



Laadukkuutta sisäänkäyntiin  
Kohtaa Siedle





Nyhavn Kööpenhaminassa



## Aika tutustua meihin

Siedle on ovi- ja rakennusviestinnän markkinajohtaja Saksassa ja monessa Euroopan maassa. Tuotteemme herättävät huomiota sisäänkäynneissä kaikkialla maailmassa. Myös Pohjoismaissa lähes jokainen on – tietoisesti tai tietämättään – ainakin kerran käyttänyt ovipuhelintamme. Siitä huolimatta, mainitessani työnantajan nimen, minulta kysytään aina yhtä: ”Mitä Siedle oikeastaan tekee?”

Nyt minulla on tilaisuus esitellä teille innovatiivinen huipputeknologiayritys, joka aloitti toimintansa jo 270 vuotta sitten. Tämän valmistajan kokonaisvaltaisesti laadukkaat tuotteet tekevät jokapäiväisestä elämästämme helpomman, turvallisemman ja mobiilimman. Siedle on johtava saksalainen merkkituote, joka ei juokse kaikkien uusimpien trendien perässä ja juuri siitä syystä se on usein palkittu tuote.

Tervetuloa tutustumaan Siedleen!

A handwritten signature in black ink that reads "Per Thomsen". The signature is fluid and cursive, with the first letters of the first and last names being significantly larger and more stylized.

Per Thomsen  
Siedle Nordic A/S:n toimitusjohtaja

# Katsaus menneeseen ja tulevaan

Siedle-tuotteet yhdistävät ihmisiä. Ne lisäävät liikkuvuutta, parantavat turvallisuutta ja yhdistävät sisäänkäynnin viestinnän älykkäästi muihin älykodin toimintoihin. Olemme kehittyneet ovipuhelinten uranuurtajasta rakennusviestinnän innovaatiojohtajaksi, jonka laitteita käytetään kaikkialla maailmassa – pienissä ja isoissa kerrostaloissa, yrityksissä, klinikoilla, konserttisaleissa ja museoissa.



## Perheyritys seitsemännessä sukupolvessa

Mathäus Siedle aloitti 1700-luvun puolivälissä kellojen valamisen kellosepille omalla tilallaan Schwarzwalddissa. Hänen lapsenlapsenlapsensa Salomon aloitteli toimintaa heikkovirtatekniikan alalla. Vuonna 1887 yrityksemme valmisti ensimmäiset puhelimet ja erikoistui sen jälkeen sisä- ja ovipuhelimiin.

Tuotantolaitoksemme sijaitsee vieläkin siinä paikassa, jossa yrityksemme aloitti toimintansa yli 250 vuotta sitten.

## Perinteellisesti innovatiivinen

Vuonna 1935 Siedle toi markkinoille Portavox-ovikojeen, joka yhdessä sisäpuhelimen kanssa muodosti täysin uudenlaisen laitteen, ovipuhelimen. Myös tänä päivänä tehtävämme on tunnistaa uusien teknologioiden mahdollisuudet sekä käyttää ja kehittää niitä järkevästi.







## Asiantuntija ja innovaattori

Sisäänkäyntien video-ovipuhelimet, oven avaaminen etänä älypuhelimella, verkottunut viestintäjärjestelmä: kehitämme ja valmistamme tuotteita, jotka palvelevat viestintää sisä- ja ulkotilojen, yksityisten ja julkisten tilojen sekä kodin ja ulkomaailman välillä.

## Tulevaisuuden suunnittelija

Rakennusviestinnän ammattilaisena jatkamme verkottumisen kehittämistä: teknologisesti IP-järjestelmillämme, joilla oviviestintä voidaan integroida yritykseen tai älykotiin sekä strategisesti yhteistyössä liikekumppaniemme Jungin ja eNet Smart Home Allianzin kanssa.



# Made in Germany

Olemme uusimpia tuotantomenetelmiä käyttävä huipputeknologiayritys. Mutta myös perinteelliset tiedot ja taidot tulevat esille tuotteidemme omaperäisessä muotoilussa. Siedle-tuotteet valmistetaan Schwarzwaldin vuoristoseudulla. Tämän seudun asukkaita on pidetty aina innokkaina nikkaroijina, tarkkoina käsityöläisinä ja maanläheisinä perhekeskinä ihmisinä. Mahdollisesti voisimme valmistaa tuotteemme muualla halvemmalla. Mutta siinä tapauksessa ei varmaankaan meidän omien toiveidemme mukaisesti.

## Käsityö ja huipputekniikka

Furtwangenissa, lounaisessa Saksassa, meillä on optimaaliset edellytykset valmistaa tuotteita laatustandardiemme mukaan. Tarkkojen digitaalisesti ohjattavien tuotantokoneiden, vankan insinööritaidon ja perinteisen käsityötaidon yhteistuloksena syntyvät ensiluokkaiset sarja- ja yksittäistuotteet.







## Laatua ilman poikkeuksia

Haluamme, että mahdollisimman moni tuotantovaiheista pysyy omissa käsissämme. Yli 80 % jalostusarvosta saavutamme omassa tuotantolaitoksessamme. Näin suuri osuus valmistuksesta on tärkeä edellytys jatkuvalla laadunvarmistukselle, lyhyille kuljetusmatkoille ja tuotteiden nopealle saatavuudelle.

## Vastuunsa tunteva yritys

Siedle tarjoaa työpaikkoja ja oppisopimuskoulutusta, jotka vastaavat uusimpia sosiaalisia, ekologisia ja terveyteen liittyviä standardeja. Asiakkaat, jotka valitsevat tuotteemme, eivät hyväksy palkkojen polkemista, ympäristön tuhoamista ja lapsityövoimaa.

