

The image shows a modern KONE MOTALA 2000 elevator in a building. The elevator is white with a large glass door and is situated on a dark blue carpeted floor. To the right of the elevator is a balcony with a metal railing and a large window. The ceiling and walls are white, and there are green decorative elements on the ceiling and walls. The overall atmosphere is clean and modern.

ÖKAD TILLGÄNGLIGHET I BYGGNADEN

MOTALA 2000

MOTALA 2000 - ÖKAD TILLGÄNGLIGHET I BOSTADSHUS OCH OFFENTLIGA BYGGNADER

Att ha hiss i ett flervåningshus är praktiskt för alla, men för många är det en absolut nödvändighet. För äldre, funktionshindrade och föräldrar med barnvagn kan det vara svårt eller omöjligt att ta trappan.

I många två- eller trevåningshus som villor, mindre hyreshus, bostadsrättsföreningar och offentliga byggnader, som bibliotek, är det inte en praktisk lösning att installera en normalstor hiss. Det blir för dyrt och kräver för mycket utrymme.

KONE Motala™ 2000 plattformshiss är utformad just för dessa fall. Den kan installeras snabbt och enkelt och kräver litet plats. Den gör det möjligt för äldre människor att bo kvar längre i sina hem och den ser till att offentliga byggnader och vinstdrivande verksamheter uppfyller kraven på tillgänglighet.

Säker och lätt att använda

Hjärtat i KONE Motala 2000 plattformshiss är den patenterade tvångsstyrda kedjedriften. Ett spår innesluter kedjans hela längd och gör det omöjligt att kugga ur. Frekvensstyrning garanterar mjuk start och stopp. Tack vare de stora tryckknapparna är KONE Motala 2000 lätt att använda.

Miljöeffektiv

Den låga elanvändningen, låga säkringskraven och låga underhållsbehovet gör KONE Motala 2000 till ett ekonomiskt alternativ. Denna lösning använder 50% mindre energi än en standardhiss. LED-belysning och automatisk avstängning av insidesbelysningen när hissen inte används gör den ännu mer energisnål. Den låga energianvändningen – 0,55 kW istället för det normala 1,1 kW – gör att en 10A-säkring kan användas istället för 16A, vilket minimerar driftskostnaderna.

När hissen installeras oljas växeln in för hela sin livstid. Därmed blir det inga kladdiga oljeläckage, krävs inget oljebyte och det blir ingen spillolja att göra sig av med.

Snabb att installera

Eftersom KONE Motala 2000 inte kräver något maskinrum utan endast en liten yta blir den snabb och enkel att installera. Hissen kan normalt installeras i en tvåvåningsbyggnad på bara några dagar.

Funktioner

- Mycket utrymmesbesparande; ger störst plattform sett till schaktets storlek
- Enkel och säker att använda
- Friberande schakt, inget maskinrum
- Snabb installation
- Extremt pålitlig konstruktion av hög kvalitet
- Låg energianvändning
- Anrop till KONEs kundcenter dygnet runt
- Tyst och bekväm
- Välj mellan flera olika interiörer som passar alla byggnader



KONE Motala 2000 kan installeras snabbt och enkelt och förbättrar rörligheten i små bostadshus och offentliga byggnader som bibliotek och vårdcentraler.

SPECIFIKATIONER

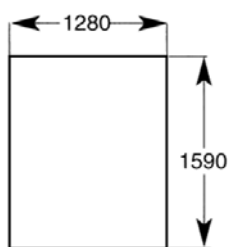
Mått

| | Motala 2000 Home | Motala 2000 | Motala 2000 XL |
|--------------------|------------------|-------------|----------------|
| Schaktstorlek (mm) | 1150 x 950 | 1150 x 1560 | 1150 x 1760 |
| Plattform (mm) | 1020 x 870 | 1020 x 1480 | 1020 x 1680 |
| Schaktstorlek (mm) | 1250 x 950 | 1250 x 1560 | 1250 x 1760 |
| Plattform (mm) | 1120 x 870 | 1120 x 1480 | 1120 x 1680 |
| Schaktstorlek (mm) | 1350 x 950 | 1350 x 1560 | 1350 x 1760 |
| Plattform (mm) | 1220 x 870 | 1220 x 1480 | 1220 x 1680 |

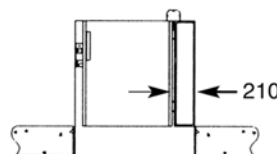
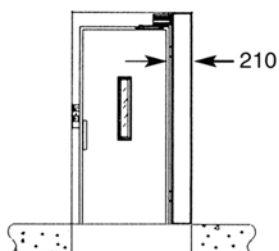
Motala 2000 Home för bostäder, Motala 2000 för offentliga byggnader, Motala 2000 XL med extra stor plattform.



