

Dedicated to People Flow™



KONE-liften voor woongebouwen

Versie 15-2.1

Uw vertrouwde partner voor woongebouwen

Met meer dan 100 jaar ervaring in de lift- en roltrappenindustrie is KONE uw vertrouwde partner die zich inzet voor een soepele People Flow® in uw gebouw. In 1996 zorgden wij voor een revolutie met de eerste lift zonder machinekamer ter wereld en de energie-efficiënte KONE EcoDisc®. Onze lijst van prestaties, inclusief wereldwijd een half miljoen KONE-installaties, spreekt voor zich.

We hebben geluisterd naar onze klanten en elk onderdeel van onze toonaangevende lift zorgvuldig geanalyseerd, en die vervolgens grondig vernieuwd. Alles waar we al het beste in waren, hebben we nog beter gemaakt.

3 REDENEN OM VOOR KONE TE KIEZEN

1 De hoogste eco-efficiëntie die de Carbon Footprint van uw gebouw vermindert

35% energie-efficiënter dan voorheen dankzij de verbeterde KONE EcoDisc®, gecentraliseerde ophanging en geavanceerdere stand-by oplossingen.

Klasse A energieprestatie



EEN STERKE STAAT VAN DIENST

- 9 van de 10 klanten van KONE bevelen ons aan als partner
- Meer dan 100 jaar ervaring in de liftbranche
- Meer dan 800.000 KONE EcoDisc®-installaties wereldwijd
- Meer dan een miljoen 850.000 liften en roltrappen in onderhoud
- 47.000 toegewijde experts wereldwijd

2 Toonaangevend comfort voor de beste liftgebruikerservaring

Kwaliteitsgarantie door kwaliteitstesten op comfort van alle liften vóór de oplevering - een unieke service van KONE.

Stille en gelijkmatige werking en een accurate stopnauwkeurigheid door:

- de vernieuwde KONE EcoDisc®-machine, remmen en gecentraliseerde ophanging.
- een verbeterde cabinestructuur en geluiddichte geleiding

3 Bekroond design waardoor uw gebouw zich onderscheidt

Eenvoudige selectie van cabine-interieurs uit een assortiment functionele en visueel aantrekkelijke designs ontworpen door award-winnende KONE-designers.

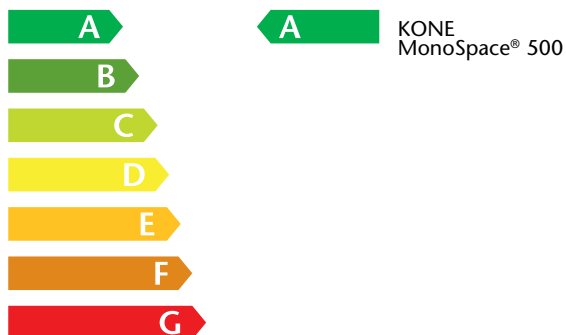
Het meest flexibele en veelzijdige aanbod op de markt met meer dan 100 materialen en accessoires die op miljoenen manieren kunnen worden gecombineerd.

De meest innovatieve materialen en verlichtingsoplossingen.

De hoogste eco-efficiëntie

DIE DE DE CARBON FOOTPRINT VAN UW GEBOUW VERMINDERT

De energie-efficiëntieprestaties van KONE-liften volgens VDI 4707



KONE heeft altijd bekendgestaan om zijn revolutionaire techniek voor eco-efficiëntie. KONE verbetert constant de energie-efficiëntie van haar liften - tot 70% sinds 2008

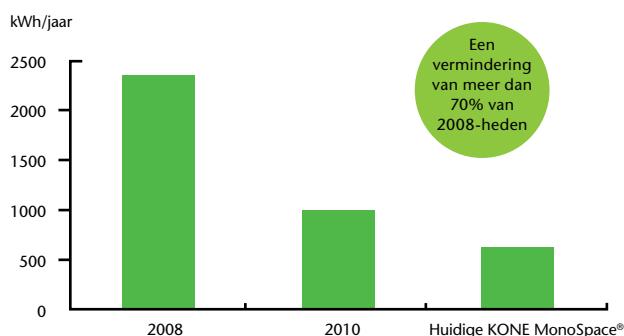
- Onze volumeproducten waren de eerste binnen de markt die een **'klasse A'-energiewaardering volgens de VDI 4707-richtlijn** kregen.
- KONE was het eerste bedrijf dat de A-klasse energiecertificatie volgens ISO 25475-2 aankondigde voor referenties.
- Het installeren van een eco-efficiënte lift van KONE kan ook bijdragen aan het behalen van een **'groen gebouw'-certificaat**, zoals een LEED- of BREEAM-milieucertificaat.

