

Dedicated to People Flow™



DE ONMISBARE SCHAKEL IN UW LOGISTIEK

KONE Thorax goederenheffer

Elektrische goederenheffer Thorax ... de onmisbare schakel in uw logistiek

De Thorax goederenheffer biedt toegevoegde waarde voor uw logistieke centrum. Hij vervoert moeiteloos pallets, rolcontainers of ander soortige stukgoederen. Bovendien is de Thorax zodanig uitgevoerd dat onregelmatige belastingen mogelijk zijn. De goederenheffer kunnen ondermeer worden toegepast in magazijnen en productieruimten. Afhankelijk van de sector kan de Thorax worden aangepast aan bijvoorbeeld gebruik in de zuivelindustrie, chemische sector of een explosiegevaarlijke omgeving.

Nauwelijks bouwkundige aanpassingen

De KONE Thorax goederenheffer is speciaal voor dergelijke lokaties ontworpen. Hij is flexibel toepasbaar. De Thorax is snel en eenvoudig te plaatsen, hij neemt relatief weinig ruimte in en is gemakkelijk in gebruik. De Thorax goederenheffer wordt standaard geleverd met een zelfdragende staalconstructie en kan worden geplaatst in een bouwkundige schacht. Door gebruik te maken van de Thorax goederenheffer heeft u de mogelijkheid om veilig, snel en betrouwbaar goederen te verplaatsen binnen uw eigen gebouw.

Veilig en eenvoudig te gebruiken

De KONE Thorax goederenheffer is voorzien van een kettingsysteem, welke aan weerszijden van de cabine bevestigd is. De kettingen zijn zodanig opgehangen over de gehele schachthoogte, dat er geen verstoringen in de

kettingloop kunnen optreden. Dankzij de overnamebesturing bij de schachttoegangen is hij gemakkelijk in gebruik. Optioneel kan voor een geleidelijk starten en stoppen van de cabine de installatie worden uitgevoerd met een frequentieregeling. De frequentieregeling wordt dan ingebouwd in de machinekamer ruimte boven in de schacht.

Krachtpatser

De KONE Thorax goederenheffer is ook, in beperkte uitvoering, leverbaar met een cabinebelasting van 2500 kg. Bij deze uitvoering zijn de normale aanvullende opties van toepassing, zoals personenbegeleiding en stootlijsten. Hiermee heeft KONE een stap vooruit gezet in standaardisatie van het leveringsprogramma en de vraag naar zwaardere cabinebelastingen in de logistieke sector.



De KONE Thorax goederenheffer is alleen leverbaar in een opstelling waarbij de schachttoegangen enkelzijdig danwel overlappend mogelijk zijn. Hij is uitgevoerd met handbediende draaideuren die zijn voorzien van een kijkvenster. Optioneel is de goederenheffer uit te rusten met personenbegeleiding, brandwerende schacht- en machinekamerdeuren, stootlijsten, uitrolbeveiliging etc.



Uw voordelen

Makkelijk te plaatsen in bestaand gebouw door:

- Zelfdragende schachtconstructie
- Flexibele maatvoering
- Geluidsniveau <70 dBa
- Geïntegreerde machinekamer

Betrouwbare storingsvrije techniek vanwege:

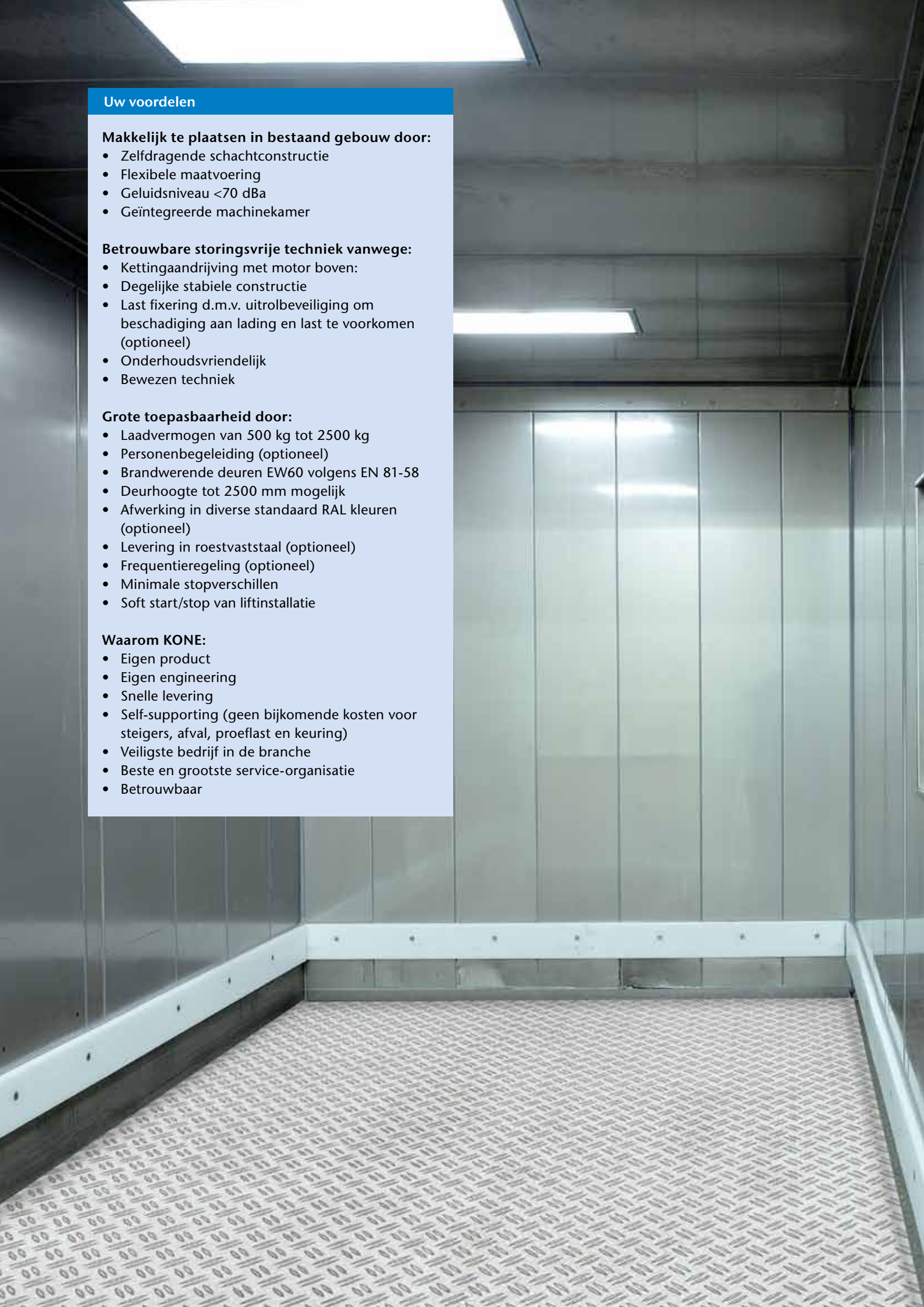
- Kettingaandrijving met motor boven:
- Degelijke stabiele constructie
- Last fixering d.m.v. uitrolbeveiliging om beschadiging aan lading en last te voorkomen (optioneel)
- Onderhoudsvriendelijk
- Bewezen techniek

