



ErgoSafe®
FLEXIBLE GLASS SOLUTIONS

ergosafe.se/fi

ME OLEMME JOUSTAVIEN LASIRATKAISUJEN TOIMITTAJA

KRISTALLINKIRKASTA

ErgoSafe AB on edistysellinen yritys, joka kehittää, valmistaa ja myy joustavia lasi- ja alumiiniratkaisuja. Sähkökäyttöiset liukuluukut – niin Drive Thru -ratkaisuihin kuin julkisiin tiloihin – sekä lasikaiteet kuuluvat valikoimaamme. Yritys perustettiin vuonna 1996, ja meillä on yli 25 vuoden kokemus lasiratkaisujen kehittämisestä asiakkaille lisäarvoa tuottavalla tavalla. Yhteistyössä asiakkaidemme ja toimittajiemme kanssa syntyy uutta osaamista ja innovatiivisuutta, joita kehitämme jatkuvasti paremmiksi tuotteiksi ja prosesseiksi. Turvallisuus ja käyttömukavuus syntyvät ergonomian ymmärryksestä – se näkyy kaikessa mitä teemme.

RUOTSALAISTA JA KESTÄVÄÄ

Olemme ruotsalainen yritys Halmstadissa. Tuotekehitys ja valmistus tapahtuu omassa tehtaassamme, mikä takaa korkean laadun ja täyden hallinnan koko prosessiin. Toimimme moderneissa tiloissa ja ensiluokkaisessa työympäristössä, jossa tuotteemme valmistaa hyvin koulutettu henkilöstömme. Valmistamme kestäviä tuotteita täysin kierrätettävistä materiaaleista, luonnonvaroja kunnioittaen. Tavoitteenamme on tehdä asiat paremmin ja tehokkaammin – ja pitää kestävä kehitys mukana jokaisessa päivittäisessä päätöksessä. Meille kestävyys on jatkuva matka kohti resurssitehokkaampia, parempia ja ympäristöystävällisempiä valintoja. Kannamme vastuun ympäristöstä ja ihmisistä.

LAATU JA TURVALLISUUS

Edistyksellisenä toimijana pidämme laatua ja turvallisuutta jatkuvasti keskiössä. Asiakkaamme asettavat meille korkeita vaatimuksia – joita pidämme itsestään selvinä ja haluamme täyttää joka tilanteessa. Tämä edellyttää tuotekoh-
taista testausta ja varmennusta, joiden vaatimukset riippuvat käyttökohteesta ja tuotetypistä. Kaikki sähkökäyttöiset liukuluukukumme ovat CE-merkittyjä ja täyttävät konedirektiivin vaatimukset. Suoritamme tuote- ja elinkaaritestejä omalla testilaitteistolla, ja kolmannen osapuolen varmennukset toteutetaan yhteistyössä akkreditoitujen testauslaitosten kanssa.

Lisätietoa meistä ja tuotteistamme löydät osoitteesta ergosafe.se





ERIKOISRATKAISUJEN TEKEMINEN ON MEILLE ARKIPÄIVÄÄ

Valmistamme ja toimitamme sähkötoimisia liukuluukkuja vastaanottoihin, viranomaisille, kunnille ja ravintoloihin Ruotsissa, Tanskassa, Norjassa ja Suomessa. Vuosien varrella olemme kehittäneet monia asiakaskohtaisia ratkaisuja, ja nykyään tuotevalikoimaamme kuuluu kuusi vakiomallia sähkötoimisista liukuluukuista – jokainen malli räätälöidään asiakkaan tarpeiden mukaan. Mallivalikoima alkaa malleista H80, H80RG, H100, V80, V80RG ja V100.

Mallimerkinnän ensimmäinen kirjain kertoo, liikkuuko luukku vaakasuunnassa (Horisontell) vai pystysuunnassa (Vertikal) avattaessa. Numero kuvaa rungon vahvuutta. RG (rena glaskant) tarkoittaa lasireunaa ilman profiilia. Seitsemäs mallimme on DT-luukku SlideitUp, joka on kehitetty erityisesti palvelemaan autoilevia asiakkaita.

