



ACCESSORI IN ALLUMINIO
PER SERRAMENTI, RINGHIERE,
BALCONI E SCALE



**IL BALCONE
ALLA FRANCESE
ILLUMINABILE**

CERTIFICATO
FINO A
2,5 METRI DI
LARGHEZZA
PER EDILIZIA
PUBBLICA E
RESIDENZIALE

TOTAL GLASS JULIET - FISSAGGIO FRONTALE



TOTAL GLASS JULIET - FISSAGGIO FRA DUE MURI



JT 001

Kit balcone alla francese con applicazione del vetro interno per vetro 8+1.52+8

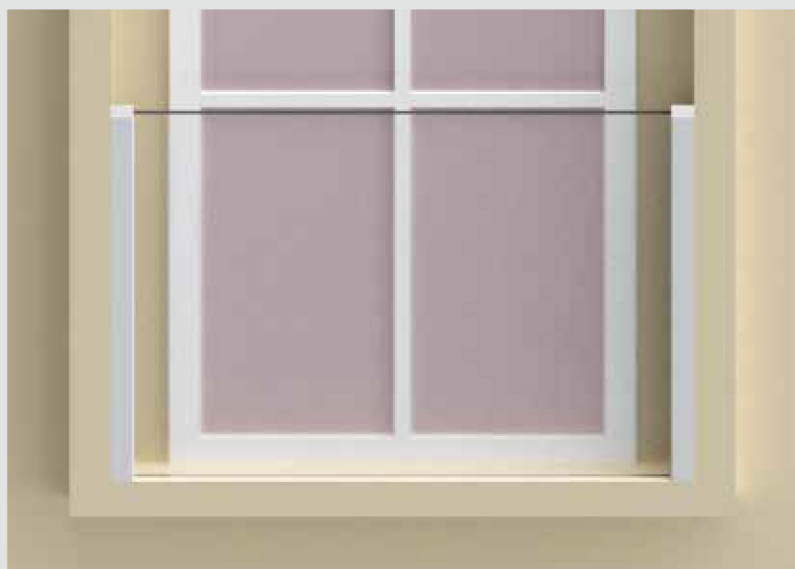
French balcony kit for glass application between two walls for glass 8+1.52+8

JT 002

Kit balcone alla francese con applicazione del vetro interno per vetro 10+1.52+10

French balcony kit for glass application between two walls for glass 10+1.52+10

PER INSTALLAZIONE TRA DUE PARETI
FOR INSTALLATION BETWEEN TWO WALLS



JT 003

Kit balcone alla francese con applicazione del vetro esterno per vetro 8+1.52+8

French balcony kit for glass application between two walls for glass 8+1.52+8

PER INSTALLAZIONE FRONTALE FOR FRONT INSTALLATION



JT 004

Kit balcone alla francese con applicazione del vetro esterno per vetro 10+1.52+10

French balcony kit for glass application between two walls for glass 10+1.52+10

I kit JT001-002-003-004 sono composti da tutti i profili, accessori e guarnizioni per installare un singolo vetro di altezza 1100 mm (vetro e ancoranti non inclusi), in caso di installazione con LED occorrerà unicamente aggiungere il seguente articolo JT005.

JT001-002-003-004 contains all profiles, accessories and gaskets to install a single panel of glass 1100 mm high (glass and anchors not included), in case of installation with LEDs you will only need to add the following item JT005

JT 005

Kit di 2 tappi forati per led e coppia di alimentatori con profili di copertura e fissaggio a parete

Set of 2 perforated LED caps and pair of power supplies with cover profiles and wall mounting



I kit tappi sono forniti con viti autoformanti trilobate che garantiscono la massima tenuta sui profili in alluminio. Non è necessario eseguire alcuna maschiatura né ulteriore lavorazione aggiuntiva.

