



Skreddersydde kvalitetsløsninger,
en juvel for ditt hjem

WINDSOR 
Industriporter siden 1961

En garasjeport med personlig signatur

Ditt hus er fint, men mangler muligens et avsluttende touch i form av en tiltrekkende og praktisk garasjeport. Du leter etter et pålitelig og holdbart produkt, som fungerer enkelt og sikkert. Men hovedsaklig en garasjeport, som er fremstilt ut fra dine personlige ønsker og som harmonerer med ditt hjem.

Enhver garasjeport som forlater vår fabrikk er fremstilt ifølge ordre.

Vi tilbyr deg et bredt utvalg av kvalitetsmaterialer, i forskjellige stilarter, overflatestrukturer og mønster. Du kan kombinere disse slik du ønsker. Fargen på garasjeporten kan på samme måte velges til å matche din smak og utseende på ditt hus. Takket være portens konstruksjon (vannrette paneler) så kan du bruke plassen i din garasje optimalt.

Våre garasjeporter oppfyller de strengeste europeiske

retningslinjer på områder innen sikkerhet og holdbarhet. I årtider har våre porter, med et bredt spekter av anvendelsesmuligheter og under skiftende værforhold (temperatur, vind og vann), gitt pålitelig og enkel fungerende lukking. Fra Norge og England til Tyskland og Spania.

Denne brosjyren gir en detaljert oversikt over vårt produktsortiment. Basert på dette og sammen med deg kan vi bestemme spesifikasjonene på din port. For deg vil vi gjerne fremstille en rimelig og eksklusiv garasjeport som oppfyller dine behov.

En garasjeport med personlig signatur	Side	2
10 års Royal Garanti	Side	3
Sikkerhet fremfor alt	Side	4
High-Line, elegant sjarm	Side	6
High-Line Woodgrain, med trestruktur	Side	7
High-Line Stucco, dekorativ overflate effekt	Side	8
High-Line Satin, smooth surface	Side	9
Wood-Line, av det beste 'tre'	Side	10
Design-Line, arkitektonisk utførelse	Side	12
Top-Line, ultimativ kreativ frihet	Side	14
Ekstra utstyr og tilbehør	Side	16
Styreskinnesystemer, den lydløse styrke	Side	17
Smart teknologi - teknisk informasjon	Side	19

10 års Royal Garanti

En garasjeport skal være attraktiv og matche stemningen i hjemmet ditt. Vi gir deg en port som er garantert å være holdbar og sikker.

Det gjelder for konstruksjonen, materialer og alle deler.

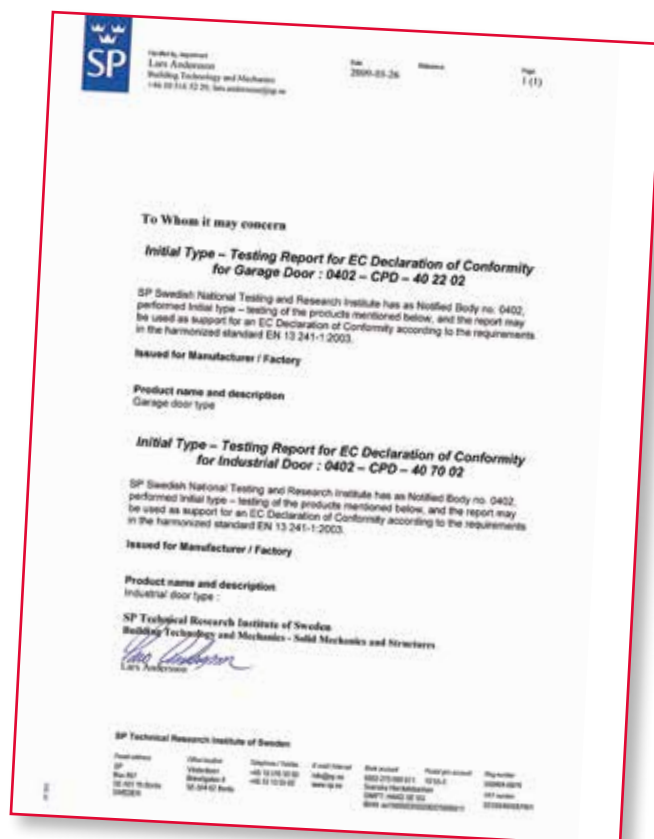
Vi garanterer den beste kvalitet.

