



A1

Den perfekta plattformshissen för offentliga och kommersiella byggnader

Behov och krav på tillgänglighet och framkomlighet i offentliga/kommersiella byggnader ökar ständigt. Särskilt aktuellt är det för människor med begränsad rörelsefrihet. Aritcos A1 är en kostandseffektiv lösning; en vertikal plattformshiss, anpassningsbar till olika miljöer. Produkten har funnits på marknaden sedan 1995.

Fördelar med A1:

- Tilltalande design samt flexibel plattformstorlek
- Kvalitetshiss med ett robust, självbärande schakt
- 50 mm grop, används ramp krävs ingen grop
- Låg totalkostnad jämfört med en konventionell hiss
- Lyftkapacitet upp till 630 kg
- Lyfthöjd upp till 12 meter
- Inga större ombyggnationer på installationsplats
- Hela maskineriet och elsystemet är inbyggt i schaktet

Tillförlitlighet

Aritco har sedan starten 1995, via partners installerat över 8500 A1 plattformshissar. Dessa hissar finns i drift i privata och offentliga miljöer i över 30 länder. Livslängden på en A1 motsvarar livslängden på byggnaden där den står installerad. A1 står för hög kvalitet och tillförlitlighet. Den är även lätt att installera, lätt att underhålla och är framförallt bekväm och säker att använda.

Hur fungerar plattformshissen?

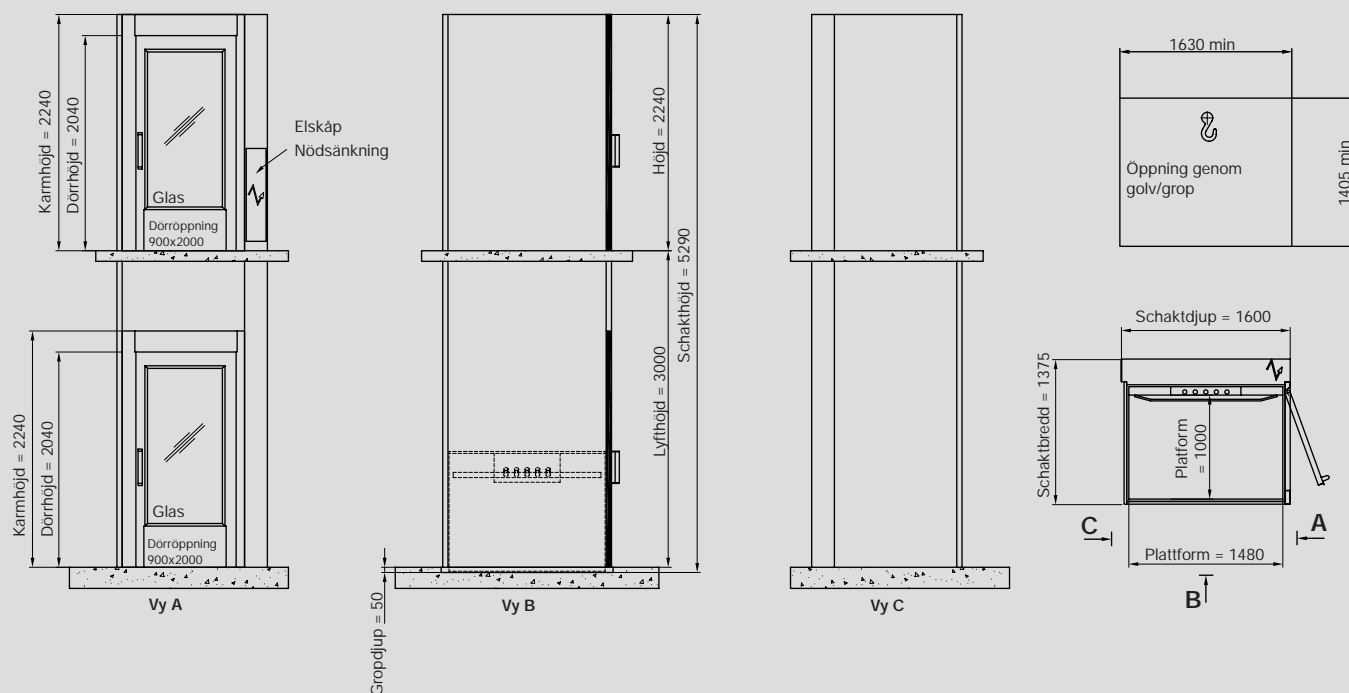
A1 är säker och lätt att använda. Gå in i hissen, välj vilken våning du vill åka till och håll knappen intryckt under hela färden. Hissen kan stoppas när som helst genom att knappen släpps. Tryck på knappen och håll den intryckt för att starta hissen igen. Knapppanelen är utrustad med stora knappar med blindskrift, belysning, nödstopp samt alarmfunktioner. Alla kanter på plattformen har säkerhetslister. Vid strömavbrott kan hissen köras manuellt med vev, eller med en elektrisk nödsänkningsoption till närmaste våning.