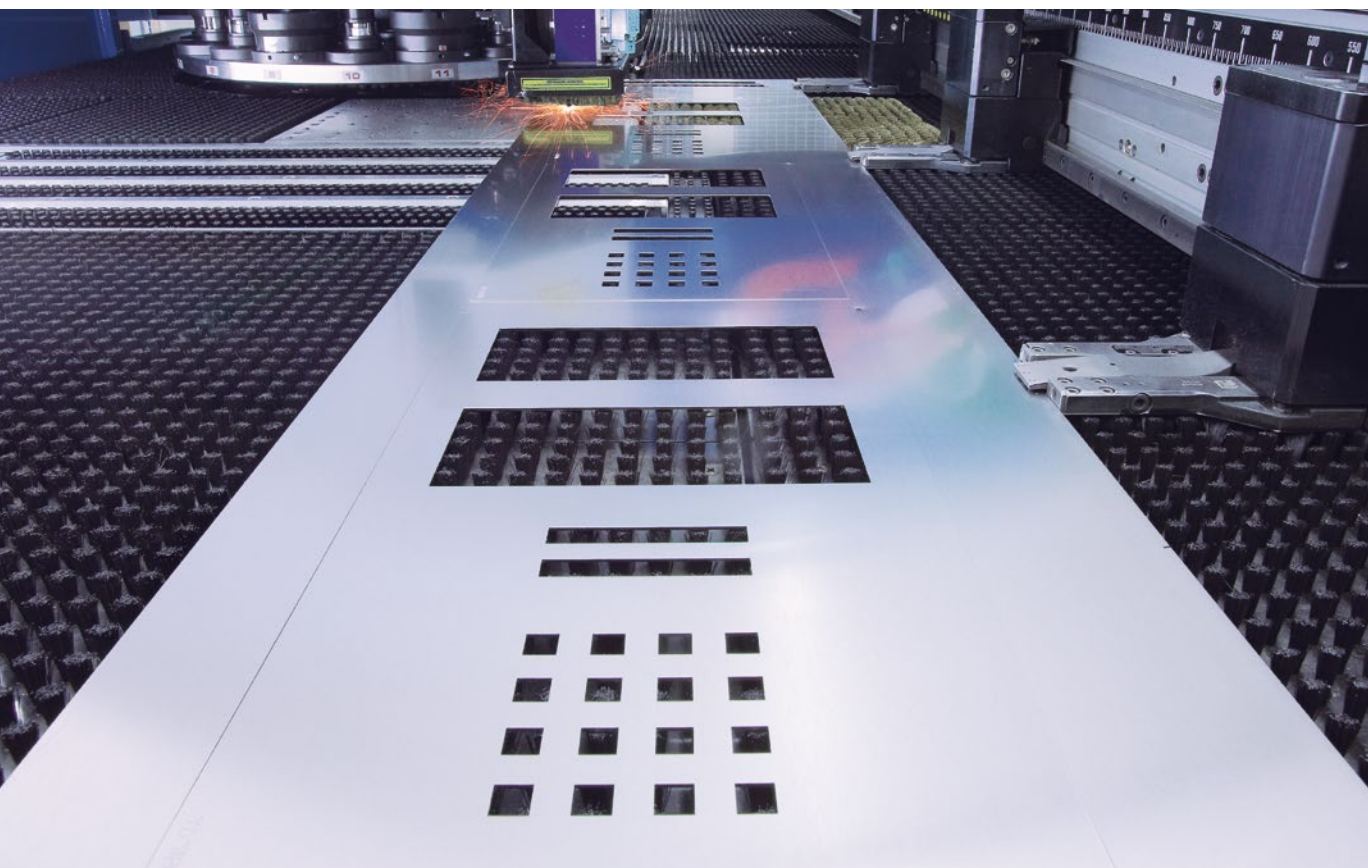


# Ei kompromisseja

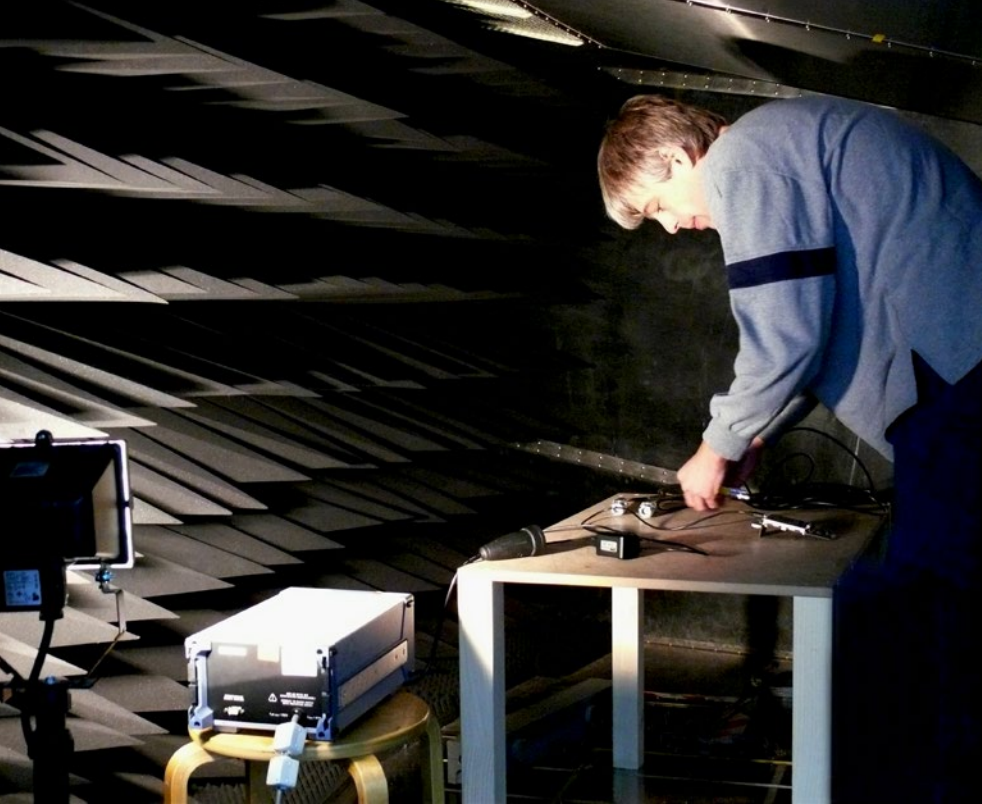
Sanonnallamme, täydellisyys on tavoitteemme, tarkoitamme ennen kaikkea jatkuvaa tavoitetta parantaa tuotteitamme. Eri alojen asiantuntijat tuovat oman osaamisensa tuotekehitykseen. Ensiluokkaiset materiaalit, jotka testataan vaativilla testausmenetelmillä, muodostavat nykyaikaisen tuotannon perustan. Tuloksena ovat yksityiskohtaisen viimeistellyt, huolitellut ja luotettavat tuotteet.