Kun høy kvalitet og holdbare materialer brukes i produksjonen av våre porter. De er kontrollert og sertifisert av Tysk instans for fasadeelement kvalitet - Stichting Kwaliteit Gevelementen (RC2). Naturligvis er våre porter også i overensstemmelse med en europeiske standard EN 13241-1, som er obligatorisk for CE-merking.

Vi fremstiller alle garasjeporter profesjonelt og til spesifikasjon og portene kontrolleres grundig før levering. Derfor gir vi hele 10-års garanti på hele porten. Inkludert deler og beslag som torsjonsfjær, løftewire, hengsler og løpehjul. Betingelsene som gjelder for denne garantien er tilgjengelig på forespørsel.

ROYAL GUARANTEE

Only the king of doors has a Royal Guarantee





DESIGN-LINE ANTRA

Sikkerhet først

Sikkerhet i og omkring ditt hjem er viktig. Derfor er sikkerhet det primære hensyn i forbindelse med konstruksjon og betjening av våre garasjeporter.

Din garasjeport skal fungere pålitelig i mange år og være sikker og enkel å bruke. Det sier seg selv at porten også skal være låsbar, og at det også er enkelt.

Fingerklembeskyttelse

Alle porter i vårt produktsortiment har fingerklembeskyttelse som standard. Denne beskyttelsen er et lovbestemt krav, og skal forhindre at dine fingrer blir klemt mellom portelementene når du åpner og lukker porten.



Sikkerhetsanordning mot brudd på torsjonsfjær

Portene våre har som standard montert den lovpålagte sikkerhetsanordningen mot brudd på torsjonsfjær. Dette sikrer at porten ikke plutselig faller ned, noe som kan forårsake skade eller farlige situasjoner.



Innbruddbeskyttelse

Dessverre er innbrudd noe som kan skje. Det er derfor viktig at din garasjeport er sikker. Som et tillegg kan det monteres ekstra lås på porten. Låsene på våre porter er kontrollert av instans for fasadeelement kvalitet - Stichting Kwaliteit Gevelementen (RC2). RC2 kvalitetsmerket er et viktig sikkerhetsaspekt.

Anti-løft enhet

Hvis din garasjeport er drevet med en elmotor, så har den automatisk innbruddsbeskyttelse. Motoren beskytter porten mot å bli løftet manuelt med hånden.

Sikkerhetskant

Vår elektrisk betjente garasjeport er som standard utstyrt med kraftbegrensing. Dette sikrer at en lett motstand fra for eksempel et barn eller en bil, så reverserer porten automatisk slik at ikke noe blir klemt.





High-Line, elegant sjarm

For mange mennesker, gir High-Line garasjeport en perfekt kombinasjon av holdbarhet og funksjonalitet.

Det er ikke uten grunn at portene fra High-Line serien er de mest solgte portene i vårt produktsoriment. Vi har 3 typer overflater: WOODGRAIN, STUCCO og SATIN. For hver overflate kan du velge forskjellige mønster fra moderne til klassisk. Porten produseres etter mål og leveres i den fargen du ønsker.



High-Line WOODGRAIN, med trestruktur

En garasjeport skal være attraktiv og passe til huset ditt. High-Line Woodgrain passer perfekt til praktisk talt alle hjem.

Woodgrain overflaten etterligner trestruktur, den klassiske type garasjeport. Du kan kombinere din favoritt med fire typer mønster. Woodgrain Cassetta er den mest klassiske porten i vårt sortiment. De vakre rutene ser ut som tradisjonelle treporter. Woodgrain Plancha ligner på smale treplanker, mens Woodgrain Ligna har bredere planker. Velg Woodgrain Plano hvis du ønsker et slett mønster.

