

# TwinView

Vision



# Et nytt, penere innglassingssystem

2

*Innglassingssystemet TwinView har innovative og arkitektoniske løsninger som gjør at det passer inn i et hvilket som helst område, både nå og i fremtiden.*

Mange av eiendommene som har behov for å renovere balkongene, ble bygget på 1960- og 70-tallet.

For å kunne tilby en innglassing som er bedre tilpasset det designet som var aktuelt i den perioden, har Balco utviklet den populære TwinView-luken. Den nye varianten har fått navnet TwinView Vision.

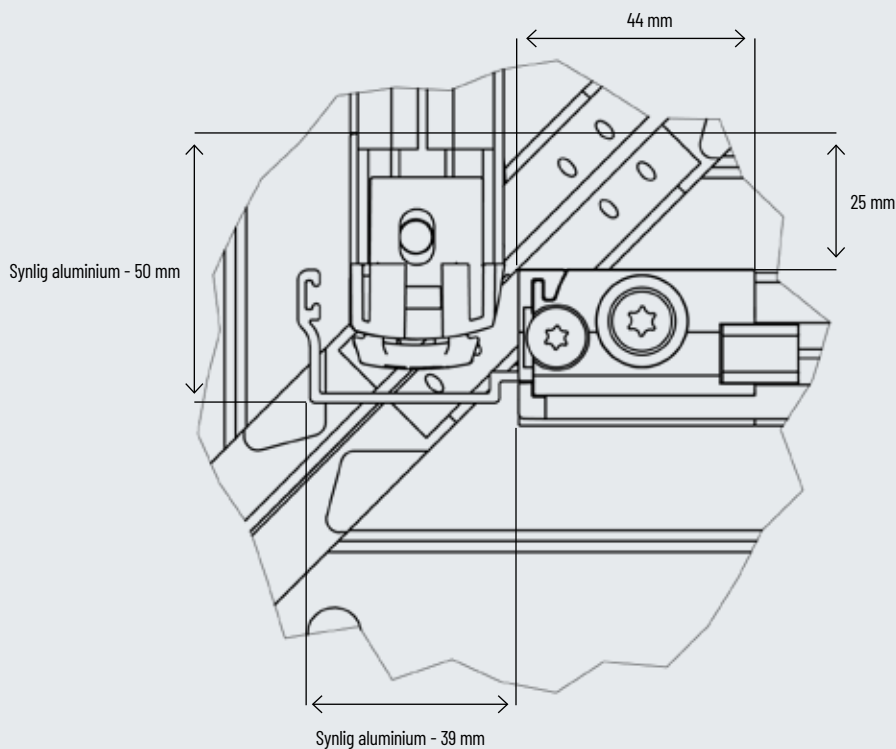
Det mest karakteristiske med den nye konstruksjonen er at den ikke har noen hjørnestolper, slik at inntrykket blir kompakt. Samtidig er balkongsystemet like tett som forgjengeren og tåler både regn og vind, noe som igjen beskytter betongplaten og garanterer en lang levetid for balkongen.

Lukene er laget av sterkt herdet glass som er limt til den elegante aluminiumsrammen. Dermed får glassflaten et enhetlig inntrykk fra utsiden, og balkongen blir lysere og får mer utsikt, selv når lukene er lukket.

Gavlluken er utstyrt med en U-profil, der frontluken går inn og låses med en magnetlås som sitter på skinnene på TwinView Vision. Balkos patenterte, innovative løsninger, som CleanLine® for drenering og VentTec® for ventilasjon, inngår også. Dette systemet kan kombineres med et stort utvalg av brystningsmaterialer og håndløpere, presis som på våre tidligere balkongssystemer fra Balco.

Da TwinView Vision ble utviklet, tok vi også hensyn til kravene som kommunene ofte stiller, slik at det skal være enkelt å søke om byggetillatelse. Den nye luken er dessuten raskere å montere. Det betyr at et hus fra 1960- eller 70-tallet på kort tid kan få et helt nytt og fint utseende, og beboerne får store, lyse balkonger som de kan nyte hele året.





*TwinView Vision, hjørne der front og gavl møtes*

4

## Teknisk informasjon

TwinView Vision er stabil og sikker. Glasset i TwinView-luken er limt utenpå den ytre vertikale profilen.

Glassoverflaten gjør at profilene er mindre synlig fra utsiden. De smalere aluminiumsprofilene gir også mer utsikt fra innsiden.

Glasset i TwinView-luken er herdet, slik at det er veldig slitesterkt og pulveriseres hvis det skulle gå i stykker.

Luken leveres som standard med svart rammeprofil og håndtak.

### TwinView Vision - egenskaper

- Luker som både kan skyves og foldes inn
- Ventilasjon - VentTec
- Drenering - CleanLine
- 12 % mindre aluminium i lukeprofilene enn forgjengeren Twin
- TwinView-luken leveres som standard i RAL 9005.

**Maksimal størrelse luke:** 1800 mm x 1100 mm

**Maksimal størrelse parti:** 2800 mm x 5500 mm

**Min/maks bredde en luke:** 568/1355 mm

**Min/maks bredde to luker:** Parti = 1023/2423 mm

**Min/maks bredde tre luker:** Parti = 1410/3356 mm

**Min/maks bredde fire luker:** Parti = 1851/4445 mm

**Min/maks bredde fem luker:** Parti = 2224/5468 mm

**Glass i luker:** 4 mm herdet klarglass

5 mm herdet klarglass

6 mm herdet klarglass

**Lydreduksjon** ~21 dB

**Energibesparelse** ~21%\*\*

\*Målene påvirkes av aktuell vindbelastning og nasjonale byggnormer.

\*\*Energibesparelsen varierer og påvirkes av omgivelsene huset er plassert i.





### **Økonomiske besparelser**

TwinView reduserer energiforbruket, fordi oppvarmingsbehovet synker med opptil 20 prosent. Balkongene får lang levetid, og dette gir lavere vedlikeholdskostnader. I tillegg øker verdien på både leilighetene og eiendommen.



### **Klimasmart og langsiktig**

En balkong med Balcos innglassingssystem har en dokumentert levetid på over 90 år og betaler dermed tilbake klimagjelden med god margin i løpet av levetiden. Med den nye TwinView-luken blir vi enda mer klimasmarte, siden vi har kunnet redusere aluminiumet i rammeprofilene med 12 prosent. Nesten alle materialene kan resirkuleres i resthåndteringen. I tillegg til at energibesparelsen gir miljøfordeler i form av redusert karbondioksidutslipp, betyr levetiden at Balcos innglassingssystemer er en bærekraftig investering på lang sikt.

**Balco AS**

Sandstuveien 60 A

1184 Oslo

[balco@balco.no](mailto:balco@balco.no)

[www.balco.no](http://www.balco.no)

