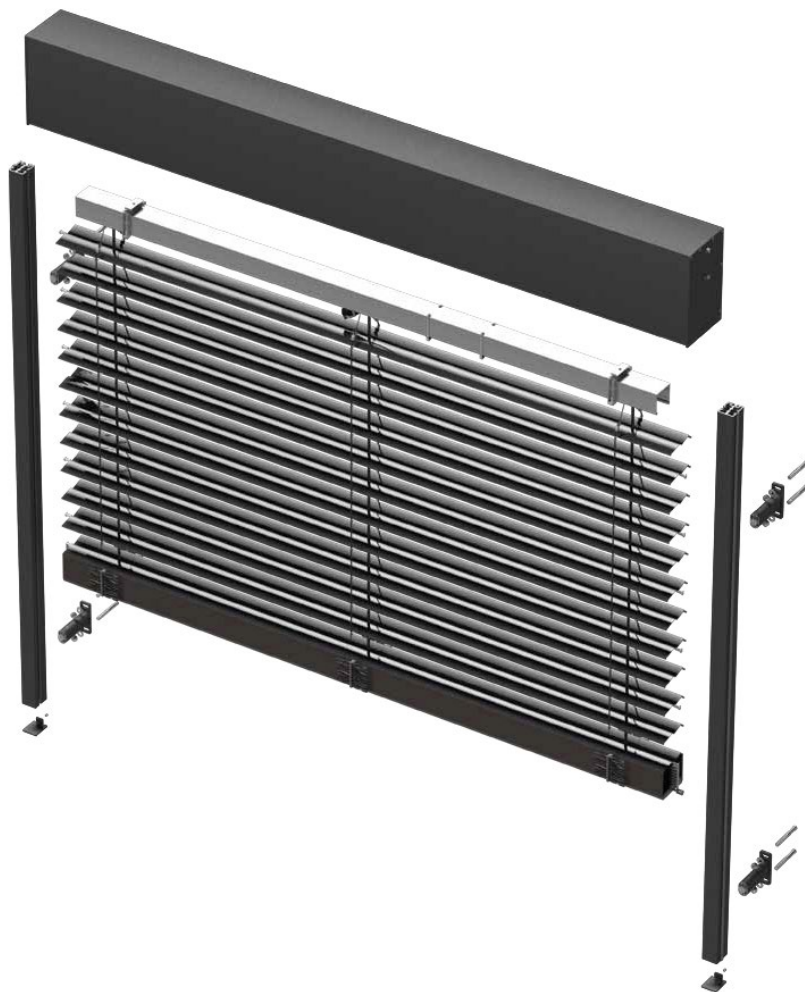


Teknisk informasjon – Z90



Mål	
Maks bredde	450cm
Maks høyde	500cm
Vindstyrketoleranse	15m/s

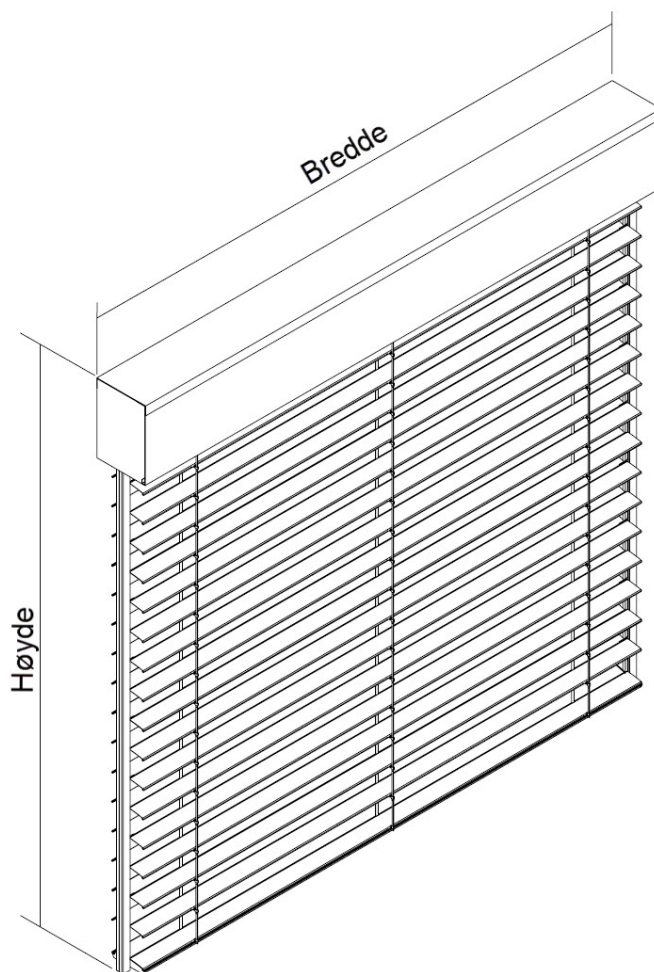
Alternativer for styring	
Manuell	Nei
Elektrisk	
Somfy IO (fjernstyring)	Ja
Geiger (mek. endestopp for smarthus-styring)	Ja