Jos haluat parantaa henkilöstösi työympäristöä, olemme oikea yritys ottaa yhteyttä. Liukuluukumme auttavat päivittäin tuhansia ihmisiä saamaan yksinkertaisemman ja turvallisemman työympäristön. Sähkötoiminen liukuluukku vähentää riskiä saada rasitusvammoja selkään ja hartioihin.

Meillä on yli 25 vuoden kokemus oikeanlaisen liukuluukun löytämisestä jokaiseen työympäristöön. Olipa kyse työvaiheiden tehostamisesta, henkilökunnan ja tuotteiden suojaamisesta tai viihtyisämmän ja vedottoman työympäristön luomisesta – me osaamme liukuluukut.

Vuodesta 1996 alkaen liukuluukujamme on toimitettu monille suurille toimijoille, joiden kanssa olemme kehittäneet juuri heidän toimintaansa sopivat tuotteet. Teemme säännöllisesti yhteistyötä arkkitehtien ja tilaajien kanssa varmistaaksemme, että vastaanottotilat julkisella sektorilla ovat mahdollisimman turvallisia ja toimivia.

Teemme tiivistä yhteistyötä alihankkijoidemme kanssa, mikä mahdollistaa myös mittatilausratkaisut. Toimitamme kaikille suurille pikaruokaketjuille optimaaliset Drive Thru -luukut, jotta heidän asiakkaansa saavat palvelua nopeasti ja turvallisesti. Toimitimme Ruotsin ensimmäisen sähkötoimisen liukuluukun McDonald'sin ravintolaan Kungens Kurvaan – nykyään toimitamme luukkuja kaikkiin McDonald's-ravintoloihin Pohjoismaissa.

Kaikki liukuluukumme ovat saatavilla myös manuaalisina versioina. Kaikki sähkötoimiset liukuluukumme ovat CE-merkittyjä konedirektiivin ja EMC-direktiivin mukaisesti.

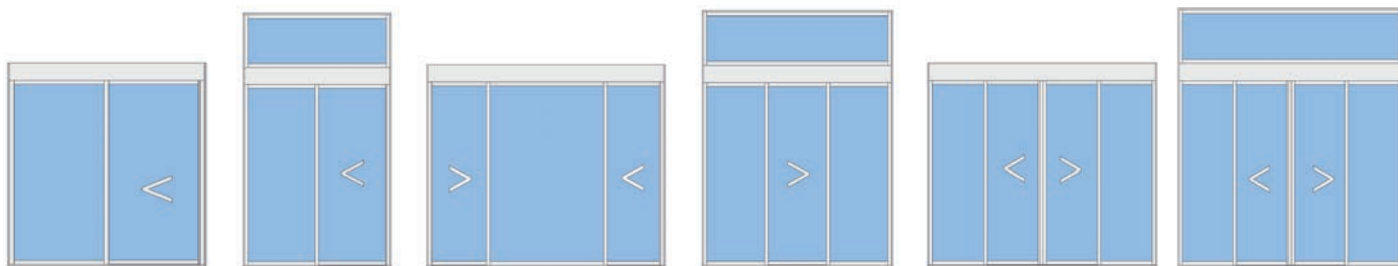
Lue lisää eri liukuluukuistamme osoitteessa **ergosafe.se**





