



PLT AL 70



CALITATE PREMIUM

Materiale de înaltă calitate și tehnologie avansată.



CONFORT TERMIC

Izolație termică superioară pentru economie de energie.



LINIȘTE

Reducerea zgomotului din exterior.



PROTECȚIE

Siguranță sporită pentru tine și familia ta.



IDEAL PENTRU

Clădiri rezidențiale, comerciale și proiecte HORECA.

PLT AL 70 este un sistem de ferestre din aluminiu cu adâncime constructivă de 70 mm, conceput pentru a oferi performanțe ridicate de izolare termică și fonică, precum și un design modern și durabil.

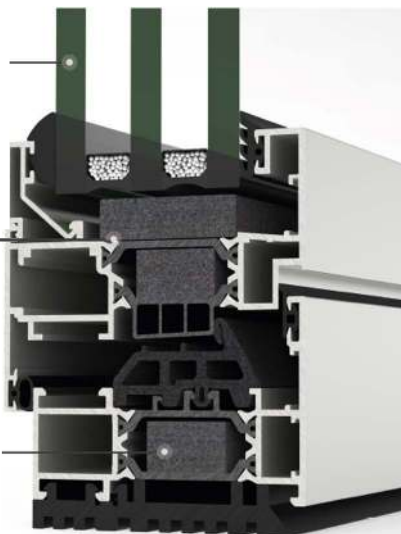
Sistemul **PLT AL 70** este recomandat pentru realizarea ferestrelor și ușilor de balcon destinate proiectelor rezidențiale, lucrărilor de reabilitare a clădirilor și clădirilor cu utilitate publică, precum creșe, grădinițe, școli, primării și spitale

Sistemul de ferestre PLT AL 70 este disponibil în variantă Standard sau High Insulation (HI), cu toc normal sau toc de renovare, reprezentând o soluție eficientă pentru modernizarea și reabilitarea clădirilor.

Capacitate maximă de vitrare: **52 mm**

Barieră termică: **32 – 35 mm**

Spumă izolatoare de înaltă performanță



- ✓ Performanță termică și acustică ridicată
- ✓ Echipare standard cu balamale ascunse
- ✓ Dimensiuni maxime: 1300 × 2500 mm



Clasa de eficiență energetică (BFRC)
kWh/(m²·an)

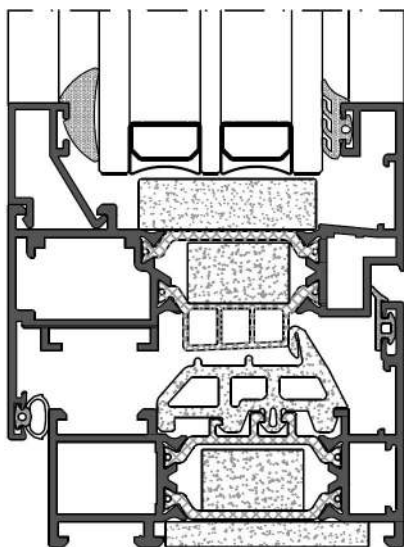
≥20	A	++	✓
>10 până la 20	A	+	
0 până la <10	A		
-10 până la <0	B		
-20 până la <-10	C		
-30 până la <-20	D		
-50 până la <-30	E		

Vitraj dublu

PLT AL 70

PROFIL HIGH ISOLATION

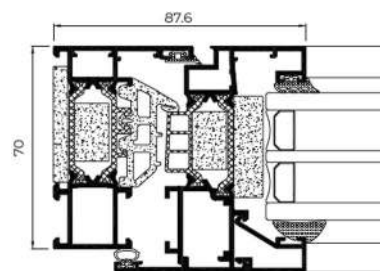
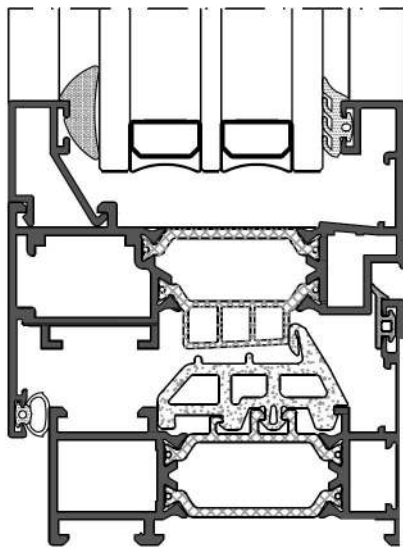
Uf = 1.45 W/m²K



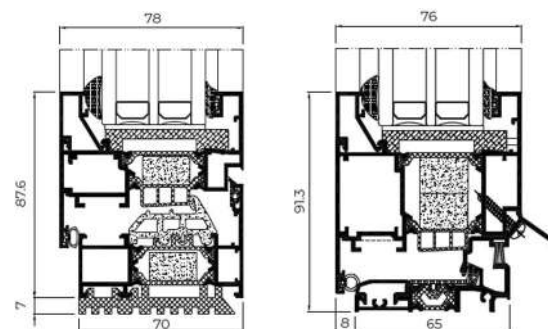
PLT AL 70

PROFIL STANDARD

Uf = 1.88 W/m²K



SECȚIUNE DE FEREASTRĂ



DRENAJ ASCUNS UȘĂ DE BALCON

PERFORMANȚĂ SIGURANȚĂ CONFORT

SOLUȚII PREMIUM PENTRU
FERESTRE ȘI UȘI DE BALCON

TIPURI DE DESCHIDERE

Deschidere simplă
Deschidere batantă
Deschidere oscilo-batantă

CARACTERISTICI PRINCIPALE



VALOARE U

Uw ≥ 0.76 (W/m²K)



IZOLARE ACUSTICĂ

Rw până la 44 dB



PERMEABILITATE
LA AER

Clasa 4



ETANȘEITATE
LA APĂ

Clasa E1800



REZISTENȚĂ
LA VÂNT

Clasa C5



REZISTENȚĂ
ANTIEFRAȚIE

Clasa RC2 (WK2)



TEST STANDARD
AAMA

Clasa AW-PG60 *



TEST DE SECURITATE

PAS24 ☒
Certificat

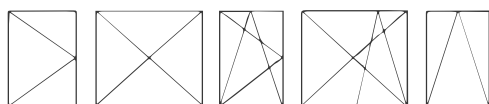


INFORMAȚII
DESPRE TESTE

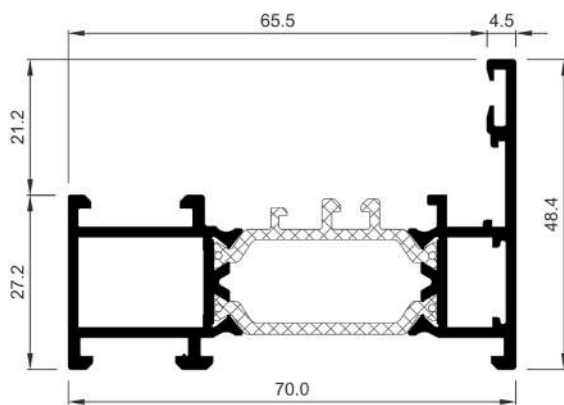
- Test de referință:
1.23 x 1.48 m / 2 cercevele
- Test de securitate:
1.100 x 2.400 m / 1 cercevea
- Test antiefracție:
1.47 x 2.52 m / 1 cercevea
cu feronerie
EVO SECURITY
- Certificare laborator
CSTB DTA

* Test standard AAMA:
Clasa AW-PG60
1502 x 2502 – FW /
test de referință fix
1.50 x 2.50 m

