SCHÜCO

Alumiiniset Schüco-ovet

03 Miksi alumiini?

04 Kestävä Schüco-ovi

06 Tyylikäs kotiovi

08 Tarpeesi mukaan

SUOMESSA VALMISTETTU SCHÜCO SAKSALAISTA LAATUA

Miksi alumiini?

Alumiini: materiaali joka rakentaa tulevaisuutta

Monipuoliset toteutusmahdollisuudet, vankka rakenne ja pitkäikäisyys: Alumiini tarjoaa rajattomasti mahdollisuuksia innovatiivisen tekniikan ja erittäin korkeiden lämmöneristysarvojen ja huipputoiminnallisuuden yhdistämiseen. Schücon alumiiniulko-ovissa yhdistyy ajaton design, korkeimman tason turvallisuus, lämmöneristys, säänpitävyys ja kestävyys. Tämä tarkoittaa sitä, ettei luovuudelle ole rajoja - jopa ison mittakaavan ovet ovat toteutettavissa.

cradle to cradle®

Cradle to Cradle® -sertifikaatti on Cradle to Cradle -instituutin rekisteröity tavaramerkki.

Tuotteen edut:

- Maksimaalinen vakaus ja kestävyys alumiinin ansiosta
- Operationaalinen luotettavuus ja kätevä toiminnallisuus
- Säänkestävyys
- Pitkäikäisyys
- Helppohoitoisuus
- Elegantti design
- Optimaalinen energiatehokkuus ja lämmöneristys
- Kierrätettävä, ympäristön kestävyys
- Rakennuksen arvonnousu
- Keveys

Cradle to Cradle® (C2C) -sertifikaatti on osoitus tuotteen ja materiaalien kierrätettävyydestä. Konseptissa materiaalit palaavat takaisin kiertokulkuun ilman, että niiden laatu heikkenee, eikä jätettä synny. C2C-tuotteet eivät sisällä haitta-aineita ja ne valmistetaan uusiutuvien energioiden avulla.

Seitsemällä Schüco-ovijärjestelmällä on Cradle to Cradlen® Silver-tason sertifikaatti.

Kestävä Schüco-ovi

Schüco ADS 70 HD ja 75 HD

Schüco ADS 70 HD ja 75 HD (Heavy Duty) ovat kestäviä alumiiniovia jokaiseen kohteeseen. Schücon HD-ovien käyttökestävyys on ylivoimaisesti markkinoiden paras. Niiden käyttöarvoa nostaa erityisesti vahvistettu profiiliigeometria.

Ovien käyttökestävyys testataan EN 12400 normin mukaisesti ja Schüco HD-ovella saavutetaan testiluokan paras luokka 8. Tällöin oven tulee toimia testiolosuhteissa moitteettomasti vielä 1.000.000 avauskerran jälkeen. Näin HD-ovi takaa vastaavan mekaanisen kestävyysluokan kuin parhaat teräsovet.

Schüco ADS 70 HD ja 75 HD (Heavy Duty)

- ovilehden maksimipaino 200 kg
- rasitustesti EN 12400 luokka 8; 1 000 000 avautumiskertaa
- yhden ovilehden maksimikoko 1400 x 3000 mm
- energiatehokas ulko-ovi
- ADS 75 HD-oven U-arvo jopa alle 1,0 W/m²K

Ulko- ja sisäovi yhtenäisellä ulkonäöllä

Tuotteen edut

- erittäin lujatekoinen ja pitkäikäinen
- sopii hyvin korkeaan käyttöasteen oveen
- murtosuojaluokka enimmillään RC3
- kulkuaukkojen korkeudet jopa 3 000 mm
- puitteen enimmäispaino 200 kg
- monipuolisia heloitusvaihtoehtoja

Lisäksi saatavilla:

- sisäovet, tuulikaapit, väliseinät
- automaattiliukuovet, eristämätön ja lämpöeristetty

Energiatehokkuus alkaa heti ovelta. Schücon lämpöeristetty ulko-ovi takaa miellyttävän huoneilman ulkolämpötilasta riippumatta. Kylminä vuodenaikoina lämpö pysyy sisällä, kesällä puolestaan kuumuus saadaan pidettyä loitolla. Näin säästyy lämmitysenergiaa tai mahdollisia ilmastointikuluja.

