



HARMONIE

# GARASJEPORTER

LEDDPORTER  
PORTÅPNERE  
TILBEHØR  
2024 /2025



## 10 ÅRS GARANTI – NORSK KVALITET OG PÅLITELIGHET

Hos Harmonie Norge AS forstår vi betydningen av kvalitet og god holdbarhet.

Våre porter har en solid konstruksjon og stabilitet. Ved å velge våre porter gjør du et trygt valg.

Vi garanterer ett førsteklasses produkt av høy kvalitet. Fordi vi er trygge på våre produkter gir vi 10 års garanti på alle portene. Portåpnere har 5 års garanti.



**SE VÅR MONTERINGSVIDEO**  
Ta bilde av QR-koden. Vi tar deg gjennom monteringen, steg for steg og gir deg smarte tips underveis.

**LA DEG INSPIRERE**  
Sjekk ut vår instakonto @harmonienorge og vår nettside, harmonie.no



# HARMONIE

*Harmonie Norge AS er et veletablert norsk firma, som leverer ytterdører, innerdører, vinduer og garasjeporter i høy kvalitet. Dette er produkter som du skal leve tett på i mange år. De skal ikke bare tåle vær og vind, men også design og farge skal kunne se flott ut år etter år.*

## UTVIKLET, TILPASSET OG GODKJENT FOR KUNDENS KRAV OG SIKKERHET

Harmonie har lang og bred erfaring i portbransjen, i et marked med tøft nordisk klima. Det har gitt oss den nødvendige kompetansen som kreves i møte med våre norske kunder. Vi lever av fornøyde kunder; derfor er det svært viktig at kunden vet hva de kan forvente av oss.

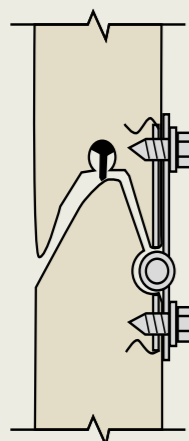
### HVA ER VIKTIG NÅR DU SKAL VELGE GARASJEPORT?

Det første som er viktig å tenke på, er hva du skal bruke garasjen din til. Skal du kun parkere bilen din der, eller skal du også bruke den til hobbyrom eller verksted? Hvis du skal bruke porten til mer enn å parkere bilen i, kan det å ha vinduer i porten være et godt valg (se s. 11). Sett gjerne også inn en ekstra dør (se s. 17). Har du el-bil, er det lurt å tenke på ventilasjon. Her foreslår vi at du monterer en fuktsensor (se s. 13).

Trenger du elektrisk eller manuell port? De fleste kommer langt med en manuell port, men gleden over en elektrisk åpner er stor. Du slipper å gå ut av bilen når det regner og unngår tunge løft. Med elektrisk portåpner får man i tillegg en «ekstra» sikkerhet, da denne låser porten i lukket tilstand. Har du ikke egen inngang til garasjen, anbefales det at man monterer en nødåpner (se s. 12) i tilfelle det skulle oppstå strømbrudd.

Stål eller tre? Vår anbefaling er enkel – stål! Derfor leverer vi bare porter i stål. Tre krever mer behandling og vedlikehold, har lettere for å slå seg og er mer utsatt for brann og innbrudd. Stålportene fra Harmonie er blant de beste på markedet. De er tilnærmet vedlikeholdsfrie og tåler vær og vind.

Vi produserer portene i eget hus, på Borgeskogen i Stokke. Vi legger stolhet i hvert eneste element og hver port kvalitetsstemples og underskrives personlig. Det er viktig for oss at hver port vi leverer fra oss holder høy kvalitet.



**DET INDRE SOM TELLER**

Alle våre portelementer er galvaniserte og overflatebehandlet. De er hele 40 mm tykke og består av ren miljøvennlig polyuretanskum. Vårt valg av materialer gir porten god isoleringsevne. (U-verdi fra 0.60 W/m2K. Tettheten i portelementet er 40 kg/m³.)

Elementkonstruksjonen, Monoshell, er unik. Frontplaten i stål strekker seg fra innsiden til utsiden av elementet uten skjøt. Dette forsterker og gjør porten svært stabil.

**TETT GARASJE**

Portene er utstyrt med varige, elastiske og værbestandige tettelister, dette holder effektivt vann, nedbør og vind ute. Bunnlisten er integrert, så du slipper metall i bunnen av elementet. Den gir en pen avslutning på porten og hindrer korrosjon.

**GODKJENT**

Alle våre portsystemer er testet og godkjent etter kravene i EU standard 13241-1, og har en brann test B-klasse sertifisering EN-13823. Våre tilnærmet vedlikeholdsfrie stålport er utviklet til å tåle vær og vind og samtidig beholde sitt elegante utseende.



**FARGER**

Foruten standardfargene RAL 9010 (Ren hvit), RAL 9016P (Trafikkhvit) og dekoroverflatene Deep Matt RAL 7016 og 9005 (se s. 6), kan du velge blant alle RAL-farger mot tillegg i pris.

