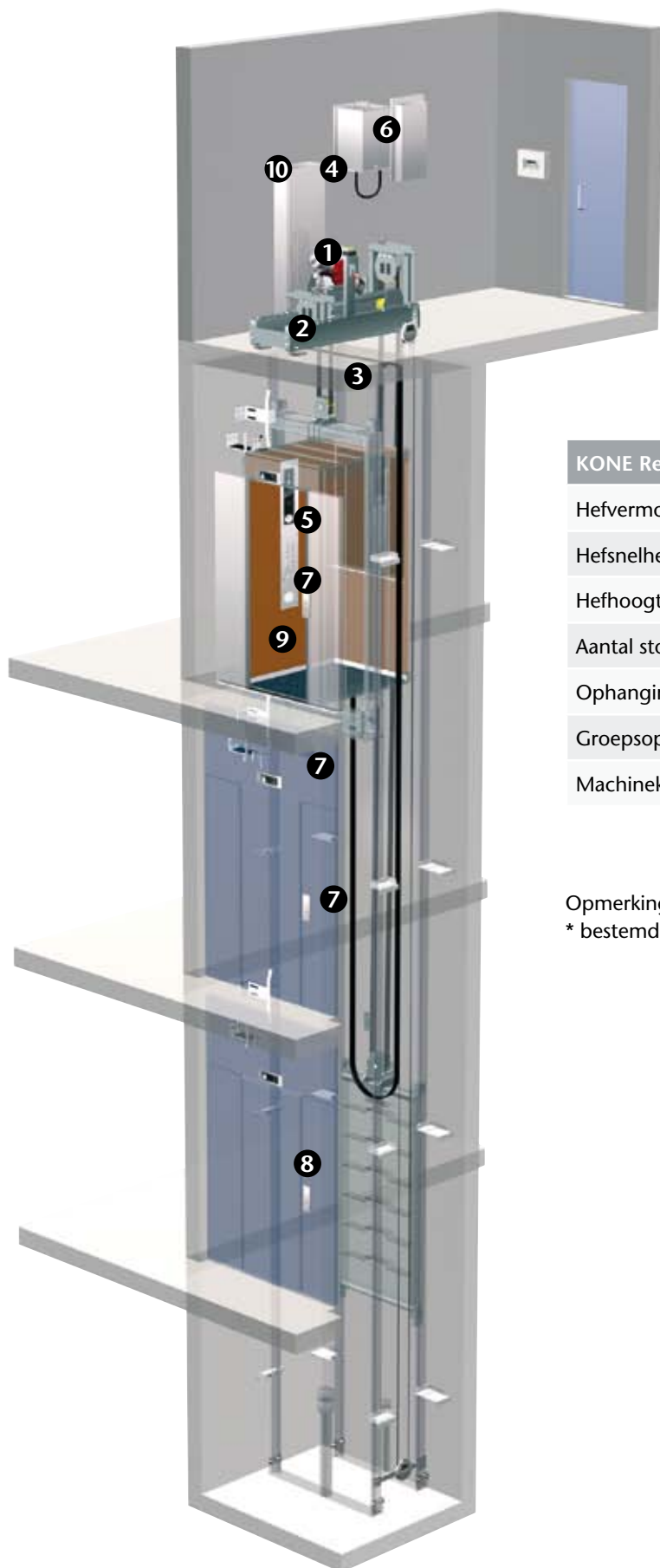
KONE ReGenerate™ van onder tot boven

- 1 **Betrouwbaar en energiezuinig** dankzij de KONE PowerDisc™-aandrijving of de KONE EcoDisc®-aandrijving.
- 2 **Het ruimtebesparende, verstelbare chassis** maakt installatie in de bestaande machinekamer mogelijk met zo min mogelijk structurele wijzigingen aan het gebouw.
- 3 **Duurzame kabels** vervaardigd van staal met een hoge treksterkte.
- 4 **Verbeterde reis- en wachttijden** dankzij een geavanceerd besturingssysteem.
- 5 **Veiliger vervoer** met standaard ingebouwde spreek- en luisterverbinding.
- 6 **Perfekte stopnauwkeurigheid en een soepele rit** door toepassing van een nieuwe aandrijftechnologie.
- 7 **Duidelijke en ergonomische nieuwe signalisatie.** Keuze uit verschillende KONE ReVive™-signalisatiepakketten in harmonie met de stijl van uw gebouw. Verbeterde toegang voor passagiers met uiteenlopende beperkingen.
- 8 **Ruimtebesparende, duurzame KONE ReNova™-deuren** (optioneel) die zijn ontworpen voor een maximale deuropening, maar toch een minimum aan ruimte innemen in bestaande liftschachten. Deze deuren bieden de passagiers een verbeterde toegankelijkheid en extra comfort.
- 9 **Vervangende liftcabines met KONE ReFresh™**, (optioneel) speciaal ontworpen om perfect in het bestaande cabineframe te passen. De nieuwe KONE ReFresh™-cabine biedt ten minste dezelfde afmetingen als de oude cabine. De liftcabines zijn gemaakt van duurzaam hogedruklaminaat (HPL) en RVS-panelen en wegen daarom verrassend weinig.
- 10 **Verbeterde groepsbesturing en moderniseringsoverlay** (optioneel) maximaliseren de verwerkingscapaciteit van de mensenstroom tijdens en na de modernisering.

Onderstaand een greep uit het omvangrijke aantal beschikbare opties. Mocht de door u gewenste optie hier niet bij staan, dan kunt u contact opnemen met KONE.

Opties

- Spreekende standaardwijzingen op signalering
- Brandalarmschakeling
- Brandweerbesturing
- Noodstroomevacuatie
- Sleutelschakelaars
- Regeneratieve aandrijving



KONE ReGenerate™-specificaties:	
Hefvermogen	tot 1150 kg
Hefsnelheid	tot 1,6 m/s
Hefhoogte	tot 75 m
