

Scanporten rulleporter



Foto: AdobeStock

Industri rullesjalusi

- Robuste løsninger tilpasset ditt behov



Scanporten

- Best port for pengene

Våre rulleporter.

Scanporten AS har valgt Braselmann som leverandør av rulleporter og rullegitter. Braselmann er en betydelig aktør i portbransjen med mer enn 125 års erfaring i metallbearbeiding, spesialisert på kaldvalsede profiler, med et sofistikert produktspekter - fra standardprofiler for rullesjalusi til komplette løsninger for industri, lager og forretninger. I Braselmanns utviklingsavdeling jobbes det kontinuerlig med nye forretningsområder og innovative løsninger.

Stål og aluminium.

Braselmann produserer rulleporter med lameller i både stål og aluminium, isolerte og uisolerte. Fra små størrelser til løsninger for hangarer og skipsindustrien. Konstruert for å tåle tøffe krav, både med hensyn til drift og ytre påvirkninger. Fleksible løsninger gjør at portene kan monteres på innsiden og utsiden med værtettinger.



Mangfold i profiler.

Braselmann er en profilvalse produsent med over 125 års erfaring i metallbearbeiding. Med spesialisering på kaldvalsede profiler, tilbyr de et sofistikert produktspekter, fra standardprofiler for rullesjalusi til komplette rulleport løsninger. I tillegg utvikler Braselmann, ved hjelp av vår egen utviklingsavdeling, spesialprofiler for en rekke formål.

Vi ruller igang din business.

Braselmann står for maksimal presisjon, kvalitet og kostnadseffektivitet i kaldvalsede profiler. Kunder i inn- og utland drar nytte av inngående kunnskap, de nyeste produksjonsmetodene og nært og godt samarbeid.



Kombinasjonen av metallgitter fra GKD og vår velprøvde rulleport-konstruksjon åpner nye muligheter for avstegninger der transparens, estetikk, funksjonalitet og sikkerhet er viktig.

Design av profiler og utvikling av konstruksjonsutstyr, produksjon av profiler og komplette rullesjalusi, alt under ett tak.





Porten til suksess:
Individuelle løsninger fra
små porter til 33 meter
brede hangar-porter.



Kvalitet i alle relasjoner

Kvalitetsstandardene som handelsmannen Ferdinand Braselmann etablerte sitt salgs- og produksjonsfirma i 1884, er grunnlaget for våre forretningsaktiviteter. Disse standardene gjelder for både kvaliteten på våre produkter og produksjonsmetoder, og kvaliteten på våre relasjoner med kundene.

Suksess oppnås kun for de som kontinuerlig bidrar til andres suksess. Det er ut fra dette prinsippet vi har utviklet vår familiebedrift til en effektiv produsent av høykvalitets rulle-sjalusi og spesialprofiler, og som nyter nasjonal og internasjonal tillit.

Ekspertise for å tilfreds- stille kundens krav

I løpet av over 75 år har vårt firma bygget opp en verdifull bransjeerfaring og utviklet mange nye løsninger. Omfattende kunnskap om applikasjonskrav, materialegenskaper og fremdragende håndverk inngår i utformingen av alle profiler.

Vår interne utstyrskapasitet og de nyeste produksjonsmetodene sikrer nøyaktig og økonomisk implementering av spesielle kundebehov. Vi designer og produserer komplette rulleport-systemer og tilbyr høy kvalitet og pålitelige individuelt tilpassede løsninger.



Personlig konsultasjon, nært samarbeid og førsteklasses resultater. Det er det som betyr noe for oss. Vi er stolte av å være en familiebedrift.

Frank Braselmann



Topp kvalitet er vår standard.

I vårt produktsortiment finner du en rekke varianter av både enkelt- og dobbeltveggede profiler for rulleporter til industrielle og private formål. Materialer, design og fargevalg gir et stort utvalg av kombinasjoner og muligheter. Fellesnevneren er en meget solid konstruksjon.