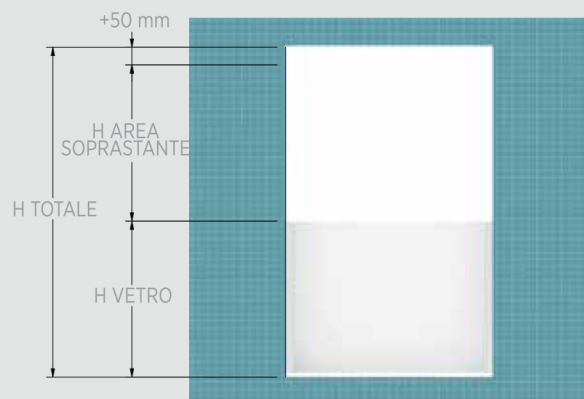
Plug kits supplied with three-lobed self-forming screws that guarantee maximum hold on aluminium profiles. No tapping or additional machining is required.



NOTA PRELIMINARE

Rispettare la seguente formula è fondamentale per la fattibilità dell'installazione

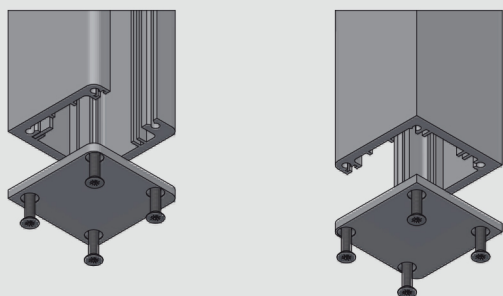
$$H \text{ TOTALE} \geq H \text{ VETRO} + H \text{ AREA SOPRASTANTE} + 50 \text{ mm}$$



1

Inserire i tappi inferiori alle estremità dei due profili interni e ancorare i profili al muro

Insert the bottom caps at the ends of the two inner profiles and anchor the profiles to the wall



DIMENSIONAMENTO DEL VETRO - GLASS SIZING

Larghezza vetro= Larghezza totale ingombro - 45mm (spessori interni)

Esempio: se la muratura ha un'apertura di larghezza 2300 mm, il vetro avrà larghezza 2300-45= 2255 mm

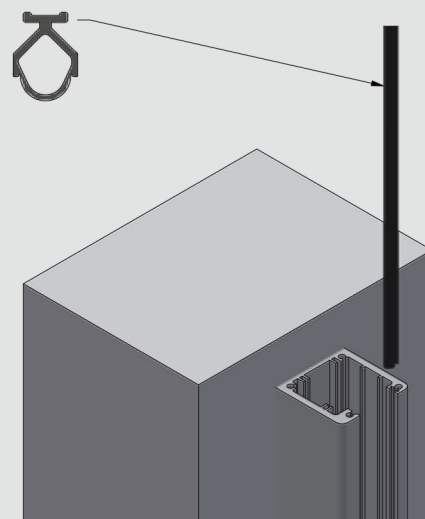
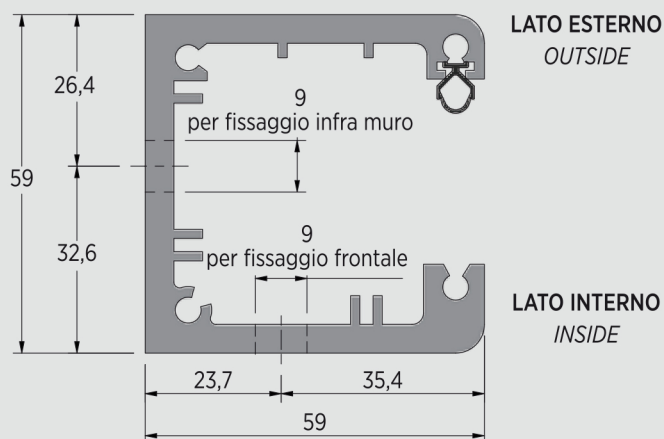
Glass width= Total overall width - 45mm (internal thickness)

Example: if the masonry has an opening width of 2300 mm, the glass will have width 2300-45= 2255 mm