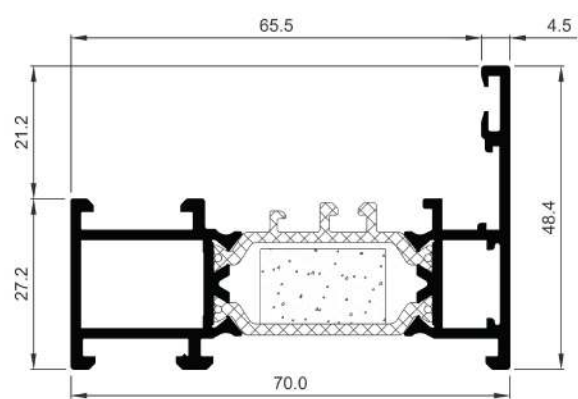
POSSIBILITĂȚI DE DESCHIDERE



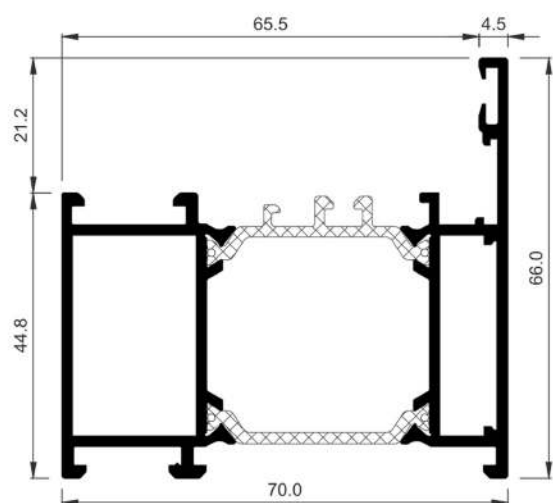
COR 7930



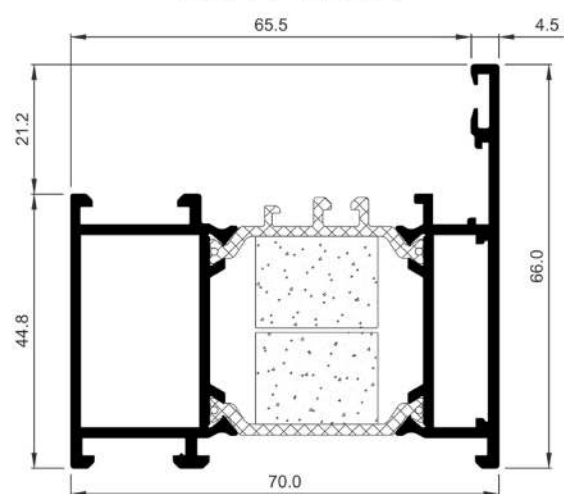
COR 7931



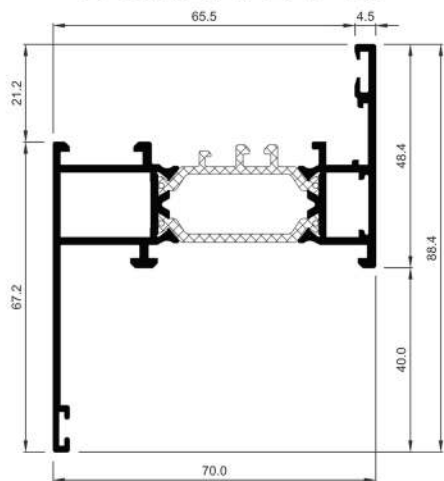
COR 7935



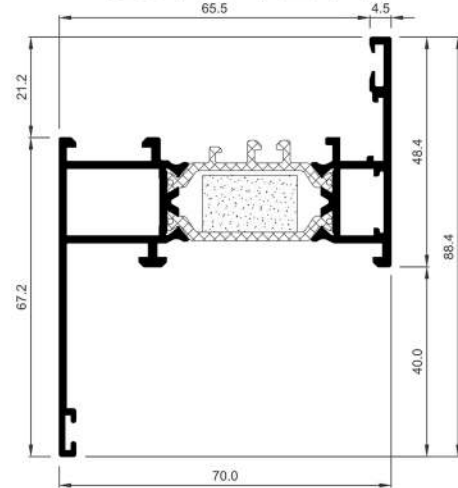
COR 7937



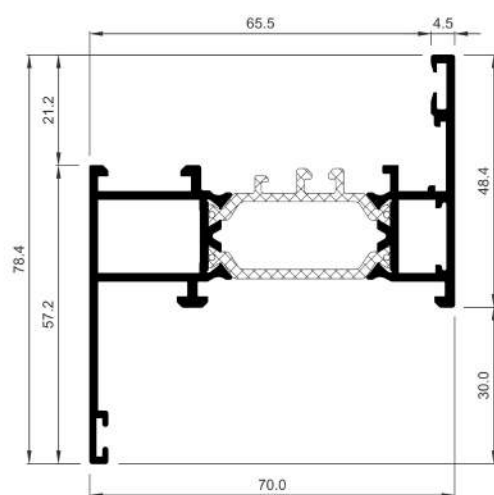
COR 772440



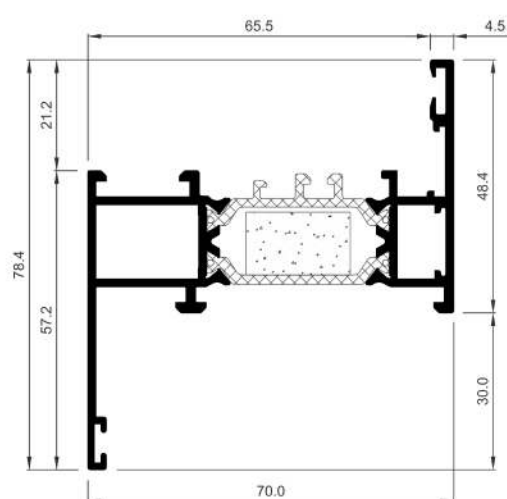
COR 772441



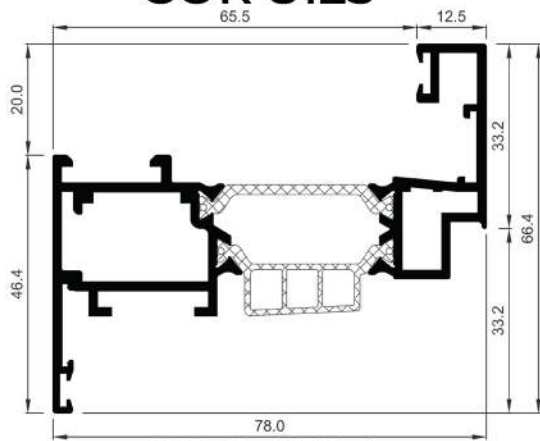
COR 7932



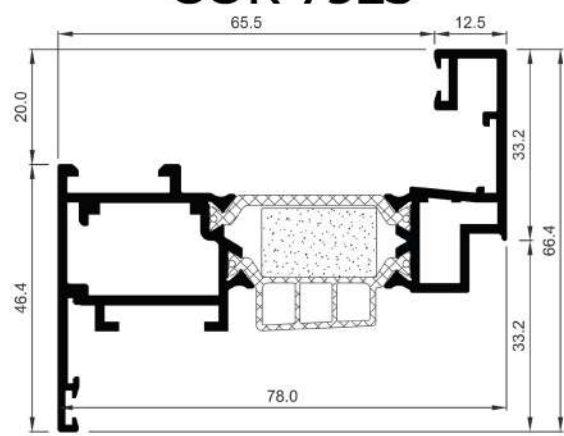
