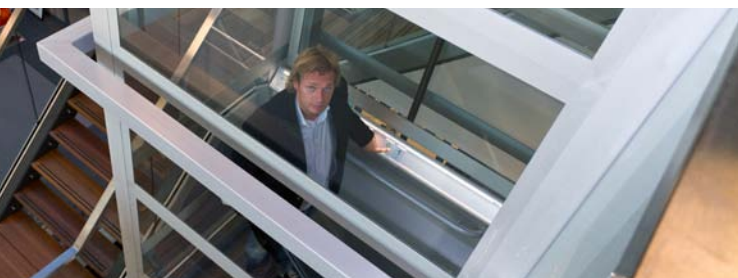




LIFTFORCE

DE VEILIGE EN BETROUWBARE PLATFORMLIFT



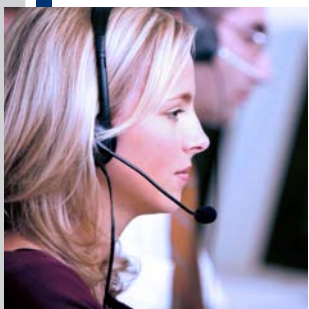
PLATFORMLIFT

Even voorstellen..

Lift Force BV is een allround leverancier in de lifttechniek, waarbij het hele traject van ontwerp, installatie en onderhoud door betrokken en enthousiaste mensen wordt begeleid. Bij ons staat inventiviteit en meedenken hoog in het vaandel.

Lift Force BV biedt een gevarieerde keuze van veilige en kwalitatieve schaarliften, goederenliften, platformliften en trapliften die zeker aan uw wensen zullen voldoen. Bij het liften van personen en/of goederen zijn er veel verschillende situaties, eisen en wensen waar rekening mee gehouden dient te worden. De juiste lift keuze is dan ook van groot belang om er langdurig profijt van te kunnen hebben. Onze jaren lange ervaring op het gebied van lifttechniek delen wij graag met u in de vorm van een gedegen advies.

Ook voor de installatie, service en het onderhoud van de liften bent u bij ons aan het goede adres en geldt dat wij alleen gemotiveerd en gekwalificeerd personeel inzetten. Dit komt ten goede van de continuïteit en de levensduur van de liften. Laat ons uw verwachtingen waar maken.