H80

Sähkötoiminen liukuluukku sisäkäyttöön



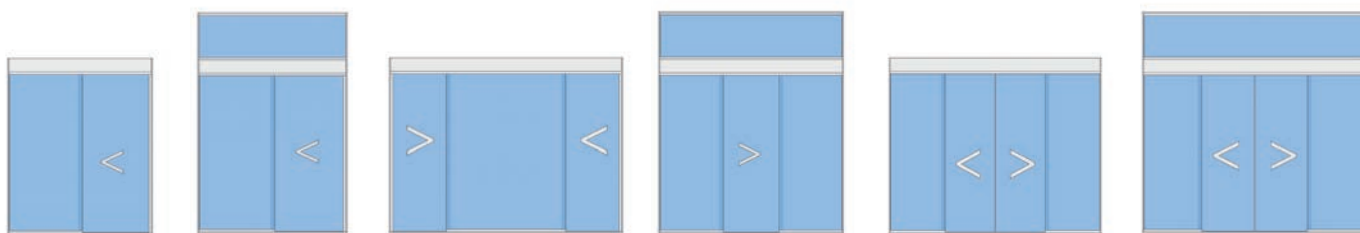
Malli	H80
Materiaali	Puristettu luonnonanodisoitu alumiiniprofiili.
Lasi	Vakiona 6 mm laminoitu turvalasi. Erikoislasit max 9 mm.
Pintakäsittely	Luonnonanodisoitu alumiini vakiona. Voidaan myös maalata tai anodisoida muissa väreissä.
Turvallisuus	Sähkötoiminen liukuluukku on CE-merkitty konedirektiivin ja EMC-direktiivin mukaisesti.
Rakenne	Vaakasuunnassa liikkuva liukuluukku, ripustus yläreunasta. Luukku liikkuu kuulalaakeroituilla pyörillä yläprofilissa. Luukku toteutetaan H80-profilijärjestelmällä sisäkäyttöön.
Vakiotoiminnot	Luukussa on sisäänrakennettu puristumissuoja. Kun luukku on suljettuna, sitä ei voi avata käsin. Luukku on varustettu hidastuksella ääripäissä, mikä takaa pehmeän liikkeen ja pidentää moottorin käyttöikää.
Sähkötoiminen liukuluukku	Luukku on varustettu 24 voltin tasavirtamoottorilla sekä ohjauselektronikalla ja ohjelmistolla. Luukun avaaminen ja sulkeminen tapahtuu painonapilla. Virransyöttö luukulle tapahtuu muuntajan kautta, joka liitetään 230 V pistorasiaan.
Lisävarusteet	Lisävarusteena luukkuun voidaan lisätä avainlukko tai sähköinen porrastettu lukitusmekanismi (turvalukko). Liukuluukun yhteyteen voidaan toimittaa kiinteitä lasielementtejä.
Manuaalinen liukuluukku	Manuaalisessa liukuluukussa ei ole käyttöyksikköä. Manuaalinen luukku toimitetaan vakiona vetokahvalla ja avainlukolla varustettuna.

The image shows a modern building facade. The upper portion consists of large glass windows with dark frames, reflecting the surrounding environment. Below the windows is a light-colored wooden panel with the word "SKENBAR" in large, bold, black capital letters. The building is set against a background of a clear sky. A dark, textured rug is visible on the ground in the foreground.