COR 7933



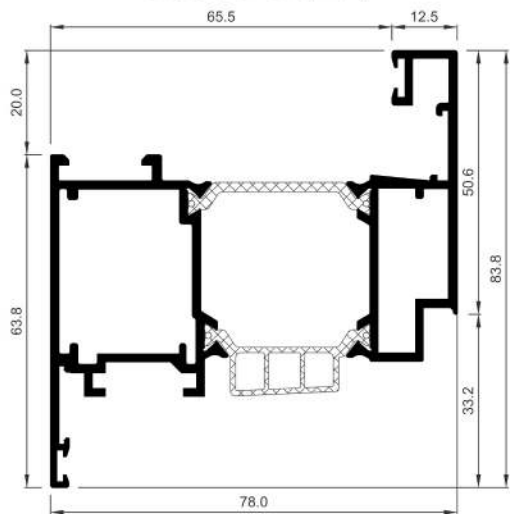
COR 8123



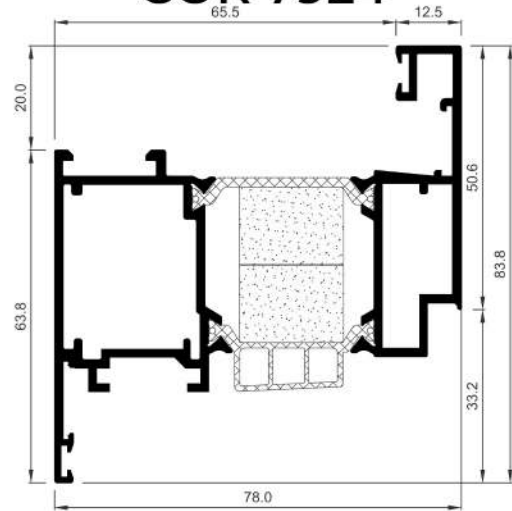
COR 7923



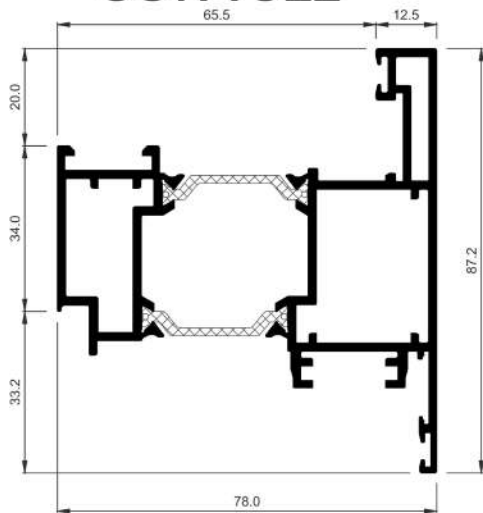
COR 8124



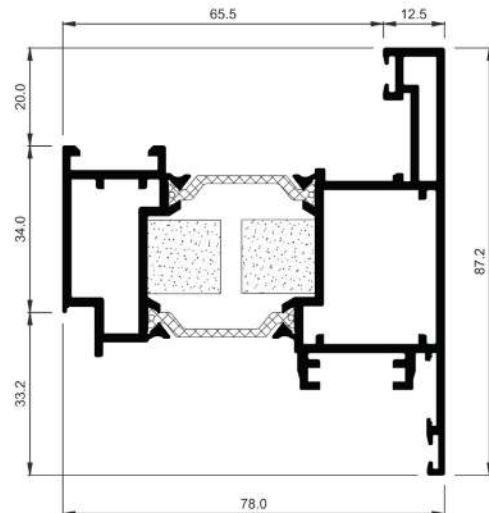
COR 7924



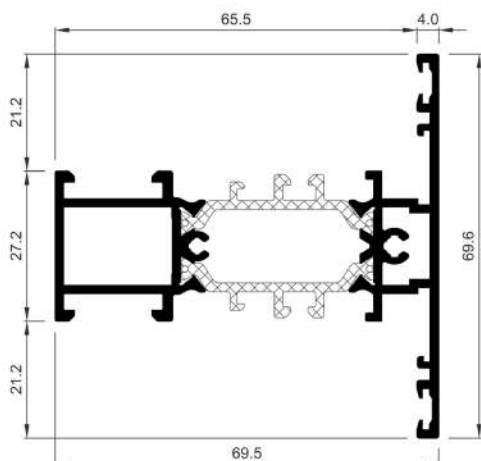
COR 7922



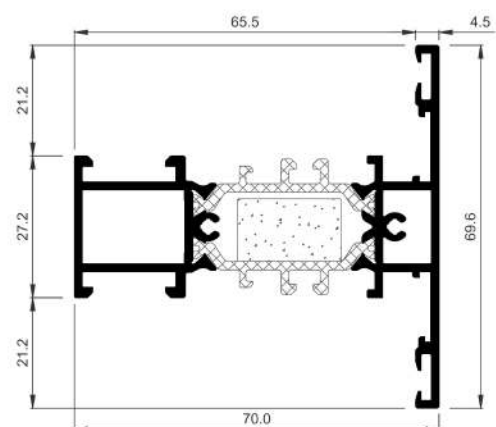
COR 7925



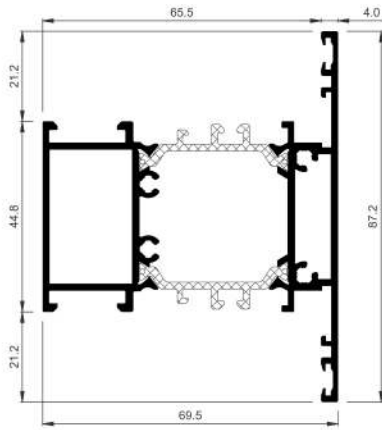
COR 7970



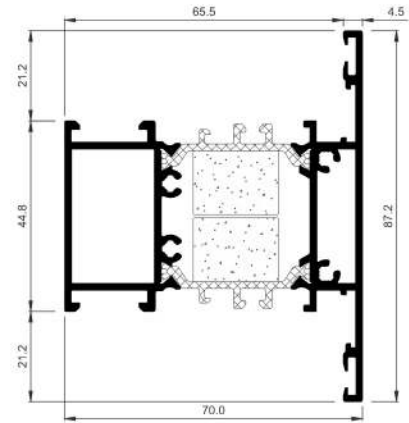
COR 8142



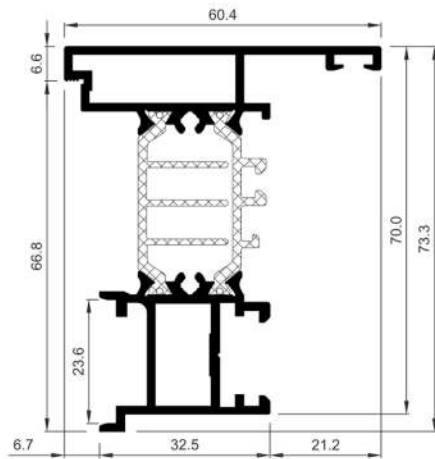
COR 7975