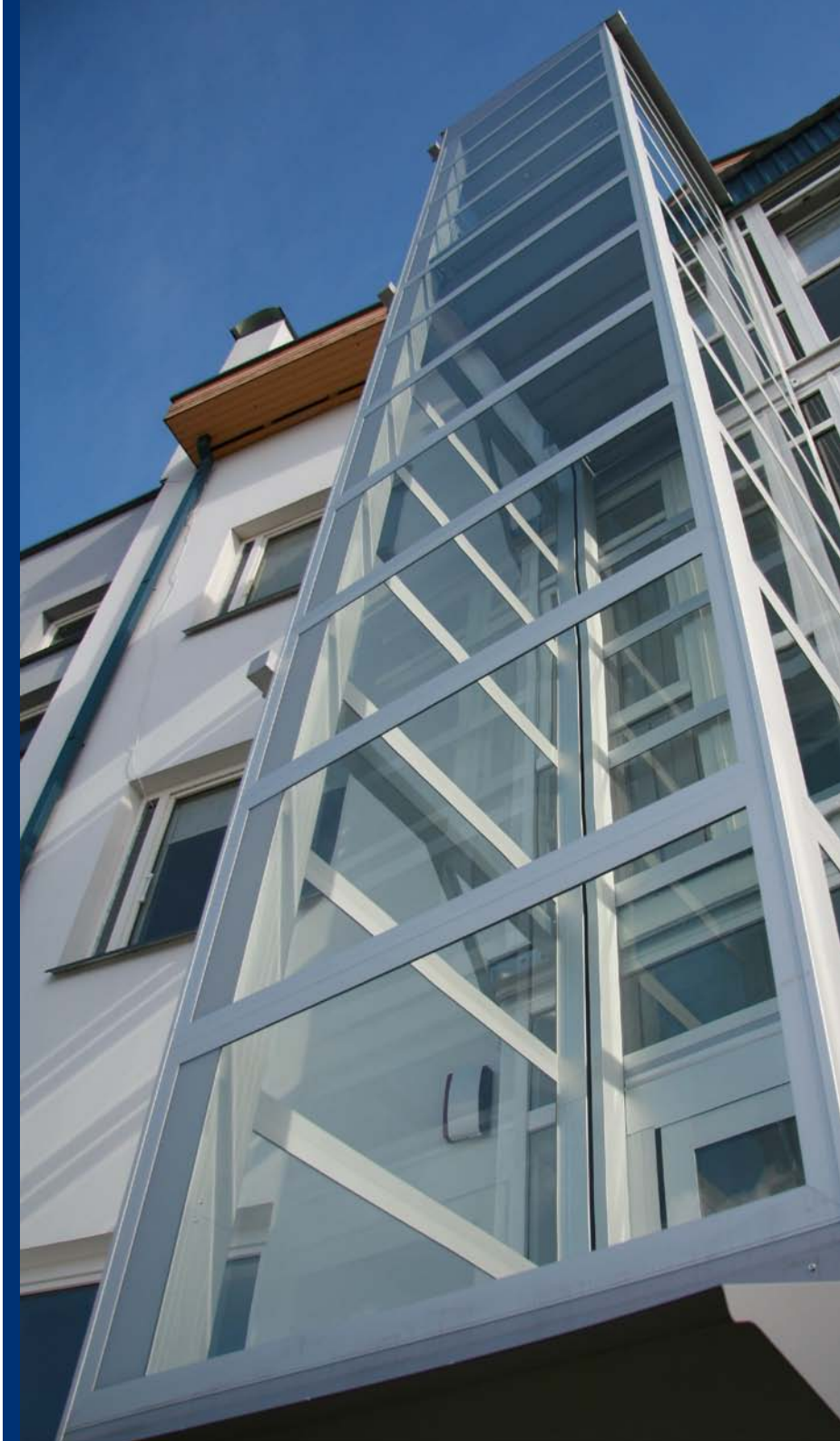
De platformlift

In deze brochure vindt u een overzicht van onze verschillende type platformliften, een uitgekiende lift welke in elke situatie eenvoudig te plaatsen is. De veiligheid en bedrijfszekerheid van deze lift is groot zowel voor binnen- als de buiten situatie. Doordat er geen bouwkundige voorzieningen zoals een put of dakopbouw nodig zijn, is deze platformlift flexibel inzetbaar. Met toepassing van de diverse opties kunnen wij uw persoonlijke wensen perfect vervullen.



Inhoud

Introductie	2
Service en onderhoud	5
Omschrijving	6
De voordelen	7
Specificaties	8
Standaard maten	9
Semi standaard maten	11
Opties	12
Contact gegevens	14





Service

Lift Force BV heeft een uitgebreid productenpakket variërend van schaarheftafels tot goederen- en personenliften. Om een lange levensduur en gebruiksgemak van deze liften te garanderen, is onderhoud van essentieel belang. Onze servicedienst is zich daar terdege van bewust en onze goed geschoolde monteurs met volledig uitgeruste servicebussen kunnen vakkundig (preventief) onderhoud plegen.

Door een regelmatig onderhoud aan uw lift wordt de kans op storingen verkleind, is de lift veiliger in gebruik en zijn de onderhoudskosten op de lange termijn veel lager. Onze servicedienst staat tot uw beschikking.

Onderhoud

Wij bieden verschillende servicecontracten aan. Dit is afhankelijk van de installatie, omgevingsfactoren, gebruiksfrequentie enz. Wij kunnen u hierbij uiteraard goed adviseren. Onze serviceafdeling zal zorg dragen voor een vakkundige aanpak. Vergeet niet dat u als eigenaar van de installatie verantwoordelijk bent voor een goed onderhoud. Wij pretenderen dat dit bij Lift Force BV in goede handen is.