BESPAAR ENERGIE, BESPAAR RUIMTE

Naast het aanbieden van energie-efficiëntie op wereldniveau helpt de vernieuwde KONE MonoSpace® waardevolle ruimte te besparen, omdat deze nu nog compacter is.

- De bijzonder compacte liftapparatuur - inclusief de KONE EcoDisc®-machine en andere mechanische componenten - heeft nu nog minder hoogte en breedte nodig in de liftschacht.
- Hierdoor wordt **waardevol vloeroppervlak vrijgemaakt** of kunt u kiezen voor een ruimere cabine met meer capaciteit.
- Wanneer u een al aanwezige lift vervangt, maakt de **nieuwe KONE MonoSpace® de machinekamer overbodig**, waarbij tevens de liftcapaciteit binnen dezelfde afmetingen van de schacht wordt gemaximaliseerd.

Het energieverbruik van KONE-liften



Deze berekening is gebaseerd op een liftsnelheid van 1 m/s, een hefvermogen van 630 kg, 150.000 startbewegingen/jaar, een hefhoogte van 9 m en 4 verdiepingen

- 1 Efficiëntere machine**
De volledig vernieuwde KONE EcoDisc®-machine en de bijzonder efficiënte besturing zorgen voor een nog betere energie-efficiëntie en helpen zowel uw gebruikskosten als de Carbon Footprint van uw gebouw te verminderen.
- 2 Eco-efficiënte regeneratieve aandrijving**
Onze nieuwste regeneratieve aandrijving recyclet energie die onmiddellijk binnen het gebouw wordt hergebruikt, en brengt het verbruik terug tot 20%.
- 3 Duurzame LED-verlichting**
LED-verlichting is niet alleen 80% efficiënter dan halogeenverlichting, maar gaat ook nog eens 10 keer zo lang mee.
- 4 Geavanceerdere stand-byoplossingen**
Verbeterde stand-byoplossingen schakelen apparaten automatisch uit wanneer deze niet worden gebruikt, wat leidt tot een aanzienlijke energiebesparing.



Het in de VS gevestigde zakenblad Forbes heeft KONE op meerdere keren erkend als één van de meest innovatieve bedrijven ter wereld. KONE is ook het enige bedrijf voor liften en roltrappen dat de top 50 heeft behaald.

Toonaangevend comfort tijdens liftgebruik

VOOR DE BEST MOGELIJKE ERVARING VOOR LIFTGEBRUIKERS

Elk aspect van de verbeterde KONE MonoSpace® 500 is zo ontworpen dat het uw gebouw echt waardevoller maakt en het comfort, de veiligheid en het gemak van gebruikers van de lift maximaliseert. De vernieuwde KONE EcoDisc®-machine wordt aangevuld met een lange reeks andere verbeteringen die ontworpen zijn met het oog op het jaar in jaar uit leveren van toonaangevend comfort tijdens het liftgebruik.

1 Vernieuwde machine

- Het nieuwe en bijzonder betrouwbare motorregelsysteem bevordert het comfort tijdens het liftgebruik door de soepele versnelling en afremming, en de zeer nauwkeurige stopnauwkeurigheid van de cabine.
- Het vernieuwde remsysteem garandeert u een comfortabele, veilige en stille rit, en de geluidsoverdracht naar de omgeving wordt geminimaliseerd.
- De nieuwe remtestfunctie zorgt voor een automatische dagelijkse controle van de remmen. Dit verhoogt de veiligheid en de betrouwbaarheid nog verder.

2 Opnieuw ontworpen ophanging voor minimale trillingen en geluid

- Gecentraliseerde ophanging met weinig wrijving zorgt voor minder geluid en trillingen, wat het comfort voor de gebruikers van de lift vergroot en de storing voor de omgeving vermindert.

3 Verbeterde cabinestructuur voor een comfortabelere rit

- De robuuste structuur en de geluidsisolatie van de vernieuwde cabine zorgen voor een soepele en comfortabele rit.
- Met de nieuwe geïsoleerde geleiding, die is vervaardigd uit geluidarm geleidingsmateriaal, wordt de geluidsoverlast nog verder teruggebracht.