- Konstruksjon i aluminium
- Leveres med sideskinner
- Toppdeksel bygger 14cm ut fra vegg
- 5 års garanti

Oppmåling og konstruksjonsmål

Z90 utvendige persiener bestilles på følgende mål:

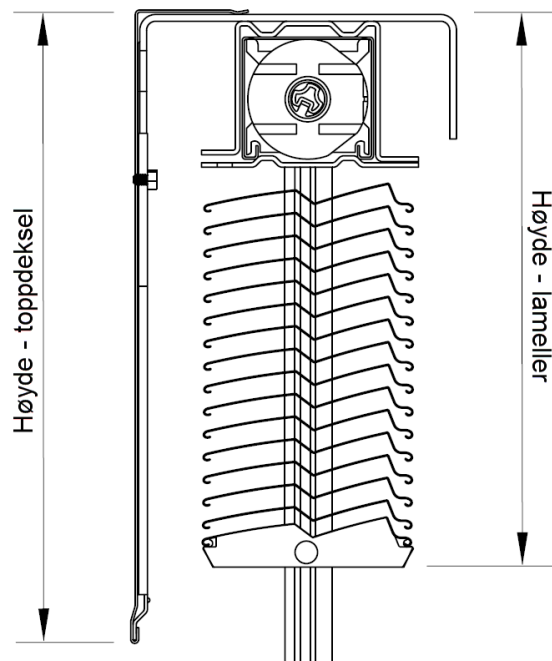
- **Bredden** måles i total bredde av toppdeksel (bredeste punkt på persiennen).
- **Høyden** måles fra øverste punkt på brakett/toppdeksel, ned til nederste punkt på sideskinnene. Høyden måles altså i total systemhøyde.
- **Vær oppmerksom på** at høyden til toppdekselet vil variere med systemhøyden (se neste side). Dersom produktet ønskes levert med en annen høyde eller dybde på toppdeksel enn standard, må dette spesifiseres i kommentarfelt ved bestilling.



Toppdeksel og lameller:

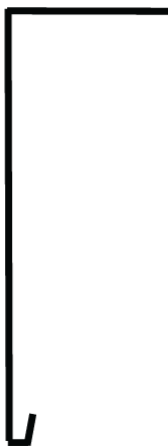
Dimensjonene til toppdekselet er avhengig av høyden på systemet du bestiller. Dette kommer av at et høyere system vil kreve større plass bak toppdekselet for å skjule de ekstra lamellene. I tabellen nedenfor kan du se hvilke toppdeksler som vil følge med de ulike systemhøydene.