Garantie

Lift Force BV garandeert nieuwe lift installaties gedurende de tijd van 12 maanden na oplevering. D.w.z. dat alle onderdelen, waaraan gedurende die termijn, door ondeugdelijke constructie, enig gebrek mocht ontstaan, kosteloos hersteld zullen worden, of wel door derden zullen worden vervangen. Onze leverings- en verkoopvoorwaarden sturen wij op verzoek kosteloos op.





De compacte en moderne platformlift

De platform lift is een goed alternatief als conventionele liften door ruimtegebrek niet kunnen worden toegepast. Een liftput, machinekamer en dakopbouw zijn niet nodig en de maatvoeringen zijn zeer flexibel. Dit is dan ook de reden dat de platformlift bijzonder geschikt is voor plaatsing in bestaande gebouwen. Met de vele design opties, is deze lift volledig aan uw wensen aan te passen. Doordat deze lift ook nog eens heel voordelig is wordt de keus wel erg makkelijk.



Design

De Platformlift van Lift Force type SB 200 past in elke omgeving doordat er veel aandacht is besteed aan de vormgeving en het comfort. Zo wordt de lift geleverd met een zelfdragende schacht, met aluminium kleur panelen maar kan ook in volledig glas worden uitgevoerd. De deuren worden standaard met een groot panorama glas uitgevoerd, dit geeft een luxe uitstraling en bevordert het veiligheidsgevoel van de gebruiker. Het bedieningspaneel is uitgevoerd met grootvlak drukknoppen en subtiel weggewerkte verlichting op het platform. Verder is een noodstop, overbelasting, en alarmknop voorzien.

Kenmerken

- Hefvermogen 400 kg (type A99 1000 kg)
- Spindelaandrijving met hefsnelheid 0.15 m/s
- Hefhoogte 13 meter met 2 tot 6 stopplaatsen
- Platformafmeting 1500 x 1070 mm
- Antislip vloer met veiligheidslijst rondom
- Spanning 400 Volt, Besturing middels PLC



De voordelen

- Geen liftput of slechts 50 mm
- Machinekamerloze uitvoering
- Schachttop 2250 mm
- Levering inclusief stalen/ glazen schacht
- Rolstoeltoegankelijk
- Hefhoogte tot 13 meter
- Veel opties in kleur en schacht uitvoering
- Grootvlak drukknoppen met duidelijk opschrift
- Minimale bouwkundige voorzieningen
- Zelfdragende schachtconstructie
- Korte montage tijd
- Energiezuinig
- Weinig onderhoud

Standaard inclusief:

- Noodstop en alarm
- Overbelasting indicatie
- Nooddaalsysteem
- Panorama glas in de liftdeuren
- Deurdranger op de liftdeuren
- Bedieningspaneel met leuning