ALLE LIFTEN WORDEN GETEST OP COMFORT - EEN UNIEKE SERVICE VAN KONE

- Standaard bij alle liftinstallaties biedt KONE u een uitgebreide testservice voor comfort tijdens uw liftgebruik.
- Uw lift wordt niet opgeleverd voordat hij slaagt voor deze test voor geluids- en trillingsniveaus binnen de cabine.
- Deze grondige kwaliteits- en betrouwbaarheidstest vóór de oplevering zorgt voor minder ongeplande onderhoudsoproepen.



Award-winnend design

WAARDOOR UW GEBOUW ZICH ONDERSCHEIDT

WAT MAAKT KONE ZO SPECIAAL?

1 Eenvoudige keuze uit cabine-interieurs

Een assortiment van 52 functionele en visueel aantrekkelijke designs door KONE-designers.

2 Het meest flexibele en veelzijdige aanbod

100 verschillende materialen en accessoires kunnen worden gecombineerd en gebruikt in alle liften voor zowel nieuwe woongebouwen als moderniseringsprojecten.

3 De meest innovatieve materialen

De combinatie van verlichtingsoplossingen met wandmaterialen met een unieke textuur, patronen en 3D-effecten creëert een verbluffend visueel effect.

4 Winnend design

De designconcepten voor KONE's liften en signalering zijn bekroond met zowel de red dot als de Good Design prijs.



KONE DESIGN-ASSORTIMENT

Wanneer u een gebouw ontwerpt waar mensen zich thuis zullen voelen, moet de lift die u kiest passen bij het uiterlijk en de uitstraling van het gebouw om een blijvende indruk te maken op gebruikers van de lift, en ook om het gebouw aantrekkelijk te maken voor potentiële bewoners. Uw lift moet functioneel zijn en ook toegankelijk voor iedereen, goed verlicht, gebruiksvriendelijk, eenvoudig schoon te houden en slijtagebestendig.

De KONE Design Collectie – gecreëerd door ons designteam - biedt u een veelzijdige reeks van eigentijdse, gethematiseerde interieurs waaruit u kunt kiezen. U kunt ook uw eigen unieke uiterlijk en uitstraling kiezen door binnen ons ruime assortiment materialen en accessoires naar eigen inzicht combinaties te maken.

Ga naar www.kone.nl en bekijk de volledige KONE Design Collectie om meer inspiratie op te doen voor designmogelijkheden en maak uw eigen ontwerp.

4 red dot design awards
2 Good Design awards



reddot design award
winner 2012

ACCESSOIRES DIE ONTWORPEN ZIJN OM DE GERBRUIKERSERVARING BINNEN WOONGEBOUWEN TE VERBETEREN



Ons ruime assortiment accessoires is samengesteld om gebruikers tijdens elke rit een fantastische liftervaring te bieden. Naast de laatste hand leggen aan het interieur van uw lift vergemakkelijken ze het gebruik van de lift voor de liftgebruikers.

1. Cabinetableau met gemakkelijk te onthouden afbeeldingen van dieren om kinderen hun verdieping te helpen vinden.
2. Dit cabinetableau is ontworpen voor seniorenwoningen en daarom heeft het tableau duidelijk zichtbare nummers.
3. Onze KSS 280-signaleringsreeks voor woongebouwen is duurzaam en gebruiksvriendelijk.
4. Met het KONE InfoScreen kunnen bewoners heel eenvoudig worden ingelicht over belangrijke informatie.

Een toegewijde partner

STEUN BIJ ELKE STAP DIE U ZET

Kies een partner die meer dan een eeuw ervaring heeft in baanbrekende oplossingen voor liften. Win deskundig advies in van professionals en geniet van de gemoedsrust die volgt op uitgebreide ondersteuning. Vanaf de planning en het ontwerp tot aan de installatie, het onderhoud en de modernisering staat KONE u bij voor de volledige levensduur van uw gebouw.



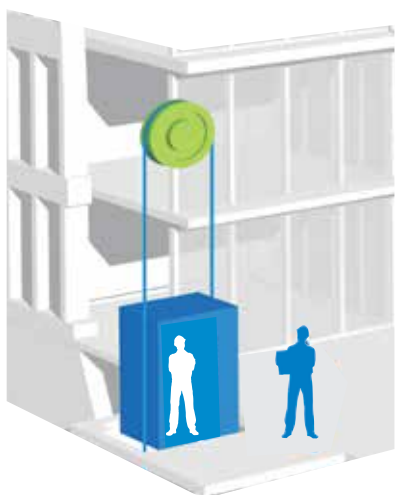
1 Vakkundige design- en planningservices

- Deskundig planningsadvies helpt u de optimale liftoplossing te omschrijven voor de vereisten van uw gebouw.
- Tijdens het designproces besparen eenvoudige online-designtools u tijd en moeite, doordat u CAD-tekeningen, 3D BIM-modellen en aangepaste cabine-interieurs kunt maken.
- Berekeningen van energieverbruik voor elke individuele liftoplossing.



