

FER-AL

PANORAMA

UȘI PLIANTE DIN ALUMINIU
Sistem tip acordeon cu barieră termică

Catalog de prezentare și detalii esențiale

FER-AL PROD S.R.L.



Sistemul PANORAMA combină profile din aluminiu cu barieră termică și panouri pliabile din sticlă. Designul permite deschiderea amplă a golului și păstrează o vedere clară către exterior.

CONFIGURAȚII FLEXIBILE

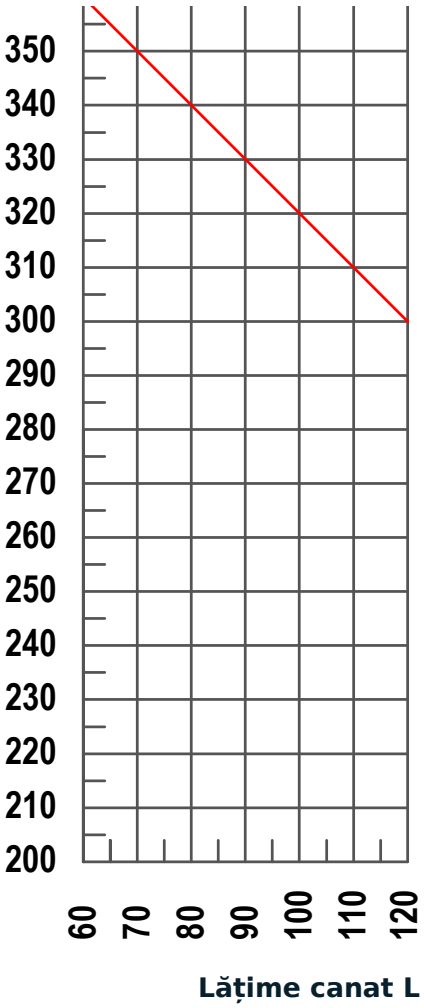
Module cu 2, 3, 4, 5, 6 sau 7 canaturi; strângere într-o parte sau împărțită în ambele părți, în funcție de configurație.

DETALII FUNCȚIONALE

Drenaj ascuns integrat, rezistență la condițiile exterioare și întreținere redusă.

Adâncime toc	**77 mm**
Adâncime canat	**77 mm**
Grosime perete profil	**1,6 - 2 mm**
Grosime maximă sticlă	**53 mm**
Bariere termice	**20 - 32 mm**

Dimensiunile canatului și greutatea admisă



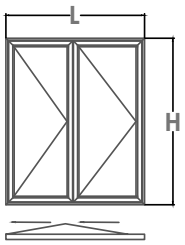
Înălțime canat H (cm)

Grafic pentru greutate maximă de 120 kg.

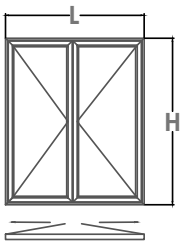
Capacitatea depinde de feronerie și de dimensiunile canatului. Componentele ranforsate de 150 kg sunt prezentate separat la pagina 11.

Exemple de repartizare a canaturilor și de pliere.