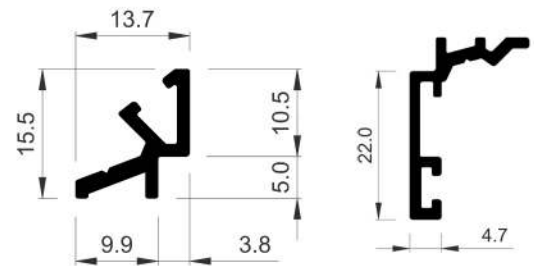
COR 8144



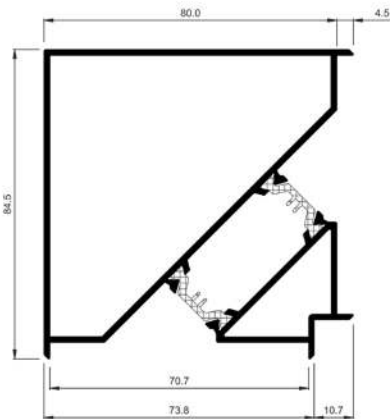
COR 7940



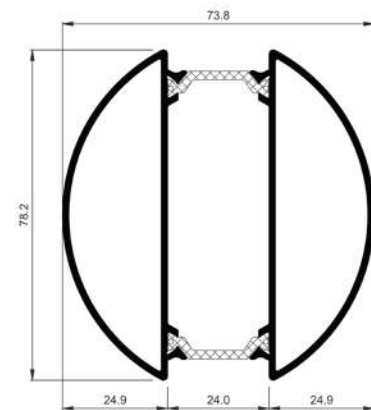
COR 2714 COR 2725



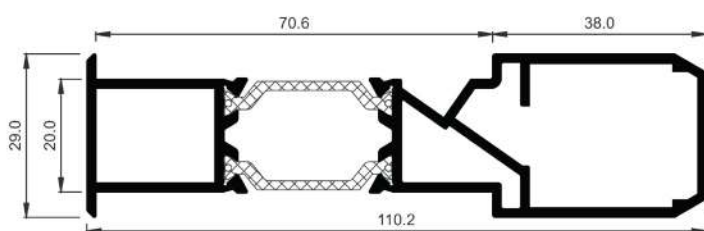
COR 7359



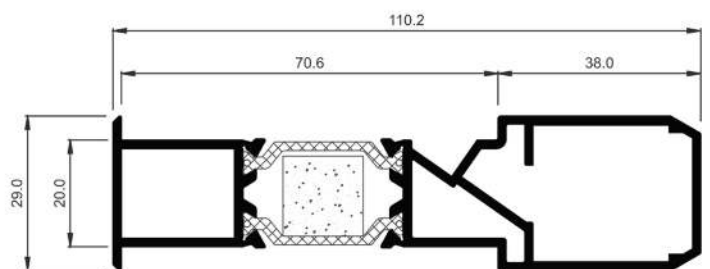
COR 7980



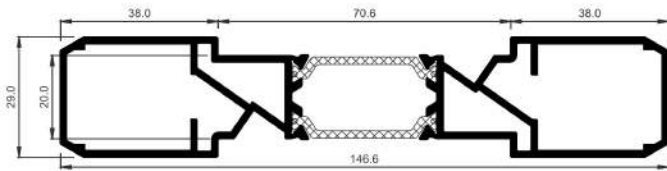
COR 7355



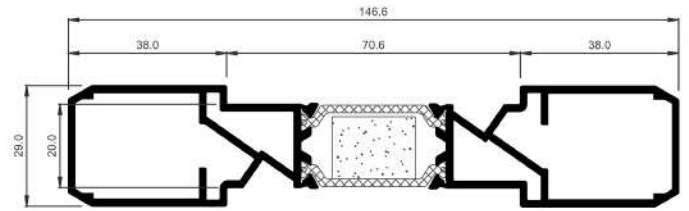
COR 6755



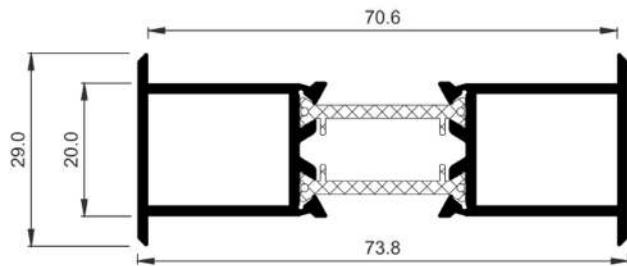
COR 7356



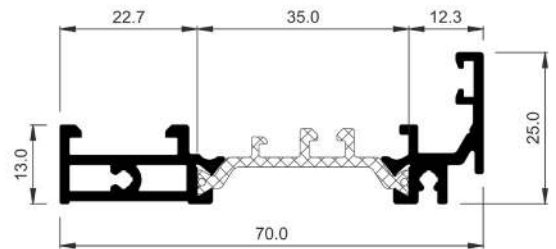
COR 6756