De robuste: Enkelt-vegget rulleportprofiler

Våre enkeltveggede rulleportprofiler er tilgjengelige i galvanisert stål, aluminium og rustfritt stål, og lakkert på forespørsel. De er ekstremt robuste og motstandsdyktige mot stress i daglig bruk. Du kan velge mellom buede og rette profiler.



1.14



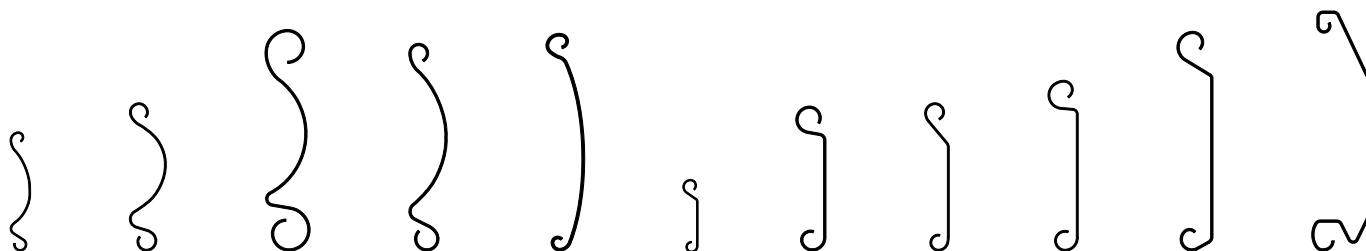
1.1630



1.15



1.15



De praktiske: Dobbeltvegget rulleportprofiler

Vi anbefaler våre dobbeltveggede profiler der kravene til jevn drift og isolerende egenskaper er høyere. Avhengig av modell, er de fylt med polystyrenskum, mineralull eller med polyuretanskum, i en moderne produksjonsprosess og tilfredsstillende de høyeste kravene til stabilitet, motstand og sikkerhet. De er også tilgjengelige i forskjellige materialer og flere standardfarger.



1.100 D



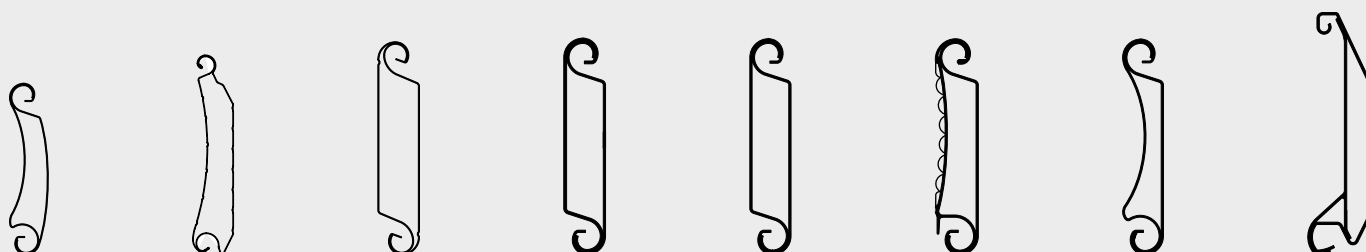
ISO-SL



1.95 R



1.80 R





Perforete lameller, rutenett og vindusprofiler gir et åpent utseende og høyere sikkerhet gjennom å kunne utnytte dagslyset for bedre .

God synlighet, maksimal sikkerhet.

For å oppnå god synlighet når rullesjalousiet er lukket eller for å gi bedre ventilasjon, kan forskjellige løsninger innlemmes i profilene. Et attraktivt utseende og høye sikkerhetskrav trenger ikke være motsetninger i rulleporter.

Utsyn mot omverden: Perforet-, gitter- og vindusprofiler.

De fleste profiler i vårt produktspekter er også tilgjengelig i versjoner med perforete profiler, vindusprofiler eller med utsparringer.

I tillegg til bedre inn-/utsyn og ventilasjon gir de også et visuelt lettere preg. Slike løsninger kan også ettermonteres eller delvis oppgraderes på eksisterende rulleport installasjoner.