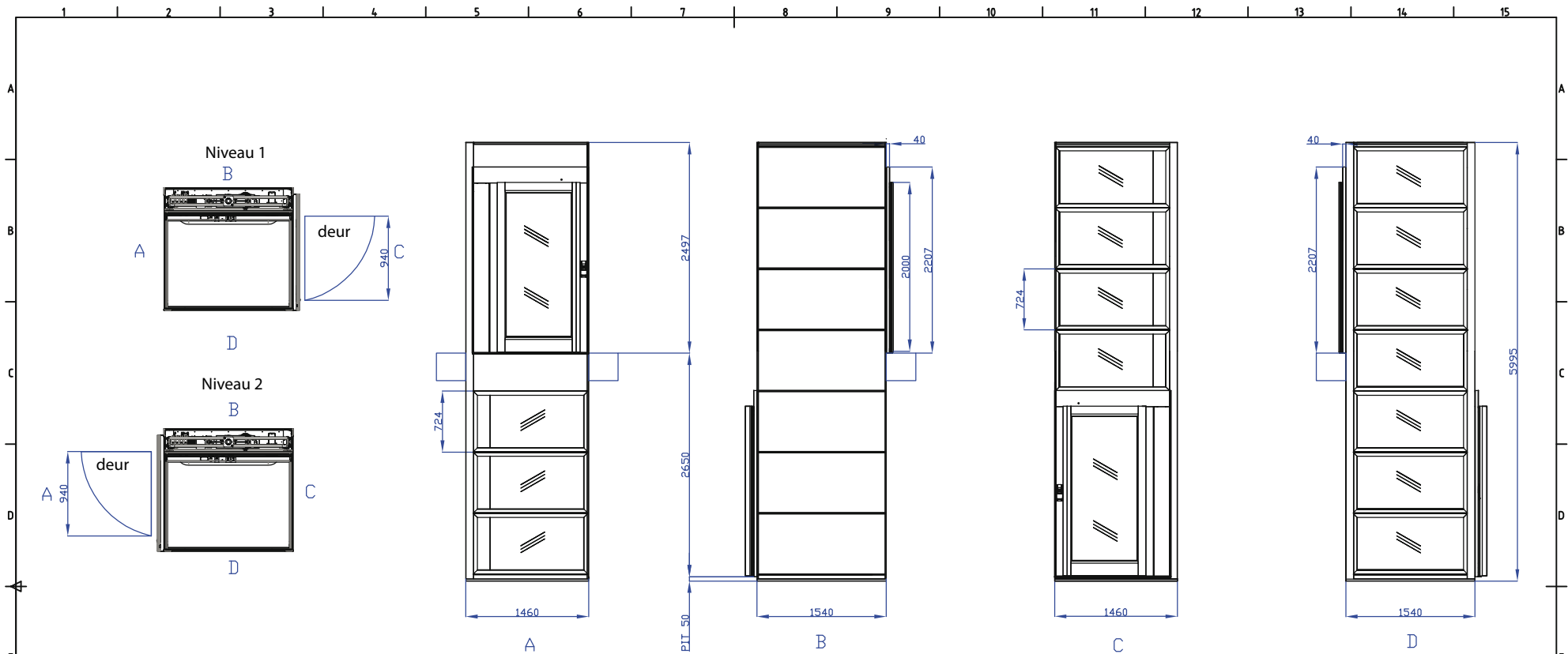
Installatie

Door het zelfdragend ontwerp en het elektrische plug-in systeem is de platformlift gemakkelijk en snel te installeren. Dit resulteert in een snelle levering en een lage investering. De mechanische en elektrische componenten bevinden zich in de schacht, waardoor een aparte machinekamer niet nodig is. Er is slechts geringe ruimte nodig voor het plaatsen van deze compacte lift. Desondanks wordt er optimaal gebruik gemaakt van de beschikbare ruimte voor platform en deuren.



Specificaties platformlift type SB 200

Hefvermogen	: 400 kg (type A99 1000 kg) minimaal 200kg/m ²
Opvoerhoogte	: maximaal 13 m
Platform afmeting	: 1500 x 1070 mm
Putdiepte	: 50 mm
Schachttop	: 2250 mm hoog
Stopplaatsen	: 2 tot maximaal 6
Hefsnelheid	: 0.15 m/s
Bediening	: vandaal bestendige grootvlak drukknoppen
Liftdeuren	: enkelvleugelige draaideur, links- of rechtsdraaiend v.v. deursluiser
Ligging stopplaatsen	: eenzijdig, overlappend of hoeks (90°)
Schacht	: zelfdraagende constructie van staal of volledig glas
Conservering	: poedercoating RAL 9006
Platform vloer	: Anti-slip vloer lichtgrijs
Verlichting	: in het bedieningspaneel ingebouwd
Aandrijving	: spindel, motor frequentie geregeld voor soft start
Plaats aandrijving	: binnen de liftschacht opgesteld
Besturing	: PLC gestuurd
aandrijfmotor	: 400 V, 3 fase, 50Hz
Veiligheid	: alarm op bedieningspaneel v.v. accu back-up, nooddalen met handslinger, veiligheidslijst rondom platform, optioneel analoge telefoon op bedieningspaneel, elektrisch-mechanische vergrendeling op de liftdeuren, veiligheidsmoer v.v. controleschakelaar overbelastingindicatie en noodstop op bedieningspaneel