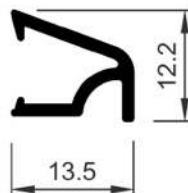
COR 7354



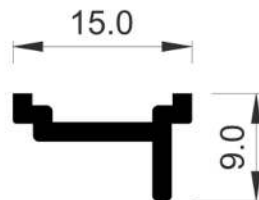
COR 8180



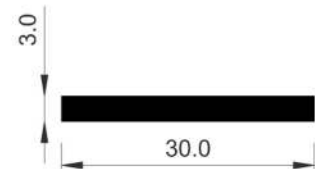
COR 8296



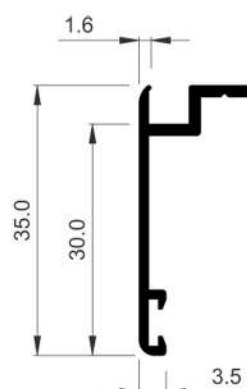
COR 7251



COR 603003



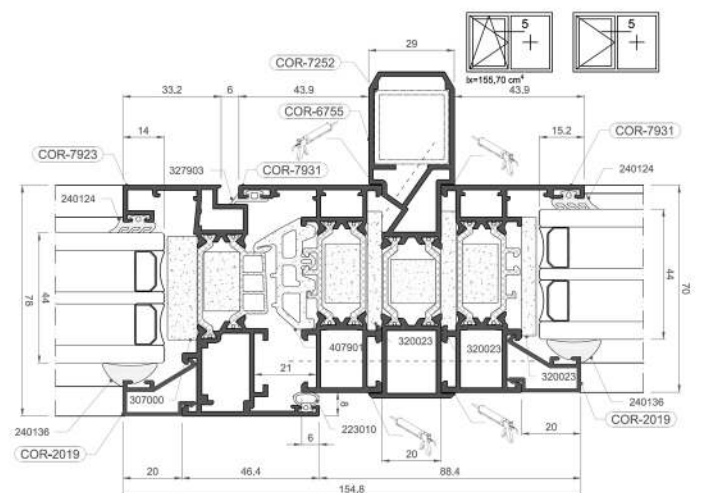
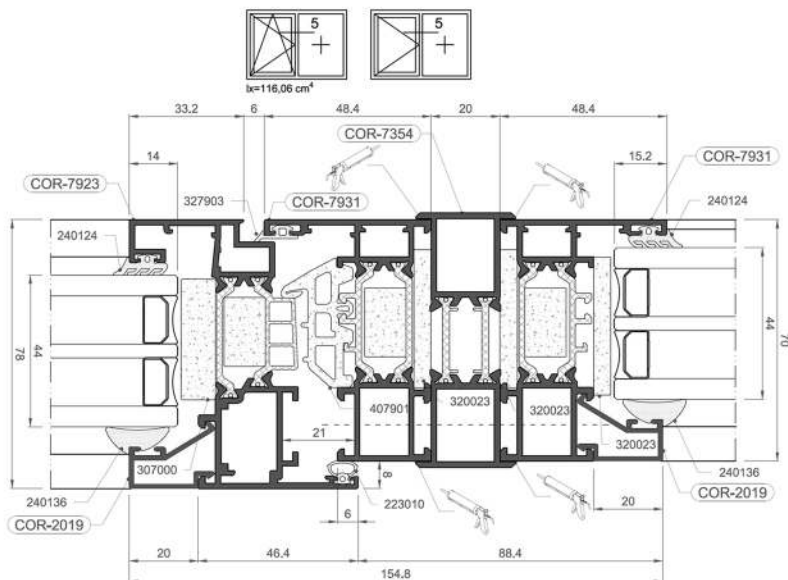
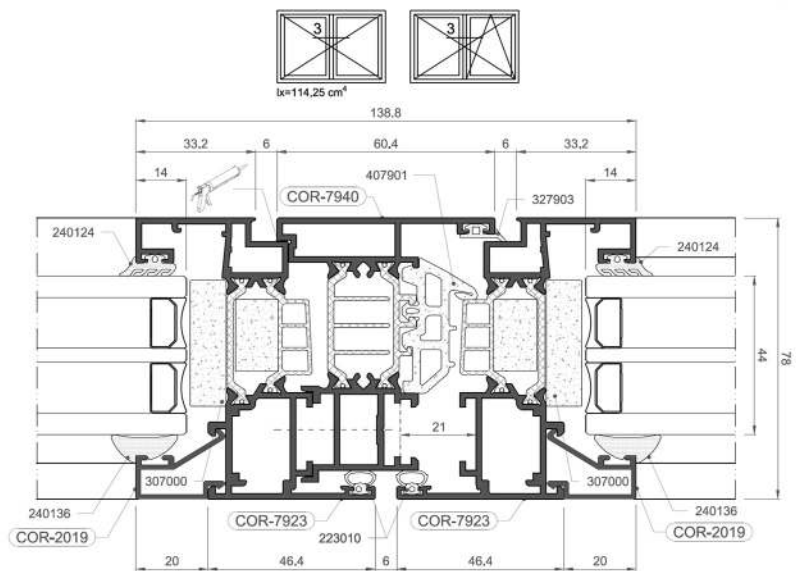
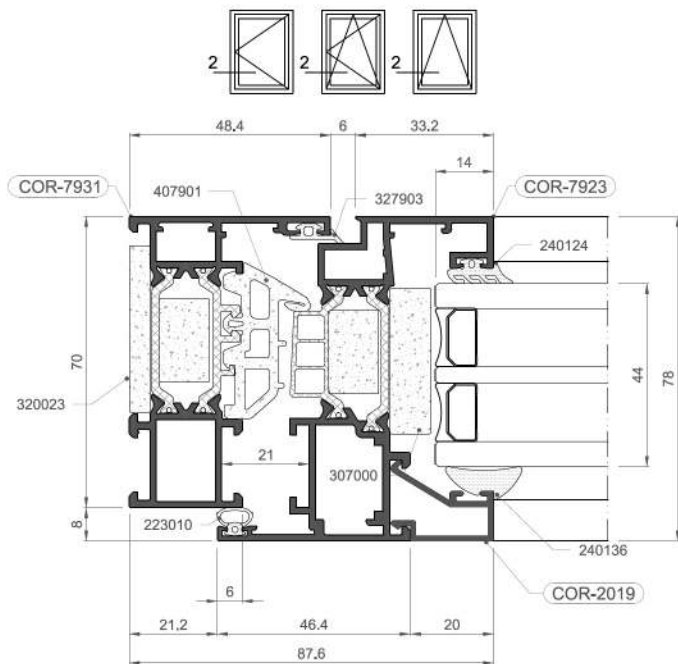
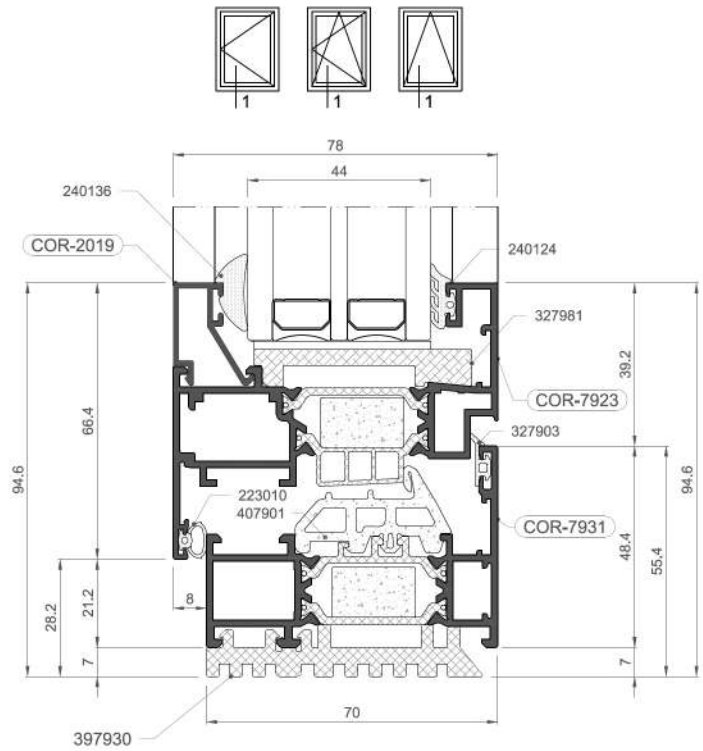
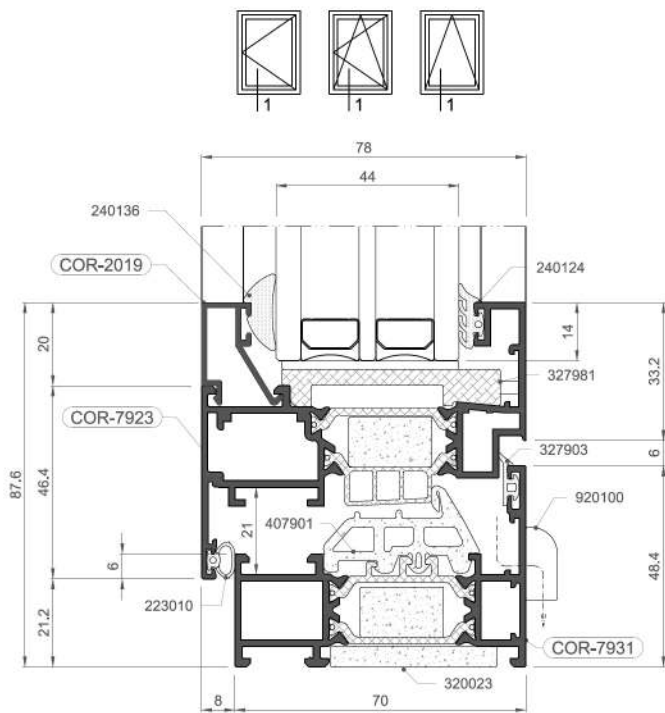
COR 2735