Høyde – system [mm]	Høyde – lameller [mm]	Høyde – toppdeksel [mm]
610 – 1800	130 – 200	200
1810 – 2400	210 – 250	250
2410 – 3200	260 – 300	300
3210 – 3800	310 – 340	340
3810 – 4200	350 – 370	370
4210 – 5000	380 – 440	440



Toppdekselets form avhenger av om produktet bestilles for montering mot vegg eller mot tak. Når bestilling mot vegg blir valgt så vil toppdekselets dybde følge dybden til braketten. Dekselet vil altså gå helt inn til veggen ved en standard veggmontering. Ønsker du at dekelet har en annen dybde? Kontakt oss eller spesifiser i kommentarfeltet ved bestilling. Dersom produktet blir bestilt med takmontering, så vil toppdekselet være avkortet for å forenkle monteringen. Se illustrasjoner nedenfor (sett fra siden).

Toppdeksel for veggmontering



Toppdeksel for takmontering



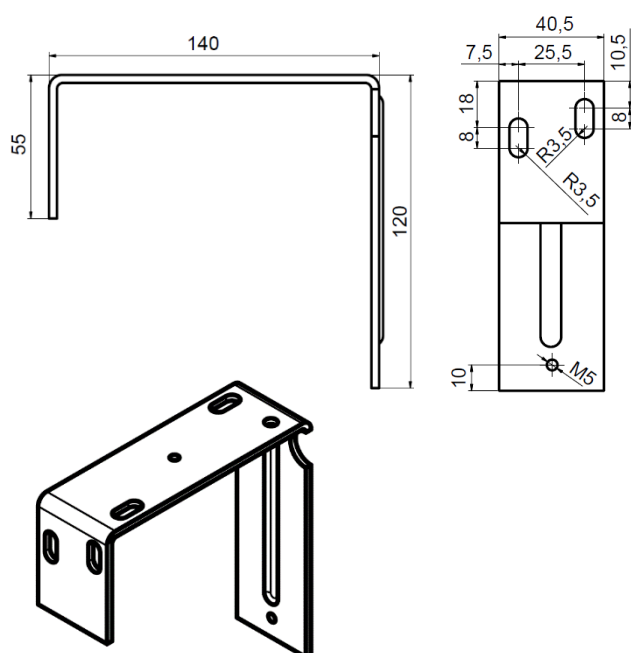
Toppbraketter:

Toppbraketten består av en hovedbrakett med en elastisk brakett som holder skinnen. Sammen hver veggbrakett medfølger også en forlenger som passer ditt toppdekselet. Slik får toppdekselet et solid feste.

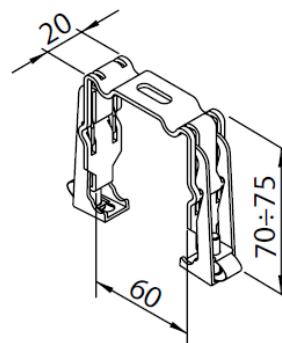
Antall braketter som følger med avhenger av systemets bredde (se tabell til høyre). Toppbrakettene vil ligge skjult bak toppdekselet, og er dermed ikke synlige når produktet er montert.

Systembredde [mm]	Antall toppbraketter
500 – 1600	2
1610 – 2400	3
2410 – 3200	4
3210 – 4000	5
4010 – 4500	6

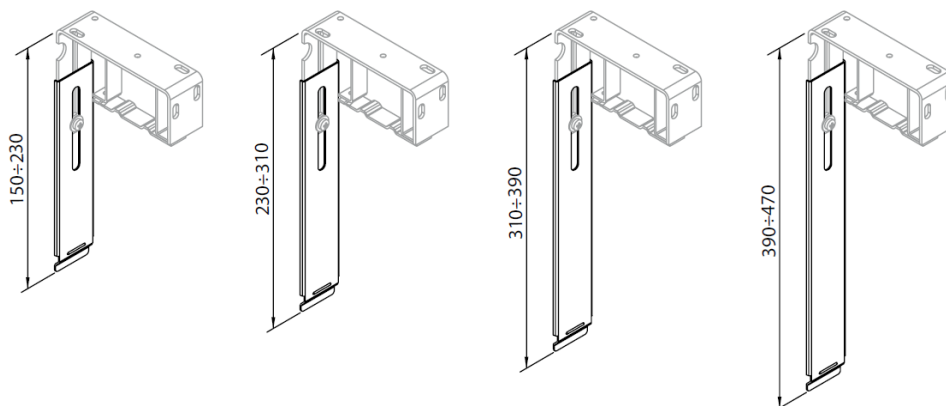
Hovedbrakett



Elastisk brakett



Størrelser på forlengere



Veggbrakett:

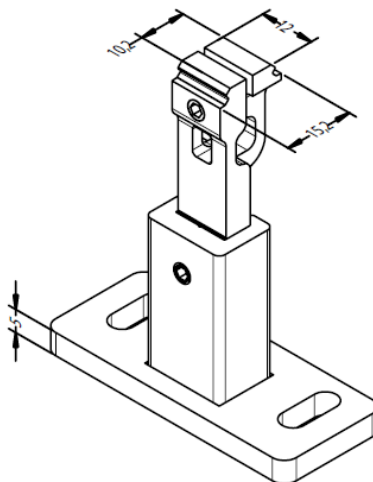
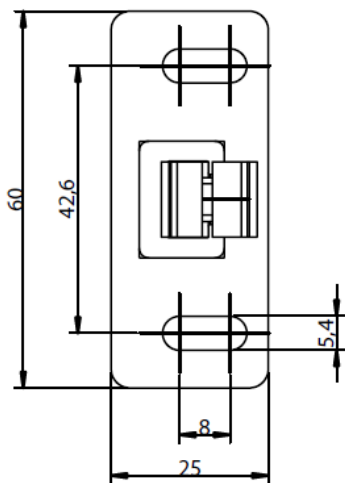
Veggbrakettene fester sideskinnene mot fasaden. Det er viktig at sideskinnene monteres slik at de står loddrett ned fra systemet, dermed også korrekt avstand fra fasade. For å sikre dette må korrekte braketter bestilles for ditt behov. Se tabell til høyre for tilgjengelige varianter.

Brakett	Avstand fra senter av lamell til monteringsflate	Avstand kassett derav bygges ut fra monteringsflate
Var. 1	50 - 70 mm	-20 - 0 mm
Var. 2	70 - 100 mm	0 - 30 mm
Var. 3	100 - 170 mm	30 - 100 mm

Antall veggbraketter som medfølger varierer med systemets høyde. Dette fremkommer i tabellen til høyre.

I de fleste tilfeller monteres toppbrakettene og sideskinnene på samme flate. For Z90-persiennen vil både brakett var. 1 og 2 kunne benyttes i det tilfellet. Her anbefales var. 2 da denne vil være mest stabil. Dersom toppbrakettene monteres lenger ut fra fasaden enn veggbrakettene, vil var. 2 eller 3 derimot bli nødvendig.

Systemhøyde [mm]	Antall braketter
500 – 1600	2
1601 – 2600	3
2601 – 3600	4
3601 – 4600	5
4601 – 5000	6



Tilkobling av strøm:

Produktet leveres med en Hirschmann-kobling på ledning som er ca. 0.5m lang. Denne kan benyttes til videre tilkobling mot strømmettet. Dersom elektriker mot formodning velger på kutte vekk denne for installeringen, så må brun og sort leder tvinnes sammen ved tilkoblingen. Dersom disse ikke tilkobles samlet, vil ikke motoren kjøre.

**Servicebrytere for IO-produkter:**

Når du kjøper flere IO-produkter anbefaler vi å installere én servicebryter for hvert produkt. Beholdes og benyttes hirschmannkoblingen som medfølger vil denne også være tilstrekkelig, gitt at du har tilgang til koblingen. Hensikten er å kunne koble ut og inn strømmen for hvert individuelle produkt uten behovet for en elektriker. Behovet for å kunne gjøre dette vil f.eks. oppstå dersom du mister fjernkontrollen eller har behov for å resette produktet.