2 Efficiënte en veilige installatie

- Bijzonder efficiënte installatiemethoden zonder steigers en een eenvoudige gebouwinterface zorgen voor omvangrijke besparingen voor onze klanten en reduceren verstoringen voor ander constructiewerk.
- Door strikte kwaliteitscriteria voor elke installatiefase bent u er zeker van dat alles na de installatie meteen goed werkt.
- Door voortdurende training, controles op locatie, veiligheidspaspoorten voor installaties en beproefde methoden bent u verzekerd van veiligheid op uw locatie
- Eco-efficiënte installatieprocessen zorgen voor maximale recycling en reduceren het gebruik van oplosmiddelen.



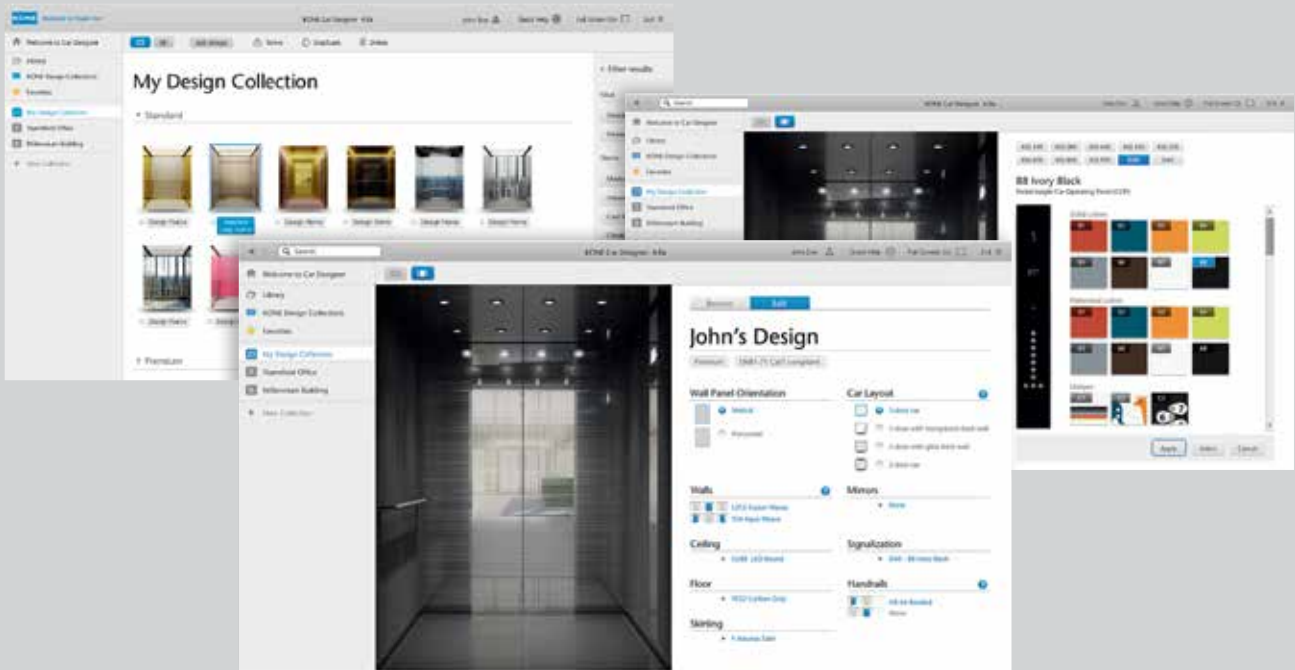
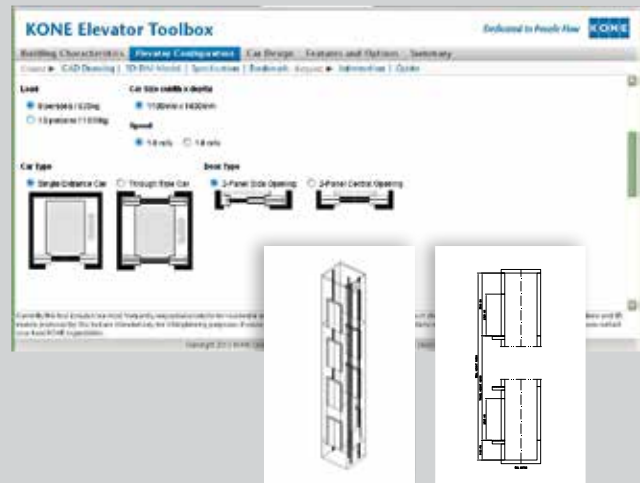
3 Kwaliteitsgarantie tijdens de oplevering en professioneel onderhoud