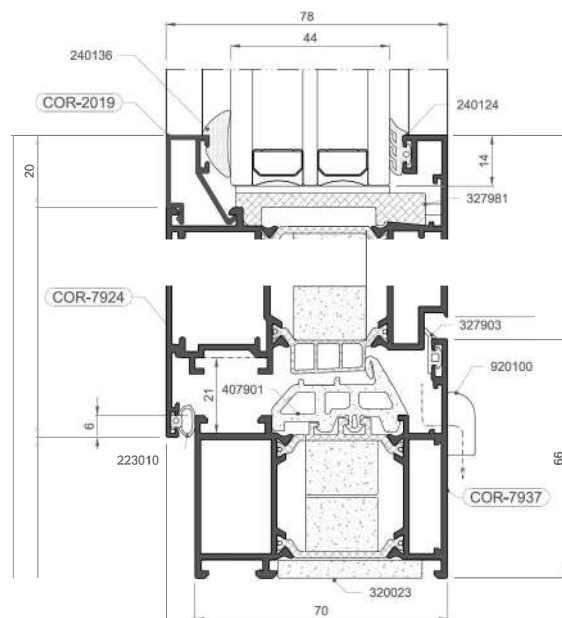
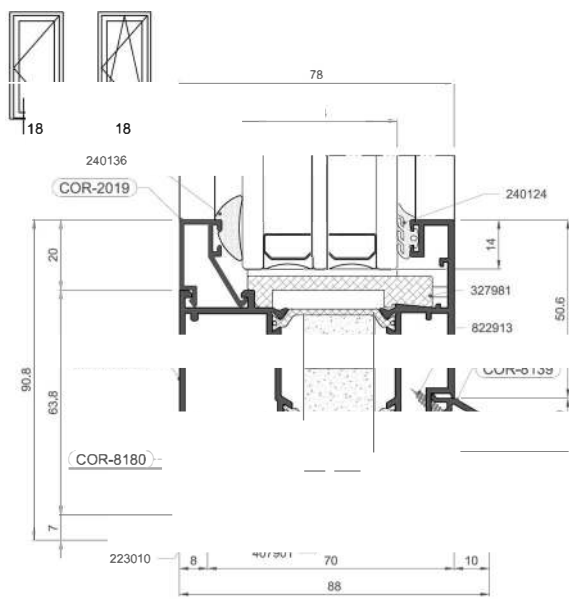
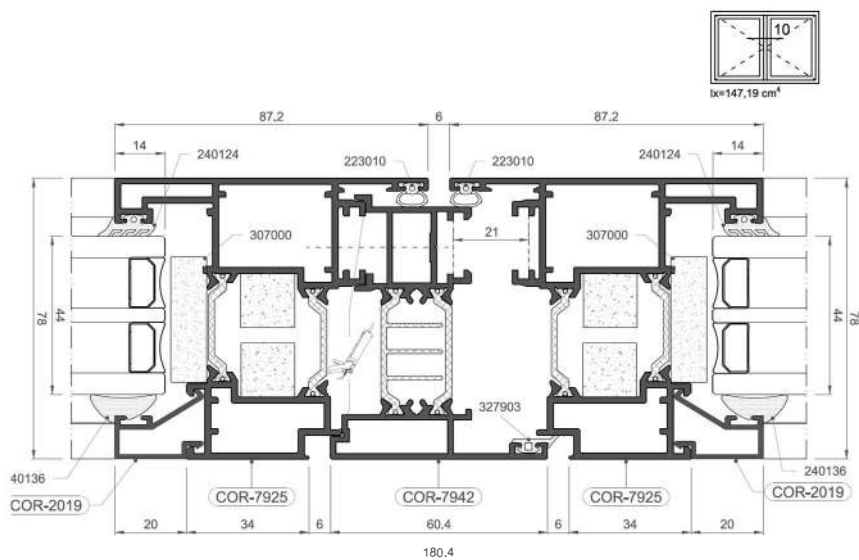
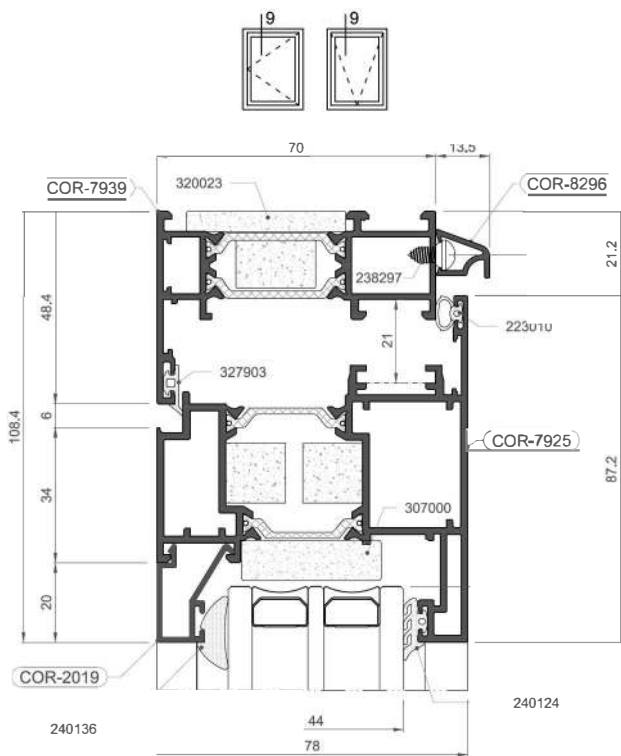
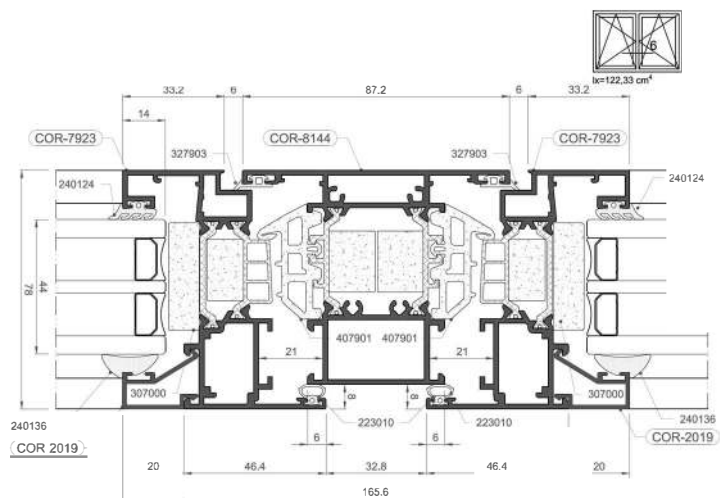
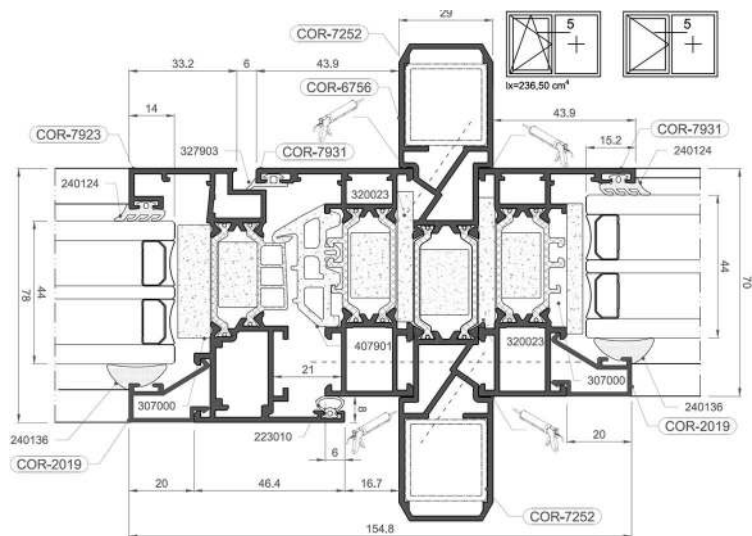