## Standardit ylittävä laatu

Korkeat odotuksemme tuotteiden toimintavarmuudesta, kestävydestä ja pitkäikäisyydestä nostavat laatumme yli lakisääteisten vaatimusten. Käytämme siksi korkealaatuisia materiaaleja, kuten korroosionkestävää V4A-terästä, joka on kehitetty merivedessä, uimahalleissa ja kemiallisessa teollisuudessa käyttöä varten.







## Äänen laadun mestarit

Siedle-tuotteet tunnetaan erinomaisesta tiedonsiirron ja äänen laadustaan. Eikä syyttä: akustiikan laborioriomme asiantuntijat osallistuvat alusta lähtien uusien tuotteiden kehitykseen, jotta mikrofonien ja kaiuttimien optimaalinen suorituskyky voidaan taata.



## Lähes rikkoutumaton

Vasaran iskut, vesikylvyt, suolasumu, sähköiset ja akustiset testit, UV-säteily tai jatkuva käyttö ilman taukoja: tuotteidemme ja materiaalimme täytyy ensin todistaa meille luotettavuutensa äärimmäisissä olosuhteissa.

## Oma EMC-laboratorio

Testaamme tuotteidemme sähkömagneettisen yhteensopivuuden (EMC). EMC-tarkastus on tunnustettu laatuominaisuus ja edellytys CE-merkinnälle. Ensiluokkaista EMC-laboratoriotamme käyttävät myös muut yritykset omien tuotteidensa kehittämisessä.

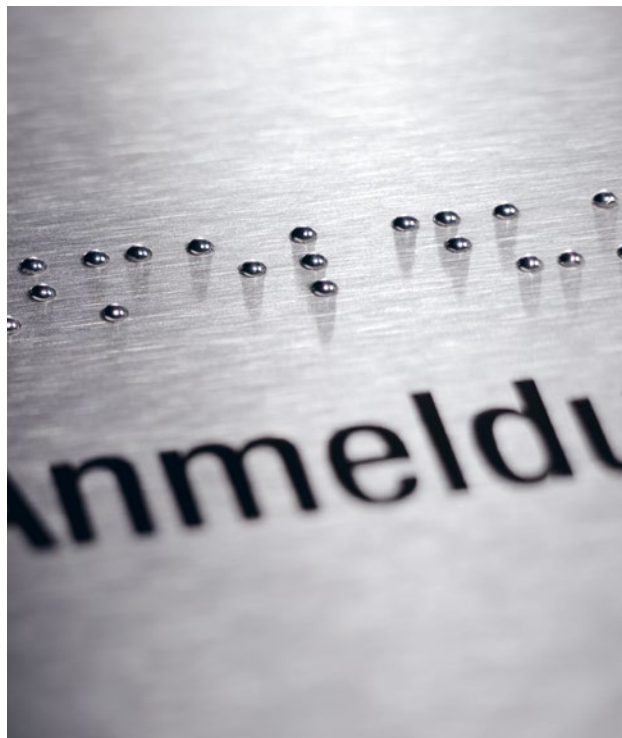


# Ihmisläheistä tekniikkaa

Siedle-tuotteiden toiminnot tekevät käyttäjien elämän helpommaksi ja turvallisemmaksi. Emme käytä tuotteissamme tarpeettomia monimutkaisuuksia vaan pyrimme selkeyteen. Näin syntyvät jokapäiväiseen käyttöön sopivat laitteet, joita on helppo käyttää niiden kompleksisuudesta huolimatta.

## Itsestään selvä käyttö

Mielestämme on tärkeää, että monimutkaista tekniikkaa voidaan käyttää intuitiivisesti. Yksiselitteiset merkit ja selvä kontrasti ohjaa käden oikeaan käyttöpainikkeeseen. Painikkeet ovat isokokoisia ja hyvin saavutettavissa ilman suurennuslasia ja pitkiä sormia.



## Esteetön käyttö

Vältämme tarpeetonta monimutkaisuutta merkitsemällä toiminnot niiden tärkeyttä vastaavasti ja varmistamme selkeät palautteet. Noudatamme tässä keskeistä Universal Design -periaatetta. Ilman mukautuksia tuotteitamme voivat käyttää lähes kaikkiin ikäryhmiin kuuluvat ihmiset, myös rajoitteiset. Lisäksi tarjoamme erikoisratkaisuja, kuten pistekirjoituksella varustettuja painikkeita ja induktiivisen kytkennän kuulolaitteisiin.