2

Inserire la guarnizione a palloncino nella sua sede

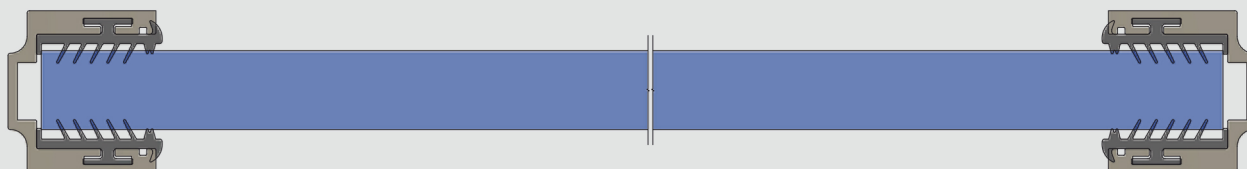
Insert the balloon seal in its seat



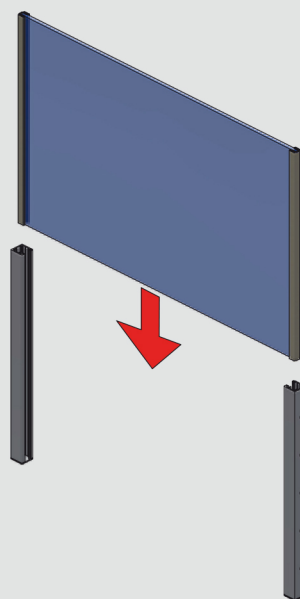
3

Intelaiare il vetro mediante gli appositi profili in alluminio e guarnizioni

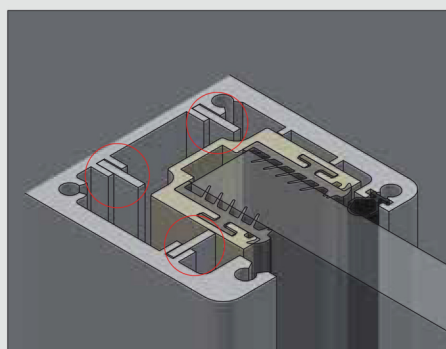
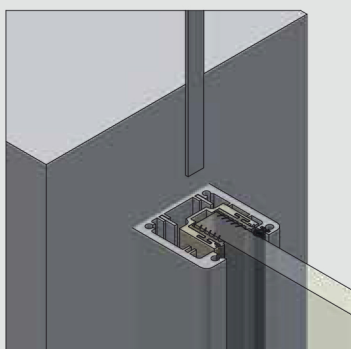
Framing the glass using the appropriate aluminium profiles and gaskets



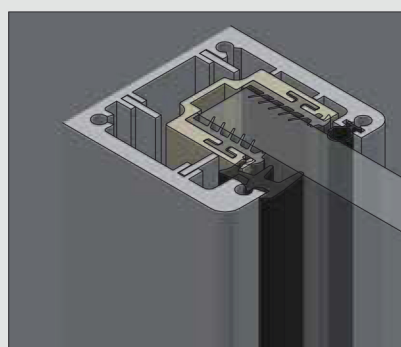
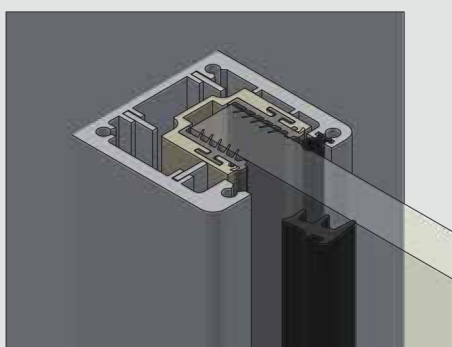
- 4** Inserire all'interno del sistema montato in precedenza il vetro intelaiato dall'alto
Insert the framed glass from above into the previously assembled system



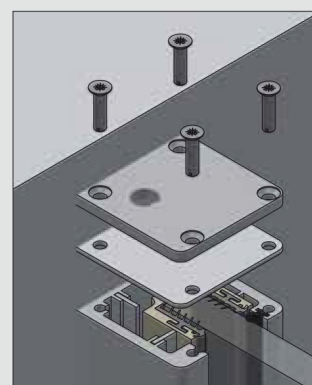
- 5** Inserire all'interno del profilo i piatti 12x2 per bloccare il vetro
Insert the 12x2 plates inside the profile to lock the glass