COR 8139

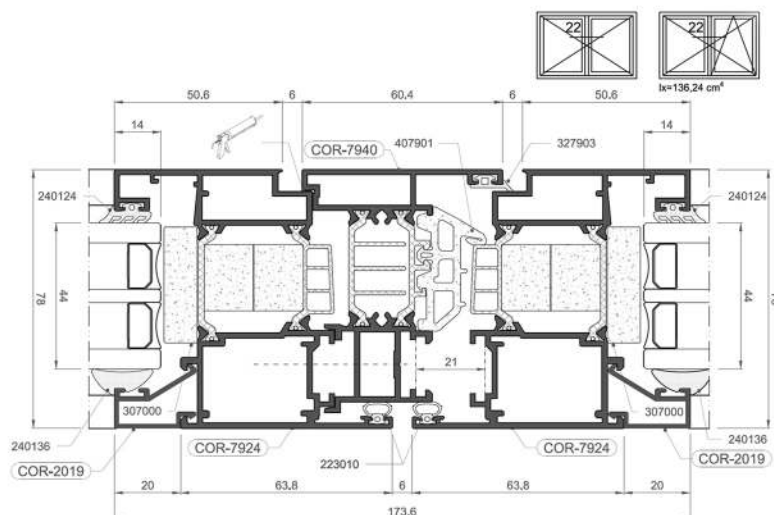
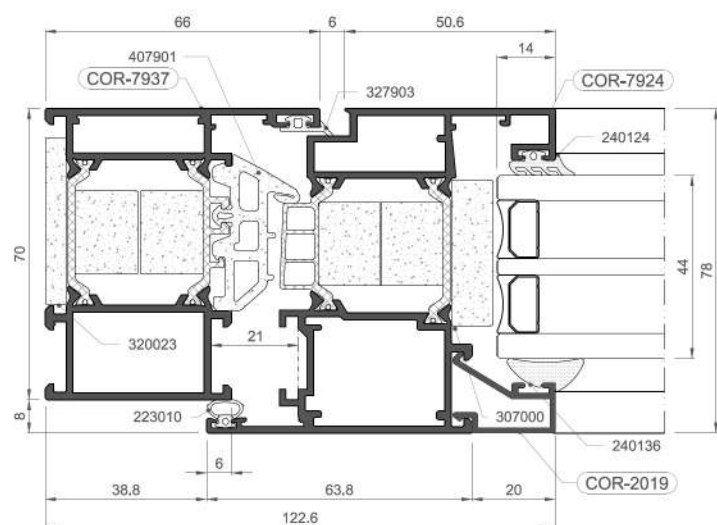
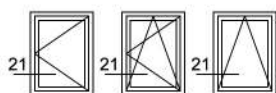


SECȚIUNI FERESTRE PLT AL 70

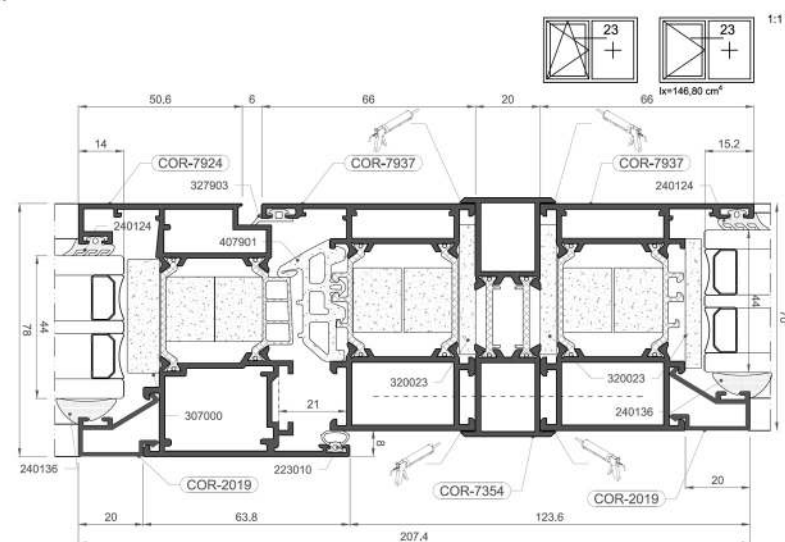
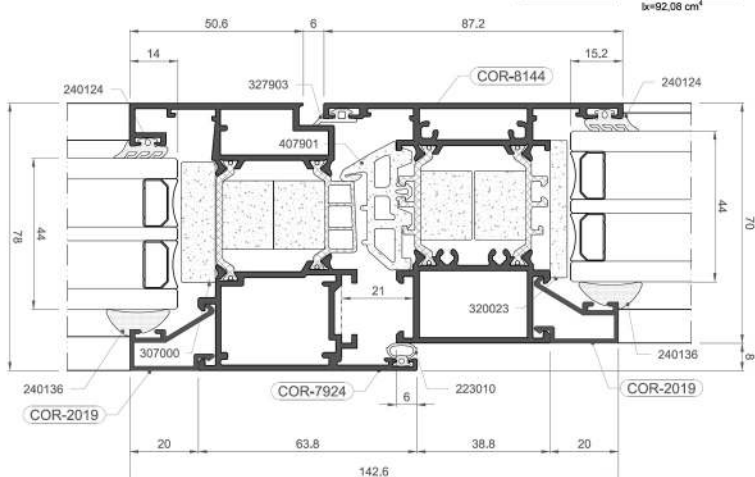
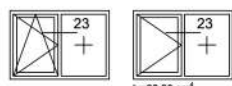