Tyylikäs kotiovi

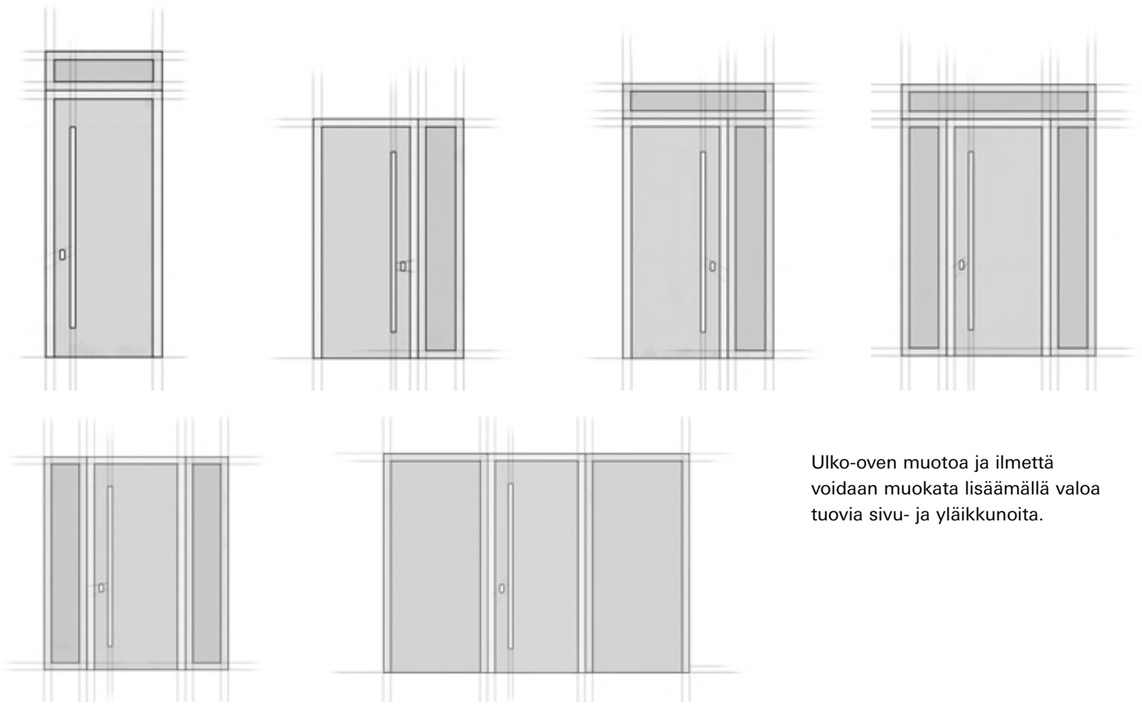
Schüco AD UP

Ulko-ovi on käyntikortti kotiisi - kaikkein yksityisimpään tilaan. Schücon ulko-ovilla voit korostaa kotisi yksilöllistä ilmettä. Monipuolisten toteutusmahdollisuuksien ansiosta Schüco-ovi on helppo sovittaa yhteen omien toiveiden sekä arkkitehtuurin kanssa. Ulko-ovi tarjoaa lisäksi sekä tehokkaan lämpöeristyksen että turvallisuutta. Näiden osalta Schücon ulko-ovet luovat täysin uusia standardeja.

Schüco AD UP -ovijärjestelmä (Aluminium Door Universal Platform) mahdollistaa 5-kammioisella profiilirakenteellaan erinomaista käyttökestävyyttä, lämmöneristävyyttä ja ilmatiiveyttä.

Schüco AD UP perustiedot:

- karmin perussyvyys 75 mm tai 90 mm
- yhden ovilehden maksimipaino 200 kg
- ovilehden maksimikoko 1400 x 3000 mm
- huippulämpöeristys u-arvo jopa 0,8 W/m2K
- murtosuojaluokka enimmillään RC3



Ulko-oven muotoa ja ilmettä voidaan muokata lisäämällä valoa tuovia sivu- ja yläikkunoita.

Design

Näkyvää yksilöllisyyttä, jonka huomaa jo ennen kuin astuu sisään. Schücon ulko-ovessa voit yhdistää muodon, värin ja lisävarusteet haluamallasi tavalla. Lukuisat muotoiluvaihtoehdot tekevät talosi ovesta tyylikkään ja ajanmukaisen.

Ovi voidaan valmistaa sekä kokolasisena että umpiovena. Schüco-valmistajilta saa lisätietoa erilaisista oven täytevaihtoehdoista.

Haluttiinpa korostaa mitä ominaisuuksia tahansa, Schüco tarjoaa lähes rajattoman värivalikoiman RAL-väreistä metallihohtoisiin pintoihin ja hiekkaefekteihin. Oven sisä- ja ulkopuoli voivat olla erivärisiä, mikä tarjoaa lisää suunnitteluvapautta.

Tarpeesi mukaan

Schüco SafeMatic-monipistelukitus

SafeMaticin avulla saavutetaan paras tiiveys ja haluttu murtosuojaus. Kun ovi sulkeutuu, Schüco SafeMatic lukitsee oven viidestä eri pisteestä. SafeMatic voidaan toteuttaa myös sähkötoimisena, jolloin avaaminen onnistuu sormenjäljellä tai ulkoisella avauslaitteella.