SKENBAR

H80RG

Sähkötoiminen liukuluukku sisäkäyttöön

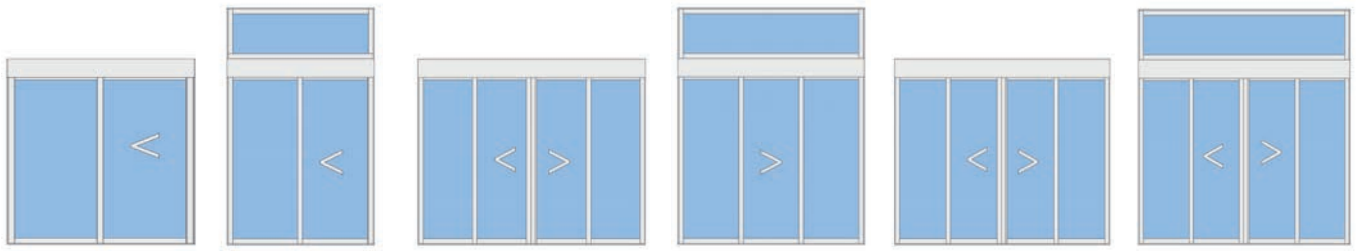


Malli	H80RG
Materiaali	Puristettu luonnonanodisoitu alumiiniprofiili.
Lasi	Vakiona 6 mm laminoitu turvalasi. Suurin paksuus 11 mm, P6B.
Pintakäsittely	Luonnonanodisoitu alumiini vakiona. Voidaan myös maalata tai anodisoida muissa väreissä.
Turvallisuus	Sähkötoiminen liukuluukku on CE-merkitty konedirektiivin ja EMC-direktiivin mukaisesti.
Rakenne	Vaakasuunnassa liikkuva liukuluukku, ripustus yläreunasta. Luukku liikkuu kuula-laakeroiduilla pyörillä yläprofiilissa. Luukku toteutetaan H80RG-profiilijärjestelmällä sisäkäyttöön.
Vakiotoiminnot	Luukussa on sisäänrakennettu puristumissuoja. Kun luukku on suljettuna, sitä ei voi avata käsin. Luukku on varustettu hidastuksella ääripäissä, mikä takaa pehmeän liikkeen ja pidentää moottorin käyttöikää.
Sähkötoiminen liukuluukku	Luukku on varustettu 24 voltin tasavirtamoottorilla sekä ohjauselektronikalla ja ohjelmistolla. Luukun avaaminen ja sulkeminen tapahtuu painonapilla. Virransyöttö luukulle tapahtuu muuntajan kautta, joka liitetään 230 V pistorasiaan.
Lisävarusteet	Lisävarusteena luukkuun voidaan lisätä avainlukko tai sähköinen porrastettu lukitusmekanismi (turvalukko). Liukuluukun yhteyteen voidaan toimittaa kiinteitä lasielementtejä.
Manuaalinen liukuluukku	Manuaalisessa liukuluukussa ei ole käyttöyksikköä. Manuaalinen luukku toimitetaan vakiona vetokahvalla ja avainlukolla varustettuna.



H100

Sähkötoiminen liukuluukku ulkokäyttöön

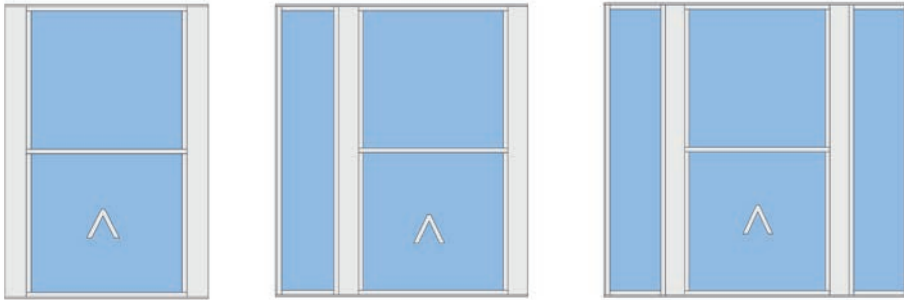


Malli	H100
Materiaali	Puristettu luonnonanodisoitu alumiiniprofiili.
Lasi	Vakiona D4-12 karkaistu eristyslasi, turvalasia. Suurin lasivahvuus 24 mm.
Pintakäsittely	Luonnonanodisoitu alumiini vakiona. Voidaan myös maalata tai anodisoida muissa väreissä.
Turvallisuus	Sähkötoiminen liukuluukku on CE-merkitty konedirektiivin ja EMC-direktiivin mukaisesti.
Rakenne	Vaakasunnassa liikkuva liukuluukku, ripustus yläreunasta. Kuulalaakeroidut pyörät ohjaavat luukkua yläprofiilissa. Toteutetaan H100-profiilijärjestelmällä, joka soveltuu sekä ulko- että sisäkäyttöön. Mikäli luukku altistuu sateelle, se on suojattava katoksella tai räystään ylityksellä veden tunkeutumisen estämiseksi.
Vakiotoiminnot	Luukussa on sisäänrakennettu puristumissuoja. Kun luukku on suljettuna, sitä ei voi avata käsin. Luukku on varustettu hidastuksella ääripäissä, mikä takaa pehmeän liikkeen ja pidentää moottorin käyttöikää.
Sähkötoiminen liukuluukku	Luukku on varustettu 24 voltin tasavirtamoottorilla sekä ohjauselektronikalla ja ohjelmistolla. Luukun avaaminen ja sulkeminen tapahtuu painonapilla. Virransyöttö luukulle tapahtuu muuntajan kautta, joka liitetään 230 V pistorasiaan.
Lisävarusteet	Lisävarusteena luukkuun voidaan lisätä avainlukko tai sähköinen porrastettu lukitusmekanismi (turvalukko). Liukuluukun yhteyteen voidaan toimittaa kiinteitä lasielementtejä.
Manuaalinen liukuluukku	Manuaalisessa liukuluukussa ei ole käyttöyksikköä. Manuaalinen luukku toimitetaan vakiona vetokahvalla ja avainlukolla varustettuna.