Du kan også velge farge for å matche fargene på huset ditt. Med det robuste utseende er en High-Line Woodgrain garasjeport alltid et perfekt valg!

PLANO

Woodgrain
Slett uten mønster

LIGNA

WOODGRAIN
Element med en linje

PLANCHA

WOODGRAIN cu
Element med 3 linjer

CASSETTA

WOODGRAIN
Element med speil

HIGH-LINE WOODGRAIN PLANCHA



HIGH-LINE STUCCO COLORE

PLANO

STUCCO
Slett uten mønster

PLANCHA

STUCCO
Element med 3 linjer

COLORE

STUCCO
Med mange skyggelinjer

High-Line STUCCO, dekorativ overflate struktur

Stucco overflaten har blitt designet for holdbarhet. Den flotte Stucco strukturen garanterer en lang levetid og er svært holdbar.

Stucco Plano og Plancha matcher ethvert hjem og bidrar til et tidløst utseende. De 40 mm tykke stål sandwichelementene passer perfekt sammen og gir beskyttelse mot trekk og kulde.

Hvis du liker farger så er Stucco Colore ditt ideelle valg! Du kan velge mellom 18 farger i kombinasjon med raffinert mønster. En High-Line Stucco garasjeport er en vakker og fornuftig investering.



HIGH-LINE STUCCO PLANCHA

1021	3000	5010	6009	7016	8014	9002	9006	9007
9010	1015	5003	6005	7021	7022	7035	9001	9005

High-Line Satin, slett overflate

High-Line Satin har en helt slett overflate uten noen form for struktur. Det slitesterke hvite topplaget tåler de mest ekstreme værforhold. Hvis du er ute etter et moderne design er Satin det riktige valget for deg!

Elementene i Satin Plano har ingen linjer, noe som gir døren et slett og tidløst utseende. Satin Ligna elementene har 1 dyp linje. Dette gir et livlig inntrykk. Selvfølgelig kan portene fra High-Line Satin serien leveres i praktisk talt alle farger, slik at porten passer til huset ditt.

Gi din High-Line garasjeport en egen stil med elementer fra de forskjellige High-Line alternativene. Hver type element har en unik karakter, struktur og overflate.



PLANO

SATIN
Slett uten mønster

LIGNA

SATIN
Element med en linje





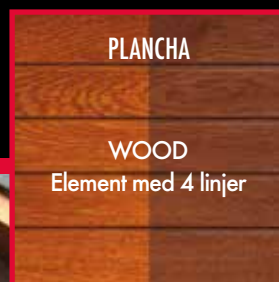
Wood-Line, av det beste 'tre'

Foretrekker du en garasjeport med et autentisk varmt treutseende? Og ønsker du også en port med en stålgarasjeports levetid og enkelt vedlikehold? Da tilbyr Wood-Line serien et bredt utvalg av muligheter. Du kan nesten ikke se forskjell på Wood-Line paneler og paneler fremstilt av ekte tre og portene gir ditt hjem et raffinert og karakterfullt utseende. Og så er de 'harde' som stål.

4 valgmuligheter av Wood-Line paneler

Wood-Line garasjeporten er på samme måte som High-Line basert på 40 mm sandwichpaneler i stål med en isolerende, brannhemmende skumkjerne (uten CFC). Panelene kommer med forskjellige treoverflatestrukturer som gir porten en varm følelse og et eksklusivt utseende av ekte tre. Den ekstra tykke ståloverflaten garanterer en lang levetid. I motsetning til ekte tre, er porten mer eller mindre vedlikeholdsfri.

Velg nedenfor hvilket treutseende du liker. Tidløs og glatt eller klassisk og rustikk. Wood-Line Plancha er tilgjengelig i lys eller mørk eik, de andre modellene er tilgjengelig i lys eik. Vi produserer porten i den størrelse og utførelse som du ønsker. Valget er ditt!





