

A modern dining room with a white table, beige chairs, and a large window. A red overlay covers the bottom half of the image, containing text. The room features a white table with a glass top, set with dishes and a vase of flowers. A large window with a dark frame looks out onto a green lawn and trees. A modern, white, cloud-shaped pendant light hangs above the table. A framed abstract painting is on the wall to the left. The floor is made of light-colored wood-look tiles.

Dvižno drsni sistem S140

Odlične zmogljivosti za velike zasteklitve





Drсно dvižni sistem S140

**Odlične tehnične zmogljivosti ter minimalni vidni profili
združeni v vsestranskem in prstižnem drсно dvižnem sistemu**

Drсно dvižni sistem Aluk S140 je popolna kombinacija vitkih frontalnih profilov in odličnimi termičnimi, zvočnimi, vodotesnimi karakteristikami, ter odpornostjo proti vetru in prehodu zraka.

Zaradi do 20% zmanjšanega vidnega okvirja* (sredinski vidni profil samo 44mm) in možnostjo izdelave velikih zasteklitev (sistem robustnih vozičkov) se steklena površina poveča tudi 10-15 %.

Iz prostorov preplavljenih z naravno svetlobo bomo imeli popoln pogled na okoliško pokrajino.

Elegantne linije sistema S140 so povezane s pomembnimi tehničnimi zmogljivostmi: vodotesnost razreda E_{900} (900 Pa) in toplotna prehodnost nižja od $1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ z dvojno zasteklitvijo in nižja od $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ s trojno zasteklitvijo.

Vsestranskost sistema S140 se izraža v številnih konstrukcijskih rešitvah: možnost različnih konfiguracij in prilagajanj naročniku.

* V primerjavi z zasteklitvijo izdelano s sistemom SC156.

Več prostora **svetlobi**

Drsno dvižni sistem S140 je načrtovan za izdelavo velikih zasteklitev. Omogoča čimvečji prehod naravne svetlobe v notrane prostore, ter dialog med zunanjim in notranjim svetom.

› Iskani dizajn

Linije drsno dvižnega sistema S140 so elegantne in enostavne.

Krilni profili širine 82mm in sredinski vidni profil širine samo 44mm puščajo naravni svetlobi neoviran prehod v vaše notranje prostore.

› Krila velikih dimenzij

Standardnim vozičkom lahko pridružimo dodatne in dosežemo nosilnosti nad 400 kg kar omogoča drsenje zelo velikih kril (do 2500 mm v širino in 3000 mm v višino).



› **ESTETIKA IN PRILAGODLJIVOST KUPCU**

S140 zlahka vključimo v vsak oblikovni kontekst. Možnosti prilagajanja barv in zaključnih profilov (notranjih in zunanjih) ter kljuk NOVAE. Slednje so na voljo v različici QUADRA s preprosto in kvadratno obliko ali RONDO z ukrivljenimi in mehкими linijami.





Zmogljivosti najvišjega razreda

S svojimi odličnimi tehničnimi zmogljivostmi sistem S140 popolnoma izpolnjuje zahteve veljavnih predpisov na področju energetske učinkovitosti in trajnostne gradnje. Izkaže se kot idealna rešitev tako v stanovanjski kot poslovni gradnji.

› Odlična toplotna in zvočna izolacija

Odlične toplotne in akustične specifikacije sistema prispevajo k vašemu bivalnemu udobju ter obenem omogočajo prihranek energije.

› Odpornost na vremenske vplive

S140 je zasnovan tako, da zagotavlja maksimalno odpornost na slabo vreme, saj dosega odličen razred vodoodpornosti E_{900} , dober razred odpornosti proti vetru C4 in enako dober 4. razred zračne prepustnosti.

› Konfiguracija glede na potrebe

Na voljo je v različici z 1, 2 ali 3 tirnicami, z dvojno ali trojno zasteklitvijo in v različnih izvedbah (od eno do šest krilnih). Prag je lahko klasičen ali spuščen. Sredinski profil je na voljo v dveh velikostih, standardna 89 mm ali zmanjšana 44 mm.

