

Technische Specificaties

Tegen een zeer aantrekkelijke prijs
een lift in uw woning, winkel of
kantoor

Joice

Heeft u een afwijkende situatie? Maatwerk is mogelijk! Neem vrijblijvend contact op.

Onze producten zijn voortduren in ontwikkeling, hierdoor zijn wijzingen op de specificaties in deze folder mogelijk. Vraag daarom altijd een offerte bij ons aan, hierin zijn altijd de laatste technische specificaties omschreven.

Platformliften

Joice platformlift

Zoekt u een zeer mooie designlift voor in uw woning, winkel of kantoor? Wij bieden die oplossing: De Joice platformlift met standaard overnamebesturing op het buitentableau! (optioneel ook leverbaar met volledige overnamebesturing)

Wij leveren 57 verschillende maten. Er zit altijd wel een afmeting voor u bij. Doordat deze lift aan 3 zijden toegankelijk gemaakt kan worden is het nagenoeg altijd mogelijk, ook bij u, om deze lift te plaatsen. De Joice kan eventueel ook buiten tegen uw pand worden geplaatst, of in een gemetselde schacht. Door het draagvermogen van 300kg of 400kg en grote diversiteit aan mogelijke maten is de lift ook uitermate geschikt voor mindervaliden. De Joice kan ook het verschil betekenen tussen verhuizen of blijven wonen in uw huidige woning. De Joice is volledig zelfdragend door een

zeer hoogwaardig stalen frame en is zowel met een platform uit te voeren als met een gesloten cabine.

- **Standaard overnamebesturing op het buitentableau**
- **De energiezuinigste platformlift van Nederland**
- **De lift is leverbaar in elke RAL kleur**
- **Lage onderhoudskosten**
- **Leverbaar in 57 verschillende maten**
- **Zeer laag geluidsniveau**



| Going up!

Platformlift

Technische Specificaties



1/4

Joice

Technische Specificatie Joice

Hoofdkenmerken Joice

Hefvermogen	300 / 400 kg
Aantal personen	3 / 4
Putdiepte	100 mm
Standaard schachtkop	2650 mm
Minimale schachtkop (Optioneel)	2250 mm
Nominale snelheid	0,15 m/s
Maximaal aantal stopplaatsen	5
Maximale hefhoogte	15 m
Voldoet aan normeringen	Machinerichtlijn 2006/42/EC
Aansluitspanning motor	220/230 Volt
Opgenomen vermogen	1,1 kW
Nominaalstroom	9 Amp.
Aanloopstroom	25 Amp.
Afzekeren	16 Amp. (traag)
Noodstroomspanning (Accu's)	2 x12 Volt
Aansluitspanning deuraandrijving	24 Volt
Hydraulische olie	ASTM D455

Schacht

- Bij de Joice wordt standaard een zelfdragende schachtconstructie meegeleverd.
- Lift kan geleverd worden voor muurmontage in een bouwkundige schacht.
- Het schachtframe dient te worden afdicht. Afdichting kunnen wij ook aanbieden.
- Afwerking poedercoating in elke gewenste RAL-kleur. RAL 9006 en 9007 in overleg.
- Optioneel kan het frame in gegalvaniseerd staal worden geleverd.
- Afdichtmateriaal: Glas of elk ander gewenst plaatmateriaal.
- Bij glasafdichting wordt veiligheidsglas type 5/5/1 toegepast.
- T.b.v. de stabilisatie van de schacht dient deze minimaal om de 3500 mm. aan het gebouw te worden bevestigd.
- Plaatsing in de buitenlucht is mogelijk.
- Standaard wordt er geen afwerking van de schacht aan het gebouw verzorgd.

Bezoekadres:

Prismalaan West 23
2665 PC Bleiswijk

Postadres:

Postbus 178
2700 AD Zoetermeer

Contact:

Tel: 079-3300690
Fax: 079-3300691
Web: www.astralift.nl
e-mail: info@astralift.nl



Alle rechten voorbehouden, ©Astralift 2011
Onder voorbehoud van typ- en drukfouten.

Deuren

- Handbediende draaideuren.
- Uitgevoerd met groot of klein venster met glas en afwerkprofiel, of geheel gesloten.
- De deur wordt uitgevoerd met een RVS handgreep aan de buitenzijde en een duwplaat aan de binnenzijde.
- Standaard is de deur zelfsluitend.
- De deuren kunnen worden uitgevoerd met een automatische deuropener die reageert op de besturingsknoppen.
- Deze deuropener kan ook worden bediend door middel van een afstandsbediening.
- De deuren worden standaard geleverd in RAL-kleur gespoten, desgewenst in two-tone met de schachtconstructie. RAL 9006 en 9007 in overleg.
- De deuren kunnen in RVS worden uitgevoerd.
- De deuren worden voorzien van speciale liftveiligheidssloten met contacten welke controleren of de deur gesloten en vergrendeld is alvorens de lift mag vertrekken.
- De deuren wordt een ontgrendelinrichting aangebracht waardoor de deur, indien de lift er niet achter staat, d.m.v. een speciale driekant sleutel met de hand kan worden ontgrendeld.
- In het deurkozijn wordt het besturingstableau geplaatst, waarmee de lift gehaald kan worden.
- Deuren kunnen brandwerend worden uitgevoerd. (uitvoering volgens Italiaanse Norm REI 60).
- Brandwerende deuren kunnen niet worden voorzien van vensters.
- Afsluitbaar door middel van cilinderslot (optioneel).