1.155L perforet profil



1.144L perforet profil



1.1620 vindu profil



1.95 R vindu profil



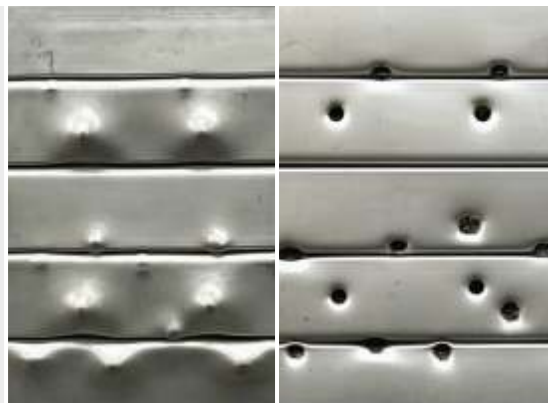
1.1590 maske profil



1.95 R ventilasjon grill



Alle nye profil design blir utførlig testet i egne topp moderne test-fasiliteter.



Integritet fra materialvalg til utvikling, produksjon og sluttprodukt. Det er vårt prinsipp og vårt ansvar overfor våre kunder.

Thomas Voigt
Technical Director



Presis strukturell vindlast beregning

Stabilitet under vindlast er det viktigste kravet til en rulleport. Vi har derfor utviklet et sertifisert dataprogram for beregning av lasting og deformering av rullesjalusi under vindbelastning, med eller uten stormkroker, i samarbeid med Institutt for Strukturell Design ved RWTH Aachen University. Det gir oss mulighet til å definere maksimalt mulige portmål ved forskjellige vindlaster.

Alt blir testet i testbenken

Før nye materialer og profiler tas i bruk, blir de utsatt for omfattende intern og ekstern testing. Spesielt er de varme- og lydisolerende egenskapene på våre profiler verifisert av passende sertifisering. Vi leverer også skuddsikre, eksplosjonsikre og innbruddsikre rullesjalusi; Naturligvis, med alle nødvendige sertifikatene.

Har du spesielle behov?

Har du behov for god isoleringsevne kan IsoPlus profiler være løsningen, med U-verdi på 2,4 W/m² K.

Vår rulleportprofil 1.100D kan i en kombinasjon av to rullesjalusi gi en lyddemping på inntil 46 dB R'w.

Samme profil er klassifisert i motstands-klasse M3-SF av Beschussamt Ulm (Ulm Ballistics Agency).

En spesialversjon av profilen 100D er testet for motstand mot trykk på opp til 2 bar av Fraunhofer Institut für Kurzzeitdynamik (Institute for High Speed Dynamics).



Kvalitet fra en enkelt kilde, komplette skreddersydde løsninger

I de fleste tilfeller plasseres en rulleport på innsiden. Men dersom det er vanskelig av plasseringsmessige eller montasjemessige årsaker, kan den også plasseres på utsiden.



Komplette og kostnads-effektive: Standard rulleport

Flere og flere Braselmann-kunder velger den mest praktiske løsningen. De leveres dem med økonomiske, skredder-syddede, komplette konstruksjonssett for rulleporter med profilen etter eget valg.

Alle våre portsystemer overholder kravene i DIN EN 13241-1.