Schüco Fingerprint Easy

Hukatut avaimet ja niiden etsiminen kiireessä kuuluvat menneisyyteen – Schüco Fingerprint Easyn avulla voit avata ulko-oven sormen pyyhkäisyllä. Biometrinen sormenjälkitunnistin sisä- ja ulko-oville on helppo ja mukava käyttää.

Schüco Smart Active - ovenkahva
Schücon patentoitua SmartActive-pinnoitetta voidaan käyttää Schücon ovipainikkeissa sekä profiileissa. Pinnoitteen sisältämä mikrohopea estää taudinaiheuttajia lisääntymästä ja torjuu niitä. SmartActive tappaa 99.9 % kaikista bakteereista
24 tunnin sisällä, jopa vastustuskykyisistä bakteereista. Pienet mikrohopeapartikkelit ovat kuitenkin täysin harmittomia ihmisille ja ympäristölle.

Testattua turvaa

Schüco-ovet tarjoavat korkeatasoista turvallisuutta, jonka mahdollistavat järjestelmien komponenttien ja ratkaisujen tarkka suunnittelu, oikeat materiaalit sekä laadukkaat ja tätä varten suunnitellut helat. Schücon ovet voidaan valmistaa murtosuojaluokat RC2, RC3 tai RC4 täyttäen.

Murtosuojattu ovi suojelee tilaa, omaisuutta ja ennen kaikkea tilan käyttäjää.

Schüco saranat

Saranoiden on kannettava koko ovilehden paino, oltava toiminnaltaan varmoja ja lisäksi hyvännäköisiä. Schücon saranat täyttävät nämä vaatimukset yksiselitteisesti. Ulko-ovea suunniteltaessa on valittavissa kolme saranatyyppiä. Haettaessa moitteetonta ulkonäköä ilman näkyviä heloja on piilosarana paras vaihtoehto. Kapeat rullasaranat sopivat ulkonäkönsä puolesta hyvin yhteen oven profiililinjan kanssa. Klassiset pintasaranat voivat toimia tyylikkäänä yksityiskohtana. Kaikki saranat ovat vaativien testien läpikäyneitä ja siksi parasta ja kestävää laatua.

Ovisuljin

Schücon ovisulkimet täydentävät oven ulkonäköä ja varmistavat sen toimivuuden. Piiloasenteinen ovisuljin tarjoaa viimeistellyn ulkonäön tai halutessa ovisuljin voidaan asentaa oven pintaan.

Sileä satiini

Sileä matta

Struktuuri

Värit – struktuurit ja puukuviot

Schücon värivalikoiman avulla annat unelmiesi ovelle omaleimaisen ilmeen. Lähes rajaton pintakäsittelyvalikoima sisältää RAL-värien lisäksi matta- ja struktuuripintoja sekä näyttäviä puujäljitelmiä.

Tilaustyönä tehdyt Schücon alumiiniset ulko-ovet mahdollistavat ainutlaatuisia designeja. Muotoiluvaihtoehtojen ansiosta ne räätälöidään täysin makusi mukaan yhteensopivasti rakennuksen arkkitehtuurin kanssa.

Schücon alumiiniset ovijärjestelmät

Schüco Finland Oy
www.schueco.fi

Schüco 70 vuotta – järjestelmäratkaisut ikkunoille, oville ja julkisivuille
Schüco-konserni, jonka kotipaikka sijaitsee Bielefeldissä, kehittää ja myy järjestelmäratkaisuja ikkunoille, ovile ja julkisivuille. Maailmanlaajuisesti 5 650 työntekijää työskentelee sen eteen, että yritys on nyt ja tulevaisuudessa alansa edelläkävijä teknologiassa ja palvelussa. Asuin- ja liiketilojen innovatiivisten tuotteiden lisäksi asiantuntijat tarjoavat neuvontaa ja digitaalisia ratkaisuja rakennusprojektin jokaiseen vaiheeseen – aina ensimmäisestä ideasta suunnitteluun, valmistukseen sekä asennukseen saakka. 12 000 arkkitehtitoimistoa ja valmistajaa toimivat yhteistyössä Schücon kanssa maailmanlaajuisesti. Vuonna 1951 perustettu yritys toimii nykyään yli 80 maassa ja yhtiön vuoden 2020 liikevaihto oli 1,695 mrd. euroa. Lisätietoa: **www.schueco.fi**.

"Schüco" ja muut merkit ovat suojattuja Saksassa ja useilla kansainvälisillä markkinoilla. Toimitamme yksityiskohtaista tietoa pyynnöstä.

SCHÜCO

Schüco Finland Oy
Sirkkalankatu 38
20700 Turku
Puhelin 0201 441 661

Keilaranta 14
02150 Espoo
Puhelin 0201 441 672

suomi@schueco.com
www.schueco.fi

P45341/FI/09.2021/Printed in Finland
Oikeudet muutoksiin ja virheisiin pidätetään.
Kuvat ovat esimerkkejä.