

STRUTTURE
METALLICHE
GAMMA COMPLETA



falcoascensori
ascensori montacarichi sistemi per disabili

P1

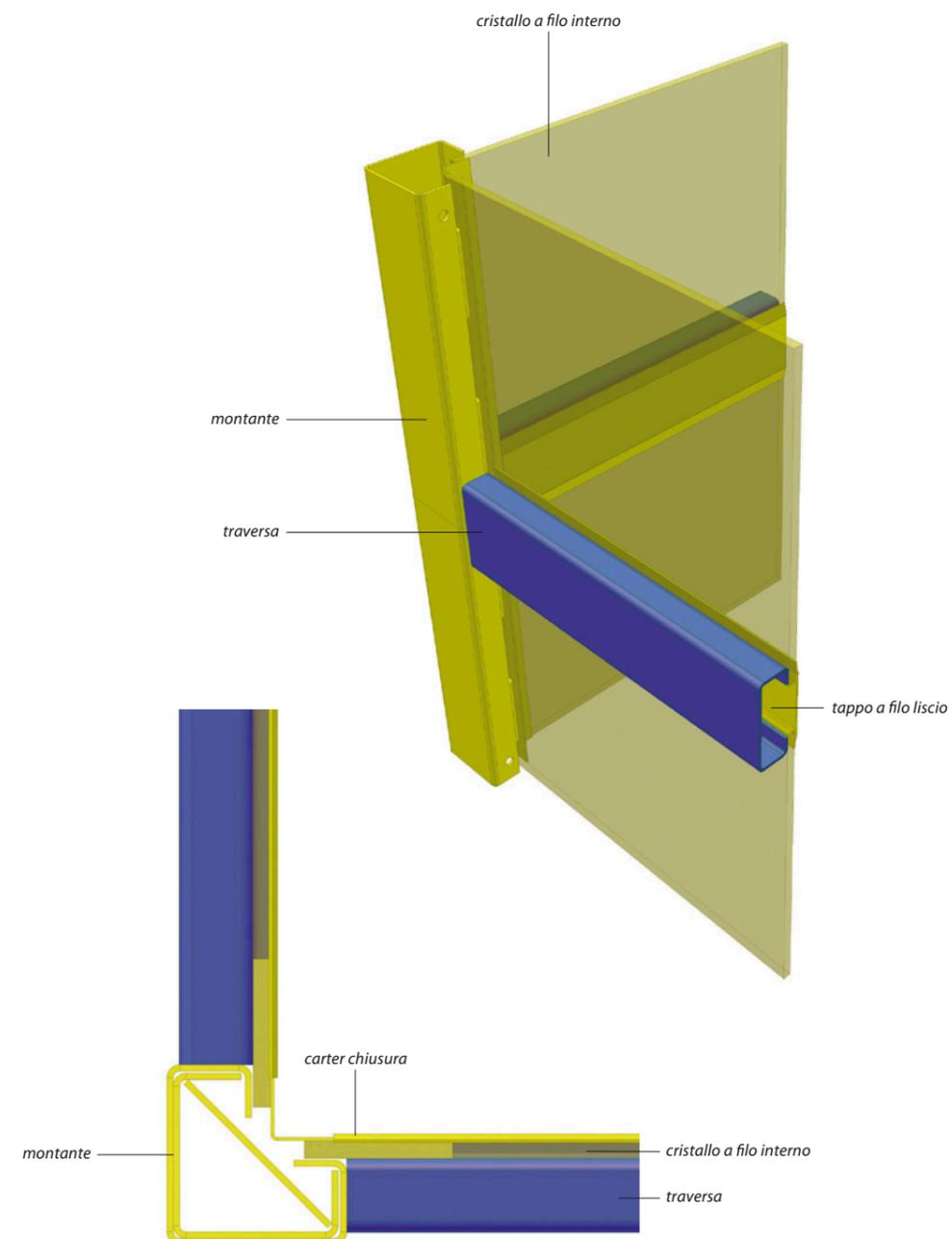
LA STRUTTURA
PER HOMLIFT



STRUTTURA P1 PER ESTERNO
In edificio privato. Verniciatura a polveri Ral ferromicaceo e tamponamento in vetro a filo interno. Vetri riflettenti argento.



STRUTTURA P1 PER INTERNO
In abitazione privata. Verniciatura Ral a polveri in coordinato con la meccanica. Vetri a filo interno trasparenti.