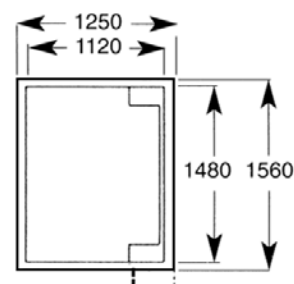
Hål i bjälklag



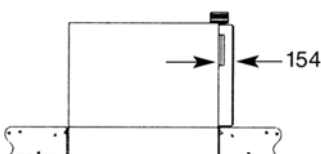
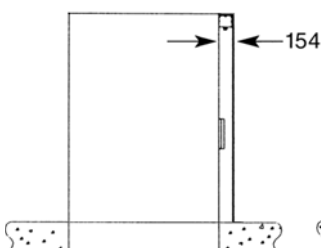
Apparatskåp infällt i ramen



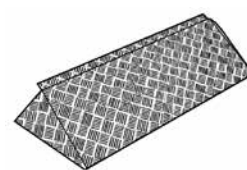
Schaktets och plattformens mått



Måtten på bilderna motsvarar schaktstorleken 1250 x 1560



Ramp



Tekniska specifikationer

- Lyfthöjd: Max 15 m
- Hastighet: 0,15 m/s
- Stannplan: 2 - 6
- Hissgrop: 60 mm djup eller med ramp
- Last: 500 kg (400 kg för Motala 2000 Home)
- Schakttoppshöjd: 2230 mm / 1300 mm*
- Matningsspänning: 230-240 V / 10 A
- Drift: 0,55 kW motor med växel som oljas in för hela livstiden
- Schakt: Fribärande konstruktion som inte belastar eller behöver någon befintlig byggnadsdel
- Plattform: L-formad plattform med säkerhetskant
- Vid nödsituation: Plattformen sänks elektriskt till lägsta nivå
- Larmsystem: Batteridrivet med automatisk laddning. Nödsignal. Trygghetstelefon som tillval, med direktkoppling dygnet runt till KONE kundcenter med KONE Voice Link™.
- Certifiering: 66750-2009-CE-OSL-DNV
- Uppfyller EU-standard 2006/42/EC och med denna harmoniserade standarden EN 81-41

*Endast tillåtet vid lyfthöjd under 3 meter

DESIGNALTERNATIV

Inredningen i Motala 2000 är formbar på många olika sätt för att passa in i modern arkitektur och miljö. Urvalet material och tillämpningar har samlats i den här foldern för att underlätta planering och beställning. (T) Tillval. (*) Vinyl.

Plattform



Typ: Standard



Typ: Exclusive Oak (T)



Typ: Exclusive Steel (T)

Golv



Grå
3040383*



Grön
3040780*



Gul
3040772*



Grå gumlimatta
SC009 (T)



Svart gumlimatta
SC001(T)



Mörk ek
11522* (T)



Klassisk ek
11542* (T)



Körsbär
11492* (T)



Ljus granit
3116561* (T)



Mörk granit
3116568* (T)

Schaktglas



Typ: Ocean 1 (T)



Typ: Ocean 2 (T)



Typ: Smoke 1 (T)



Typ: Smoke 2 (T)



Typ: Bronze 1 (T)



Typ: Bronze 2 (T)



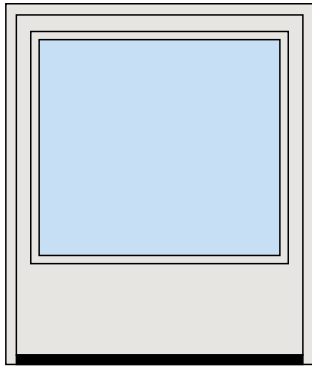
Typ: Frosted 1 (T)

