

E.COR Liftbesturing
Economie en milieu
in het groene bereik.



NEXT LEVEL
ENERGY EFFICIENCY

ThyssenKrupp Liften BV
Fascinatio Boulevard 806-808 · 2909 VA Capelle a/d IJssel
Telefoon +31 (0)88 4479 200 · Fax +31 (0)88 4479 297
www.thyssenkruppliften.nl · info.tken@thyssenkrupp.com

Geprint in Nederland 03-2011
De bewegingen in deze brochure zijn alleen bij uitdrukkelijke schriftelijke
bevestiging bindend. Reproductie, nadruk en opslag alleen met
toestemming van de uitgever.

ThyssenKrupp Liften



ThyssenKrupp

Welkom in een wereld waarin efficiëntie en een beter milieu één zijn.



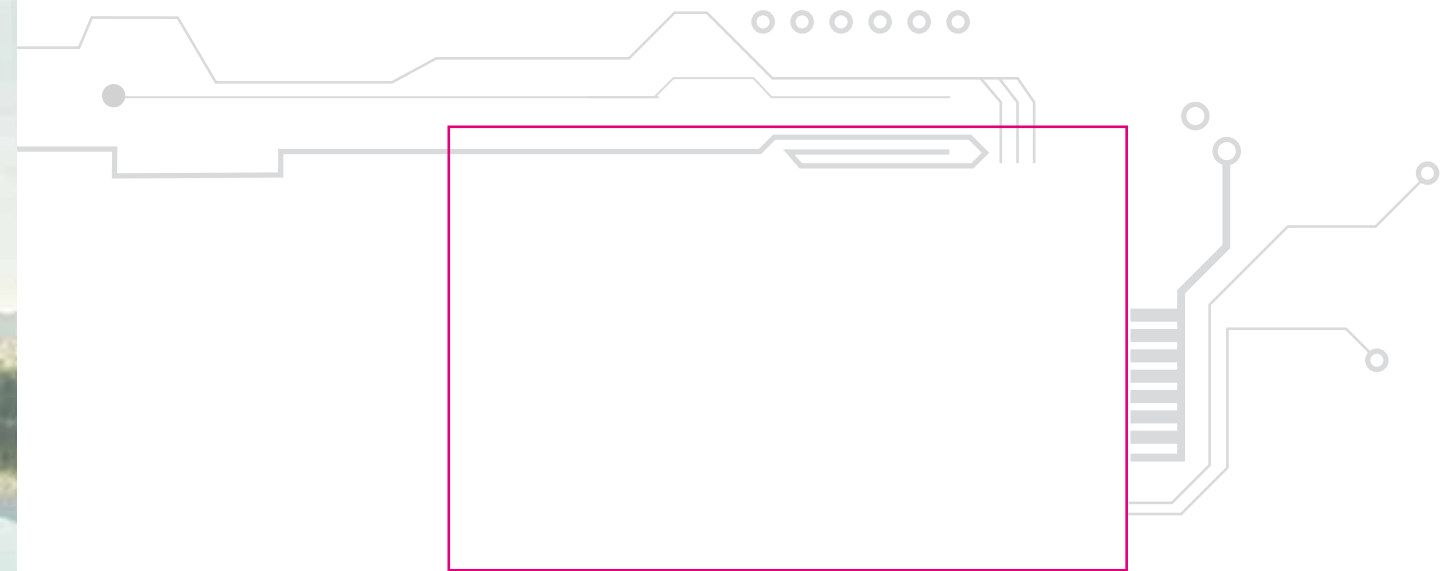
Verantwoord omgaan met het milieu is één van de belangrijkste onderwerpen van tegenwoordig. De reductie van de CO₂-emissie en bewuster omgaan met energie en natuurlijke hulpbronnen zijn voor ons al vele jaren een belangrijk aandachtspunt. Met E.COR bouwt ThyssenKrupp Liften haar deskundigheid op dit gebied verder uit.

