

# Alumil

## SUPREME S700



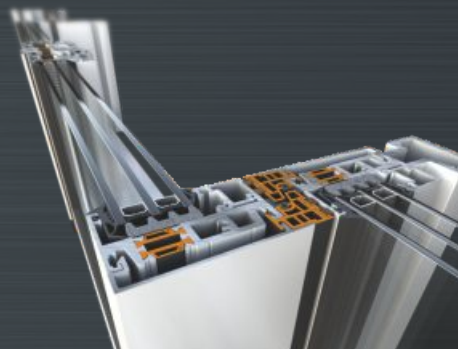
### SISTEM LIFTANT-GLISANT CU RUPERE DE PUNTE TERMICA

Sistemul liftant- glisant SUPREME S700 reprezintă noua generație a sistemelor avansate Alumil, potrivit pentru proiecte cu deschideri largi și cu caracteristici impresionante. Sistemul se încadrează perfect în tendințele moderne ale arhitecturii "transparente", care combină izolarea termică ridicată, siguranța și design-ul modern.

Datorita design-ului minimalist al sistemului și al inovațiilor multiple utilizate la crearea acestuia, S700 reprezintă soluția ideală pentru proiectele la care se solicită executarea de deschideri largi pentru maximizarea pătrunderii luminii naturale, ușurința de operare și performanțe deosebite în ceea ce privește etanșeitatea și izolarea termică.

- Design minimalist și inovator, cu funcționalitate impresionantă.
- Profile special proiectate pentru zona de suprapunere pe axa verticală a cercevelor, cu o suprafață vizibilă de doar 47 mm, asigură maximizarea suprafețelor vitrate, permițând totodată realizarea de tipologii cu înălțimi de până la 3m.

- Cale de rulare inferioară inovatoare cu dimensiune redusă, pentru un acces facil și performanțe ridicate.
- Eficiența energetică ridicată asigurată de utilizarea poliamidelor speciale antidistorsiune, pentru o performanță îmbunătățită, atunci când există diferențe mari de temperatură între interior și exterior.
- Sistem inteligent de drenare a apei (patentat ALUMIL), cu profile ascuțite care garantează etanșeitatea la apă, în condiții meteorologice extreme.
- Opțiunea cea mai elegantă pentru uși liftant-glisante automate.



### CARACTERISTICI TEHNICE

Suprafata de aluminiu vizibila minima	115 mm
Inaltime toc	24 / 48 mm
Latime toc	168,5 mm
Inaltime cercevea	84 / 95,5 mm
Latime cercevea	70 mm
Latimea profilului de cuplare	47 / 106 mm
Greutatea cerceveii	De pana la 400 Kg
Grosimea geamului	De pana la 50 mm
Rupere de punte termica	Poliamida, insertii NRG bars (kooltherm), izolatori din spuma

### TIPOLOGII

#### Glisanta cu ridicare



Fereastră/ Usa glisanta cu ridicare, in doua canate mobile



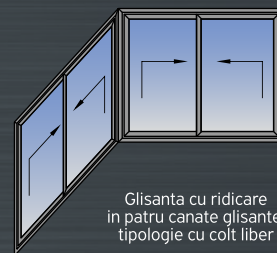
Fereastră/ Usa glisanta in doua canate mobile (imbinarea cercevelor la 90 grade)



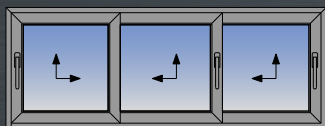
Fereastră/ Usa glisanta cu patru canate mobile, inchidere cap in cap



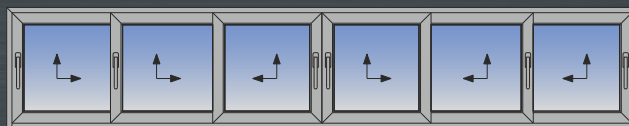
Fereastră/ Usa glisanta cu patru canate mobile, inchidere cap in cap (imbinarea cercevelor la 90 grade)



Glisanta cu ridicare in patru canate glisante, tipologie cu colt liber

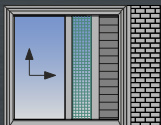


Fereastră/ Usa glisanta cu ridicare in trei canate mobile

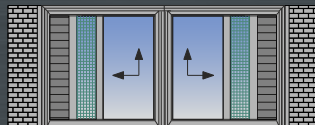


Fereastră/ Usa glisanta cu ridicare, in sase canate mobile cu inchidere cap in cap (3+3)

#### Glisante cu ridicare cu posibilitatea incastrarii in perete

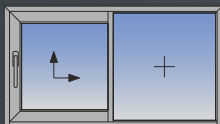


Fereastră/ Usa glisanta cu ridicare intr-un canat mobil, retractabil in perete, echipata cu plasa antiinsecte si oblon

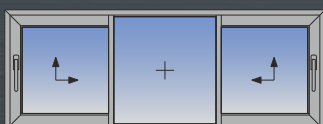


Fereastră/ Usa glisanta cu ridicare, in doua canate mobile cu inchidere cap in cap, retractabile in perete, echipata cu plasa antiinsecte si obloane

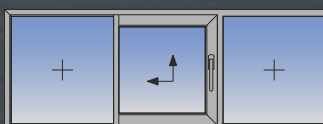
#### Glisante cu ridicare cu canate mobile si fixe



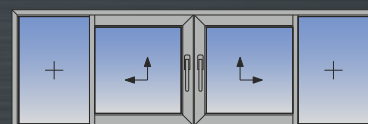
Fereastră/ Usa glisanta cu ridicare, cu un canat mobil si canat lateral fix



Fereastră/ Usa glisanta cu ridicare cu doua canate mobile si un canat lateral fix



Fereastră/ Usa glisanta cu ridicare, cu un canat mobil si doua laterale fixe



Fereastră/ Usa glisanta cu ridicare, in doua canate mobile cu inchidere cap in cap si canate laterale fixe

### CERTIFICARI

	Permeabilitatea la aer EN 1026, EN 12207	CLASA 4
	Etanseitatea la apa EN 1027, EN 12208	CLASA 9A
	Rezistenta la incarcările de vant EN 12210, EN 12211	CLASA C4/B4
	Rezistenta anti-efractie EN 1627-1630	RC2
	Izolarea fonica EN 14351, EN 717	Rw (C;Ctr) = 41 (-2;-5) dB
	Izolarea termica EN 10077-2	U <sub>w</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> K *

\* Pentru dimensiuni ale ferestrelor de 5,00 x 2,50 m si U<sub>g</sub> = 0,7 W/m<sup>2</sup>K

### ALUMIL RO

Sos. Bucuresti-Ploiesti 42-44, Corp A1  
Baneasa Business and Technology Park  
Sector 1, Bucuresti, Romania  
TEL: +40 21 424 3456  
FAX: +40 214 233 932

office@alumil.ro

[www.alumil.com](http://www.alumil.com)