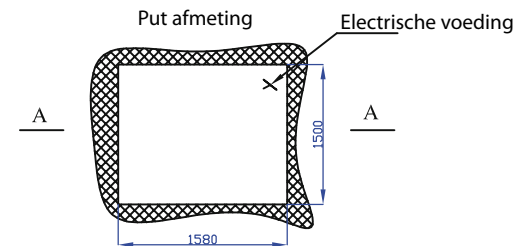
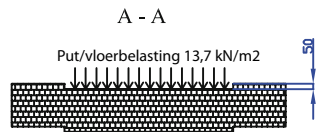



SB-200 technische specificaties

- Systeem : spindel aandrijving
- Capaciteit : 400 kg
- Hefsnelheid : 150 mm/sec.
- Schacht afmeting : 1540x1460 mm
- Platform afmeting : 1485x1070 mm
- Hefhoogte : 2650 mm
- aantal stopplaatsen : 2
- Glazen liftdeuren : 2
- Afmeting liftdeur : 904x2000 mm
- Plafond met verlichting : ja
- Kleur lift schacht : RAL 9006
- Voeding : 220 Volt, 1 fase
- Opstelling : binnen

Opmerkingen:

- Gewicht : 13,7 kN/m²
- Voedingskabel : 3 x 2,5 mm²
- Aan de mast zijde dient op ca. 1100 mm boven de bovenste stopplaats een wand of staalconstructie te staan tbv de bevestiging van de lift voor stabiliteit.



Ref.	Uitvoering			Artikel nr.	
Ontwerp door:	Gecontroleerd	Goed bevonden	File naam	Datum:	Schaal :
			Voorbeeld tekening		
			SB-200	Edition 0	Sheet 1/1



Semi standaard maat

De SB 200 platformlift is ook in een kleinere maat leverbaar. Ideaal in thuis situaties waar beschikbare ruimte voor een lift beperkt is. De dagmaat van de deuren is 940 mm in de breedte en 2000 mm in de hoogte. Voor rolstoel toegankelijkheid kan de deur ook met een deur automaat uitgevoerd worden. De deur wordt in geanodiseerd aluminium geleverd met een groot veiligheidsglaspaneel. In combinatie met de schacht in de aluminium kleur RAL 9006 wordt deze lift een eyecatcher. Deuren kunnen zowel links- als rechtsdraaiend geplaatst worden in drie zijden van de schacht. Op elke stopplaats kunnen maximaal drie toegangen worden gecreëerd.



Spindel liften

De SB 200 is een verticale platformlift welke wordt gebouwd conform de machine richtlijnen 2006/42/CE en voldoet aan de Europese platformlift standards. De aandrijving van de lift bestaat uit een frequentie geregelde elektro motor die een moer aandrijft om de spindel middels V snaren. De moer is voorzien van een veiligheidsmoer die mee draaid maar geen gewicht tild, de aangedreven moer wordt op slijtage gecontroleerd door een standschakelaar. Dit resulteert in een geluidsarme lift met veel comfort door de soft start-stop en is bovendien zeer veilig en betrouwbaar.