La soluzione, studiata principalmente per piattaforme elevatorie senza pareti o porte di piano, grazie alle sezioni dei profili strutturali ed al rapidissimo sistema di fissaggio dei cristalli, è in grado di garantire, su ogni parete della struttura, un filo liscio e continuo all'interno del vano ed una totale tamburatura dei profili verticali.

The solution, designed for home lift without walls or landing doors, thanks to the structural profiles sections and to the quick glass fixing system, is able to assure, on every wall of the structure, a smooth and continuous surface inside the shaft and a full coating of the vertical profiles.

R2

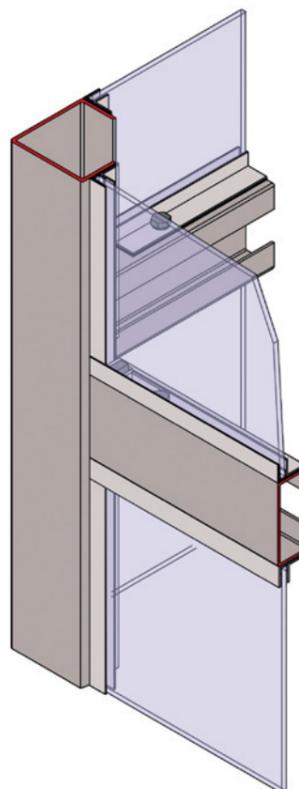
LA STRUTTURA TRADIZIONALE
PER ASCENSORI E PIATTAFORME ELEVATRICI



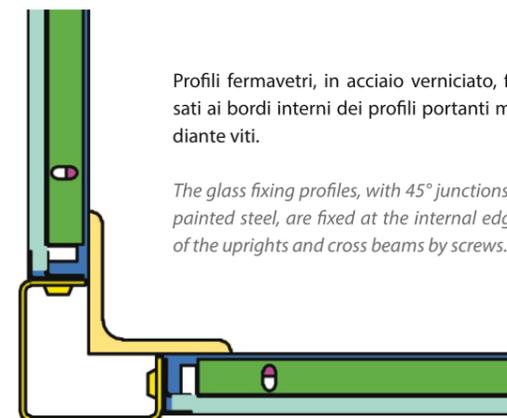
**STRUTTURA TCS
PER INTERNO**
installata in condominio. Verniciatura
Ral a polveri e tamponamento in
vetro Stop Sol Bronzo



**STRUTTURA R2 TRAI
PER INTERNO**
installata in abitazione privata.
Verniciatura ral a polveri. Tamponamento
continuo in vetro trasparente
e profili in alluminio.



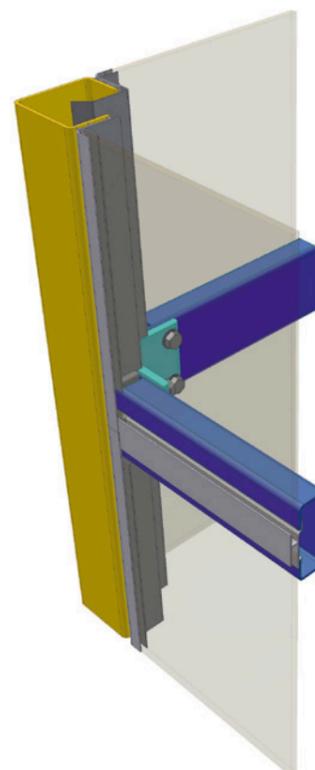
TAMPONAMENTO TCS
struttura tradizionale per interni
con vetri in luce alle traverse



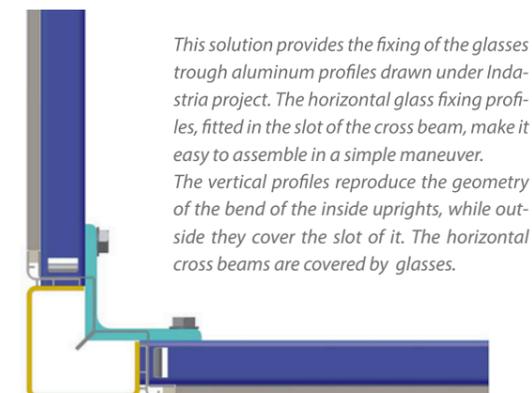
Profili fermavetri, in acciaio verniciato, fissati ai bordi interni dei profili portanti mediante viti.

The glass fixing profiles, with 45° junctions in painted steel, are fixed at the internal edges of the uprights and cross beams by screws.