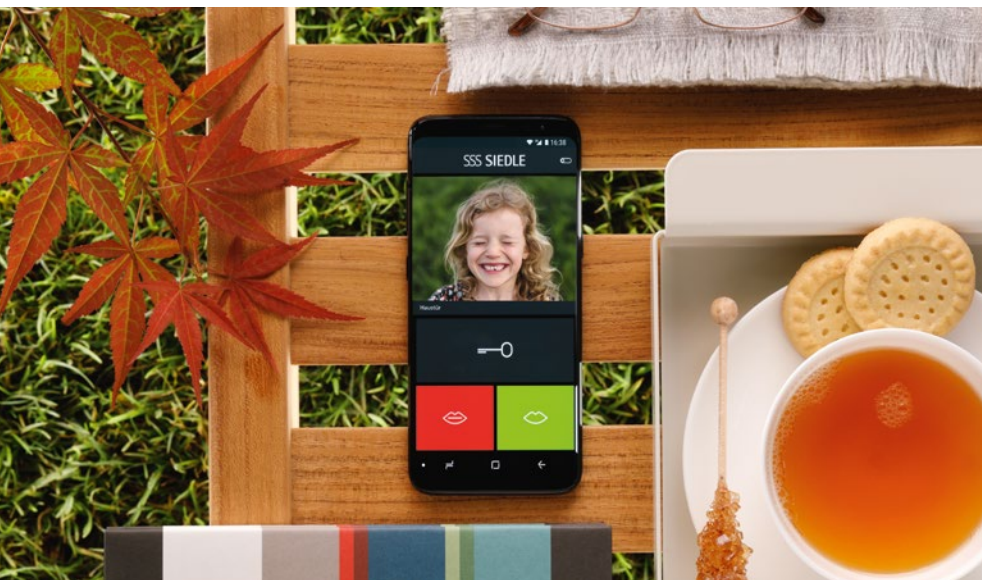
## Tarkasti valvova kamera

Sisäänkäyntejä on mitä erilaisimpia – niissä voi olla portaita, nurkkia, pylväitä tai pihateitä. Myös epätavallisissa tilankäyttötilanteissa asiakkaillamme tulee aina olla mahdollisuus nähdä, kuka seisoo heidän ovensa takana. Valikoimamme sisältää kameroita, joiden erilaiset havaintokulmat soveltuvat joustavasti eri tilanteisiin. Yhteensopivan järjestelmän ja laadultaan erinomaisen kuvansiirron ansiosta käyttäjä havaitsee pienimmätkin yksityiskohdat.



## Tilanteisiin mukautuva

Myös asennuksessa noudatamme helppoutta ja joustavuutta. Tarjoamme sopivan asennustavan kaikenlaisiin rakennuksiin, esim. sisäänkäynnille vapaasti seisovan pylvään, julkisivuun upotettavan kojeen tai helpon pintaan asennettavan vaihtoehdon.



## Luotettava kumppani

Siedlen asiakkaana voit ottaa oivipuhelun vastaan kotisohvasi tai pihasi sijasta myös satojen kilometrien päässä lomahotellissasi. Näet soittajan ja voit puhua hänen kanssaan samalla tavalla kuin olisit kotona. Tämä onnistuu liikkuvuutta ja turvallisuutta lisäävällä Siedle-sovelluksella: sen avulla iOS- ja Android-älypuhelimet muuntuvat video-ovipuhelimeksi, joita voidaan käyttää kodin ulkopuolelta. Turvallisesta yhteydestä vastaa Saksassa sijaitseva Siedle-palvelin.

# Selkeää Siedle-muotoilua

Hyvä tuote vakuuttaa muodollaan myös ilman koristelua. Sen esteettisestä muodosta käy selville harkittu toiminnallisuus, oikeat mittasuhteet ja tarkoituksenmukaiset materiaalit. Sijoitamme edelleen johdonmukaisesti Siedlelle tyypilliseen muotoiluun, emme lyhytaikaisiin trendeihin.



## Ajatonta järjestelmämuotoilua

Muotoiluperinteemme, jonka juuret ulottuvat Bauhaus-muotoilun ajoille, velvoittaa, että tuotteemme ovat toiminnallisia, ergonomisia ja helposti käytettäviä. Niistä muodostuu avoin järjestelmä monine yhdistämis- ja muuntelumahdollisuuksineen.

## Muotoilusuunnan jatkaminen

Jatkuvuus tulee olennaisesti esille Siedlen tuotekehityksessä. Tänä päivänä ostettuja tuotteitamme käytetään ehkä täydentämään vuosia sitten hankittuja Siedle-tuotteita. Huolehdimme siitä, että tuotteet sopivat yhteen myös vuosikymmenien päästä.

Eric Degenhardt, arkkitehtikoulutuksen käynyt teollinen muotoilija, jatkaa tänä päivänä Siedle-perinnettä. Hänen tavoitteensa on ennen kaikkea suunnitella tuotteita, joilla on pysyvä käyttöarvo.



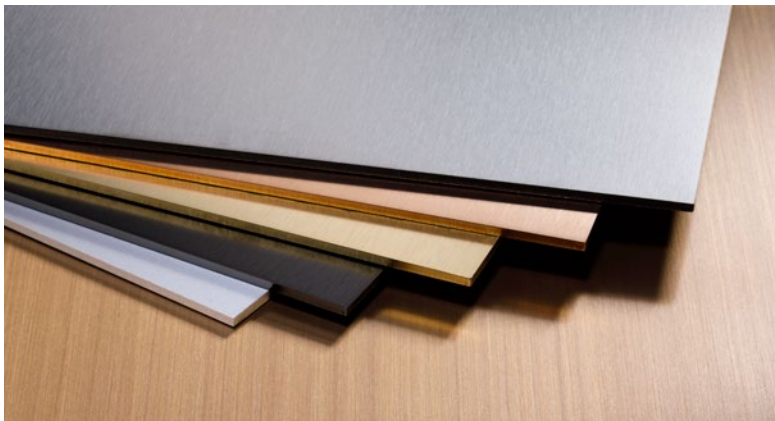


## Palkittua muotoilua

Tuotteemme ovat esteettisesti pitkäikäisiä, sillä emme käytä muotoilussa mitään tarpeetonta ja nopeasti muuttuvaa. Tämän järkevän päätöksen ansiosta olemme saaneet yli 100 kansallista ja kansainvälistä muotoilupalkintoa, mikä on tehnyt meistä yhden tunnetuimmista saksalaisista tuotemerkeistä.



reddot award 2018  
winner



## Muunneltava ja yksilöllinen

Mitä erilaisimpiin sisäänkäynteihin voimme tarjota materiaaleiltaan, väreiltään ja pinnoiltaan sopivan järjestelmän, mukaan lukien kohteeseen räätälöidyt järjestelmät. Sekä sisä- että ulkoyksikköä koskien haluamme tarjota asiakkaillemme vakiotuotteen sijasta yksilöllisen tuotteen, joka sopii kuin puuttuva palapelin pala rakennuksen kokonaisuvaan.