Platformlift in detail



Grootvlakdrukknoppen



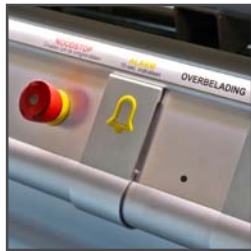
Spindel aandrijving



Status verlichting



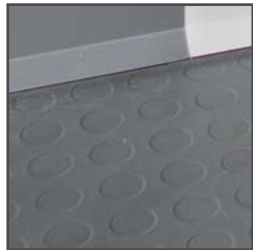
Krans om de lift voor extra stabiliteit



Op bedieningspaneel alarm, overbelasting indicatie en noodstop



Geanodiseerde aluminium deuren



Anti-slip noppenvloer standaard is licht grijs



Geschikt voor buiten opstelling



Aluminiumprofiel met veiligheidsglas panelen

Kenmerken en opties van de SB 200

Soft start en stop

Door een frequentie regelaar neemt de start en snelheid gelijdelijk toe en en bij het los laten van de knop gelijdelijk af, hierdoor is de lift zeer comfortabel.

Schoolslot

Vergrendelt alle deuren van de lift, nuttig in scholen, bejaardehuizen, etc.

Alarm

Ingebouwde alarmfunctie. Kan worden aangesloten op ontvangers zoals centrale alarmsystemen, recepties, etc.

Buiten installatie

De buitenoptie kan worden voorzien van een dak en een overkapping die beschutting aan de deurtoegangen biedt. Blootgestelde delen zijn verzinkt en de machinekamer voorzien van verwarming.

Nooddaalfunctie met batterij backup

Kan als optie worden toegevoegd aan de ingebouwde handmatige daalfunctie om de lift te laten zakken in geval van een stroomstoring.

Noodtelefoon

Verschillende telefoonopties, zoals intercom, analoge telefoon of automatische nummer kiezer (spreek-luisterverbinding)

Infraroodbesturing

De lift wordt bestuurd met een handzender. Ontvangers worden op de deuren en het platform geplaatst.

Verschillende standaard afmetingen

De lift is leverbaar in 2 standaard afmetingen.

Deurautomaat

Om de gebruiksvriendelijkheid van de lift nog te verhogen is er de optie om deurautomaten toe te passen zodat deuren automatisch openen al de lift op niveau arriveerd, uiteraard sluit de deur daarna automatisch.