Installation

A1 kräver väldigt lite förarbete och är enkel att installera. Allt som behövs är en fri golvyta och en öppning på 1405 mm x 1630 mm (standard). Normalt krävs endast ett gropdjup på 50 mm. Om ramp används behövs ingen grop. En installation genomförs vanligtvis på 2-3 dagar.

A1 behöver inte något externt maskinrum. Hela maskineriet och elsystemet är inbyggda i schaktet.





Mått

Plattforms längd* 1480 mm
Plattforms bredd* 1000 mm
Dörrhöjd 2040 mm
Dörrbredd 900 mm

Schaktdjup 1600 mm
Schaktbredd 1375 mm
Schakthöjd** 5290 mm
Lyft höjd*** 3000 mm

Topphöjd (minimum) 2240 mm
Öppningsdjup 1630 mm
Öppningsbredd 1405 mm

* Andra plattformstorlekar finns som tillval, se huvudtillval. ** Beror på lyft höjd och topphöjd. *** Varierar efter plats.

Hisstyp: plattformshiss typ A1

Lyftkapacitet: 5 personer eller 400 kg

Lyft höjd: min 200 mm – max 12000 mm

Topphöjd: 2240 mm

Antal plan: 6 plan

Antal dörrar: max 3 dörrar per plan

Körning: "hålldonskörning", håll knapp intryckt vid färd

Drivsystem: patenterat skruv/mutter system

Standard plattformstorlek: 1480 mm djup/ 1000 mm bredd

Nödvändig golvyta: 1600 mm djup / 1375 bred (fritt från byggnaden), 1630 mm djup x 1405 mm bred

Strömförsörjning: 3 fas 400V 50Hz/ 5,2A / 16A trög

Hastighet: 0,15 m/s

Styrspänning: 24V

Motoreffekt: 2,2 kW

Teknisk överensstämmelse: Europeiska maskindirektivet 98/37/EEG

Gropdjup: 50 mm (med ramp är inte grop nödvändigt)

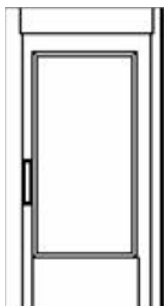
Standardfärg: Vit struktur (RAL 9003), plattformens mittmodul är grålackerad (RAL 7036)

Egenskaper inkluderat på en standardhiss:

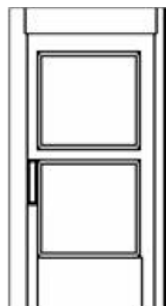
- Extern dörrstängare
- Stor glassdörr
- Självstängande elektriskt och mekaniskt förreglade ingångsdörrar
- Manuell nödsänkning
- Skollåsning (för att förhindra obehörigt tillträde till hissen)
- Skicka/ hämta funktion
- Automatisk lampsläckning
- 25mm tjocka väggpaneler
- Självbärande schakt
- Styrsystem med integrerat servicediagnostik
- Brandkörning
- Batteriövervakning
- Ankomstsignal

Huvudtillval:

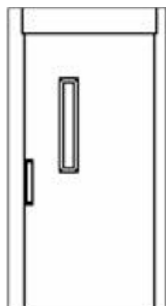
- Batteridrivnen nödsänkning
- Automatiskt smörjsystem
- Över 100 olika färger i RAL-serien
- Inbyggd eller utanpåliggande automatisk dörröppnare
- Ökad lyftkapacitet till 630 kg
- 4 olika dörrmodeller
 - Dubbelglas
 - Halvdörr
 - Halvdörr med glas
 - Branddörr (EI60 enligt EN81-58 eller A60/E60 enligt svensk standard)
- Utomhusutförande
- Tonat glas
- 3 olika plattformstorlekar djup/ bredd (1480x1100, 1280x1000, 1980x1000)
- Enfasdrift
- Röstindikator och/eller digital våningsanvisning
- Nyckelkörning på dörr och / eller plattform
- Ingång och utgång på tre sidor
- Uppfällbar stol
- Glasschakt i säkerhetsglas
- Dörrhandtag och ledstång i rostfrittstål
- Mjukstart
- Joystick
- Fjärrstyrning med radio eller IR
- Larmsignal
- Automatisk uppringning
- Nödtelefon

Dörroptioner

Stort glas
(standard)



Dubbelt glas



Brandklassad dörr



Halvdörr



Halvdörr
med glas

ARITCO Lift AB
Energivägen 7
196 32 Kungsängen
SWEDEN

T: +46 8 581 666 80
F: +46 8 581 720 55
E: info@aritco.se

www.aritco.se

ARITCO