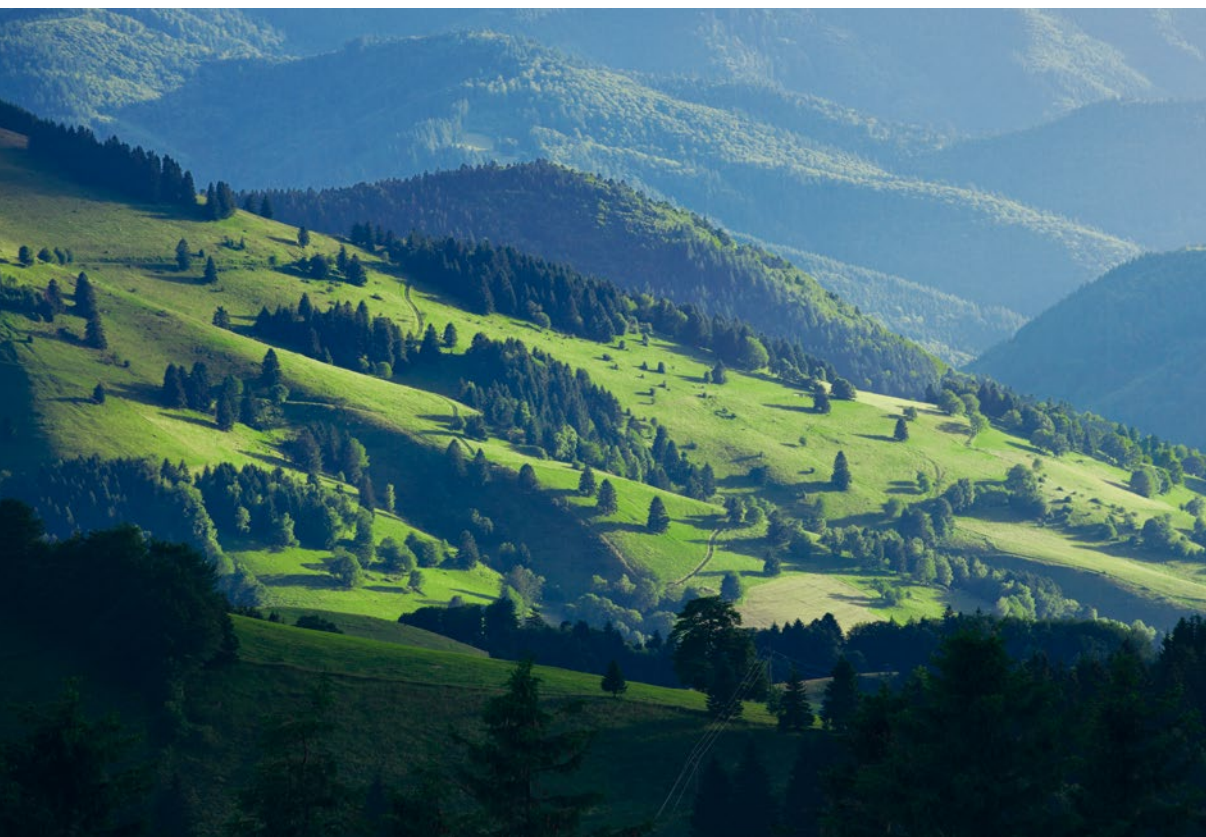
## Tyylikästä tekniikkaa ja muotoilua

Siedlen muotoilu- ja suunnitteluosasto työskentelevät tiiviisti yhdessä. Tuloksena ovat vakuuttavat tuotteet, kuten Axiom, tyylikkyyttä uhkuva sisäyksikkö. Uudet teknologiat ovat mahdollistaneet tämän kevyen, melkein sulautuvan muotoilun.



# Kestävä tuotanto

Ympäristön- ja ilmastonsuojelu kuuluvat yritystoimintamme periaatteisiin, jotka ovat samanarvoisia muiden perinteisten liiketoimintatavoitteidemme kanssa. Tämä näkyy energiaa säästävässä tuotannossa ja vastuuntuntoisessa jätehuollossa kuin myös itse tuotteissamme: sillä jos ympäristöä ja raaka-aineita halutaan todella suojella, tärkeää on ennen kaikkea valmistaa tuotteita, joita voidaan käyttää pitkään ja jotka ovat korjattavissa.



## Ilmastoja suojeleva ja tehokas

Olemme käyttäneet jo usean vuoden ajan CO<sub>2</sub>-vapaata sähköä, jota tuotetaan uusiutuvista lähteistä. Vuoden 2016 aikana olemme ottaneet käyttöön myös DIN EN ISO 50001 -standardin mukaisen energianhallintajärjestelmän, jonka sertifiointiin olemme saaneet päätökseen. Erilaisilla toimenpiteillä olemme pystyneet pienentämään sähkönkulutustamme entisestään kuluneina vuosina.





## (Lähes) täydellinen kiertokulku

Valmistamme tuotteemme materiaaleista, jotka ovat pitkäikäisiä, saasteettomia ja uudelleenkäytettäviä. Näin emme käytä myöskään lyijyä piirilevyjemme valmistuksessa. Yhä tehokkaampi jätteiden syntymisen estäminen ja lajitteleminen vaikuttavat positiivisesti jätetasapainoomme. Vuonna 2018 pystyimme nostamaan kierrätyksen osuuden yli 99 prosenttiin kokonaisjättemäärästämme.