TAMPONAMENTO TRAI
struttura tradizionale per interni
con vetri continui e montanti esposti



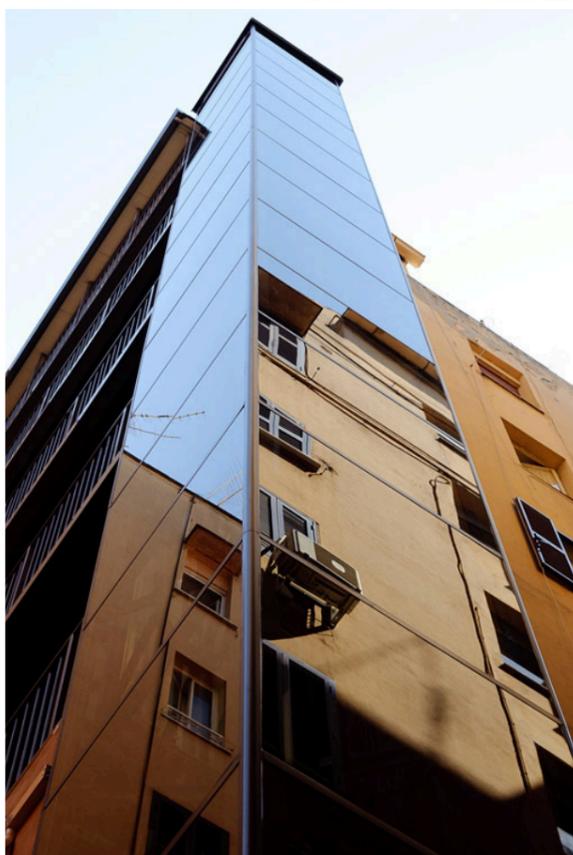
La soluzione prevede il fissaggio dei cristalli mediante profili di alluminio trafilati su progetto Industria. I fermavetro orizzontali, incastrati sulla cava della traversa strutturale, facilitano il montaggio mediante una semplice manovra. I profili verticali riprendono la geometria di piego dei montanti esternamente ed internamente tamburano la parte cava dello stesso. Si ottiene una copertura delle traverse orizzontali da parte del cristallo.



This solution provides the fixing of the glasses through aluminum profiles drawn under Industria project. The horizontal glass fixing profiles, fitted in the slot of the cross beam, make it easy to assemble in a simple maneuver. The vertical profiles reproduce the geometry of the bend of the inside uprights, while outside they cover the slot of it. The horizontal cross beams are covered by glasses.



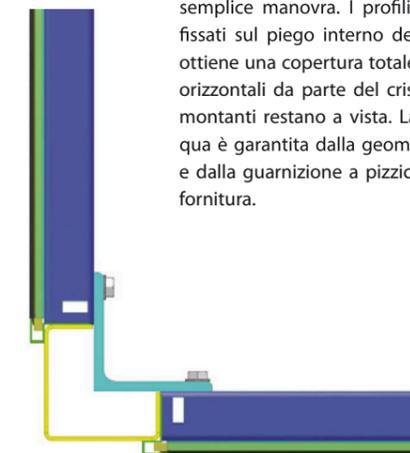
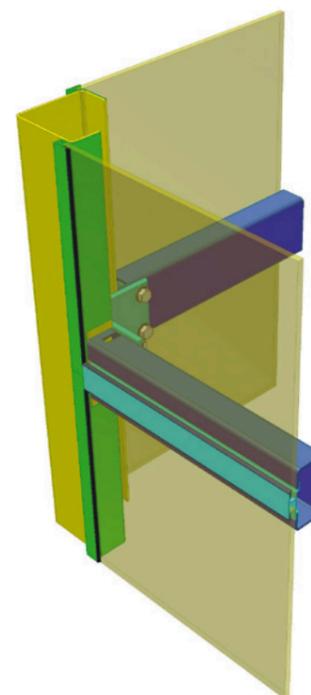
**STRUTTURA R2 TRAMEL
PER ESTERNO**
Verniciatura Ral a polveri, tamponamento in vetro trasparente con profili in alluminio e guarnizioni epdm.
Crociere di irrigidimento strutturale



**STRUTTURA R2 TRAE
PER ESTERNO**
Installata in condominio. Verniciatura Ral a polveri. Vetri a copertura totale e profili in alluminio.
Guarnizioni a tenuta in Epdm