Design-Line, arkitektonisk preg

Er du på utkikk etter en garasjeport med et spesielt utseende, så kan du se nærmere på vår Design-Line serie. Ståloverflaten av 40 mm tykk sandwichpaneler som brukes i denne serien er tilgjengelig i forskjellige design: **UMBRA, ANTRA, GRANITE og QUARTZ.**

Hver med sin egen karakter. Fra moderne og trendy til naturlig og tidløs. Med en Design-Line garasjeport får du et arkitektonisk preg og tilfører ditt hjem et spesielt touch.

Design-Line Umbra

Design-Line Umbra's mønster av linjer (microprofilering) gir din garasjeport et slående utseende. Umbra fåes som standard i fargene: RAL-9006, RAL-9007, RAL-9016 og RAL-7016.

Design-Line Antra

Design-Line Antra er utført i en attraktiv antrasitt farge og har en ekstraordinær struktur. Det gir garasjeporten et moderne utseende i perfekt overensstemmelse med de nyeste trender og arkitektoniske stilarter.

Design-Line Granite

Navnet sier alt, solid og sterk! Den høye kvaliteten på overflatestruktur kombinert med mørk grå farge på Granite er et absolutt must! Granite er et eksempel på god smak som gir din garasje og hus et ekstra løft. Som alle paneler fra Design-Line serien er Granite av beste kvalitet.

Design-Line Quartz

Hvis du leter etter et rolig og naturlig utseende på din garasjeport, tilbyr Quartz et alternativ til Wood-Line. Dette designets ekstraordinære quartz-grå overflatestruktur har et friskt og overraskende naturlig utseende. Du vil nyte enhver port i Design-Line serien problemfritt i mange år.

UMBRA 9006

UMBRA 9007

UMBRA 9016

UMBRA 7016

ANTRA

GRANITE

QUARTZ





TOP-LINE

Top-Line, kreativ frihet

Top-Line garasjeporten er en pålitelig og holdbar aluminiumsport med et bredt spekter av muligheter. Top-Line tilbyr deg en kreativ frihet til å skape ditt personlige design.

Garasjeporten er konstruert i en vedlikeholdsfri aluminiumsramme som du kan fylle med forskjellige paneler og/eller glass etter ditt eget ønske. Dette kan gi din garasjeport et overraskende og anderledes utseende.

Ubegrensede muligheter

Top-Line garasjeportens aluminiumsramme kan fylles med et bredt utvalg av paneler. Ved å kombinere transparente og blanke paneler kan du skape en personlig stil. Både seksjonshøyden og -bredden tilpasses optimalt til din garasje, med det resultat at alt passer perfekt sammen. Dessuten er antallet av farger, både for ramme og paneler, nesten ubegrenset og kan velges separat.

Top-Line serien gir deg den optimale kreative frihet. Sammen kan vi designe en kvalitetsport, som i sitt utseende, sin fage og feltoppdeling er i perfekt harmoni med ditt hjem. Vi har kunnskapen, ferdigheter og produksjonsfasiliteter til også å oppfylle de mer komplekse individuelle ønsker.



Tetting		
	Luft (iht. EN 12426)	Vann/Fukt (iht. EN 12425)
Top-Line serien	Klasse 3	Klasse 3
Vindbelastning (testet iht. EN 12424)		
	Opp til bredde = 2500 mm	Opp til bredde = 5000 mm
Top-Line serien	Klasse 5	Klasse 5
Varmeisolerings (iht. EN 12428)		
Top-Line serien	U=2,7	

Top-Line seksjoner kan også være seksjoner av glass i både High-Line, Wood-Line, og Design-Line serien. Ved hjelp av disse panelene forbedrer du ikke bare din ports utseende, men du får også inn ekstra dagslys i din garasje.