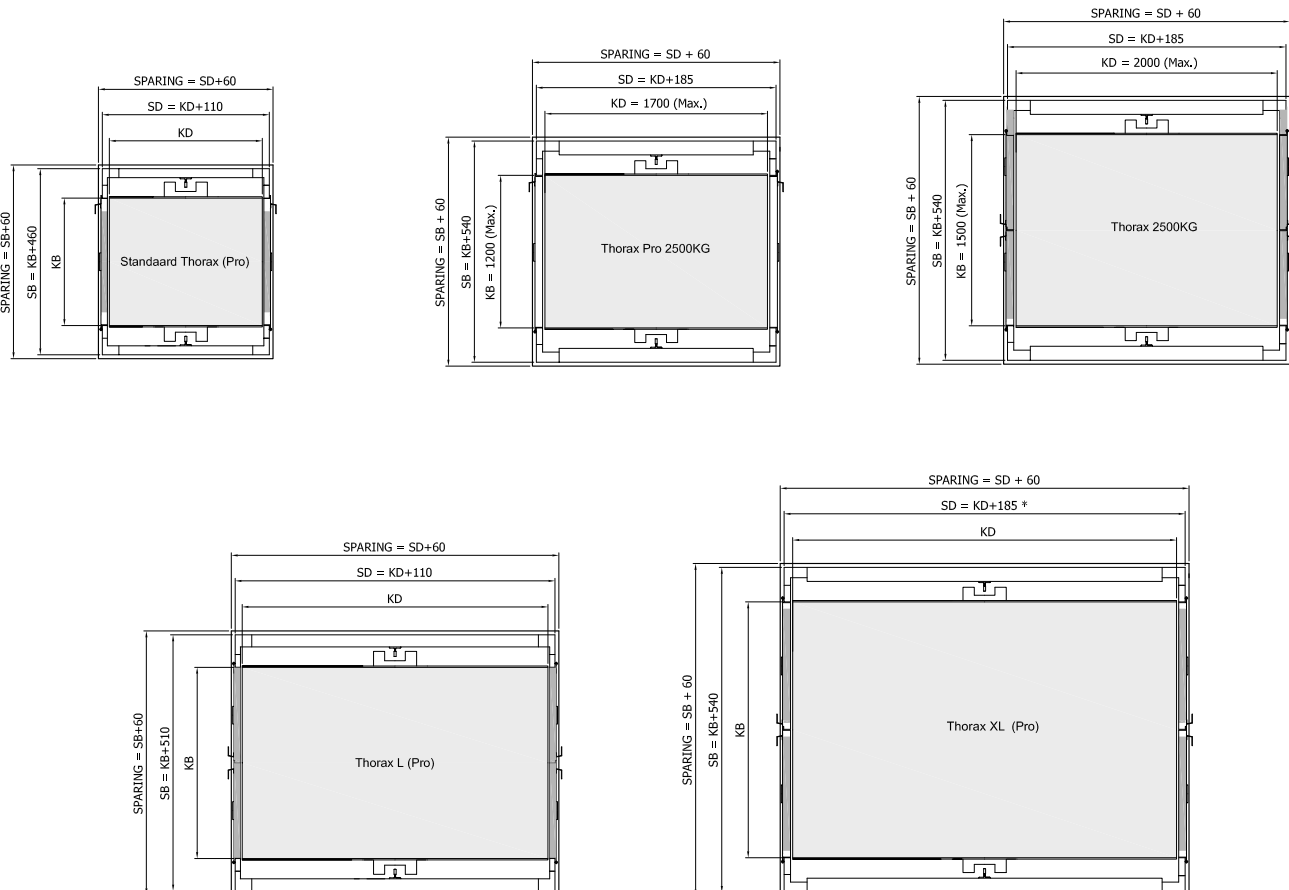
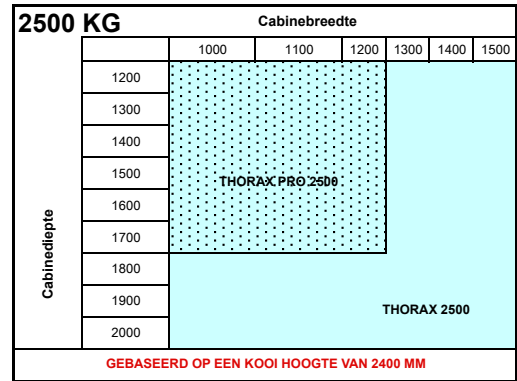
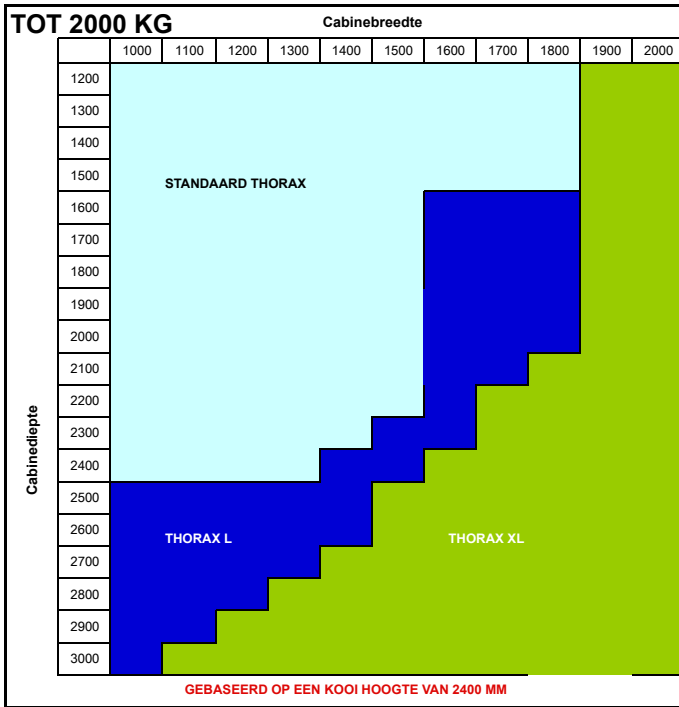
Grote toepasbaarheid door:

- Laadvermogen van 500 kg tot 2500 kg
- Personenbegeleiding (optioneel)
- Brandwerende deuren EW60 volgens EN 81-58
- Deurhoogte tot 2500 mm mogelijk
- Afwerking in diverse standaard RAL kleuren (optioneel)
- Levering in roestvaststaal (optioneel)
- Frequentieregeling (optioneel)
- Minimale stopverschillen
- Soft start/stop van liftinstallatie

Waarom KONE:

- Eigen product
- Eigen engineering
- Snelle levering
- Self-supporting (geen bijkomende kosten voor steigers, afval, proeflast en keuring)
- Veiligste bedrijf in de branche
- Beste en grootste service-organisatie
- Betrouwbaar





HOOFDKENMERKEN	
Lifftype	Thorax ../ L / XL
Cabinebelasting	max. 500 / 1000 / 1500 / 2000 / 2500 kg
Gebruikssnelheid	0,15 m/s.
Hefhoogte	Maximaal 16 meter
Aantal stopplaatsen	Maximaal 6
Afwerking standaard	primercoating in kleur kiezelgrijs (RAL 7032)

SCHACHT	
Schachtconstructie	zelfdragend, modulair opgebouwd uit gezette stalen panelen.
Putdiepte	100 / 130 mm.
Schachttophoogte	Minimaal 2650 mm bij een deurhoogte van 2000 mm (bij zwaardere uitvoeringen wijkt de deurhoogte af. Informeer hiernaar bij uw KONE contactpersoon)
Benodige vrije ruimte	minimaal 250 mm boven op de schachttophoogte t.b.v. plaatsen van hijsbalk en hijs oog.
Aantal toegangen	Maximaal 12
Ligging schachttoegangen	enkelzijdig / overliggend
Deurtype	enkel/dubbel vleugelige handbediende draaideuren voorzien van kijkvenster (100 x 300 mm – (b x h))
Deurafmeting	1000–2000 x 1900–2500 mm (b x h)
Brandwerendheid schacht- en machinekamer deuren	Optioneel / EW60 - 60 minuten volgens de NEN-EN 81-58 en voorzien van een certificaat van de fabrikant. <i>Alleen geldig i.c.m. de noodzakelijke bouwkundige voorzieningen</i>

CABINE	
Cabineafmeting, inwendig	1000-2000 x 1200-3000 x 1800-2500 mm (b x d x h).
Cabinedeuren	n.v.t.
Vloerbekleding	stalen tranenplaat.
Verlichting	TL-armatuur op de plafondbalk

BESTURING / AANDRIJVING	
Plaats besturingskast / aandrijving	boven in de schacht.
Type bediening/besturing	overnamebesturing bij schachttoegangen.
Type aandrijving	kettingsysteem.
Vermogen	3 kW / 4 kW / 5,5 kW
Aansluitspanning	400 V~ (3 fasen), 50 Hz, 0 en aarde
Aantal schakelingen	30 per uur.

De KONE elektrische goederenheffer, type Thorax, valt onder het Besluit Machines en voldoet aan de Machinerichtlijn 2006/42/EG.





Liften en Roltrappen
Gevelliftinstallaties
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, gevelliftinstallaties 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 wereld-leider 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.