## Pitkäikäisiä tuotteita

Laitteemme kestävät vuosikymmeniä käytössä. Siedlen laaja varaosavalikoima ja kattava huoltopalvelu takaavat laitteiden toiminnallisuuden ja säilyttävät niiden arvon pitkään. Myös jälkiasennus ja myöhempi laajennus ovat mahdollisia, sillä tuotteemme ovat rakenteeltaan modulaarisia ja yhteensopivia aiempien järjestelmien kanssa.



## Oikealla tiellä

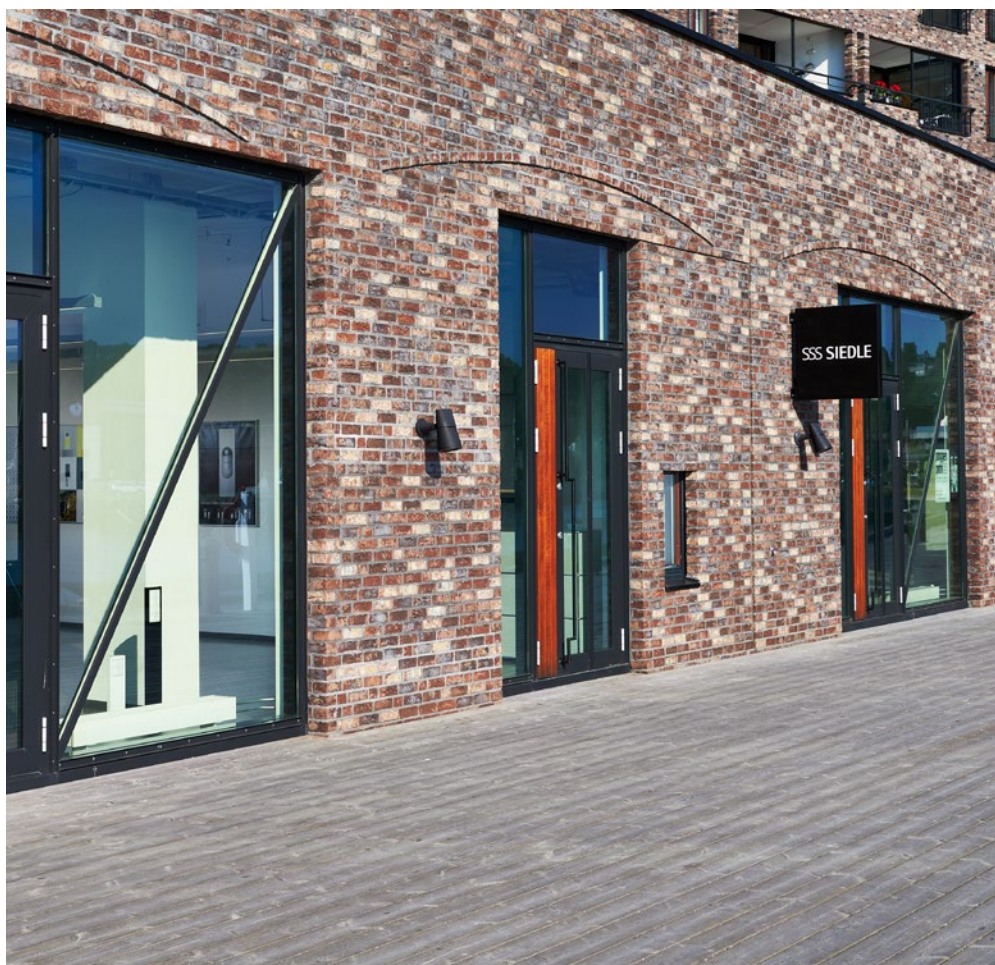
Ympäristönsuojelu ja työturvallisuus ovat Siedlelle tärkeitä asioita. Olemme ylpeitä saavuttamistamme tuloksista, mutta haluamme saavuttaa sitäkin enemmän: työpaikan ympäristönsuojelua ja turvallisuusperusteista käyttäytymistä koskevissa toimenpiteissä koulutamme säännöllisesti työntekijöitämme, mukaan lukien toimittajat ja palveluntarjoajat.

# Siedle Pohjoismaissa – Jyllannista Nordkappiin

Korkealaatuiset materiaalit, vakuuttava toiminnallisuus ja ajaton muotoilu: olemme iloisia siitä, että myös Pohjoismaissa tuotteemme kestävät kriittisen tarkastelun ja niihin sijoitetaan niiden pitkäaikaisen arvon vuoksi. Jo yli 30 vuoden ajan olemme olleet edustettuina pohjolassa ja palvelleet asiakkaitamme paikan päällä. Tänä aikana olemme kehittäneet erityisen tiheän ja hyvin toimivan myynti- ja palveluverkoston.

## Siedle Nordic

Yli 20 kokenutta työntekijää esittelevät Siedle-tuotteita Tanskassa, Suomessa, Norjassa ja Ruotsissa. He avustavat yksilöllisten asiakastoiveiden toteuttamisessa, koordinoivat suunnitelmia, asennuksia ja palveluja sekä huolehtivat nopeasta ja sujuvasta toimituksesta. Pohjoismainen sivuliikkeemme sijaitsee Hvidovressa Tanskassa.







## Lähellä asiakasta

Näyttelyissämme Kööpenhaminassa, Oslossa ja Tukholmassa (avataan 2020) on esillä koko Siedle-tuotteiden valikoima. Lisäksi tuotteitamme on saatavilla valtuutetuilla sähköalan yhteistyökumppaneillamme. Myös he palvelevat Siedlen asiakkaita erilaisiin järjestelmiimme liittyvissä kysymyksissä ja kaikissa teknisissä asioissa.