Ekstrautstyr og tilbehør

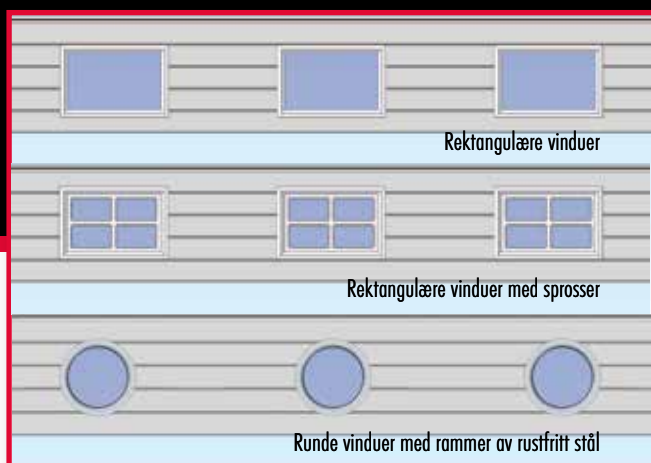
Våre garasjeporter kan utstyres med ekstrautstyr og tilbehør som vist nedenfor. Alt ekstrautstyr og tilbehør er selvfølgelig grundig testet for funksjonalitet og holdbarhet.

Enkel betjening

Garasjeporten kan betjenes manuelt eller ved hjelp av en automatisk portåpner. Vi gir deg gjerne råd og hjelp.

Farger

Som standard leveres de fleste av våre porter med en holdbar hvitfarge. Hvis du foretrekker en annen farge så er selvfølgelig ikke det noe problem. Utvalget av farger er nesten ubegrenset. Vi kan gjerne informere deg om det store utvalget av farger som vi kan tilby.