Alle våre porter leveres med ferdigbehandlet overflate. Innvendig leveres portelementet i panelutførelse i fargen RAL 9010. Med vårt moderne produksjonsanlegg, tilpasser vi alle mål og farger etter kundens ønsker. Lagerførte porter i tilpasset størrelse har leveringstid på 2-3 uker.

(Vi gjør oppmerksom på at mørke farger på porter som utsettes for solpåvirkning kan pga. sterk oppvarming få skumslipp, bulker eller midlertidig kuing. Skader i den forbindelse omfattes ikke av garantien.)

**NYHET:**

Vi anbefaler å tilføre et ekstra lag med klar lakk på panelene. (Gjelder ikke dekoroverflatene) Dette gjør renhold enklere og porten bevarer sin fine farge og glans lenger. Mot et pristillegg.

H	B							
	2250	2400	2500	2600	2750	3000	3250	3500
2000	17 440	16 900	16 900	18 340	19 040	19 920	22 260	23 500
	21 800	21 125	21 125	22 925	23 800	24 900	27 825	29 375
2125	17 440	16 900	16 900	18 860	19 380	20 280	22 600	24 020
	21 800	21 125	21 125	23 575	24 225	25 350	28 250	30 025
2250	18 680	17 620	17 620	19 220	20 460	22 260	23 300	24 740
	23 350	22 025	22 025	24 025	25 575	27 825	29 125	30 925
2375	20 660	19 380	19 380	20 100	21 900	23 840	25 800	27 040
	25 825	24 225	24 225	25 125	27 375	29 800	32 250	33 800
2500	21 060	19 780	19 780	20 500	22 320	24 340	26 320	27 580
	26 325	24 725	24 725	25 625	27 900	30 425	32 900	34 475
2750	21 180	21 900	22 260	22 420	23 140	25 800	27 040	28 300
	26 475	27 375	27 825	28 025	28 925	32 250	33 800	35 375
3000	22 260	22 960	23 360	23 660	24 740	27 580	29 000	30 060
	27 825	28 700	29 200	29 575	30 925	34 475	36 250	37 575
3500	25 580	26 400	26 880	27 220	28 440	31 700	33 360	34 580
	31 975	33 000	33 600	34 025	35 550	39 625	41 700	43 225

Med torsjon\*

Alle mål er i mm. Panelene er 40 mm tykke. Leveres i hvit RAL-farge som standard. (Gjelder ikke dekoroverflatene Deep Matt RAL 7016 og 9005.) Det er ca 2-3 uker leveringstid på lagerførte varer i tilpasset størrelse.

Ikke lagerførte størrelser. Leveringstid 4-5 uker.

\*Se side 16 og 17 for forklaring på torsjon og strekkfjær.



**RF SLETT**

Portelementet med planprofil er et moderne stilrent design. Leveres i RAL 9016 (Trafikkhvit) som standard farge.



**RT TOPPLINJE**

Portelement med et moderne og stilrent design med et lite spor øverst på leddet. Leveres i RAL 9016 (Trafikkhvit) som standard farge.



**RV LINJE**

Portelementet har en enkel linje. En elegant profil med trestruktur på overflaten. Leveres i RAL 9010 (Ren hvit) som standard farge.



**RL PANEL**

Denne modellen har en klassisk smal paneldesign, med trestruktur på overflaten. Leveres i RAL 9010 (Ren hvit) som standard farge.

3750	4000	4250	4500	4750	5000	5500	6000	
25 620	26 880	27 760	28 460	29 360	29 900	30 940	32 540	ekskl. mva.
32 025	33 600	34 700	35 575	36 700	37 375	38 675	40 675	inkl. mva.
26 160	27 580	28 460	29 180	30 060	30 600	31 660	33 280	ekskl. mva.
32 700	34 475	35 575	36 475	37 575	38 250	39 575	41 600	inkl. mva.
26 880	28 300	29 180	30 060	30 960	31 680	32 720	34 340	ekskl. mva.
33 600	35 375	36 475	37 575	38 700	39 600	40 900	42 925	inkl. mva.
29 180	30 260	31 300	32 200	33 640	35 060	36 100	37 720	ekskl. mva.
36 475	37 825	39 125	40 250	42 050	43 825	45 125	47 150	inkl. mva.
29 760	30 860	31 960	32 840	34 300	35 760	36 800	38 420	ekskl. mva.
37 200	38 575	39 950	41 050	42 875	44 700	46 000	48 025	inkl. mva.
30 440	31 840	32 740	33 640	35 960	37 900	38 940	40 580	ekskl. mva.
38 050	39 800	40 925	42 050	44 950	47 375	48 675	50 725	inkl. mva.
32 200	33 640	34 340	35 420	38 260	41 820	42 860	44 460	ekskl. mva.
40 250	42 050	42 925	44 275	47 825	52 275	53 575	55 575	inkl. mva.
37 040	38 660	39 500	40 720	44 000	48 080	49 280	51 140	ekskl. mva.
46 300	48 325	49 375	50 900	55 000	60 100	61 600	63 925	inkl. mva.