- Alleen KONE biedt een grondige kwaliteitstest voor de ritten van alle liften vóór de oplevering.
- Onze liften staan bekend om hun betrouwbaarheid en hebben een gemiddeld beschikbaarheidscijfer van 99 %.
- Ons centrum voor wereldwijde onderdeelvoorziening heeft een voorraad van meer dan 150.000 onderdelen en is 24 uur per dag beschikbaar voor het leveren van de meest gevraagde onderdelen.
- Preventieve KONE Care®-onderhoudsoplossingen – inclusief een omvangrijk online-meldingssysteem - maken het makkelijker om het onderhoud van liften, roltrappen, automatische deuren en gevelliftinstallaties te controleren en te budgetteren.

Maak gebruik van onze gebruiksvriendelijke tools voor het plannen van uw liften en het ontwerpen van een cabine die bij het uiterlijk en de uitstraling van uw gebouw past.

KONE Elevator Toolbox – inclusief BIM-modellen

- Met de KONE Elevator Toolbox kunt u online gedetailleerde specificaties opstellen en aangepaste CAD-tekeningen maken voor een voorlopig ontwerp.
- KONE Building Information Modeling-modellen (BIM-modellen) maken het voor architecten eenvoudiger en sneller om digitale liftdesigns voor te bereiden. Deze modellen zijn compatibel met de meest voorkomende projectdocumentatiesystemen en bevatten de meest recente KONE-liftspecificaties. Zodra uw liftdesign klaar is, kunt u de specificaties rechtstreeks naar een KONE-vertegenwoordiger sturen voor een offerte of een bestelling.



KONE Car Designer – inclusief designs, materialen en accessoires

- Creëer met de KONE Car Designer zelf of samen met een KONE-vertegenwoordiger uw eigen liftinterieurdesign online.
- Kies uit de KONE Design Collectie een thema of combineer naar eigen keuze materialen, verlichting en accessoires om een volledig nieuwe look te creëren.
- Sla uw ontwerp op als een afprintbare pdf en stuur een link naar een collega of een KONE-vertegenwoordiger.

www.kone.nl

Geen compromis over veiligheid

Kiest u voor KONE, dan kiest u voor gemoedsrust. Het startpunt van elke KONE-oplossing is veiligheid en al onze oplossingen zijn standaard uitgerust met de meest recente innovaties op het gebied van veiligheidstechnologie.



Onze MonoSpace liften omvatten een groot aantal kenmerken die ontworpen zijn met het oog op het maximaliseren van de veiligheid voor gebruikers, en op het voor u zo eenvoudig mogelijk maken om de toestand van uw apparatuur te inspecteren, om er zeker van te zijn dat alles altijd goed functioneert.

- Automatische dagelijkse controle van de remmen
- Beproefde kabeltechnologie die eenvoudig te inspecteren is
- Lichtgordijn om veilig in en uit te stappen
- Grote stopnauwkeurigheid waardoor struikelen is uitgesloten
- Een openingsknop om de deur te bedienen wanneer de lift is gestopt

- Een tweerichting communicatiesysteem om in geval van nood onmiddellijk, 24 uur per dag en 7 dagen per week, contact op te nemen met de KONE Klantenservice

KONE toont ook zijn grote inzet op het gebied van veiligheid door nauw samen te werken met de mensen die in het dagelijks leven op de veiligheid en het comfort van onze producten rekenen. Dankzij onze veiligheidsevenementen en ons informatiemateriaal worden mensen in de gelegenheid gesteld zich vertrouwd te maken met het functioneren van liften en het veilige gebruik ervan.





Liften en Roltrappen
Geveelliftinstallaties
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, geveelliftinstallaties 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 gemiddeld 35.000 toegewijde experts werkzaam die u wereldwijd en lokaal in meer dan 50 landen van dienst zijn.

KONE Corporation
www.kone.nl



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.