- 6** Inserire la guarnizione ferma vetro lato interno semplicemente premendo con le dita
Insert the glass retainer gasket on the inner side by simply pressing with fingers



- 7** Avvitare i due tappi alle estremità superiori dei profili
Screw the two plugs into the upper ends of the profiles



OLTRE 60 ANNI DI ESPERIENZA NEL SETTORE DEI SERRAMENTI E LAVORAZIONE DELL'ALLUMINIO

Progettati per superare i test delle normative italiane ed europee: la serie ha superato brillantemente i test per la normativa UNI11678, garantendo la conformità e la sicurezza richieste agli odierni parapetti vetrati.

Installazione semplice ed immediata:

l'inserimento dei vetri è semplice e immediato grazie ad ampi spazi all'interno dei profili in alluminio che verranno riempiti solo al termine del posizionamento del vetro da appositi profili di chiusura. Come ogni sistema Total Glass, anche il sistema Juliet è predisposto all'illuminazione delle vetrate mediante strisce LED a bassa tensione.

Resistenza alle sollecitazioni:

i nostri balconi alla francese sono stati sottoposti a severi test per assicurare la loro resistenza alle sollecitazioni più estreme. Con una spinta di 3 kN/m e testati fino a 4,5 kN/m, sia per vetri di spessore 8+1.52SGP+8 su larghezze fino a 1500mm, sia per vetri di spessore 10+1.52SGP+10 su larghezze fino a 2500mm.

Versatilità:

Juliet si può installare sia in contesti di edilizia residenziale e pubblica

Qualità e precisione:

Il controllo di qualità è una priorità costante. Durante ogni fase di lavorazione, effettuiamo un monitoraggio rigoroso per garantire la massima precisione nella produzione dei nostri balconi alla francese. Il nostro impegno per l'eccellenza si riflette nella qualità dei nostri prodotti. Juliet rappresenta una soluzione innovativa, esteticamente attraente e sicura per arricchire ogni progetto di costruzione. La nostra esperienza pluriennale, combinata con il superamento dei test normativi e l'impegno per la qualità, ci consente di offrire prodotti affidabili che soddisfano le esigenze dell'edilizia residenziale e pubblica.

OVER 60 YEARS OF EXPERIENCE IN THE FIELD OF BALUSTRADES AND ALUMINIUM PROCESSING

Designed to pass the tests of Italian and European standards: The series has brilliantly passed the tests for the UNI11678 standard, ensuring the conformity and safety required of today's glazed parapets.

Simple and immediate installation:

Glass insertion is simple and immediate thanks to large spaces within the aluminium profiles, which will only be filled once the glass has been positioned by special closing profiles. Like every Total Glass system, the Juliet system is also prepared for glazing illumination by means of low-voltage LED strips.

Stress resistance:

Our French balconies have undergone stringent testing to ensure their resistance to the most extreme stresses. With a buoyancy of 3 kN/m and tested up to 4.5 kN/m, both for 8+1.52SGP+8 glass thicknesses on widths up to 1500mm, and for 10+1.52SGP+10 glass thicknesses on widths up to 2500mm.

Versatility:

Juliet can be installed in both residential and public building contexts

Quality and precision:

Quality control is a constant priority. During each stage of processing we carry out rigorous monitoring to ensure maximum precision in the production of our French balconies. Our commitment to excellence is reflected in the quality of our products. Juliet represents an innovative, aesthetically attractive and safe solution to enrich every construction project. Our many years of experience, combined with the passing of regulatory tests and our commitment to quality, allows us to offer reliable products that meet the needs of residential and public construction.



www.compas-srl.it

Compas Srl Via Gobetti 21 | 20090 Buccinasco, MILANO | Tel. +39 02 48843894
compas@compas-srl.it