Aantal stopplaatsen	tot 32
Ophanging	1:1, 2:1 en 4:1*
Groepsopstelling	tot 6- groepen
Machinekamer	bovenliggend

Opmerking:
 * bestemd voor bestaande 1:1-ophanging



Liften en Roltrappen
Geve liftinstallaties
Deursystemen

Postbus 24005
2490 AA Den Haag
Tel +31 (0)70 31 71 000
Fax +31 (0)70 31 71 400
nederland@kone.com

Bezoekadres:
Rijn 10, 2491 BG Den Haag

KONE biedt innovatieve en milieuvriendelijke oplossingen voor liften, roltrappen, geve liftinstallaties en deursystemen. We ondersteunen onze klanten tijdens het gehele proces; van het ontwerp, de productie en de installatie tot het onderhoud en de modernisering. KONE is een wereldleider op het gebied van het soepel verplaatsen van personen en goederen in en om gebouwen.

Onze toewijding aan onze klanten is merkbaar in al onze oplossingen. Daarom zijn wij een betrouwbare partner tijdens de gehele levensduur van het gebouw. Wij gaan graag een stap verder dan gebruikelijk is. KONE is snel en flexibel, en heeft zijn reputatie als technologieleider verworven met innovaties als KONE MonoSpace®, KONE MaxiSpace®, KONE UniDrive® en KONE InnoTrack™. U kunt deze innovaties zelf beleven in architectonische monumenten als de Trump Tower in Chicago, het 30 St. Mary Axe Building in Londen, luchthaven Schiphol in Amsterdam en het Beijing National Grand Theatre in China.

Bij KONE zijn meer dan 30.000 toegewijde experts werkzaam die u wereldwijd en lokaal in meer dan 49 landen van dienst zijn.

KONE Corporation
www.kone.com



Deze publicatie is alleen bedoeld voor algemeen informatieve doeleinden en wij behouden ons op elk moment het recht voor om het productontwerp en de specificaties te wijzigen. Geen enkele bewering in deze publicatie mag opgevat worden als een garantie of voorwaarde, direct of indirect, voor een product, de geschiktheid voor een bepaald doel, de verhandelbaarheid, kwaliteit of vertegenwoordiging van de bepalingen in een koopovereenkomst. Er kunnen kleine verschillen bestaan in de afgedrukte kleuren en de daadwerkelijke kleuren. KONE en KONE MonoSpace® zijn geregistreerde handelsmerken van KONE Corporation. Copyright© 2008 KONE Corporation.

