

# Access

Regn, snø og kulde er en krevende kombinasjon for åpne svalganger. Først og fremst fordi det krever

en hel del ekstra arbeid å holde gangene frie for skitt og is. Access-systemet er en tilleggfunksjon til innglassingssystemet Twin/Sight og brukes ved innglassing av svalganger og entrébalkonger. Ved å glasse inn svalgangerne med Access får du en effektiv klimabeskyttelse. Access gjør dessuten svalgangen til en buffersone som varmer opp den kjølige luften før den når inn i leilighetene, noe som bidrar til et lavere energiforbruk.

## Luker

Access har en automatisk åpningsfunksjon som utløses ved røykutvikling og brann. Av sikkerhetsårsaker kan ikke Access låses / låses opp med magnetnøkkel som Balcos øvrige systemer. Hvis lukene må åpnes, f.eks. for lufting, kan du skyve dem fra motsatt side av elektromagneten. Access kan leveres med 3, 4 eller 5 luker. 5 luker er å anbefale for maksimal åpningsgrad.

## Front

Access frontutførelse er som regel inndelt i to. Innglassingen mangler håndløpere og har derfor av sikkerhetsårsaker en brystningshøyde på minst 1100 mm til lukenes nedre skinner. Man kan velge mellom flere ulike fyllmaterialer i både øvre og nedre del av innglassingens brystning, slik at det skal passe godt til kundens ønsker, fasaden og det øvrige miljøet. Hvis man av en eller annen grunn må bytte fyllingen i brystningen, gjøres det fra balkongens innside av en glassmester eller annen kompetent person. Alle aluminiumsprofiler kan fås i valgfri farge iht. RAL-skalaen.

## Unike egenskaper

Balkonginnglassingens selventilerende konstruksjon VentTec gjør at glassene holdes frie for kondens. Ugunstige værforhold kan imidlertid gi en viss kondens. Du kan da åpne en luke fra motsatt side av elektromagneten for å slippe ut den fuktige luften. Balcos innglassing Access utstyres med dreneringssystemet CleanLine. CleanLine fungerer gjennom dreneringshull i lukenes nedre skinneprofil. Her samles regnvannet opp og ledes videre ned i systemets hjørnestolper og ned til bakken.



Maks bredde / parti	5,4 m* / enhet
Maks. høyde (luke)	1,8 m*
Maks. / min. bredde (luke)	1,1 m* / 0,7 m*
Lydreduksjon	~21 dB
Energibesparelse	~20 %**
Luke	Floatglass, herdet glass 4–5 mm
Brystning	Lamellglass, laminat, polymerkompositt

\*Størrelsen påvirkes av høyden på partiet, gjeldende vindbelastninger og nasjonale byggnormer.

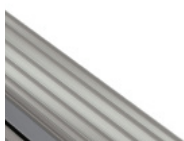
\*\*Energibesparelsen varierer og påvirkes av omgivelsene balkongen er plassert i.

## Åpningsfunksjon

En medbringer som sitter på den innerste luker, tar med seg de øvrige lukene slik at innglassingen åpnes maksimalt. Medbringeren er koblet med en vaier som løper i den øvre skinnen, via linhjul, til en fallvekt som løper i en kanal inntil sideprofilen. Dette betyr at systemet ikke er avhengig av strøm for å kunne åpnes, siden energien som åpningsprosedyren krever, ligger lagret i fallvekten.

Når Access-funksjonen har løst ut og røyken er luftet ut, gjenoppretter du systemet ved å føre den indre luker tilbake til elektromagneten for hånd.

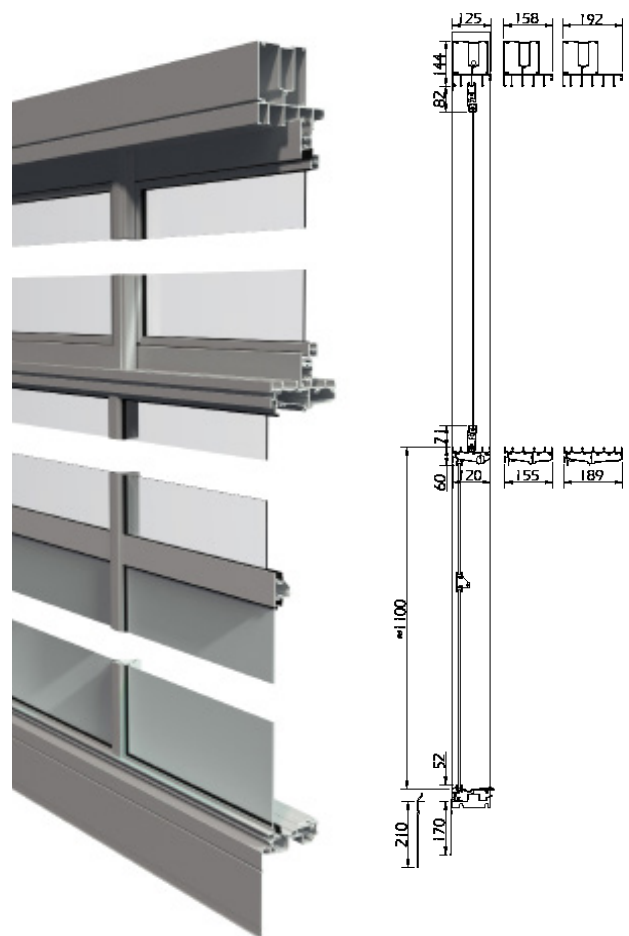
Systemet er koblet slik at hvert parti kan åpnes individuelt med funksjonstestknappen, mens hele svalgangen åpnes hvis en av røykvarslerne utløses.



### Fallvekt



1. Ved en eventuell røykutvikling åpnes innglassingen automatisk for å slippe ut røyken og for å kunne brukes som rømningsvei.
2. Åpningsknappen må kun brukes til testing av systemet. Ikke til lufting o.l. Lufting skjer gjennom manuell åpning.
3. Elektromagnetisk holder. Slipper lukene når røykvarsleren/nødåpneren bryter strømmen. Åpnes også ved strømbrytning.
4. Stabilt håndtak. Ved hjelp av håndtaket lukker du lukene etter en eventuell røykutvikling, brann eller funksjonstest.



Access. Tverrsnitt og tegning fra siden.



Access. Tverrsnitt av hjørnestolpe.