V80

Sähkötoiminen liukuluukku sisäkäyttöön

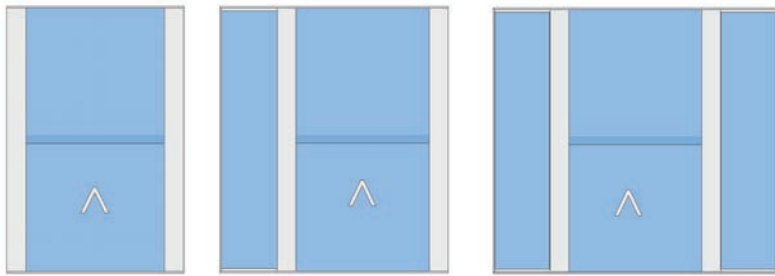


Malli	V80
Materiaali	Puristettu luonnonanodisoitu alumiiniprofiili.
Lasi	Vakiona 6 mm laminoitu turvalasi. Erikoislasit max 9 mm.
Pintakäsittely	Luonnonanodisoitu alumiini vakiona. Voidaan myös maalata tai anodisoida muissa väreissä.
Turvallisuus	Sähkötoiminen liukuluukku on CE-merkitty konedirektiivin ja EMC-direktiivin mukaisesti.
Rakenne	Pystysuunnassa liikkuva liukuluukku, varustettu vastapainolla. Luukku ohjaavat kuu-lalaakeroidut pyörät sivuprofilissa. Luukku toteutetaan V80-profiilijärjestelmällämme sisäkäyttöön.
Vakiotoiminnot	Luukussa on sisäänrakennettu puristumissuoja. Kun luukku on suljettuna, sitä ei voi avata käsin. Luukku on varustettu hidastuksella ääripäissä, mikä takaa pehmeän liikkeen ja pidentää moottorin käyttöikää.
Sähkötoiminen liukuluukku	Luukku on varustettu 24 voltin tasavirtamoottorilla sekä ohjauselektronikalla ja ohjelmistolla. Luukun avaaminen ja sulkeminen tapahtuu painonapilla. Virransyöttö luukulle tapahtuu muuntajan kautta, joka liitetään 230 V pistorasiaan.
Lisävarusteet	Lisävarusteena luukkuun voidaan lisätä avainlukko tai sähköinen porrastettu lukitusmekanismi (turvalukko). Liukuluukun yhteyteen voidaan toimittaa kiinteitä lasielementtejä.
Manuaalinen liukuluukku	Manuaalisessa liukuluukussa ei ole käyttöyksikköä. Manuaalinen luukku toimitetaan vakiona vetokahvalla ja avainlukolla varustettuna.