Besturing

- De besturing is ondergebracht in een gesloten plaatstalen kast.
- Deze kast dient met de aandrijving in een afgesloten ruimte te worden geplaatst.
- Op de besturingskast is een hoofdschakelaar aangebracht waarmee de lift "Buiten Dienst" kan worden gesteld. In uitgeschakelde toestand kan de hoofdschakelaar worden vergrendeld, zodat onbevoegden de lift niet ongecontroleerd in beweging kunnen zetten.
- De besturing is een overnamebesturing op de buitentableau's, optioneel op het cabinetableau.
- In de besturingskast zijn de benodigde besturingselementen, alsmede de genummerde aansluitklemmen aangebracht waarop de bedrading vanaf de aandrijving, cabine en schacht worden aangesloten.
- Bij spanningsuitval schakelt de lift automatisch over op de nooddaalspanning waardoor, in neerwaartse richting, de rit naar de dichtstbijzijnde stopplaats kan worden afgemaakt.

Aandrijving

- De lift wordt aangedreven door een hydraulische pomp gekoppeld aan een 220 V. draaistroommotor 1,1 kW.
- De lift is zeer milieuvriendelijk en heeft een laag energieverbruik.
- De pomp is geïntegreerd in het oliereservoir.
- Het reservoir is voorzien van een vul- en aftapplug alsmede van een oliestandaanwijzer.
- Op het reservoir is een stuurblok aangebracht met de nodige stuur- en veiligheidsventielen, alsmede een manometer voor het aflezen van de werkdruk.

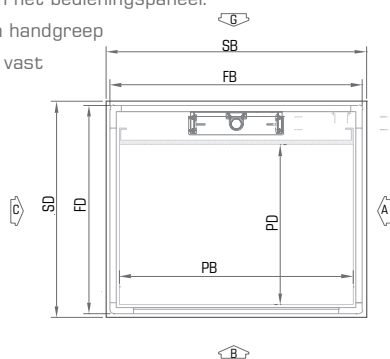
Platformlift

Technische Specificaties

- Het aggregaat drijft de hefcilinder aan middels een persleiding die gedeeltelijk flexibel is.
- De hefcilinder is bij het aansluitpunt van de persleiding voorzien van een leidingbreukventiel.
- Op de hefcilinder is een ontluichtingsventiel aangebracht.
- De plunjer wordt in de hefcilinder geleid door een speciale geleidingskop met de benodigde pakkingdrukkers.
- Op de kop van de plunjer wordt een juk aangebracht waarover 2 simplex kettingen middels wielen worden geleid.

Platform of cabine

- Voor zowel platform- als cabinetoepassing wordt gebruik gemaakt van een L-vormig draagframe dat langs verticale geleiders beweegt.
- Aan het frame zijn de leidsloffen en het ophangpunt van de lift gemonteerd.
- De vanginstallatie is aan het frame gemonteerd.
- Op het frame wordt, afhankelijk van de uitvoering, het platform of de cabine gemonteerd.
- De opstaande wanden zijn van "Skinplate".
- Optioneel kunnen de wanden in RVS of gepoedercoat worden afgewerkt.
- De vloer is van grijs gemêleerd rubber.
- Afwijkende vloerafwerking op aanvraag.
- De cabineafwerking is mogelijk in diverse kleuren overeenkomstig onze monstercollectie.
- In de opstaande wand ter plaatse van de geleiders wordt het bedieningspaneel geïnstalleerd.
- Verlichting is standaard aangebracht boven aan de wand waarin ook het bedieningspaneel is aangebracht.
- Noodverlichting is aangebracht in het bedieningspaneel.
- Aan het bedieningsstapleau is een handgreep bevestigd voor passagiers die zich vast willen houden gedurende de rit.
- Optioneel vals plafond en halogeenverlichting



Bezoekadres:

Prismalaan West 23
2665 PC Bleiswijk

Postadres:

Postbus 178
2700 AD Zoetermeer

Alle rechten voorbehouden, ©Astralift 2011
Onder voorbehoud van typ- en drukfouten.