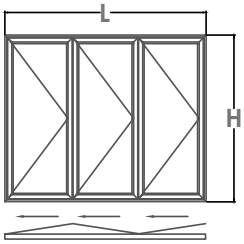
2+0



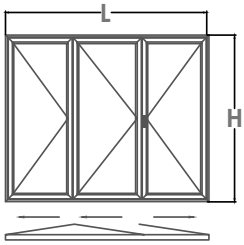
1+1



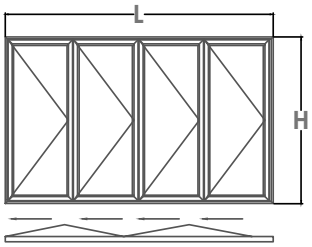
3+0



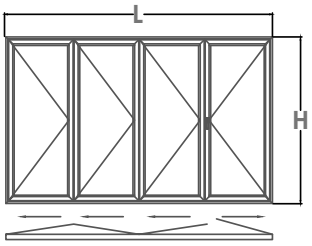
2+1



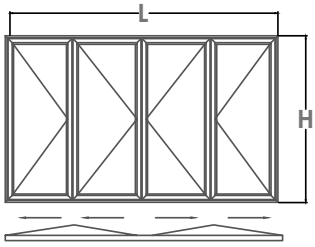
4+0



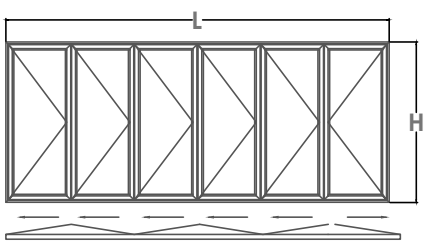
3+1



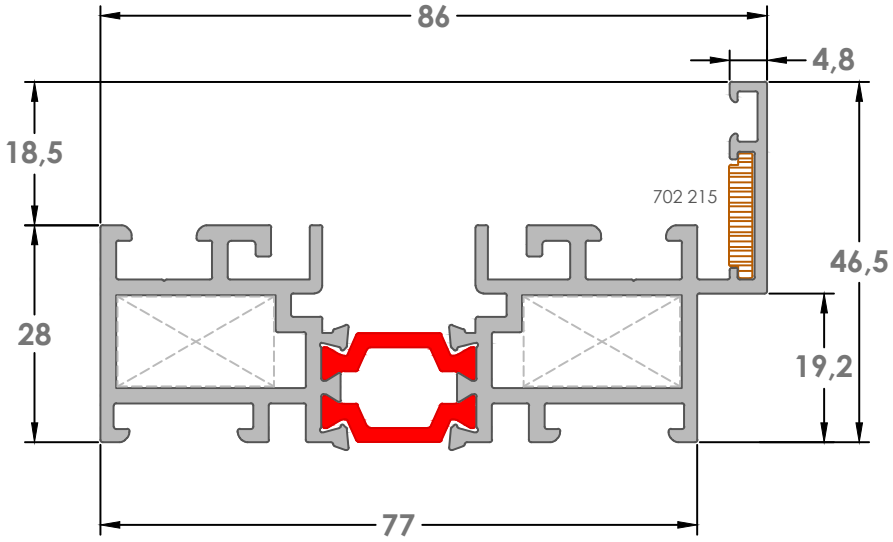
2+2



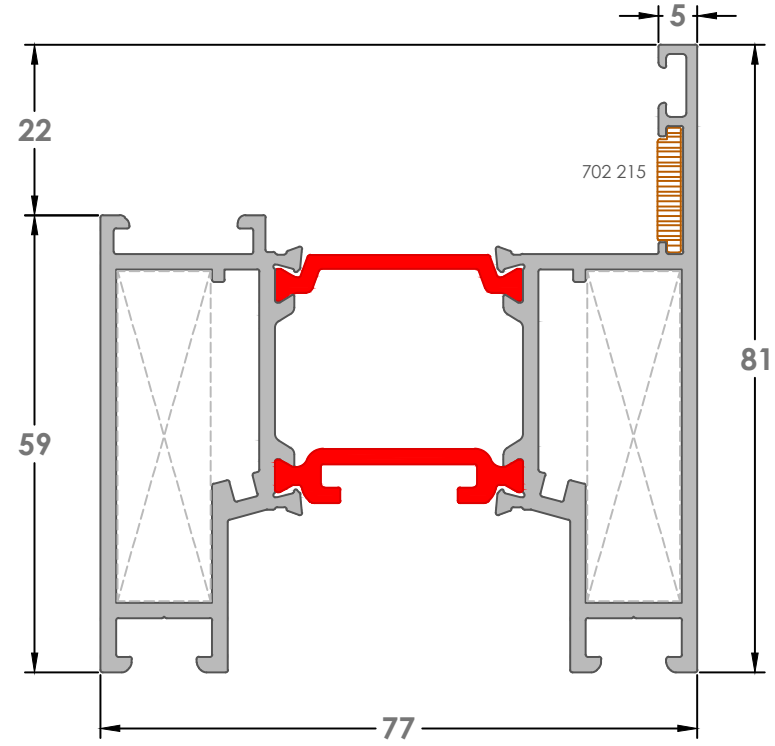
5+1