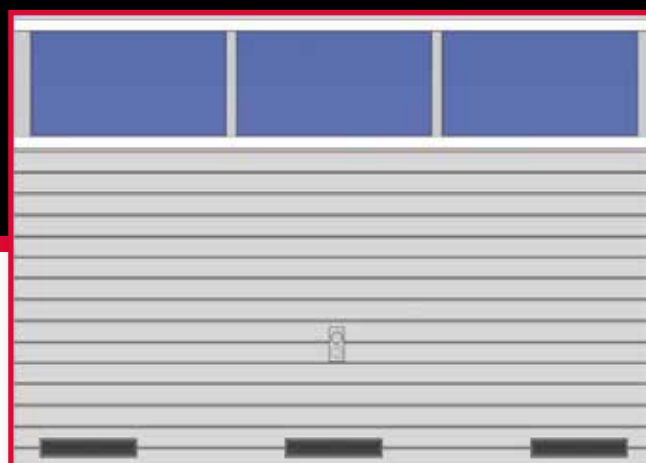


Rektangulære vinduer

Rektangulære vinduer med sprosser

Runde vinduer med rammer av rustfritt stål

FORSKJELLIGE VINDUSTYPER



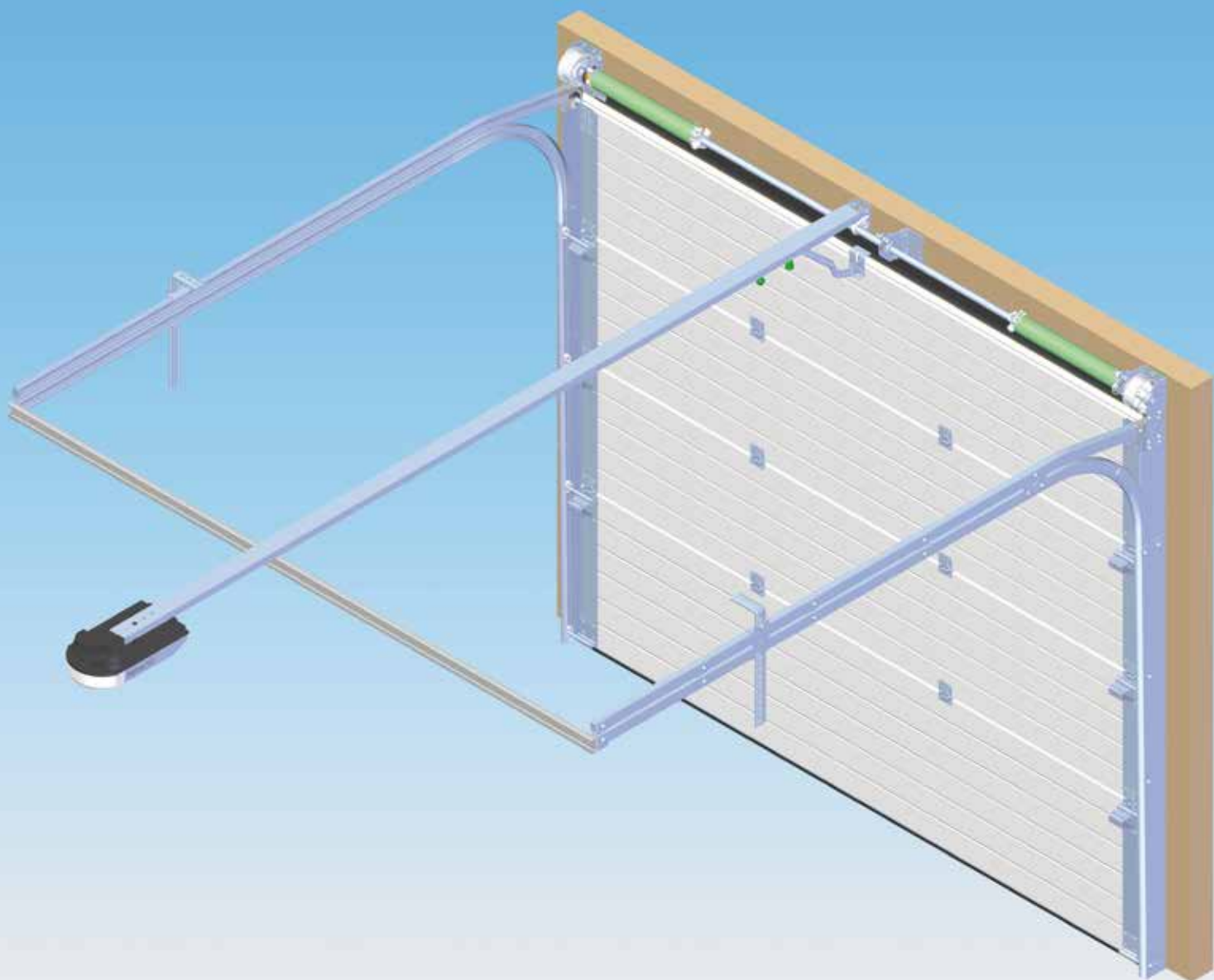
TOP-LINE SEKSJONER KAN ANVENDES I
NESTEN ALLE PORTER. PORT INKLUSIV LUFTERIST.



GANGDØR MED LAV TERSKEL



DELUX HÅNDTAK I SVART ELLER METALLFARGE



Styreskinnesystemer, den lydløse styrke

Det anvendes et styreskinnesystem for å åpne og lukke porten.

Systemet produseres slik at det passer perfekt til din port.

Styreskinnesystemets kvalitet og stabilitet bestemmer i høy grad din ports levetid. Derfor har vi bevisst valgt å bruke innovative konstruerte skinner.

Skinnesettet er fremstilt av galvanisert stål av høy kvalitet.

Alternative beslag og fjærsystemer

For å kunne tilby en kvalitetsløsning for enhver situasjon, kan vi levere fem forskjellige beslags systemer.

Universell styreskinnesystem (G200)

Alle våre styreskinnesystemer og garasjeporter er konstruert slik at porten ruller loddrett opp og ned. Porten stikker ikke frem i motsetning til en vippeport. Som et resultat kan du alltid utnytte plassen foran og bak garasjeporten optimalt. For G200 kreves en avstand på 200 mm over portåpningen. Alle våre styreskinnesystemer er utstyrt med galvaniserte torsjonsfjærer som for G200 er plassert rett over porten

Standard styreskinnesystem (G160)

Er ledig overhøyde begrenset for montering av din nye garasjeport? Dette trenger ikke å være noe problem. G160 styreskinnesystem krever kun 160 mm klaring over portåpningen. I likhet til våre andre styreskinnesystemer så har G160 et svært stabilt design, som garanterer lang levetid.