E.COR is de kern van onze nieuwe generatie liften, die door de mogelijkheid van terugvoeding van elektriciteit aan het net een waardevolle bijdrage levert aan een energie-efficiënte toekomst.

Met als achtergrond dat 40% van de wereldwijde energiebehoefte afkomstig is van gebouwen en dat een niet onbelangrijk deel daarvan besteed wordt aan het gebruik van liften, is E.COR niet alleen goed voor het milieu, maar bespaart het ook geld.

In het kader van onze zorg verantwoord om te gaan met het milieu zal E.COR in de toekomst standaard in ThyssenKrupp installaties toegepast worden. Kom met ons mee naar het volgende niveau van efficiënt energiegebruik en profiteer van een intelligente besturingsgeneratie met energieretourwinning.

Onafhankelijk van de etage:
U beweegt altijd in de richting van de toekomst.



- TERUGVOEDING AAN HET NET
- ENERGIE-EFFICIËNTIE KLASSE A
- AUTOMATISCHE STAND-BY MODUS

E.COR ONTZIET MILIEU EN BUDGET.

E.COR past zich optimaal aan het gebruikspatroon in uw gebouw aan. Zo worden onnodige lege ritten en stops vermeden. Bovendien bespaart E.COR niet alleen energie, maar levert deze tijdens neerwaartse ritten en bij het afremmen zelfs terug aan het elektriciteitsnet. Omdat E.COR in essentie een software/elektronica oplossing is, wordt slijtage tot een minimum beperkt.

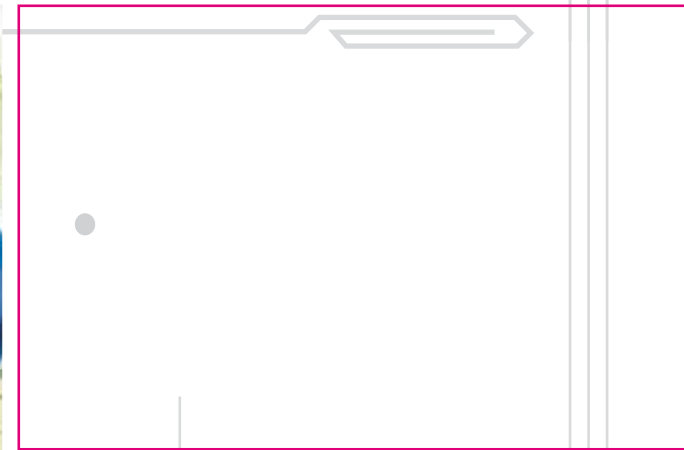
E.COR SCHAKELT NIET ALLEEN 'S AVONDS HET LICHT UIT.

E.COR schakelt niet benodigde componenten zoals displays, ventilator en kooiverlichting stap voor stap en situatieafhankelijk uit en werkt zo volledig automatisch en absoluut energie-efficiënt. Rustige periodes zijn energiebesparende fases, omdat in de stand-by modus alles, behalve de oproepknop op de verdieping, is uitgeschakeld.

E.COR KIJKT ALTIJD VOORUIT.

Als intelligent besturingssysteem komt E.COR aan de behoefte van zijn passagiers tegemoet. Dankzij de zelfleerfunctie past de besturing zich precies aan uw behoefte aan; hij wisselt zelfstandig tussen Eco en High Speed modus en stelt zich bij veranderingen automatisch bij. Drukke tijden, zoals 's morgens tussen 8:00 en 9:00 uur, laten zich zo op een efficiënte manier managen. De voordelen beginnen echter al bij de montage met het tijdbesparende plug & play systeem.

Maximaal rijcomfort – altijd voorhanden.



- HOGERE BESCHIKBAARHEID DOOR PREVENTIEF ONDERHOUD
- OPTIES VOOR INDIVIDUELE UITVOERINGEN
- EXCELLENT RIJCOMFORT – GELIJKMATIG EN GERUISLOOS

E.COR DENKT AAN DE TOEKOMST.