P 3000 - Toc | P 3001 - Canat

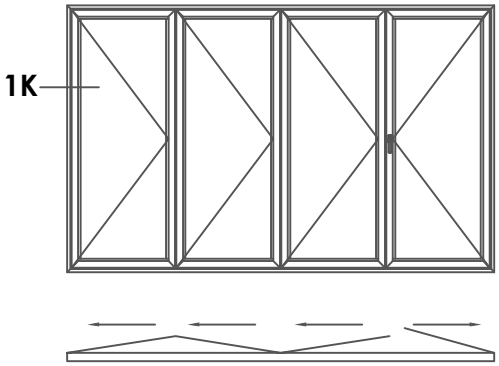


P 3000		
JX (cm⁴)		JY (cm⁴)
47,764		6,522
GREUTATE		
1,872 t = 2 MM		
COLȚARE		
COLȚAR		
P 1163 (11,5X20,2)		



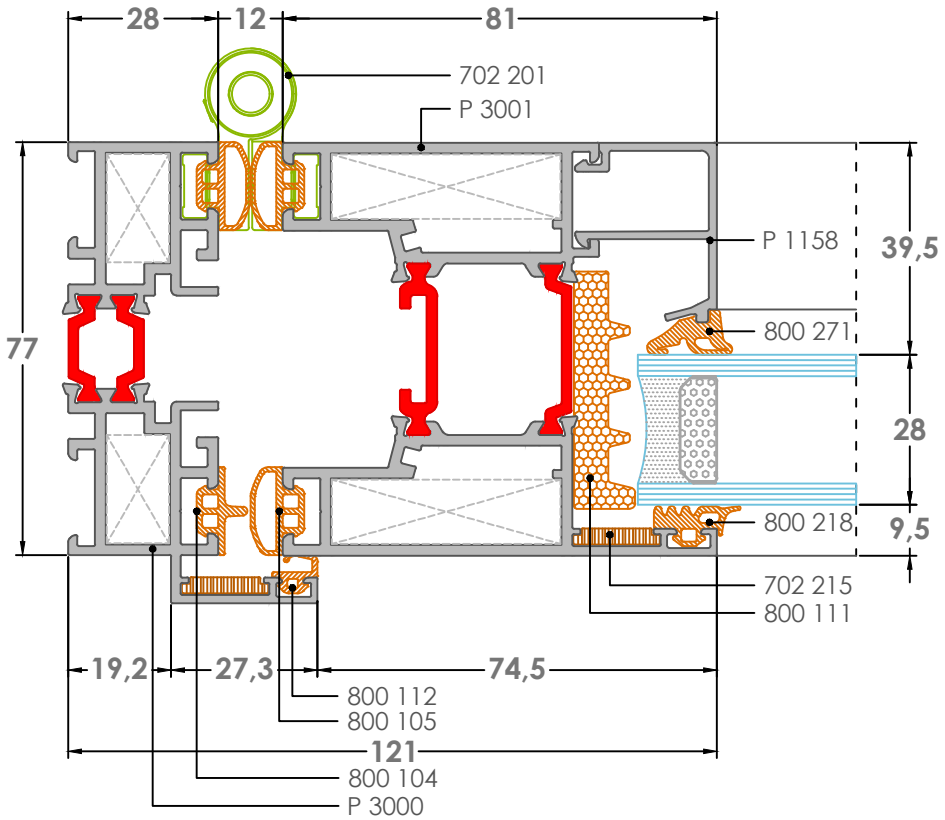
P 3001		
JX (cm⁴)		JY (cm⁴)
65,046		30,401
GREUTATE		
2,260 t = 2 MM		
COLȚARE		
COLȚAR		
P 3023 (42,6X12)		

Dimensiuni, coduri și valori păstrate din desenul tehnic.