Waarschuwingsbel of stem

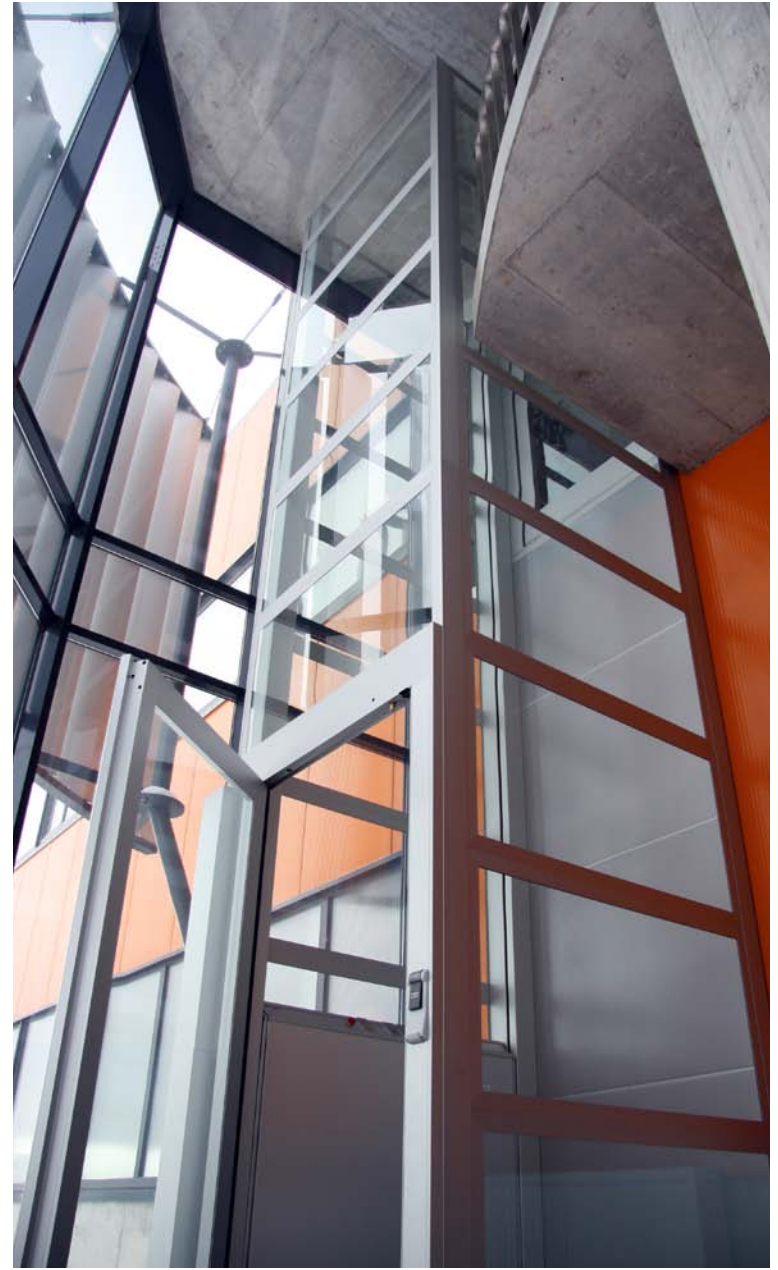
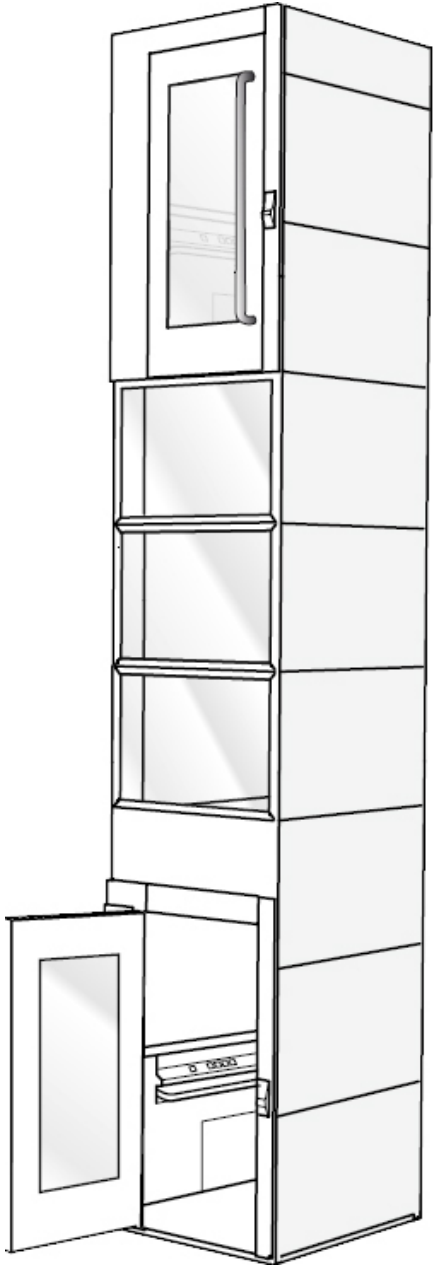
Signaal of bericht als de lift stopt.

Smartcard

geprogrammeerde Dallas keys voor specifieke gebruiker in plaats van sleutel

Diagnose module

Ingebouwd servicebewakingsysteem voor onderhoudsbedrijf.





LIFTFORCE

Lift Force staat voor:



veilig



betrouwbaar



precisie



maatwerk



kwaliteit



service



LiftForce BV

Atoomweg 1
2421 LZ Nieuwkoop
Nederland

T (+31) 0172 499333
F (+31) 0172 499444

M info@liftforce.nl
W www.liftforce.nl