Alle panelene kan lakeres i den RAL-fargen du måtte ønske, mot et tillegg på 1 150,- pr. m². (920,- ekskl. mva.) Ekstra lag med klar lakk, for enklere renhold og bedre bevaring av farge og glans, mot et tillegg på 1 150,- pr. m². (920,- ekskl. mva.)

Minste mulige bredde er 140 cm, største mulige bredde er 600 cm. Tillegg for spesialmål: 1 425,- (1 140,- ekskl. mva.)

# DEKOROVERFLATER

## DEEP MATT RAL 9005

En av våre bestselgere i fargen Jet Sort (RAL 9005-M) med en dekoroverflate med strukturert og lett metallisert belegg.

## DEEP MATT RAL 7016

En av våre bestselgere i fargen Antrasittgrå (RAL 7016-M) med en dekoroverflate med strukturert og lett metallisert belegg.



B H	2250	2400	2500	2600	2750	3000	3250	3500
2000	21 600	20 920	20 920	22 680	23 580	24 680	27 540	29 080
	27 000	26 150	26 150	28 350	29 475	30 850	34 425	36 350
2125	21 600	20 920	20 920	23 340	24 020	25 120	28 000	29 740
	27 000	26 150	26 150	29 175	30 025	31 400	35 000	37 175
2250	23 140	21 800	21 800	23 800	25 340	27 540	28 860	30 620
	28 925	27 250	27 250	29 750	31 675	34 425	36 075	38 275
2375	23 140	23 140	23 140	24 460	25 780	28 000	30 400	32 160
	28 925	28 925	28 925	30 575	32 225	35 000	38 000	40 200
2500	25 560	24 020	24 020	24 880	27 100	29 540	31 960	33 500
	31 950	30 025	30 025	31 100	33 875	36 925	39 950	41 875
2750	26 220	27 100	27 540	27 760	28 640	31 960	33 500	35 040
	32 775	33 875	34 425	34 700	35 800	39 950	41 875	43 800
3000	27 540	28 420	28 860	29 320	30 620	34 160	35 900	37 240
	34 425	35 525	36 075	36 650	38 275	42 700	44 875	46 550
3500	31 680	32 680	33 200	33 700	35 220	39 260	41 300	42 820
	39 600	40 850	41 500	42 125	44 025	49 075	51 625	53 525

Med torsjon\*

Alle mål er i mm. Panelene er 40 mm tykke. Dekoroverflatene Deep Matt RAL 7016 og 9005 leveres med innsiden i panelprofil med Stucco-overflate i fargen RAL 9010. Det er ca 2-3 uker leveringstid på lagerførte varer i tilpasset størrelse.

Ikke lagerførte størrelser. Leveringstid 4-5 uker.

\*Se side 16 og 17 for forklaring på torsjon og strekkfjær.

3750	4000	4250	4500	4750	5000	5500	6000	
31 720	33 280	34 360	35 240	36 360	37 020	42 560	48 100	ekskl. mva.
39 650	41 600	42 950	44 050	45 450	46 275	53 200	60 125	inkl. mva.
32 400	34 160	35 240	36 120	37 240	37 900	43 580	49 140	ekskl. mva.
40 500	42 700	44 050	45 150	46 550	47 375	54 475	61 425	inkl. mva.
33 280	35 040	36 120	37 240	38 320	39 220	45 080	50 660	ekskl. mva.
41 600	43 800	45 150	46 550	47 900	49 025	56 350	63 325	inkl. mva.
34 800	36 360	37 680	38 560	40 100	41 200	47 380	52 920	ekskl. mva.
43 500	45 450	47 100	48 200	50 125	51 500	59 225	66 150	inkl. mva.
36 120	37 460	38 780	39 500	41 640	43 400	49 920	55 460	ekskl. mva.
45 150	46 825	48 475	49 875	52 050	54 250	62 400	69 325	inkl. mva.
37 680	39 440	40 540	41 640	44 520	46 940	53 980	59 520	ekskl. mva.
47 100	49 300	50 675	52 050	55 650	58 675	67 475	74 400	inkl. mva.
39 860	41 640	42 520	43 840	47 380	51 760	59 540	65 100	ekskl. mva.
49 825	52 050	53 150	54 800	59 225	64 700	74 425	81 375	inkl. mva.
45 860	47 900	48 900	50 420	54 480	59 540	68 400	74 860	ekskl. mva.
57 325	59 875	61 125	63 025	68 100	74 425	85 500	93 575	inkl. mva.

Minste mulige bredde er 140 cm, største mulige bredde er 600 cm. Tillegg for spesialmål: **1 425,-** (1 140,- ekskl. mva.)

## SETT PREG PÅ GARASJEPORTEN

Ved hjelp av flotte vindusfelt kan du gi leddporten et stilig uttrykk.

Skal du bruke garasjen til mer enn kun å parkere bilen, kanskje som verksted eller hobbyrom? Da kan det være fint med naturlig lys inn i garasjen. En garasjeport med ett eller flere vindusfelt kan være både praktisk og smart.

Vinduene leveres runde, kvadratiske eller rektangulære.