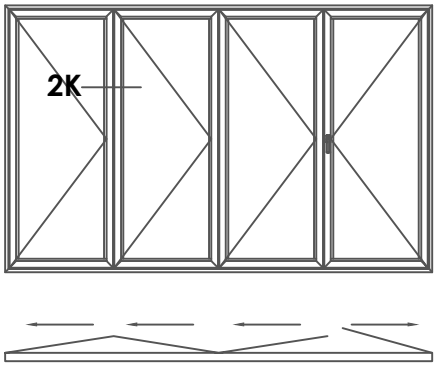
1K
Detaliu

INTERIOR

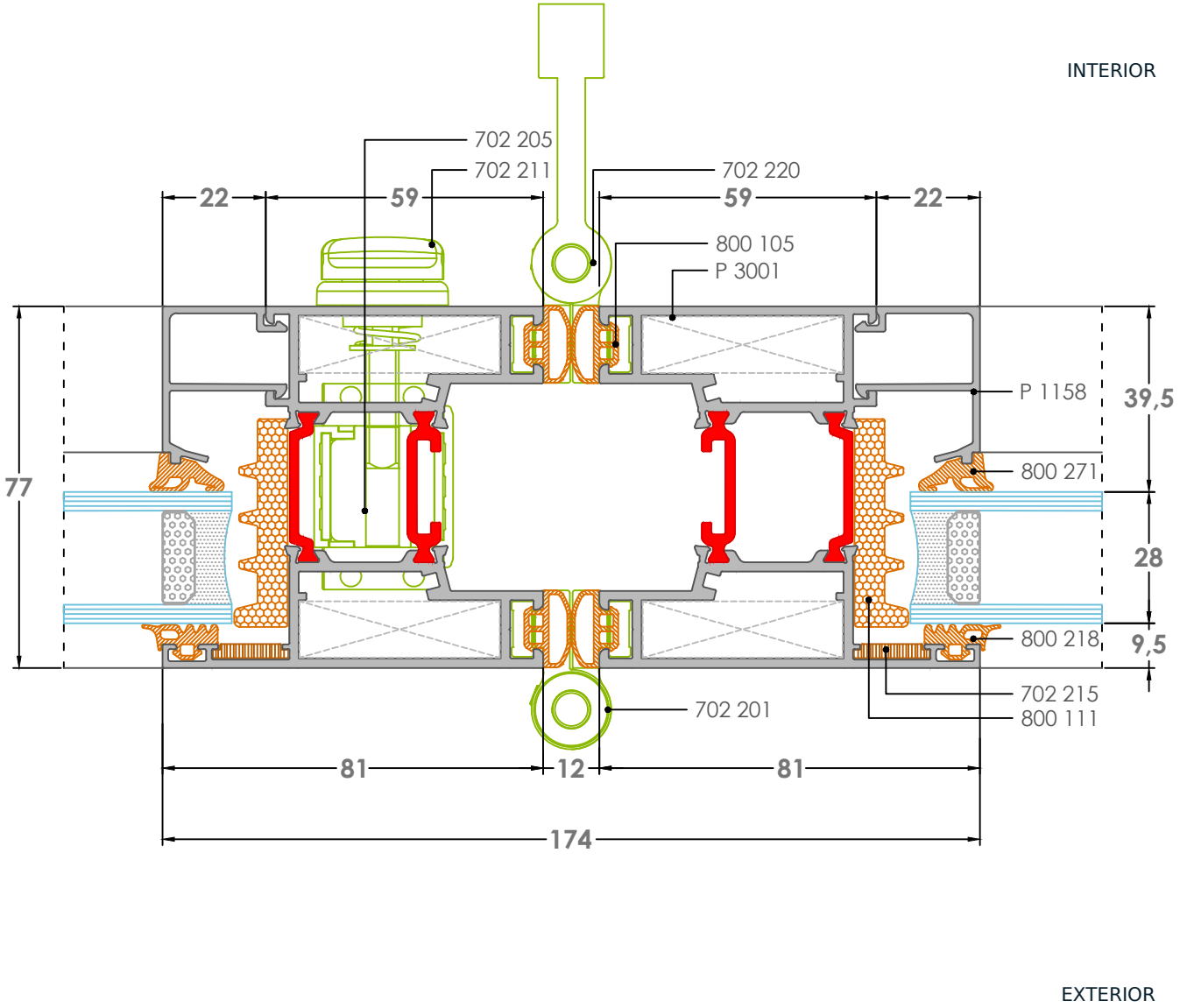


EXTERIOR