Preventief onderhoud betekent maximale beschikbaarheid. Daarom detecteert E.COR mogelijke storingen al in een vroeg stadium voordat ze tot stilstand kunnen leiden. Bovendien garandeert de volledige softwarematige aansturing een maximale bedrijfszekerheid – een allround, effectief en veilig systeem dat blijft renderen. Ook zorgt de toepassing van elektronische componenten voor aanzienlijk minder geluid, waardoor plaatsing van de lift in geluidsgevoelige gedeeltes van het gebouw mogelijk wordt.

E.COR PAST ZICH GEHEEL AAN U AAN.

Inregelen behoort tot het verleden. E.COR werkt uit zichzelf zeer efficiënt en garandeert zo een optimale beschikbaarheid. Behalve aan het gebruikspatroon laat het systeem zich ook aanpassen aan uw individuele eisen: LED-verlichting, displays voor advertenties en Infotainment – E.COR bestuurt alles voor u op de wijze die u wenst.

E.COR VERMIJDT ONNODIGE TUSSENSTOPS.

Zowel geleidelijk versnellen en afremmen als een moderne deuraandrijving zorgen voor een vlotte rit met optimaal comfort en minimale reactie-, wacht- en reistijd. Bij hoge bedrijvigheid schakelt E.COR automatisch over op de High Speed modus, bij geringere belasting naar de zuinige Eco modus.



High-Speed-Modus voor hoge gebruiksfrequentie



Eco-Modus voor geringere belasting of in rustigere perioden



Regeneration-Modus signaleert terugvoeding aan het net

Meer dan praktisch: liftbesturing en communicatiemodule in één.



- SNELLE RESPONSTIJDEN DANKZIJ INTERNETVERBINDING
- COMFORTABELE FUNCTIES, ZOALS EEN SERVICEHERINNERING
- GEBRUIKERSSPECIFIEKE PROGRAMMERING

E.COR IS ALTIJD UP-TO-DATE.

Online toegang tot operationele gegevens zorgt voor snelle responstijden en optimale service. Updates kunnen snel en eenvoudig gedownload worden. En de inbedrijfstelling gebeurt via een vast ingebouwd bedieningsdisplay. Omdat het E.COR systeem is voorbereid voor een uitgebreide serviceverlening, bent u ook op de toekomst voorbereid.

E.COR IS EEN EXPERT IN ONDERHOUD.

Wanneer is de volgende servicebeurt nodig? Wat is de huidige toestand van het systeem? Vanaf heden worden deze vragen door E.COR beantwoord. De voordelen: lange stilstand wordt vermeden, gebreken worden vroegtijdig gesignaleerd en de beschikbaarheid wordt dankzij de continue verbinding met de servicecentrale vergroot.

E.COR MAAKT ZICHZELF BEGRIJPELIJK.

Aanvullend op de visualisatie van de liftbediening kunnen de belangrijkste processen met spraak ondersteund worden. Deze mogelijkheid zorgt voor een verhoogde gebruikersvriendelijkheid en maakt de rit nóg comfortabeler.

1.



1. VEELZEGGEND:
2. DUURZAAM:
3. INTELLIGENT:
4. ZEER EFFICIËNT:
5. TERUGVOEDEND:

VERDIEPINGSDISPLAY
LED-VERLICHTING
LIFTBESTURING
LIFTAANDRIJVING
FREQUENTIEREGELAAR

Leid nu samen met ThyssenKrupp Liften en E.COR een nieuw tijdperk van de lifttechniek in. Als voor u efficiëntie en een beter milieu bij elkaar horen. Als u met de hoogste beschikbaarheid en een groen imago nieuwe standaarden wilt neerzetten. Als u met ons een energie-efficiënte toekomst wilt starten. Welkom bij de Next Level.

2.



3.



4.



5.