## Toimiva tiimityö

Pohjoismaissa sijaitseva sivuliikemme toimii tiiviissä yhteistyössä sähköalan ammattilaisten kanssa. Siedle Nordicin asiakaspalvelu avustaa huoltotehtävissä huolehtien suorasta tietojen ja taitojen välityksestä Furtwangenissa toimivan tuotantolaitoksen kanssa. Varaosia on saatavilla myös Pohjoismaissa, joten ne ovat nopeasti kuljetusvalmiita.

Tervetuloa pistäytymään luonamme. Olisi mukava tutustua. Esittelemme mielellämme tuotteitamme ja vastaamme kysymyksiisi.



# Toteutetut projektit

Asiakkaamme osoittavat sen yhä uudestaan: sisäänkäyntiä kannattaa tarkastella kokonaisuutena ja suunnitella kaikki toiminnot yhtenäisiksi. Avustamme mielellämme kohteesi suunnittelussa. Sitä varten toimitamme teknisesti pitkälle kehitettyjä ja laadukkaita tuotteita, joita voidaan muunnella asianmukaisesti erilaisiin kohteisiin ja materiaaleihin sopiviksi.

Tässä muutama esimerkki Pohjoismaissa toteutetuista projekteista:

## Julkiset rakennukset

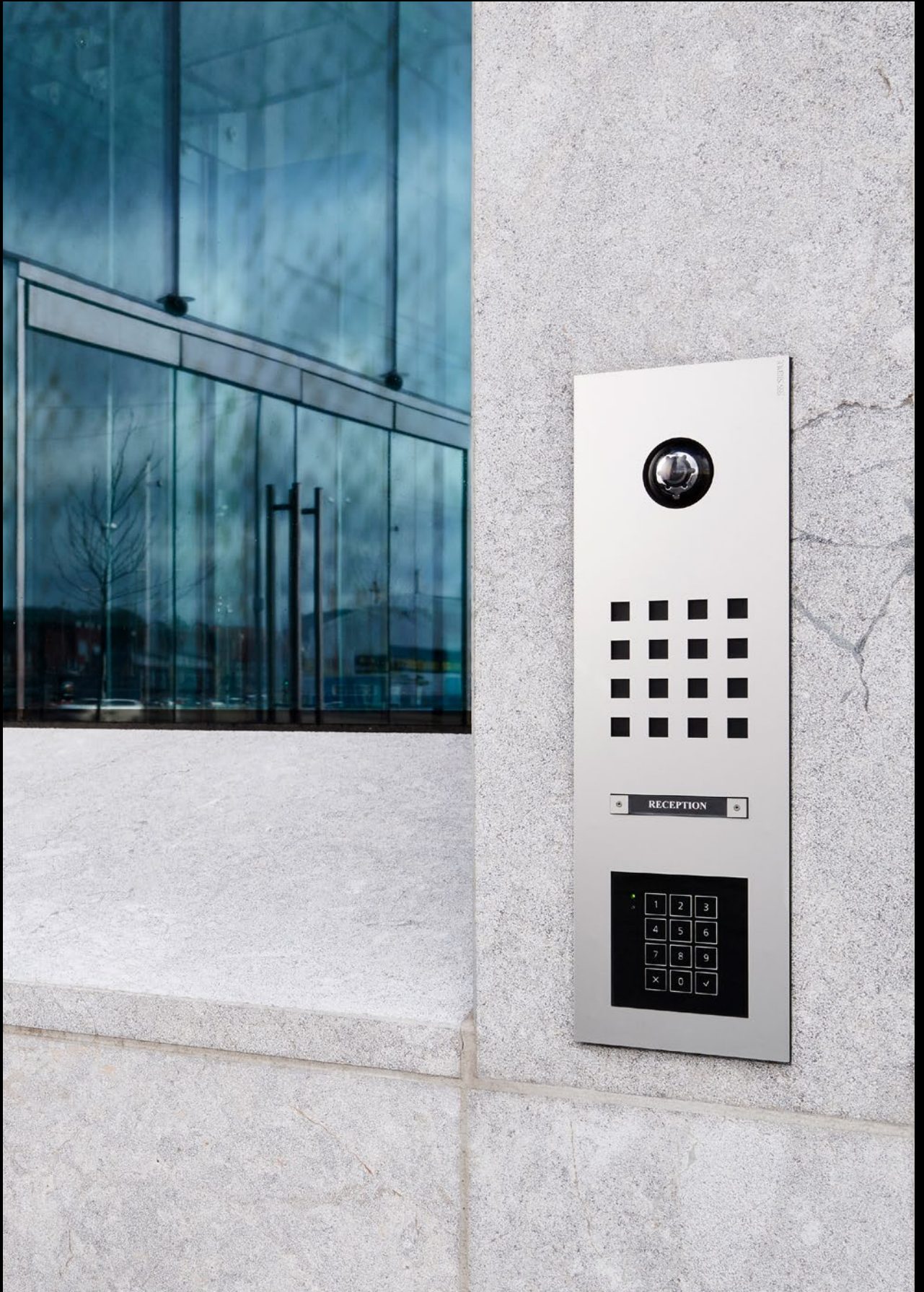
- Aarhusin yliopistollinen sairaala (C.F. Møller Architects & Cubo Arkitekter, 2012–2019)
- Astrup Fearnleyn nykytaiteen museo Oslossa (Renzo Piano, 2002–2012)
- Oslon oopperatalo (Snøhetta, 2007)
- Tanskan kuninkaallinen kirjasto Kööpenhaminassa (Schmidt Hammer Lassen, 1999)
- Skuespilhuset-teatteri Kööpenhaminassa (Boje Lundgaard og Lene Tranberg ApS Arkitekter, 2008)