V80RG

Sähkötoiminen liukuluukku sisäkäyttöön



Malli	V80RG
Materiaali	Puristettu luonnonanodisoitu alumiiniprofiili.
Lasi	Vakiona 6 mm laminoitu turvalasi. Suurin lasipaksuus 11 mm, luokituksella P6B.
Pintakäsittely	Luonnonanodisoitu alumiini vakiona. Voidaan myös maalata tai anodisoida muissa väreissä.
Turvallisuus	Sähkötoiminen liukuluukku on CE-merkitty konedirektiivin ja EMC-direktiivin mukaisesti.
Rakenne	Pystysuunnassa liikkuva liukuluukku, varustettu vastapainolla. Luukkua ohjaavat kuulalaakeroidut pyörät sivuprofiilissa. Luukku toteutetaan V80RG-profiilijärjestelmällämme sisäkäyttöön.
Vakiotoiminnot	Luukussa on sisäänrakennettu puristumissuoja. Kun luukku on suljettuna, sitä ei voi avata käsin. Luukku on varustettu hidastuksella ääripäissä, mikä takaa pehmeän liikkeen ja pidentää moottorin käyttöikää.
Sähkötoiminen liukuluukku	Luukku on varustettu 24 voltin tasavirtamoottorilla sekä ohjauselektronikalla ja ohjelmistolla. Luukun avaaminen ja sulkeminen tapahtuu painonapilla. Virransyöttö luukulle tapahtuu muuntajan kautta, joka liitetään 230 V pistorasiaan.
Lisävarusteet	Lisävarusteena luukkuun voidaan lisätä avainlukko tai sähköinen porrastettu lukitusmekanismi (turvalukko). Liukuluukun yhteyteen voidaan toimittaa kiinteitä lasielementtejä.
Manuaalinen liukuluukku	Manuaalisessa liukuluukussa ei ole käyttöyksikköä. Manuaalinen luukku toimitetaan vakiona vetokahvalla ja avainlukolla varustettuna.

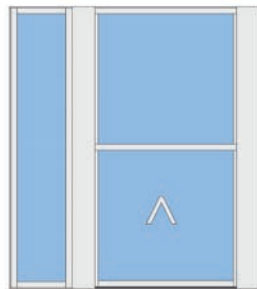
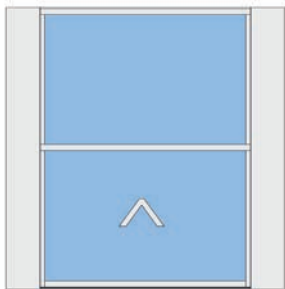
Reception

Reception
065



V100

Sähkötoiminen liukuluukku ulkokäyttöön



Malli	V100
Materiaali	Puristettu luonnonanodisoitu alumiiniprofiili.
Lasi	Vakiona D4-12 karkaistu eristyslasi, turvalasia. Suurin lasipaksuus 24 mm.
Pintakäsittely	Luonnonanodisoitu alumiini vakiona. Voidaan myös maalata tai anodisoida muissa väreissä.
Turvallisuus	Sähkötoiminen liukuluukku on CE-merkitty konedirektiivin ja EMC-direktiivin mukaisesti.
Rakenne	Pystysuunnassa liikkuva liukuluukku, varustettu vastapainolla. Kuulalaakeroidut pyörät ohjaavat luukku sivuprofilissa. Toteutetaan V100-profilijärjestelmällä. Mikäli luukku altistuu sateelle, se on suojattava katoksella tai räystäään ylityksellä veden tunkeutumisen estämiseksi.
Vakiotoiminnot	Luukussa on sisäänrakennettu puristumissuoja. Kun luukku on suljettuna, sitä ei voi avata käsin. Luukku on varustettu hidastuksella ääripäissä, mikä takaa pehmeän liikkeen ja pidentää moottorin käyttöikää.
Sähkötoiminen liukuluukku	Luukku on varustettu 24 voltin tasavirtamoottorilla sekä ohjauselektronikalla ja ohjelmistolla. Luukun avaaminen ja sulkeminen tapahtuu painonapilla. Virransyöttö luukulle tapahtuu muuntajan kautta, joka liitetään 230 V pistorasiaan.
Lisävarusteet	Lisävarusteena luukkuun voidaan lisätä avainlukko tai sähköinen porrastettu lukitusmekanismi (turvalukko). Liukuluukun yhteyteen voidaan toimittaa kiinteitä lasielementtejä.
Manuaalinen liukuluukku	Manuaalisessa liukuluukussa ei ole käyttöyksikköä. Manuaalinen luukku toimitetaan vakiona vetokahvalla ja avainlukolla varustettuna.