Detaliu 1K | Geometrie și cote originale

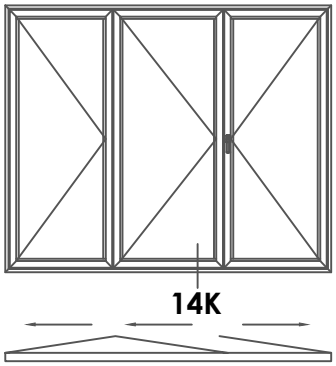


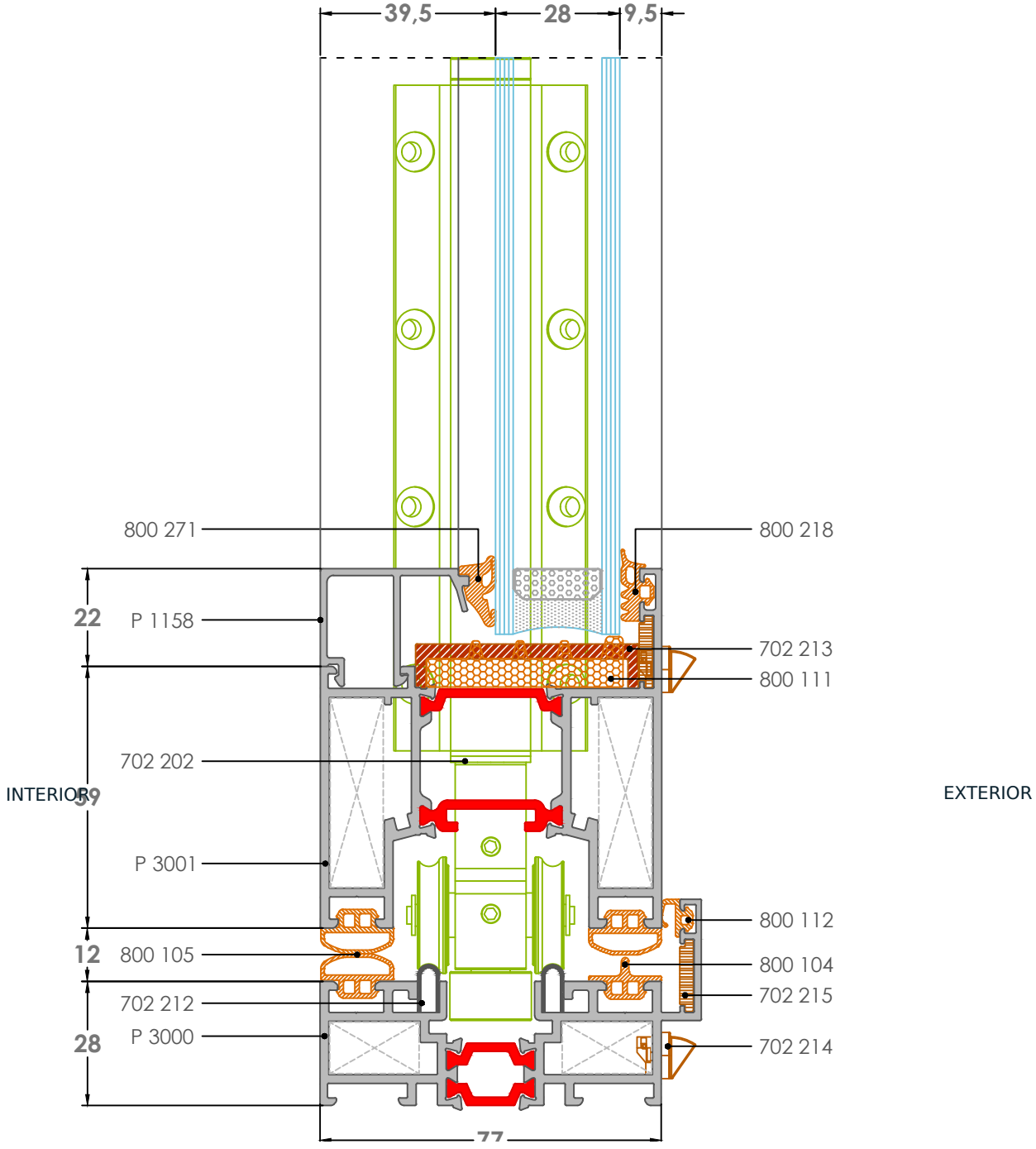
