

evolutionDrive Plus+
Novi doživljaj kliznih sustava



Klizni elementi: ušteta i otvaranje prostora – povećanje stambenog prostora

Klizna vrata velikih dimenzija trend su u modernoj arhitekturi:

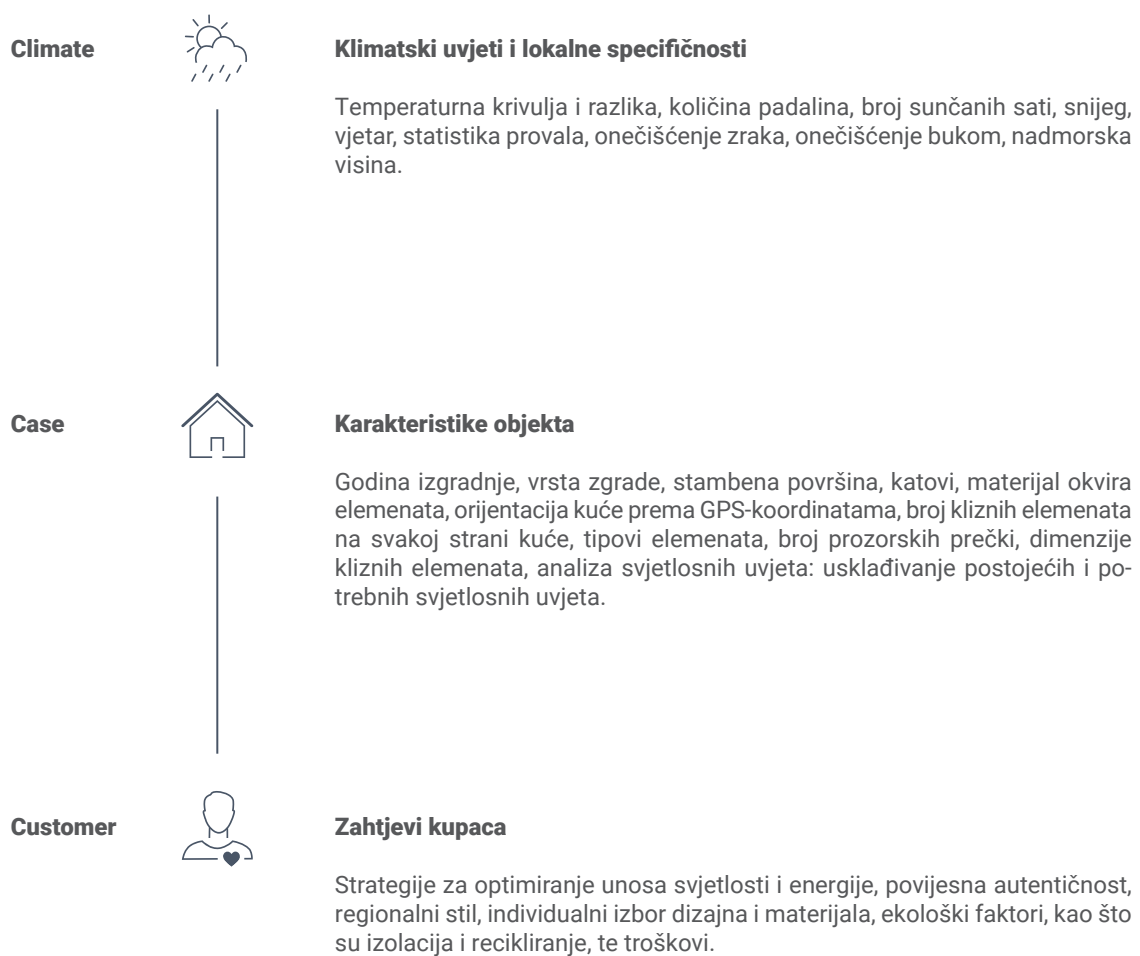
- klizni elementi povećavaju prostore i unose svjetlost
- pojačavaju ambijent u stambenom prostoru i povećavaju ga zahvaljujući velikim staklenim površinama
- čak i u malim stambenim prostorima oni predstavljaju vezu s eksterijerom te pridonose uštedi na prostoru i znatno ga povećavaju
- klizni elementi Salamander oduševljavaju optimalnom nepropusnošću – u svim vremenskim uvjetima
- pravilno odabrani elementi mogu smanjiti rizik od provale za 80 %.
- i u urbanim se područjima zagađenje bukom može smanjiti do 75 % postu uz primjenu odgovarajućih elemenata.