Tidtabell Rozkład rejsów Timetable

m/s Skania

Ystad	Św
13.30	> 20

m/s Polonia

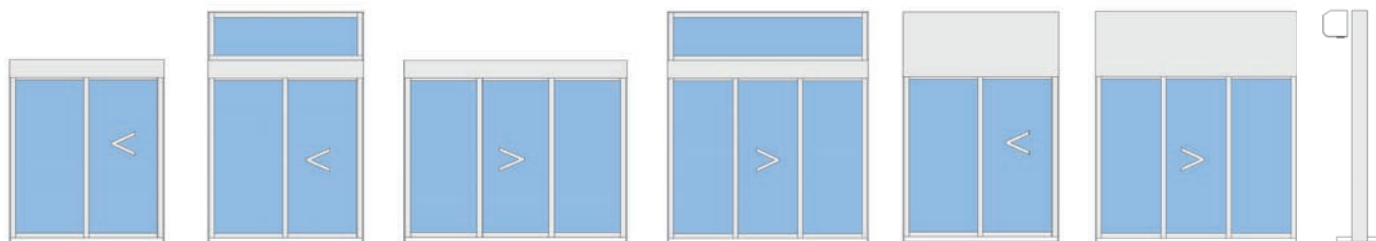
Ystad	Św
22.30	> 00

Öppettider - bokning
Godziny otwarcia - rezerwacja
Opening hours - booking:

Måndag - Fredag Poniedziałek - piątek Monday - Friday	08.00 -
Lördag Sobota Saturday	09.00 -
Check in	
Dagligen Codziennie Daily	11.30 - 18.30 -

UNITY LINK

Läs
Ni so
även
ärta v
fordon
färdan.
Diaga ko
Passagerowie
samochodami
wykupić bilet
voucher w ci
pojazdów prze
prom.



Malli	H100DT
Materiaali	Puristettu luonnonanodisoitu alumiiniprofiili.
Lasi	Vakiona karkaistu D4-12-eristyslasi, turvalasi. Suurin lasipaksuus 24 mm.
Pintakäsittely	Luonnonanodisoitu alumiini vakiona. Voidaan myös maalata tai anodisoida muissa väreissä.
Turvallisuus	Sähkötoiminen liukuluukku on CE-merkitty konedirektiivin ja EMC-direktiivin mukaisesti.
Rakenne	Vaakasuunnassa liikkuva liukuluukku, ripustus yläreunasta. Luukku liikkuu kuulalaakeroituilla pyörillä yläprofilissa. Toteutetaan H100-profilijärjestelmällä, joka soveltuu sekä ulko- että sisäkäyttöön. Mikäli luukku altistuu sateelle, se on suojattava katoksella tai räystään ylityksellä veden tunkeutumisen estämiseksi.
Vakiotoiminnot	Luukussa on sisäänrakennettu puristumissuoja. Kun luukku on suljettuna, sitä ei voi avata käsin. Luukku on varustettu hidastuksella ääripäissä, mikä takaa pehmeän liikkeen ja pidentää moottorin käyttöikää.
Sähkötoiminen liukuluukku	Luukku on varustettu 24 voltin tasavirtamoottorilla sekä ohjauselektronikalla ja ohjelmistolla. Luukun avaaminen ja sulkeminen tapahtuu painonapilla. Virransyöttö luukulle tapahtuu muuntajan kautta, joka liitetään 230 V pistorasiaan.
Lisävarusteet	Lisävarusteena sähkötoiminen liukuluukku voidaan toimittaa avainlukolla tai porrastetulla sähköisellä turvalukolla sekä sähkölämmitteisellä ruostumattomalla tarjoilutasolla ja tuuliverholla ohjausyksiköineen. Liukuluukun yhteyteen voidaan toimittaa myös kiinteitä lasielementtejä.
Manuaalinen liukuluukku	Manuaalisessa liukuluukussa ei ole käyttöyksikköä. Manuaalinen luukku toimitetaan vakiona vetokahvalla ja avainlukolla varustettuna.





ErgoSafe®
FLEXIBLE GLASS SOLUTIONS