## Asuinrakennukset

- Carlsberg Forskerboliger Kööpenhaminassa (Praxis Arkitekter, 2016)
- 8-tallet Ørestadissa (Bjarke Ingels Group – BIG, 2011)
- Musikhuskvarteret Aalborgissa (Schmidt Hammer Lassen, 2015)
- Isbjerg (CEBRA & JDS Architects, Search fra Amsterdam, Louis Paillard fra Paris, 2012)
- Bølgen (Aalto) Vejlessä (Henning Larsen Architects, 2009)

## Toimistorakennukset

- Bestsellersin pääkonttori Aarhusissa (C.F. Møller Architects, 2015)
- FTF-A Kööpenhaminassa (Gottlieb Paludan Architects, 2016)
- MOE Kööpenhaminassa (Schmidt Hammer Lassen, 2010–2012)
- SEB-pankki Kööpenhaminassa (Lundgaard & Tranberg Arkitekter, 2007–2010)
- Krystallen Kööpenhaminassa (Schmidt Hammer Lassen, 2010)



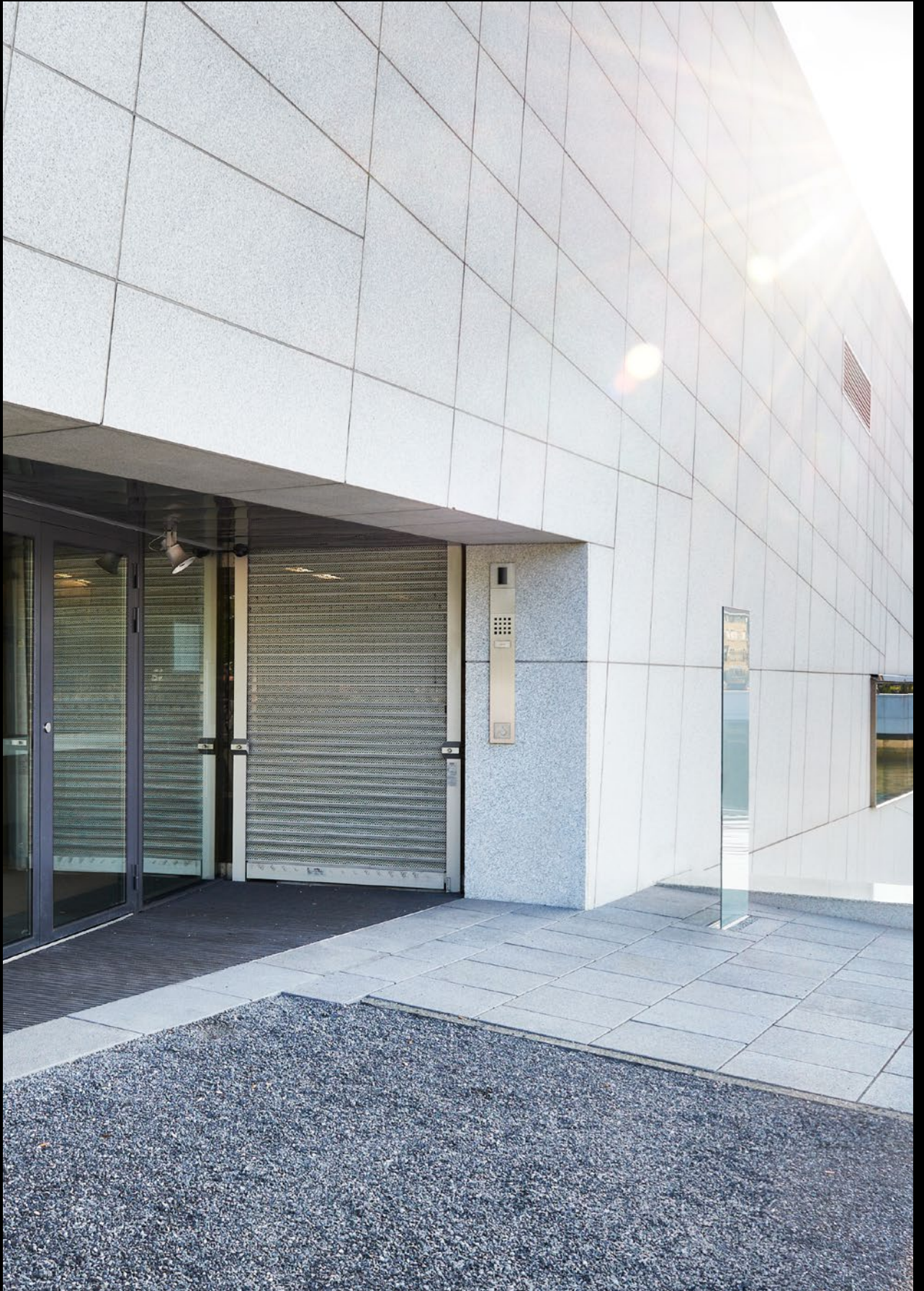
Bestsellersin pääkonttori Aarhusissa (C.F. Møller Architects, 2015)





Carlsberg Forskerboliger Kööpenhaminassa (Praxis Arkitekter, 2016)





Oslo operatalo (Snøhetta, 2007)





Nyhavn Kööpenhaminassa





Astrup Fearnleyn nykyaiteen museo Oslossa (Renzo Piano, 2002–2012)





FTF-A Kööpenhaminassa (Gottlieb Paludan Architects, 2016)



Musikhuskvarteret Aalborgissa (Schmidt Hammer Lassen, 2015)





Aarhusin yliopistollinen sairaala (C.F. Møller Architects & Cubo Arkitekter, 2012–2019)





## Valmiina toteuttamaan ideasi

Esittelytiloissamme (kuva Oslost) voit tutustua monipuoliseen tuotevalikoimaamme. Suosittelemme ajanvarausta, niin voimme keskittyä täysin sinun projektiisi.

Siedle Nordic A/S  
Suomen sivuliike

Rajatorpantie 41 C  
FI-01640 Vantaa  
+358 40 822 1302  
info@siedle.fi  
www.siedle.fi



SSS SIEDLE