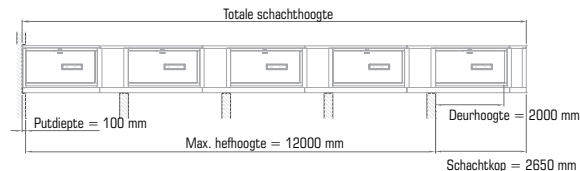
Contact:

Tel: 079-3300690
Fax: 079-3300691
Web: www.astralift.nl
e-mail: info@astralift.nl



2/4

Joice



FB = framebreedte
PB = platformbreedte
CB = cabinebreedte
SB = sparingsbreedte
FD = framediepte
PD = platformdiepte
CD = cabinediepte
SD = sparingsdiepte

Maatgegevens platformuitvoering:

Type	Frame afmeting (mm)		Platform afmeting (mm)		Cabine afmeting (mm)		Deurbreedte (mm) op positie		
	FB	FD	PB	PD	CB	CD	A	B	C
8-1	800	1150	680	790	600	750	600	600	600
8-2	800	1300	680	940	600	900	750	600	750
8-S2	800	1350	680	990	600	950	800	600	800
8-3	800	1450	680	1090	600	1050	900	600	900
8-4	800	1600	680	1240	600	1200	900	600	900
9-1	835	1150	715	790	635	750	600	600	600
9-2	835	1300	715	940	635	900	750	600	750
9-S2	835	1350	715	990	635	950	800	600	800
9-3	835	1450	715	1090	635	1050	900	600	900
9-4	835	1600	715	1240	635	1200	900	600	900
10-1	870	1150	750	790	670	750	600	600	600
10-2	870	1300	750	940	670	900	750	600	750
10-S2	870	1350	750	990	670	950	800	600	800
10-3	870	1450	750	1090	670	1050	900	600	900
10-4	870	1600	750	1240	670	1200	900	600	900
11-1	930	1150	810	790	730	750	600	650	600
11-2	930	1300	810	940	730	900	750	650	750
11-S2	930	1350	810	990	730	950	800	650	800
11-3	930	1450	810	1090	730	1050	900	650	900
11-4	930	1600	810	1240	730	1200	900	650	900
11S	1000	1150	880	790	800	750	600	650	600
12S	1000	1300	880	940	800	900	750	650	750
12S1	1000	1350	880	990	800	950	800	650	800
13S	1000	1450	880	1090	800	1050	900	650	900
14S	1000	1600	880	1240	800	1200	900	650	900
21A	1150	1075	1030	715	950	675	600	650	600
21S	1150	1150	1030	790	950	750	600	800	600
22A	1150	1225	1030	865	950	825	750	650	750
22A1	1150	1275	1030	915	950	875	800	650	800
22S	1150	1300	1030	940	950	900	750	800	750
22S1	1150	1350	1030	990	950	950	800	800	800
23A	1150	1375	1030	1015	950	975	900	650	900
23S	1150	1450	1030	1090	950	1050	900	800	900
24A	1150	1525	1030	1165	950	1125	900	650	900
24S	1150	1600	1030	1240	950	1200	900	800	900
31A	1300	1075	1180	715	1100	675	600	800	600



31S	1300	1050	1180	790	1100	750	600	900	600
32A	1300	1225	1180	865	1100	825	750	800	750
32A1	1300	1275	1180	915	1100	875	800	800	800
32S	1300	1300	1180	940	1100	900	750	900	750
32S1	1300	1350	1180	990	1100	950	800	900	800
33A	1300	1375	1180	1015	1100	975	900	800	900
33S	1300	1450	1180	1090	1100	1050	900	900	900
34A	1300	1525	1180	1165	1100	1125	900	800	990
34S	1300	1600	1180	1240	1100	1200	900	900	900
41A	1450	1075	1330	715	1250	675	600	900	600
41S	1450	1150	1330	790	1250	750	600	900	600
42A	1450	1225	1330	865	1250	825	750	900	750
42A1	1450	1275	1330	915	1250	875	800	900	800
42S	1450	1300	1330	940	1250	900	750	900	750
42S1	1450	1350	1330	990	1250	950	800	900	800
43A	1450	1375	1330	1015	1250	975	900	900	900
43S	1450	1450	1330	1090	1250	1050	900	900	900
44A	1450	1525	1330	1165	1250	1125	900	900	900
51A	1600	1075	1480	715	1400	675	600	900	600
51S	1600	1150	1480	790	1400	750	600	900	600
52A	1600	1225	1480	865	1400	825	750	900	750
52A1	1600	1275	1480	915	1400	875	800	900	800
52S	1600	1350	1480	940	1400	950	800	900	750
52S1	1600	1350	1480	990	1400	950	800	900	800
53A	1600	1375	1480	1015	1400	975	900	900	900
53S	1600	1450	1480	1090	1400	1050	900	900	900
54A	1600	1525	1480	1165	1400	1125	900	900	900

Bediening

Bedieningstableau op het platform of in de cabine bevat:

- Knoppen uitgevoerd met overnamebesturing op het buitentableau, optioneel ook volledig met overnamebesturing verkrijgbaar.
- Noodstopknop (als paddestoelknop met terugsteldraaifunctie).
- Alarmdrukknop.
- Telefoon naar bewaakte post of buitenlijn.
- Alarm met akoestisch signaal op nader te bepalen plaats.