For minimal ledig overhøyde (G100)

Er ledig overhøyde begrenset for montering av din nye garasjeport? Dette trenger ikke å være noe problem. G100 styreskinnesystem krever kun 100 mm klaring over portåpningen. I likhet til våre andre styreskinnesystemer så har G100 et svært stabilt design, som garanterer lang levetid.

Erstatter gamle vippeporter (R60)

R60 skinnesystemet er svært gunstig for å erstatte en gammel uisolert vippeport. Systemet er designet på en slik måte at det ikke skal være nødvendig med store inngrep for å installere en ny port fra oss. R60 trenger kun 60 mm ledig overhøyde. R60 leveres kun i motorisert utgave. Ellers er denne porten produsert med samme høye kvalitet som våre andre porter.

TS100 – Stekk fjærer

TS100-systemet er egnet for enten en ny garasjeport eller når du erstatter din nåværende port. Systemet bruker strekk fjærer som passer innvendig i de vertikale skinnene. Resultatet er et estetisk utseende. TS100 beslags system krever 100 mm klaring som overhøyde mål over lys åpningen. En raskere montasje gir oss mulighet til å tilby dette systemet til en redusert pris. TS100 kan brukes til en garasjeport med en maksimal størrelse på 3250 mm bredde og på 2500 mm høyde.



Smart teknologi

For at garasjeporten skal gå stillere og jevnere i styreskinnene så har vi laget flere nye innovasjoner. Ut over det så gir vår 30 mm brede gummilist en perfekt forsegling.

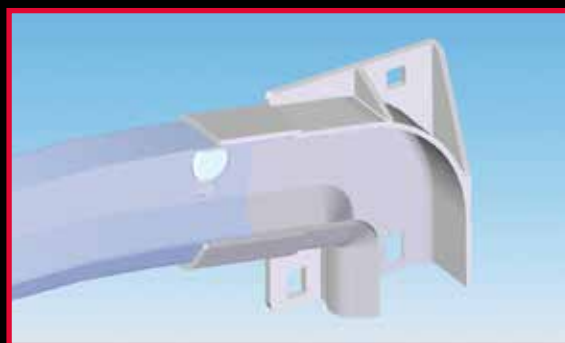
Smart-Connection®

Et godt eksempel på denne smarte teknologien er vår patenterte forbindelse kalt, Smart-Connection®. Smart-Connection® danner en solid overgang mellom de vannrette og loddrette skinnene. Denne innovative løsningen gjør porten nesten lydløs og mindre utsatt for slitasje.



Aluminiumsbue

Som standard bruker vi en aluminiumsbue i styreskinnesystemet. Dette høy-kvalitets materiale gir buen en perfekt passform og forhindrer tidlig slitasje. Også her har vi valgt den beste kvalitetsløsning.



Pålitelig tetningslist

Garasjeporten må holde ute vind og vann. Derfor er våre porter utstyrt med en 30 mm bred, fleksibel EPDM-gummilist. Bredden og fleksibiliteten i gummiens garanterer en pålitelig tetting og beskytter din garasje perfekt mot trekk og fukt ved forskjellige værforhold.



Pulver lakkerte torsjonsfjærer

Torsjonsfjærene er en svært viktig del av garasjeporten din. Derfor til G og R beslags systemer benytter vi alltid minst to torsjonsfjærer og for store garasjeporter opptil fire. Torsjonsfjærene balanserer vekten til garasjeporten og er derfor uunnværlig. Vi bruker kun pulverbelagte torsjonsfjærer for å unngå risiko for korrosjon.






Hver garasjeport som forlater vår fabrikk er produsert etter bestilling. Produksjonsprosessene er fullt automatisert og samtidig er fleksibiliteten bevart. Nøyaktige programmerte maskiner sikrer nøyaktig dimensjonering og kontrollerer prosessene ned til millimeter. Selvfølgelig bruker vi kun materialer av høy kvalitet i vår produksjon.

Når alt kommer til alt, er kvalitet og skreddersydde løsninger vår standard.

 windsor@windsor.no

 www.windsor.no

 Vågsmarka 7
5680 Tysnes

WINDSOR 
Industriporter siden 1961