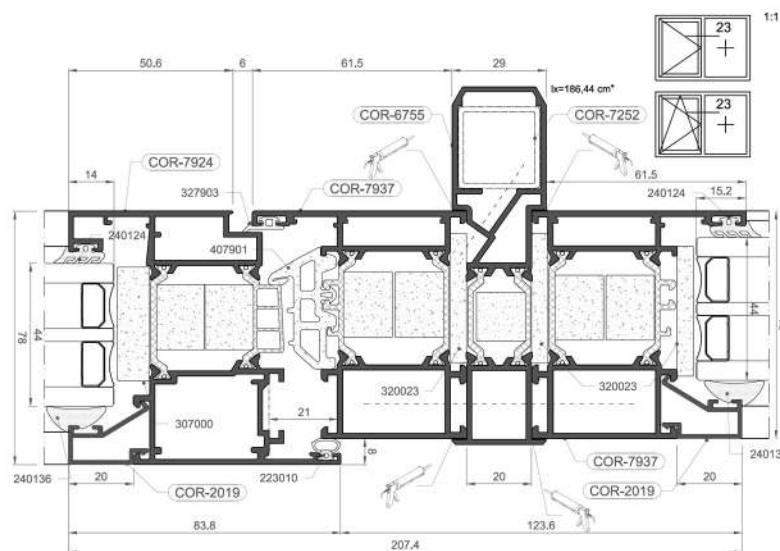
SECȚIUNI FERESTRE PLT AL 70



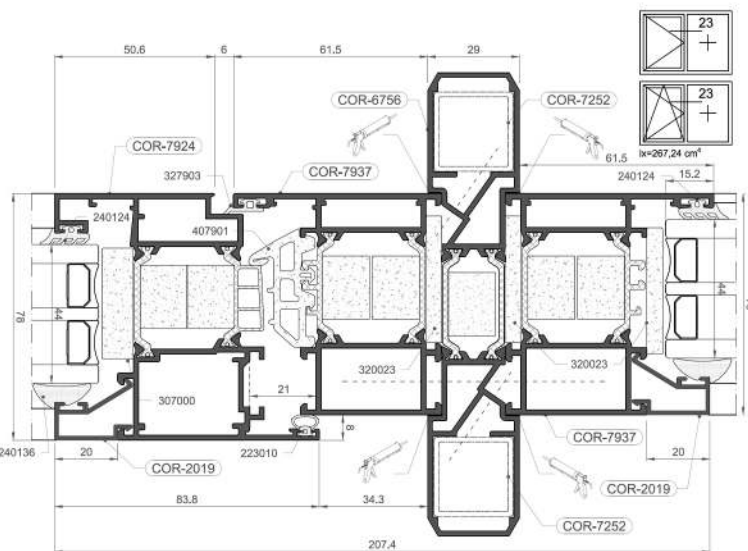
1:1

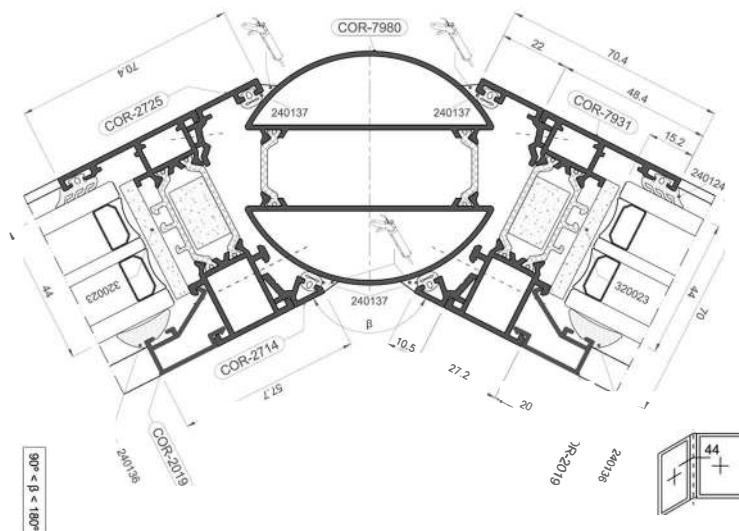
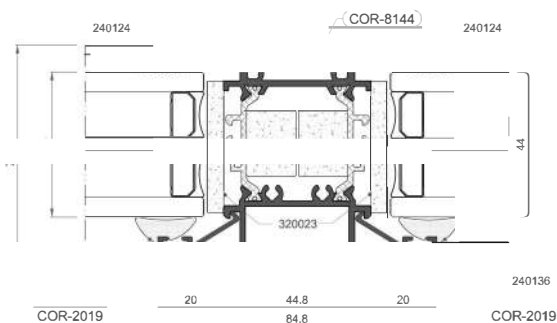
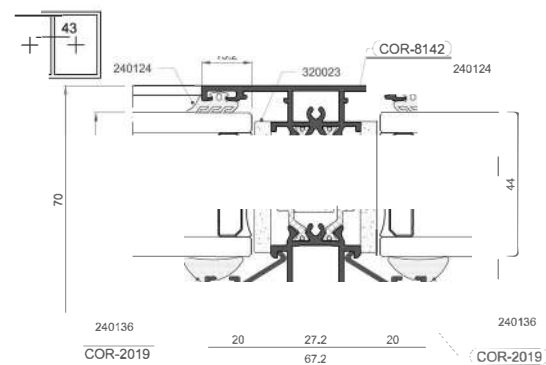
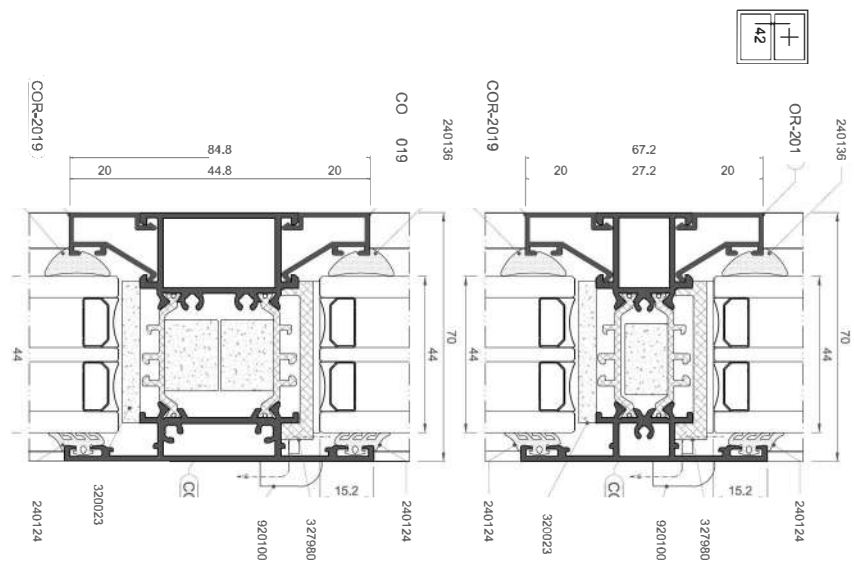


1:1



1:1





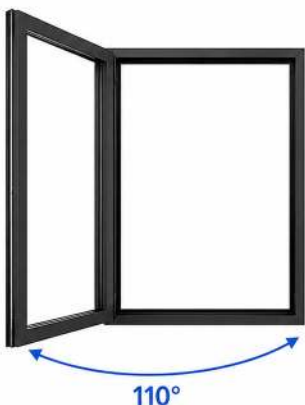


FERONERIE ASCUNSĂ ROTO



DESCHIDERE 110°

**DESCHIDERE 90°
CU LIMITATOR INTEGRAT**



110°



90°

Limitatorul integrat permite deschiderea la 90° în siguranță și confort.



Ferestrele **COR 70** sunt echipate cu feronerie ascunsă

ROTO DESIGNO,

concepută pentru cercevele cu greutate de până la **90** și **130 kg**, asigurând un nivel ridicat de stabilitate, funcționare precisă și estetică minimalistă.

Sistemul permite deschiderea canatului până la **110°** pentru acces și ventilare maximă, precum și deschiderea controlată la **90°** prin intermediul limitatorului integrat, pentru siguranță și protecția tâmplăriei.



GIESSE

Feronerie GIESSE CHIC pentru ferestre din aluminiu

CHIC



Giesse CHIC este o gamă de feronerie ascunsă destinată ferestrelor din aluminiu, proiectată pentru sisteme oscilo-batante și batante. Elementele de balama și mecanismele sunt integrate în interiorul profilului, astfel încât, atunci când fereastra este închisă, feronerie nu este vizibilă. Acest concept oferă un aspect minimalist, o suprafață vitrată mai mare și o estetică modernă.

Principalele caracteristici:

Feronerie **complet ascunsă** în profilul de aluminiu.
Deschiderea cercevei până la **180°**.
Reglaje **3D** independente (înălțime, lateral și compresie).
Capacități de încărcare între **100** și **150 kg**, în funcție de model.
Rezistență ridicată la **coroziune** și utilizare **intensivă**.



130
Kg



180°



PLT AL 70

FERESTRE PENTRU CONFORTUL TĂU

Design modern, performanță și tehnologie de ultimă generație pentru o izolare termică și fonică excelentă.



MÂNERE TOULON ELEGANȚĂ ȘI DURABILITATE

Mânerele Toulon sunt disponibile în următoarele culori:



ALB



NEGRU



SILVER



GRI ANTRACIT



MÂNERE TOULON ELEGANȚĂ ȘI DURABILITATE



ALB



NEGRU



SILVER



GRI ANTRACIT



PACHETE DE STICLĂ

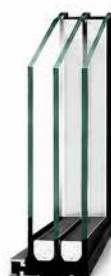
Ferestrele **COR 70** sunt prevăzute pentru următoarele grosimi ale pachetelor de sticlă :



28 mm



32 mm



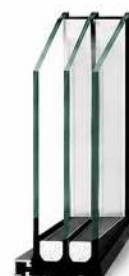
36 mm



44 mm



48 mm



52 mm



IZOLAȚIE TERMICĂ ȘI FONICĂ EXCELENȚĂ

Construcția avansată a ferestrelor COR 70 asigură un confort sporit în locuință ta, reducând pierderile de căldură și zgomotul exterior.



IZOLAȚIE TERMICĂ ridicată

Reducerea consumului de energie



IZOLAȚIE FONICĂ excelentă

Confort acustic în locuință



SIGURANȚĂ sporită

Feronerie de calitate superioară



DURABILITATE în timp

Materiale premium, rezistente și fiabile

COR 70 – CALITATE, CONFORT, PERFORMANȚĂ!