2K
Detaliu



Detaliu 2K | Geometrie și cote originale

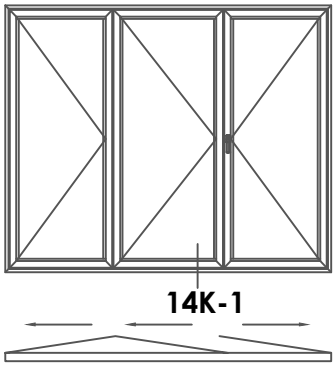
14K
Detaliu

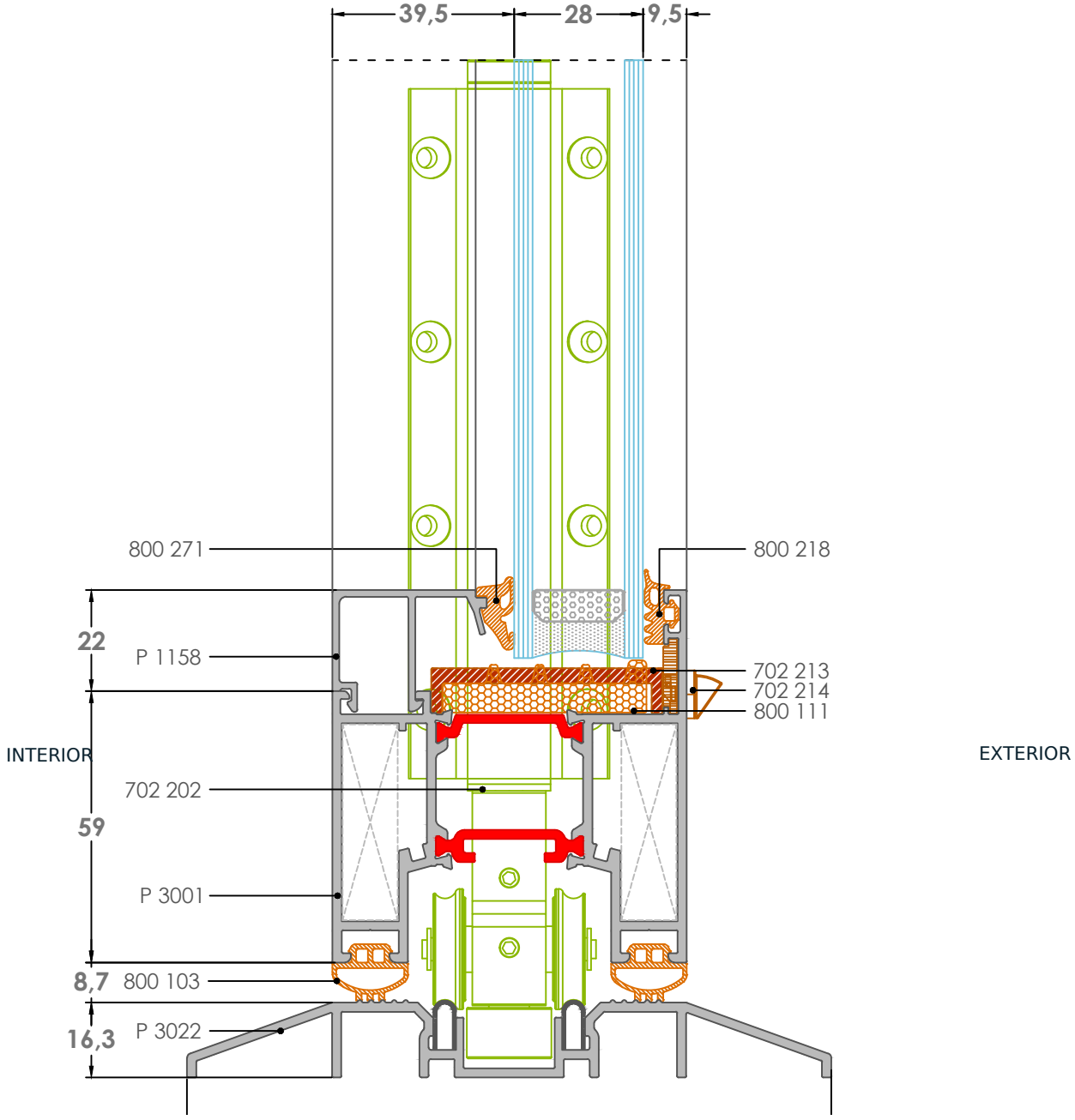




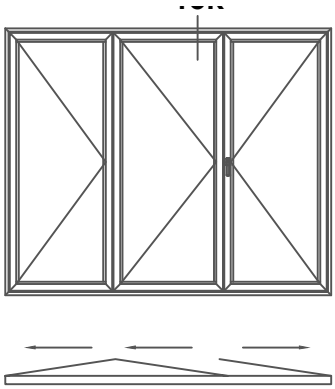
Detaliu 14K | Geometrie și cote originale