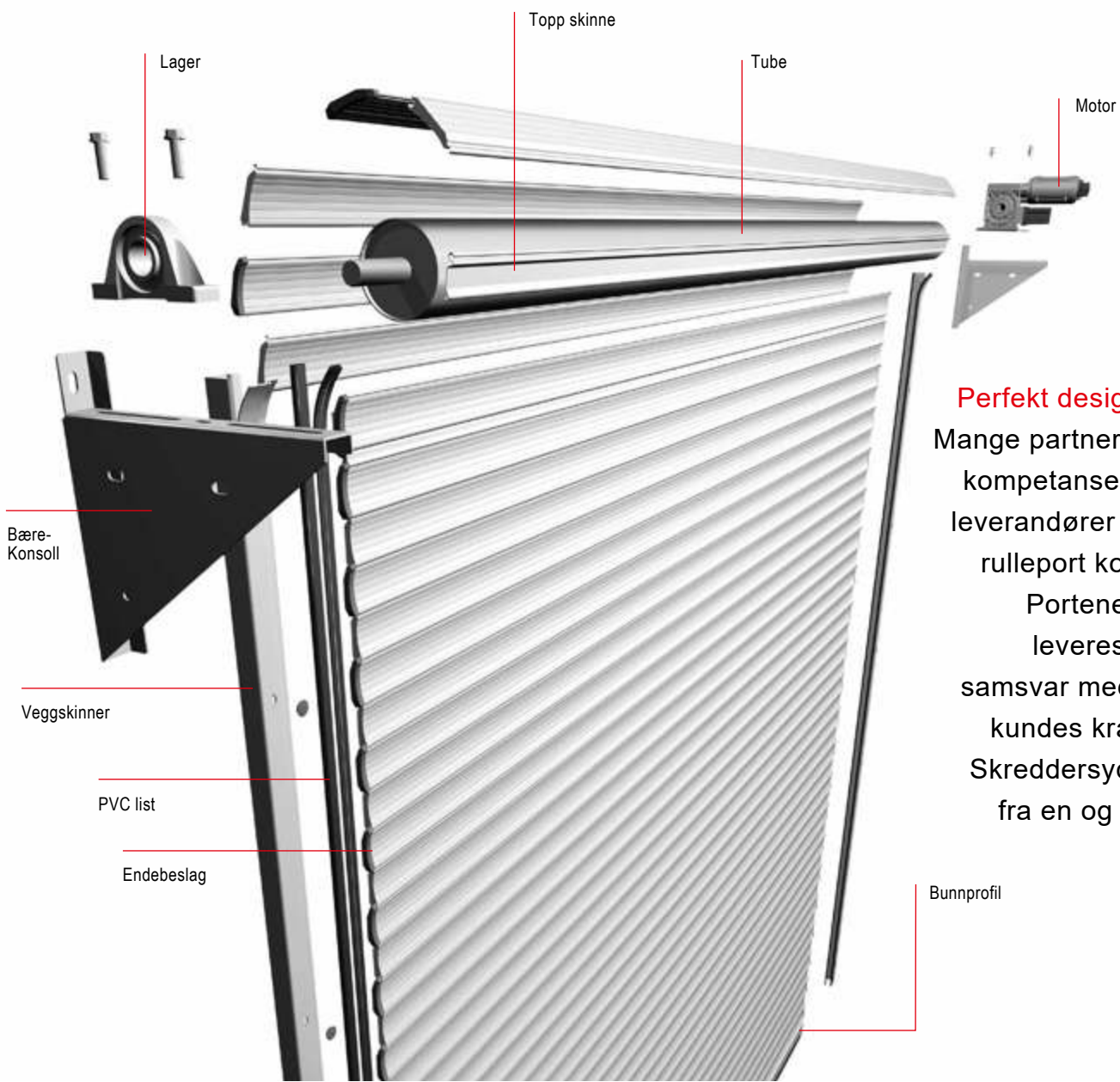


7,5 meter på
9 sekunder

Åpning/Lukking i høy hastighet: High-speed rulleport

I tillegg til våre standard systemer leverer vi også komplette konstruksjonssett for høyhastighets rulleporter med løftehastighet på inntil 1,7 m/s. Den dobbelveggede ISO-SL-profilen med patentert hard/myk PVC indre skall gir helt spesielle fordeler. Løsningen gir en meget støysvak port med en enestående varmeisolasjon.

I pole position med Braselmann: High-speed porter gir effektiv åpning/lukking og reduserer varmetapet.



Perfekt design i en pakke. Mange partnere utnytter vår kompetanse som systemleverandører for komplette rulleport konstruksjoner. Portene designes og leveres for-montert i samsvar med den enkelte kundes krav og ønsker. Skreddersyddede løsninger fra en og samme kilde.



ferdinand
brasellmann.de

RULLEPORTER FRA



Scanporten

- Best port for pengene

Eternitveien 44 | 3470 Slemmestad

Telefon: 66 90 10 20 | post@scanporten.no | www.scanporten.no