**RUNDT VINDU Ø330**

Diameter: 330 mm.

NOBB NR: 55499572  
1 925,- (1 540,- ekskl. mva.)



**RUNDT VINDU Ø240**

Diameter: 240 mm.

NOBB NR: 57253715  
1 600,- (1 280,- ekskl. mva.)



**KVADRATISK VINDU 310X310**

Mål: 310x310 mm.

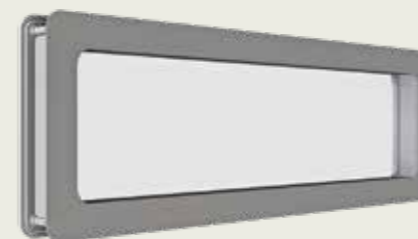
NOBB NR: 55499617  
1 925,- (1 540,- ekskl. mva.)



**KVADRATISK VINDU 230X230**

Mål: 230x230 mm.

NOBB NR: 56646043  
1 700,- (1 360,- ekskl. mva.)



**REKTANGULÆRT VINDU 610X203**

Mål: 610x203 mm.

NOBB NR: 55499636  
2 125,- (1 700,- ekskl. mva.)



**REKTANGULÆRT VINDU 980X140**

Mål: 980x140 mm.

NOBB NR: 55499621  
3 825,- (3 060,- ekskl. mva.)

## HARMONIE PORTÅPNERE

Vi leverer modeller som passer til alle typer garasjeporter. Våre portåpnerer setter brukerens behov i sentrum - KVALITET, KOMFORT OG SIKKERHET.

Våre portåpnerer er stillegående, tilnærmet vedlikeholdsfrie og har lang levetid. Alle portåpnerer er TÜV-godkjent og oppfyller gjeldende standarder.

Med en portåpner slipper du å gå ut av bilen for å åpne porten. Portåpneren er enkel og pålitelig i bruk og kan programmeres til å gå noe tilbake etter lukking, så porten ikke står i spenn.

Med elektrisk portåpner får man i tillegg en «ekstra» sikkerhet, da denne låser porten i lukket tilstand.



### HARMONIE PORTÅPNER BASE 400 N

- Går jevnt og stille
- Enkel montering
- LED-belysning
- Inkl. 2 stk. 2-kanals håndsender
- Vedlikeholdsfri
- Max trekk- og skyvekraft: 400 N
- Hastighet: 140 mm/s
- Maks portvekt: 100 kg
- Leveres for porter opp til B 3000 x H 2300 mm
- Kan ikke benyttes sammen med SomWeb app eller annet tilleggsutstyr

NOBB NR: 55363344

**3 850,-** (3 080,- ekskl. mva.)



### HARMONIE PORTÅPNER BASE+ 800 N

- Går jevnt og stille
- Enkel montering\*
- LED-belysning
- Inkl. 2 stk. 4-kanals håndsender med vibrasjon
- Vedlikeholdsfri
- Max trekk- og skyvekraft: 800 N
- Hastighet: 210 mm/s
- Maks portvekt: 160 kg
- Håndterer de fleste porttyper
- Kan benyttes sammen med SomWeb app og annet tilleggsutstyr

NOBB NR: 55363352

**6 125,-** (4 900,- ekskl. mva.)



### HARMONIE PORTÅPNER BASE+ 1100 N

- Går jevnt og stille
- Enkel montering\*
- LED-belysning
- Inkl. 2 stk. 4-kanals håndsender med vibrasjon
- Vedlikeholdsfri
- Max trekk- og skyvekraft: 1100 N
- Hastighet: 180 mm/s
- Maks portvekt: 200 kg
- Håndterer de fleste porttyper
- Kan benyttes sammen med SomWeb app og annet tilleggsutstyr

NOBB NR: 55363772

**8 775,-** (7 020,- ekskl. mva.)



### HARMONIE PORTÅPNER PRO+ 1100 N

- Separat styringsenhet. Monteres på vegg eller i taket.
- Går jevnt og stille
- Enkel montering\*
- LED-belysning
- Inkl. 2 stk. 4-kanals håndsender med vibrasjon
- Vedlikeholdsfri
- Max trekk- og skyvekraft: 1100 N
- Hastighet: 180 mm/s
- Maks portvekt: 200 kg
- Håndterer de fleste porttyper
- Kan benyttes sammen med SomWeb app og annet tilleggsutstyr

NOBB NR: 55363363

**10 325,-** (8 260,- ekskl. mva.)

\*For porter > 2375 mm høyde må skinnforlenger benyttes.

## TILBEHØR



**FJERNKONTROLL PEARL VIBE**  
En elegant 4-kanals håndsender med vibrasjon, som vibrerer når den får kontakt med åpneren. Sort og rød.

NOBB NR: 55363522  
**1 600,-** (1 280,- ekskl. mva.)



**FJERNKONTROLLHOLDER TIL PEARL, HVIT/SORT**  
Holder til feste på vegg. Hvit eller sort.

NOBB NR: 55363556 / 55363560  
**160,-** (128,- ekskl. mva.)