Typ: Frosted 2 (T)

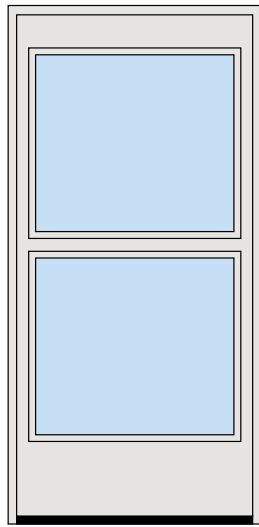


Typ: Clear (T)

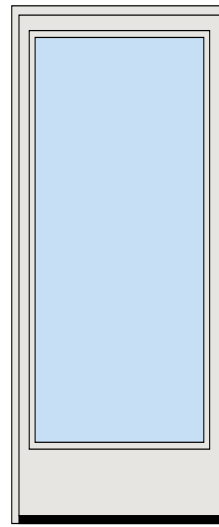
Dörrar



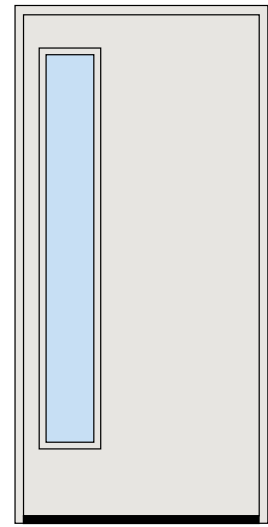
Typ: 1A



Typ: 1D



Typ: 1G



Typ: 1H (T)

Övriga tillval

- Fabrikslackering i valfri RAL-kulör
- Automatiska dörrar
- Nödtelefon
- Nyckelmanövrering
- Automatisk låsning
- Uppfällbar sits
- Högtalarröst som annonserar aktuellt våningsplan (röstsyntes)
- 1000 mm dörrbredd för hisschaktets långsida
- Anropsknappar placerade på avstånd för att underlätta för rullstolsburna.
- Dörrhandtag i trä (teak eller ek)
- Fjärrkontroll med radiosändare
- Våningsvisare
- Dold dörrstängare
- Armbågskontakter
- Ramp



Garanti

Vi är så övertygade om hissens kvalificerade driftsäkerhet att vi lämnar **10 års garanti** på själva drivmekanismen, och därtill som standard **5 års garanti** på motor och växel. Övriga hissen omfattas av den sedvanliga 2 åriga garantin.

Drivsystemet Motala 2000





KONE tillhandahåller innovativa och miljöeffektiva lösningar för hissar, rulltrappor, portar och automatiska dörrar samt system för integration med dagens intelligenta byggnader.

Vi ger stöd till våra kunder i alla steg på vägen – från design, tillverkning och installation till underhåll och modernisering. KONE är världsledande när det gäller att hjälpa våra kunder med smidig, säker och hållbar förflyttning i sina byggnader. Det vi kallar People Flow.

Vårt engagemang för kunden märks i alla KONES lösningar. Detta gör oss till en pålitlig partner genom hela byggnadens livscykel. Vi utmanar det konventionella kunnandet i branschen. Vi är snabba och flexibla och har ett välförtjänt gott rykte som ledande inom tekniska lösningar, med innovationer som KONE MonoSpace®, KONE EcoMod™ och KONE UltraRope™.

KONE sysselsätter närmare 50 000 engagerade experter som hjälper dig globalt och lokalt. I Sverige är vi 1000 medarbetare fördelade på 28 kontor över hela landet.

KONE AB
0771-50 00 00
www.kone.se

Denna broschyr är endast tänkt att ge allmän information och vi förbehåller oss rätten att när som helst ändra produktutformning och -specifikationer. Ingen formulering i denna broschyr får uppfattas som en garanti eller ett villkor, varken uttryckt eller underförstått, rörande någon produkt, dess användbarhet för speciella ändamål, säljbarhet, kvalitet eller framställning av villkoren i köpavtal. Mindre skillnader mellan tryckta och verkliga färger kan förekomma. KONE Care®, Motala® 2000, Motala®, MC 2000 och People Flow® är registrerade varumärken som tillhör KONE Corporation. Copyright © 2016 KONE Corporation.