14K-1
Detaliu

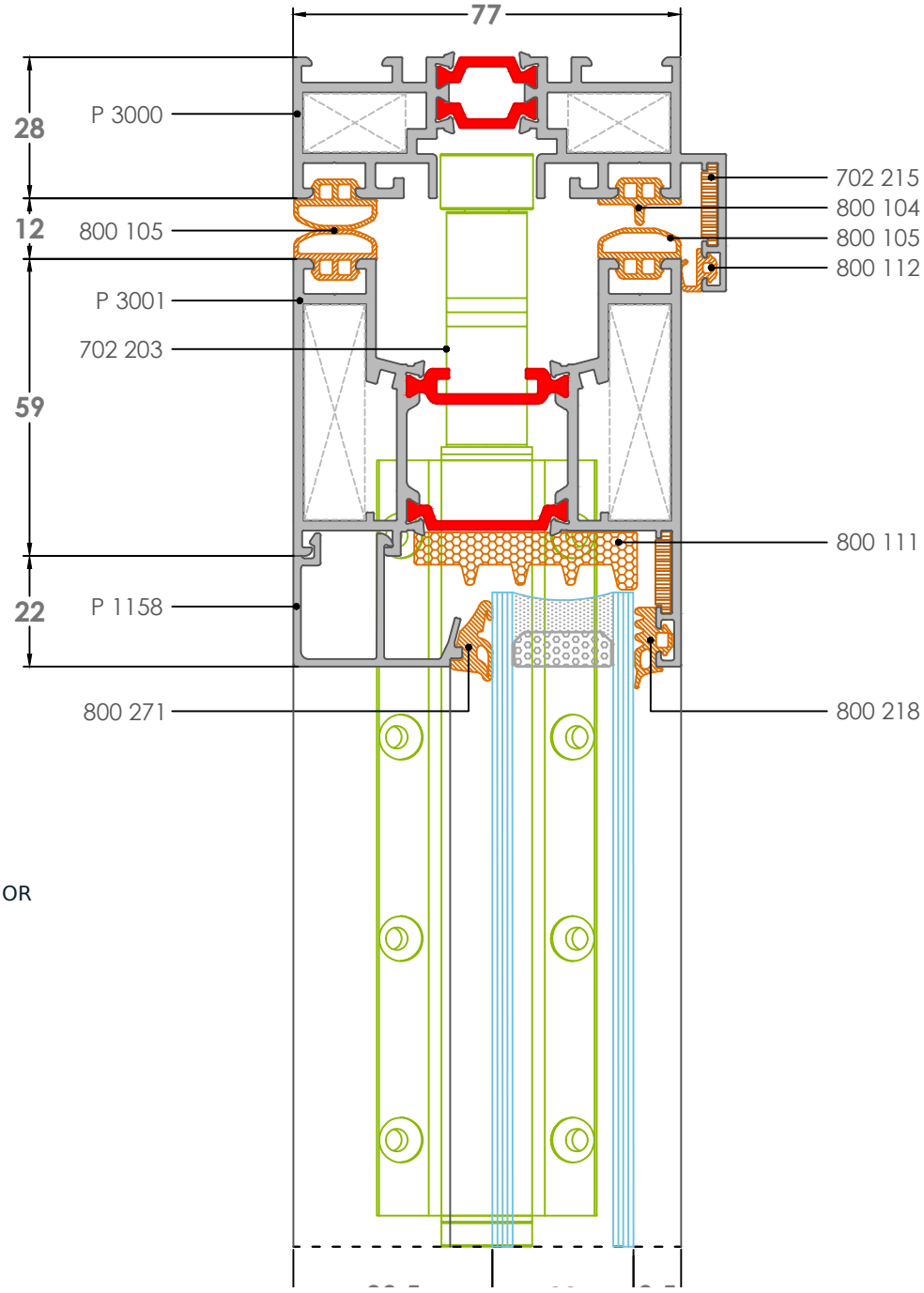




Detaliu 14K-1 | Geometrie și cote originale



15K
Detaliu



Detaliu 15K | Geometrie și cote originale



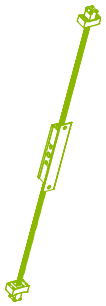
702 201

Balama pentru ușă pliantă



702 202

Cărucior inferior de capăt



702 205

Set de blocare



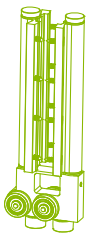
702 211

Mâner minimal 130 mm



702 207

Cărucior inferior intermediar ranforsat - 150 kg



702 209

Cărucior inferior de capăt - 150 kg

Piesele marcate 150 kg apar în catalog ca variante ranforsate. Alegerea feroneriei se face pentru configurația și greutatea efectivă a canatului.

FER-AL

FER-AL PROD S.R.L.

Sisteme pentru închiderea teraselor

Șos. Giurgiului nr. 228, Sector 4
București, România

Telefon: 021 685 10 90
Mobil: +40 722 328 416

contact@fer-al.ro

pergolaretractabila.ro
fer-al.ro

CUI / TVA: RO 15342079
Reg. Com.: J40/4558/2003

Erdinc Dizdaroğlu