**GULVLIST (6 METER)**  
Gulvlist for å hindre vann å komme inn i garasjen. Enkel montering.

NOBB NR: 60053957  
**1 975,-** (1 580,- ekskl. mva.)



**PORTVENTIL**  
For bedre ventilasjon i garasjen. Kan lukkes. 330 x 120 mm.

NOBB NR: 60053965  
**1 200,-** (960,- ekskl. mva.)



**VEDLIKEHOLDSSPRAY**  
Til smøring og vedlikehold av løpehjul, hengsler og torsjonsfjærer. 300 ml.

NOBB NR: 52333294  
**320,-** (256,- ekskl. mva.)



**FINGERSKANNER ENTRASYS+**  
Et sveip med fingeren åpner porten. Inntil 80 brukere.

NOBB NR: 55834005  
**4 375,-** (3 500,- ekskl. mva.)



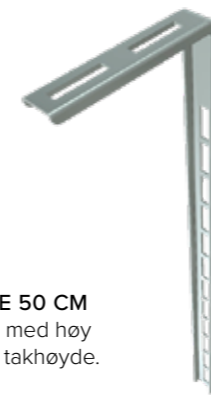
**KODETASTATUR TELECODY**  
Kodelås/fjernkontroll med 12 kanaler.

NOBB NR: 55363613  
**1 800,-** (1 440,- ekskl. mva.)



**FOTOCELLE TIL BASE**  
Stopper porten dersom fotocellen blir brutt.

NOBB NR: 55499602  
**2 025,-** (1 620,- ekskl. mva.)



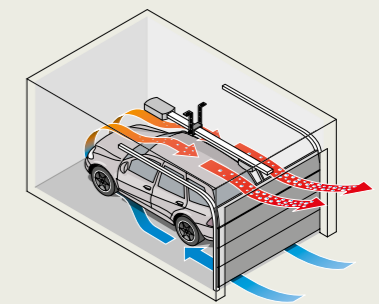
**TAKFESTE 50 CM**  
For porter med høy innvendig takhøyde.

NOBB NR: 57872432  
**130,-** (104,- ekskl. mva.)



**FUKTSENSOR SENSO**  
Fuktensor som automatisk ventilerer garasjen ved 80% luftfuktighet.

NOBB NR: 55363575  
**1 325,-** (1 060,- ekskl. mva.)



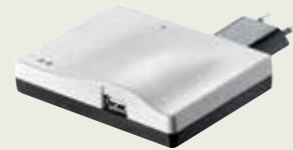
Med SENSO installert i din Harmonie portåpner (base+ og pro+), minimerer du faren for mugg i garasjen!

### APPSTYRING AV PORT - SOMWEB

SomWeb kobles enkelt til din portåpner. Fra din smarttelefon kan du åpne, lukke og holde oversikt over porten din til en hver tid, fra hvor som helst.

Du kan legge til, fjerne eller endre brukerne direkte fra appen eller på PC/MAC, og kan styre opp til 10 porter.

Enheden kobler seg enkelt opp mot ditt hjemmenettverk, slik at den har tilgang til internett og kan snakke med appen.



Den er også mulig å installere uten internett. Mobilen brukes som fjernkontroll, men kun når den er innenfor rekkevidde. - Krever bruk av fotocelle

NOBB NR: 55363821  
**5 100,-** (4 080,- ekskl. mva.)



**HOMELINK PLUG ADAPTER**  
Med denne modulen kan du styre garasjeporten med Homelink fra bilen.

NOBB NR: 60054318  
**1 675,-** (1 340,- ekskl. mva.)



**SKINNEFORLENGER 3 M**  
For porter fra 2375 mm høyde.

NOBB NR: 55363658  
**1 050,-** (840,- ekskl. mva.)



**SKINNEFORLENGER 3,5 M**  
For porter fra 2750 mm høyde.

NOBB NR: 55784744  
**1 275,-** (1 020,- ekskl. mva.)



**FESTEBRACKETT FOR MOTOR**  
Festebraketten benyttes ved høye tak, for å feste motoren i porten.

NOBB NR: 55834013  
**340,-** (272,- ekskl. mva.)



**INNVENDIG TRYKKNAPP SOMTOUCH HVIT/SORT**  
Trådløs 2-kanalsbryter. Rekkevidde opptil 50 m. Hvit eller sort. Varsler om port er åpen/stengt i form av LED-blink.

NOBB NR: 55363594 / 55363605  
**1 675,-** (1 340,- ekskl. mva.)



**INNVENDIG TRYKKNAPP**  
Med ledning. Enkel montering.

NOBB NR: 55363586  
**475,-** (380,- ekskl. mva.)



**NØDÅPNER**  
I tilfelle strømbrudd. Borehull Ø 13 mm.

NOBB NR: 55363632  
**725,-** (580,- ekskl. mva.)



**INNFELT LÅS**  
Innfelt lås i rent design. Perfekt for porter med lav overhøyde.

NOBB NR: 55499598  
**2 725,-** (2 180,- ekskl. mva.)