Tehnične lastnosti

Zmogljivosti

S140

Toplotna prehodnost Uw (dvojna zasteklitev)	1.3 W/m²K (Ug = 1.0 W/m²K)
Toplotna prehodnost Uw (trojna zasteklitev)	1.0 W/m²K (Ug = 0.6 W/m²K)
Zvočna izolativnost Rw	40dB
Prepustnost zraka	4 (600Pa)
Vodotesnost	E ₉₀₀ (900Pa)
Odpornost proti vetru	4 (H/300 do 1600 Pa)
Protivlomni razred	RC2

Konfiguracije

Odpiranje	Drsno dvizno
Število tirnic	1, 2 ali 3
Prag	Standardni ali znižani
Sistem zapiranja	Večtočkovni

Dimenzije in mejne zmogljivosti

Globina fiksne okvirja	140mm
Širina centralnega prereza	44 in 89mm
Višina praga	25 in 43mm
Debelina stekla	28 - 48mm
Maksimalna višina	3000mm
Maksimalna širina	2500mm
Nosilnost vozičkov	270kg 420kg z dodatnimi vozički
Nosilnost nastavljenih vozičkov	200kg

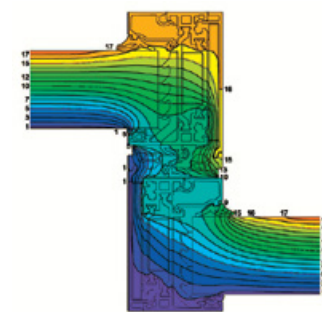
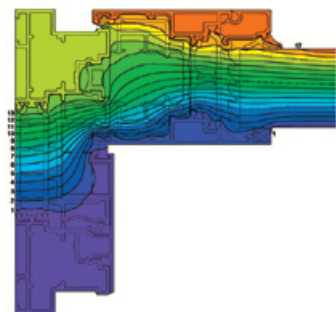
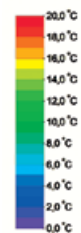
Barve in površinske obdelave

	Enobarvno	Dvobarvno	
		Znotra	Zunaj
Barva	✓	✓	✓
Eloksaža	✓	✓	✓
Efekt lesa	✓	✓	✓



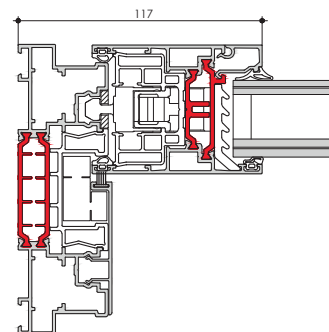


TERMIKA

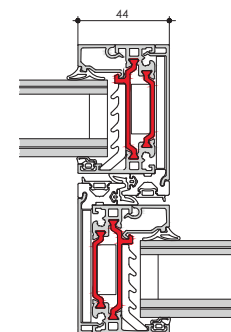


PREREZI

HORIZONTALNI PREREZ

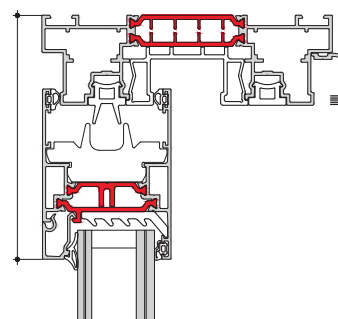


➤ STRANSKI PREREZ

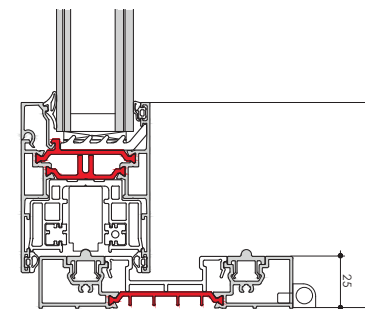


➤ CENTRALNI PREREZ

VERTIKALNI PREREZ



➤ ZGORNJI PREREZ



➤ ZNIŽAN PRAG

KONFIGURACIJE

1 ali 2 timi



3 timi



ALUMIT

Obrtna cona Logatec 10
1370 Logatec

aluk.si

ALUK[®]