Lokacija, zgrada i stanari vrlo su individualni. Stoga ne postoji optimalno standardno rješenje za sve zahtjeve. Cijena, kao jedini kriterij za donošenje odluke, nije način za postizanje cilja. Vrata i prozori moraju se na odgovarajući način konfigurirati za posebne zahtjeve da bi postali „myWindow“.



Načelo Salamander C3: put k optimalnoj konfiguraciji

Našim posebno razvijenim postupkom pronaći ćete prozor koji udovoljava vašim zahtjevima. Pritom ove tri dimenzije bitno određuju, odgovara li vaš izbor zgradi i vanjskim utjecajima:



Climate

Vezano za energetska učinkovitost evolutionDrive Plus⁺ je sa svojim u cijelosti zatvorenim sustavom brtvi u okviru i s koeficijentom prolaznosti topline do U_w 0,71 W/(m²K) klizni

sustav visoke gustoće koji je primjenjiv za stambene prostore koji zahtijevaju visoki stupanj unosa svjetlosti

Case

Stil gradnje:

Zbog tanke geometrije profila i male debljine profila evolutionDrive Plus⁺ optimalan je kod renoviranja. I u novogradnji je evolutionDrive Plus⁺ savršeno rješenje za klizne elemente visoke gustoće.

evolutionDrive Plus⁺ je klizno rješenje za uštedu prostora za male prostore, npr. posebno je pogodno za klizne prozore iznad radnih površina u kuhinjama. U usporedbi s klasičnim podizno-kliznim vratima

oduševljava manjom težinom elemenata. Osim toga, evolutionDrive Plus⁺ je zbog vjetra i obilne kiše gušći od uobičajenih rješenja kliznih prozora.

Statika:

S maksimalnim veličinama 4.000 mm x 2.600 mm, koje se mogu realizirati, evolutionDrive Plus⁺ prilagođava se trendu elemenata kliznih vrata velikih dimenzija.

Svjetlost:

evolutionDrive Plus⁺ je klizni sustav s najvećim mogućim udjelom stakla iz tvrtke Salamander.

Orijentacija:

Veći unos svjetlosti u kombinaciji s vrhunskim vrijednostima toplinske izolacije pozitivno utječu na energetska bilancu.

Customer

Zaštita od buke:

Debljinama stakala do 48 mm može se postići zaštita od buke do 44 dB.

Zaštita od provale:

S evolutionDrive Plus⁺ može se postići zaštita od provale do RC2* koja nadilazi standardne metode.

*(ispituje se)

Površine:

Salamander bijela, osnovna baza profila alternativno antracit i smeđa, više od 40 standardnih dekora folija kao i individualni aluminijski pokrovni elementi.

evolutionDrive Plus⁺ sklad praktične primjene i panoramskog pogleda



Klizna vrata velikih površina za terasu i balkon

- optimalno rješenje kad se uobičajena podizno-klizna vrata radi težine ne mogu ugraditi
- za vrata terasa i balkona
- funkcionalni i dizajnerski element moderne arhitekture



Praktičnost klizanja radi uštede prostora

- za prozore ili vrata kod kojih je klizanje radi nedostatka prostora prednost
- idealno za kuhinjske prozore ili velike francuske prozore kod kojih se krilo bočno pomiče
- jednostavnije prozračivanje prostora, npr. u kuhinji ili kupaonici
- nema rizika od ozljeda zbog prozorskih krila koja stoje u prostoru, npr. u dječjim sobama



Moderni magični prostor

- magična ušteda prostora:
 - minimalna iskorištenost prostora – rješenje za male prostore
 - klizanjem povećati stambeni prostor
 - nije potrebno zakretati vratno krilo kod otvaranja
- vrlo učinkovit sustav brtvi za eksponirane položaje, kao što su neboderi
- rješenje za ugradnje kod kojih se uobičajeni klizni elementi zbog nepropusnosti i učinkovitosti ne mogu optimalno primijeniti



Pregled najvažnijih vrijednosti

Zatvorena brtva u okviru:

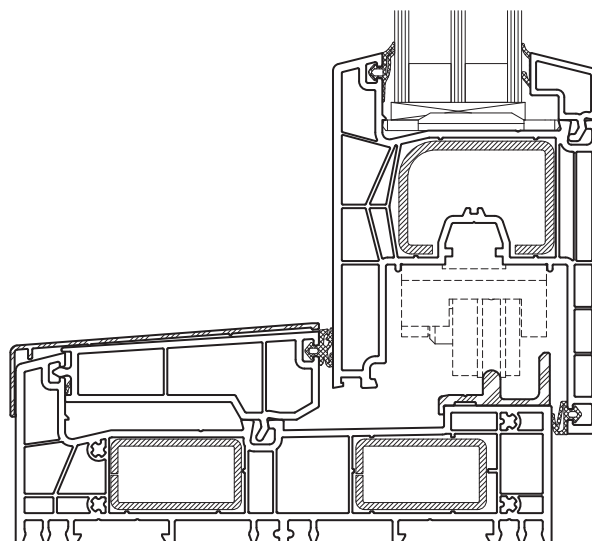
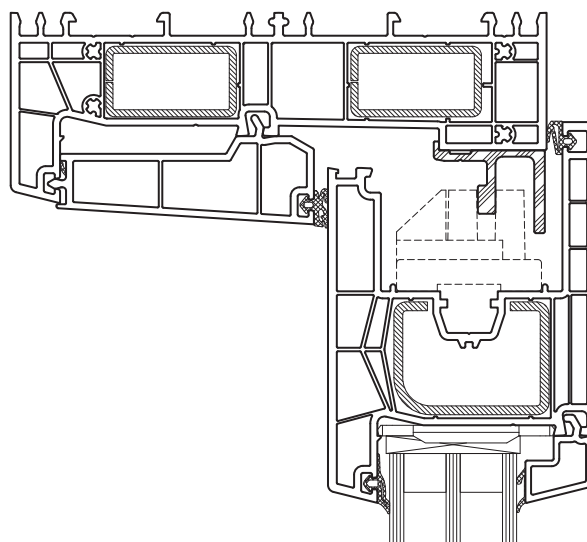
- vrhunske vrijednosti toplinske izolacije, veliki unos energije
- optimalna zaštita od vjetera i obilne kiše
- pouzdana zaštita od buke

Atraktivna optika:

- maksimalni ulazak svjetlosti zbog uskih profila
- klasični dizajn profila
- u potpunosti pokriveni okov

Maximaler Komfort:

- koncept okova uz minimalno održavanje
- novi doživljaj kliznih sustava: praktično klizanje uz minimalni utrošak snage
- tiho pomicanje krila
- maksimalna sigurnost zahvaljujući zaštiti od provale RC2*



Toplinska izolacija	U_w do 0,71 W/(m ² K)
Zaštita od buke	44 dB
Sigurnost	do RC2*
Ugradbena dubina profila	152 mm
Vidljiva visina krila	95 mm
Vidljiva visina okvira	54 mm
Maksimalne dimenzije (sa standardnim krilom)	standardno krilo: širina do maks. 4.000 mm visina do maks. 2.600 mm maksimalno 9 m ²
Načini otvaranja	 Schema A Schema C

Koeficijent prolaznosti topline U:
Što je niža U-vrijednost, to je manji gubitak topline zimi i manja je toplinska propusnost ljeti. U_f (frame) je pritom vrijednost izolacije kombinacije okvir-krilo, U_w (window) ukupne strukture uklj. ostakljenje.

Pridržavamo pravo na izmjene, zabune te tiskarske i sintaktičke pogreške.

*(ispituje se)

Idealan, održiviji materijal – PVC

U proizvodnji prozorskih profila usmjereni smo na održiv, dugotrajan materijal PVC i kombiniramo ga sa svojim inovativnim površinama. Njime individualno dizajnirate, stvarate doživljaj i prilagođavate ga zgradi – izvana i iznutra.

Proizvodimo sa sve većim udjelom eko struje iz obnovljivih energija i iz vlastite hidroelektrane.





Imamo odgovarajući prozor za vaše zahtjeve –

zahvaljujući iskustvu u razvoju profila i PVC-ekstruziji dugom desetljećima. Dugotrajni, individualizirani i od samog početka održivi: Kontinuirano unapređujemo svoje sustave kako bismo vam već danas ponudili savršeni prozor budućnosti.

Salamander Industrie-Produkte GmbH

Jakob-Sigle-Straße 58
86842 Türkheim
Germany

salamander-windows.com

SAZNAJ
VIŠE



2024-12