**UTVENDIG LÅS**  
Kraftig lås i rent design.

NOBB NR: 55499583  
**1 675,-** (1 340,- ekskl. mva.)



**INNVENDIG LÅS**

NOBB NR: 57377505  
**265,-** (212,- ekskl. mva.)



**YTTERDØR SILJE**  
Enkel ytterdør som egner seg godt til garasjen. Slett innside. Tykkelse 63 mm.

Pris kr 7 100,- (5 680,-)  
Fargetillegg: 3 275,- (2 620,-)



**YTTERDØR SISSEL**  
Enkel slett ytterdør som egner seg godt til garasjen. Tykkelse 63 mm.

Pris hvit kr 7 100,- (5 680,-)  
Fargetillegg: 3 275,- (2 620,-)

## ENKLE YTTERDØRER

Våre enkle ytterdørmodeller har noe enklere låsenhet enn våre standard ytterdører og har et dørblad på 63 mm og 105 mm karm. De egner seg godt som dør til garasje, bod eller bi-inngang. Kan fås i valgfri farge (NCS S), mot tillegg i prisen. Enkle ytterdørmodeller har 5 års garanti.



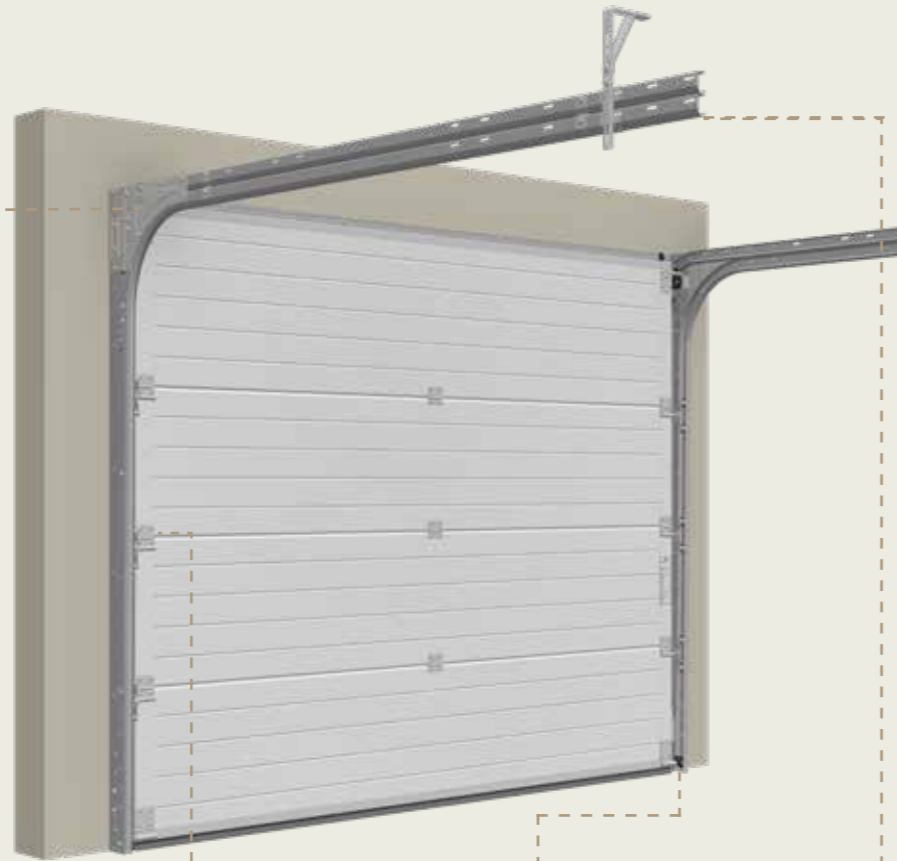
UV  
0,8



## STREKKFJÆRSYSTEM

Strekfjærene kommer ferdig montert, og sitter skjult inne i skinnesystemet. Dette gjør monteringsjobben enklere og krever lite overhøyde i garasjen. Strekkfjærne er doble, noe som gir en port med optimal sikkerhet.

Porter med strekkfjær krever kun overhøyde (S) på 7,5 cm uten motor og 12,5 cm med motor.



Kraftig beslag på hele 1,5 mm tykkelse i galvanisert stål.



Doble løpehjul og skjult fjærsystem, høyt fokus på HMS.



Feste til fjærsystemet.



Hjørneavstiver.

## TORSJONSFJÆRSYSTEM

Torsjonsfjær er standard på porter over en viss høyde/bredde. Den har tykkere vaier og tåler mer vekt. Torsjonsfjærsystemet krever mer overhøyde for montering.

Porter over 5 m bredde får 5 cm lavere innkjøringshøyde grunnet pålagt avstiver.



Hjørneavstiver.



Torsjonsfjær for større porter.