Bedieningstableaus bij de toegangen bevat:

- Een drukknop uitgevoerd als vasthoudknop om de lift naar de

desbetreffende stopplaats te roepen.

- In de drukknop zijn 2 signaallampjes geïntegreerd, "rood" geeft aan dat de lift in gebruik is en "groen" geeft aan dat de lift voor de desbetreffende stopplaats staat en beschikbaar is.

Optioneel:

- Een optisch signaal wat oplicht bij indrukken van de alarmknop.
- Een intercom tussen lift en hulppost in het gebouw (ook te gebruiken om lift op afstand vrij te geven).
- Een sleutelschakelaar om het gebruik voor te behouden aan gelegaliseerde gebruikers.

Geleiders

- T-profiel met verdikte loopvlakken.
- Overgangen met mes en groefverbinding.
- Koppelplaten met 2x4 bouten per koppelplaats.
- Bevestiging met speciale hamerkop kikkerbouten.
- U-vormige koppelbalken met vaste steek.
- Montage op onderafspanning in de put met bevestiging aan de vloer.

Beveiligingen

- Slapkettingcontact: werkt bij het slap worden of bij breuk van een of beide kettingen.
- Eindschakelaars: werken indien de lift de bovenste of onderste verdieping passeert.
- Stopschakelaar: op platform of in cabine, drukken activeert de stopknop, draaien zet de lift weer in bedrijf.
- Deurgrendel: vergrendelt de deur indien de lift niet op desbetreffende stopplaats staat.
- Deurcontact: opent als de deur wordt geopend en voorkomt dat de lift in beweging komt.
- Alarmknop: op platform of in cabine, indrukken activeert een signaal buiten de liftschacht.
- Nooddaalventiel: hiermee kan de lift met de hand omlaag gedinigeerd worden.
- Nooddaalinrichting: hiermee kan de lift op noodspanning omlaag worden gestuurd bij spanningsuitval.
- Thermische maximaalschakelaars: alle elektrische circuits zijn hiermee beveiligd.
- Leidingbreukventiel: werkt als de druk in de persleiding wegvalt en blokkeert de beweging van de cabine.
- Gelijkstelinrichting: werkt automatisch en pompt de lift op als deze van de stopplaats wegzakt.
- Ontgrendelinrichting: deze kan d.m.v. een driekant ontgrendelsleutel de schachtdeuren openen ook als de lift daar niet achter staat.
- Stuitpaal: onder het platform onder de cabine is een stuitpaal aangebracht die kan worden uitgezet indien onder de lift moet worden gewerkt.
- Hoofdschakelaar met sleutelbeveiliging: hiermee kan de lift afgesloten worden in "buiten dienst" positie.

Bezoekadres:

Prismalaan West 23
2665 PC Bleiswijk

Postadres:

Postbus 178
2700 AD Zoetermeer

Alle rechten voorbehouden, ©Astralift 2011
Onder voorbehoud van typ- en drukfouten.

Contact:

Tel: 079-3300690
Fax: 079-3300691
Web: www.astralift.nl
e-mail: info@astralift.nl





Voor aanvang van de montage dienen de volgende voorzieningen aanwezig te zijn:

- Een voedingsleiding (of wandcontactdozen) bij de machinekast, u dient er rekening mee te houden dat de spanning aanwezig moet zijn voor aanvang montage.
- Een sparing in de eventuele tussenvloer (-en).
- Het stroomverbruik tijdens de montage.
- Voldoende verlichting voor de schachttoegangen en in de machinekamer.
- Een opslagruimte voor het materiaal.
- Eventueel stelling- en steigerwerk.
- Een gemakkelijk en veilig begaanbare toegangsweg naar de apparatenkast, voorzien van voldoende vast aangebrachte lichtpunten, welke niet via privévertrekken lopen.
- Eventueel een opritplaat op de onderste stopplaats indien er geen liftput verzorgd kan worden.

Bezoekadres:

Prismalaan West 23
2665 PC Bleiswijk

Postadres:

Postbus 178
2700 AD Zoetermeer

Alle rechten voorbehouden, ©Astralift 2011
Onder voorbehoud van typ- en drukfouten.

Contact:

Tel: 079-3300690
Fax: 079-3300691
Web: www.astralift.nl
e-mail: info@astralift.nl