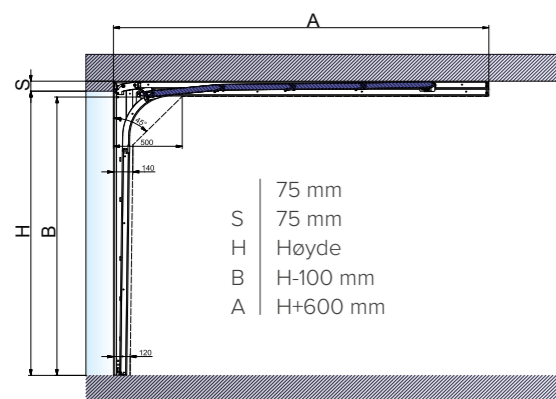


Doble løpehjul.

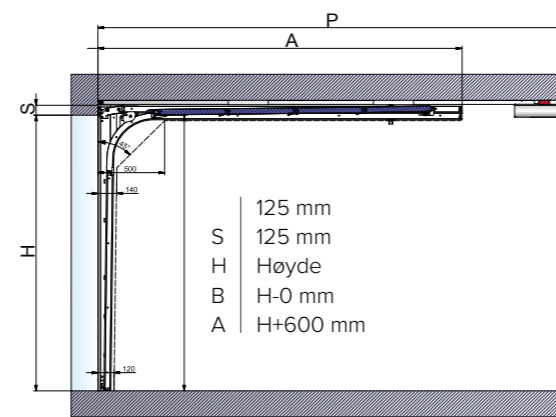


Kraftig beslag på hele 1,5 mm tykkelse i galvanisert stål.

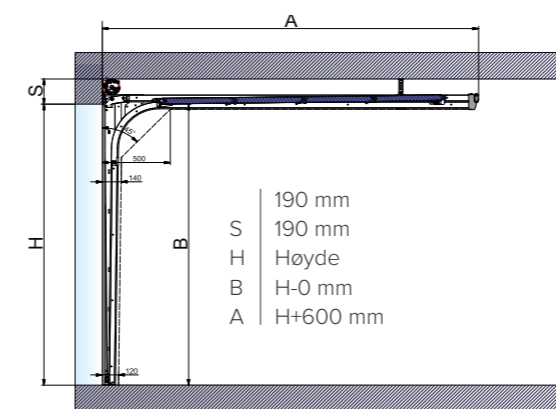
### STREKKFJÆR UTEN MOTOR



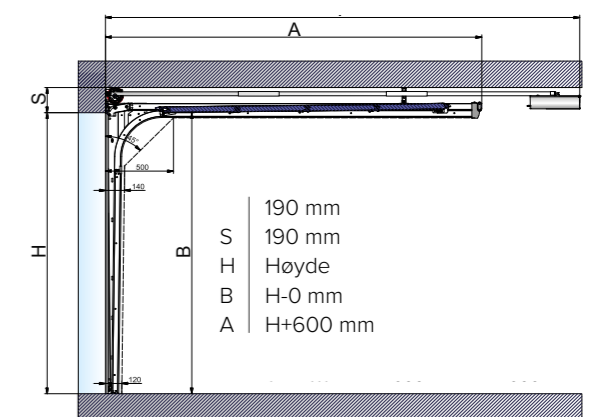
### STREKKFJÆR MED MOTOR



### FRONTMONTERT TORSJON UTEN MOTOR



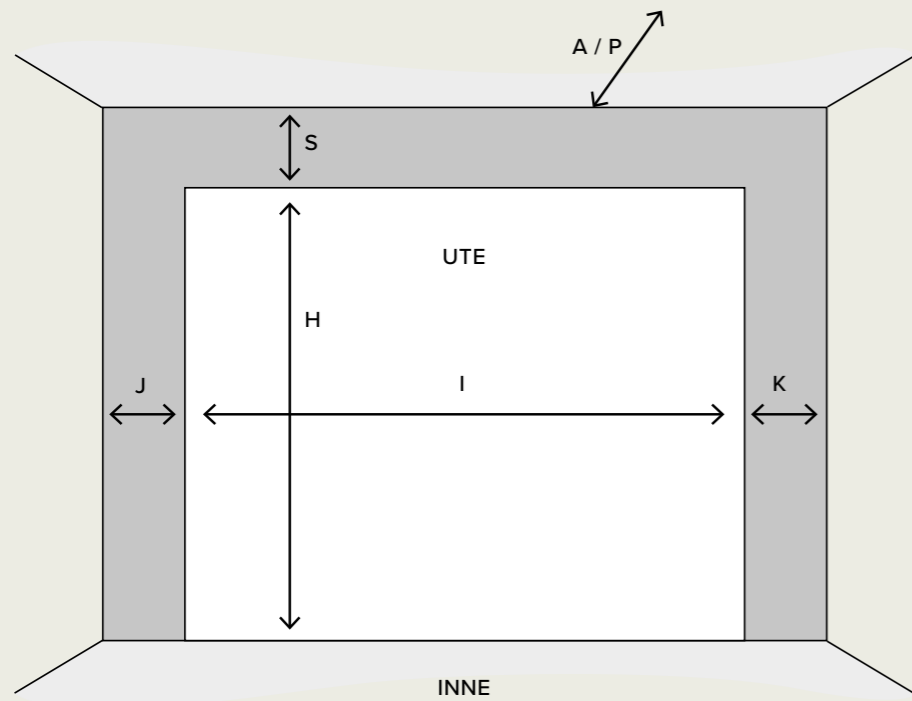
### FRONTMONTERT TORSJON MED MOTOR



# MÅLSETT PORTÅPNINGEN

# PRISLISTE

Husk å ta mål av portåpningen før bestilling. Notér målene i skjema under.



I = Netto bredde lysåpning: \_\_\_\_\_ mm

H = Netto høyde lysåpning: \_\_\_\_\_ mm

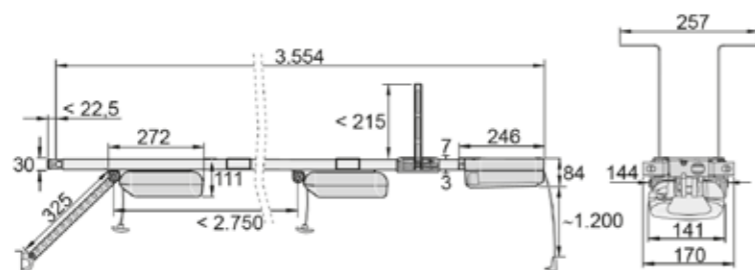
J = Venstre sideplass (min. 95 mm): \_\_\_\_\_ mm

K = Høyre sideplass (min. 95 mm): \_\_\_\_\_ mm

S = Overhøyde (min. se s. 16-17): \_\_\_\_\_ mm

A/P = Fri innvendig plass: \_\_\_\_\_ mm

## MÅL PORTÅPNER (P)



NOBB NR	TILBEHØR	Pris eks. mva.
55363344	PORTÅPNER HARMONIE BASE 400N	3 080
55363352	PORTÅPNER HARMONIE BASE+ 800N	4 900
55363363	PORTÅPNER HARMONIE PRO+ 1100N	8 260
55363772	PORTÅPNER SOMMER BASE+ 1100N	7 020
55363658	SKINNEFORLENGER 3,0M	840
55784744	SKINNEFORLENGER 3,5M	1 020
57872432	TAKFESTE 50 CM FOR GARASJEPORT	104
55363586	TRYKKNAPP INNVENDIG	380
55363594	TRYKKNAPP INNVENDIG SOMTOUCH HVIT	1 340
55363605	TRYKKNAPP INNVENDIG SOMTOUCH SORT	1 340
55363836	VARELLYS-TRAFIKKLYS LUMI STRIP	1 440
52333294	VEDLIKEHOLDSSPRAY GARASJEPORT	256
56646043	VINDU FIRKANTET 230X230MM	1 360
55499617	VINDU FIRKANTET 310X310MM	1 540
55499636	VINDU REKTANGULERT 610X203CM	1 700
55499621	VINDU REKTANGULERT 980X140 MM	3 060
57253715	VINDU RUNDT M/RUSTFRI STÅL RAMME 24	1 280
55499572	VINDU RUNDT M/RUSTFRI STÅL RAMME 33	1 540
60054318	ADAPTER HOMELINK PLUG	1 340
55363821	APPSTYRING AV PORT SOMWEB	4 080
55834013	FESTEBRAKETT FOR HARMONIE ÅPNER	272
55834005	FINGERSKANNER ENTRASYS+	3 500
55363465	FJERNKONTROLL PEARL HVIT/ROSA	1 100
55363473	FJERNKONTROLL PEARL HVIT/RUSTFRITT	1 100
55363484	FJERNKONTROLL PEARL SORT/ROSA	1 100
55363492	FJERNKONTROLL PEARL SORT/RØD	1 100
55363681	FJERNKONTROLL PEARL STATUS HVIT	1 280
55363677	FJERNKONTROLL PEARL STATUS SORT	1 280
55363700	FJERNKONTROLL PEARL VIBE HVIT/RF	1 280
55363503	FJERNKONTROLL PEARL VIBE HVIT/ROSA	1 280
55363518	FJERNKONTROLL PEARL VIBE SORT/ROSA	1 280
55363522	FJERNKONTROLL PEARL VIBE SORT/RØD	1 280
55499602	FOTOCELLE TIL BASE	1 620
55363575	FUKTSENSOR SENSO	1 060
55499598	GARASJEPORT INNFELT LÅS	2 180
55499583	GARASJEPORT UTVENDIG LÅS	1 340
60053965	GARASJEPORTVENTIL	960
51522172	GULVLIST FOR GARASJEPORT	1 580
60053957	GULVLIST(6 METER)	1 580
55363613	KODETASTATUR TELECODY	1 440
57377505	LÅS INNVENDIG	212
55363632	NØDÅPNER GARASJEPORT	580

\* Inn- og utvendig lås, kommer umontert i egen kollo.

\*\* For porter > 2375 mm høyde må skinneforlenger benyttes.

**DIN FORHANDLER**



**HARMONIE**

Harmonie Norge AS  
E-post: salg@harmonie.no

**WWW.HARMONIE.NO**

Med forbehold om trykkfeil.

Trykkeri: BK Industrier.



Trykksak  
2041 0672