R2 TRAMEL

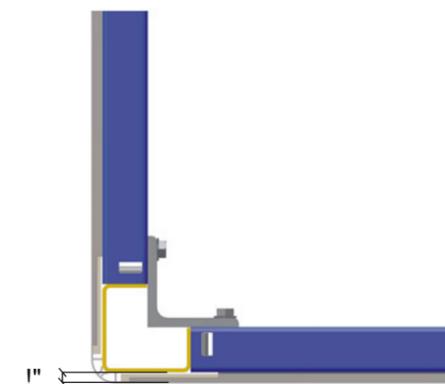
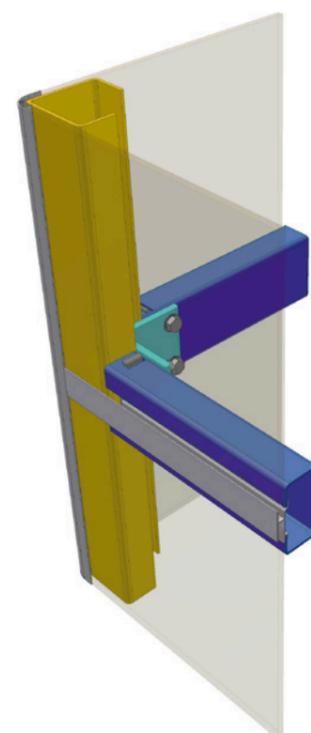
struttura con profili in alluminio per esterni.
Tamponamento con vetro continuo e montanti esposti



La soluzione prevede il fissaggio dei cristalli mediante profili di alluminio trafilati su progetto Industria. I fermavetro orizzontali, incastrati sulla cava della traversa strutturale, facilitano il montaggio mediante una semplice manovra. I profili verticali sono fissati sul piego interno del montante. Si ottiene una copertura totale delle traverse orizzontali da parte del cristallo, mentre i montanti restano a vista. La tenuta all'acqua è garantita dalla geometria dei profili e dalla guarnizione a pizzico inclusa nella fornitura.

R2 TRAE

struttura con profili in alluminio per esterni.
Tamponamento con vetro continuo a copertura totale



La soluzione prevede il fissaggio dei cristalli mediante profili di alluminio trafilati su progetto Industria. I fermavetro orizzontali, incastrati sulla cava della traversa strutturale, facilitano il montaggio mediante una semplice manovra. I profili verticali sono fissati sugli spigoli e sulla superficie piana dei montanti strutturali mediante vite parker avvitata dall'interno. Si ottiene una copertura totale delle traverse orizzontali e dei montanti da parte del cristallo. La tenuta d'acqua è garantita dalla geometria dei profili e dalla guarnizione a pizzico inclusa nella fornitura.

R3

LA STRUTTURA
CON TAMPONAMENTO IN LAMIERA

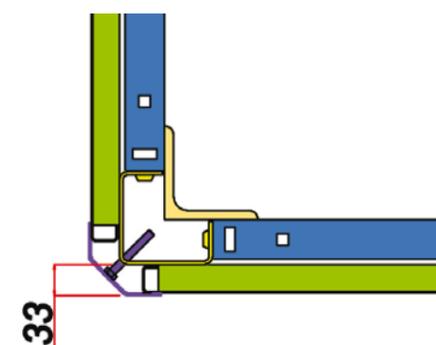
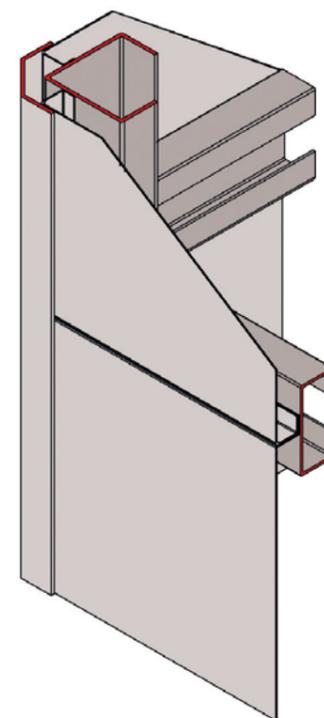


**STRUTTURA R3 TLF
PER ESTERNO**
installata in condominio.
Tamponamento in lamiera verniciata
Ral a polveri a copertura totale.



**STRUTTURA R3 TLC
PER ESTERNO**
Installata in edificio commerciale.
Tamponamento con lamiere
verniciate ral a polveri a facciata
continua con montanti esposti.

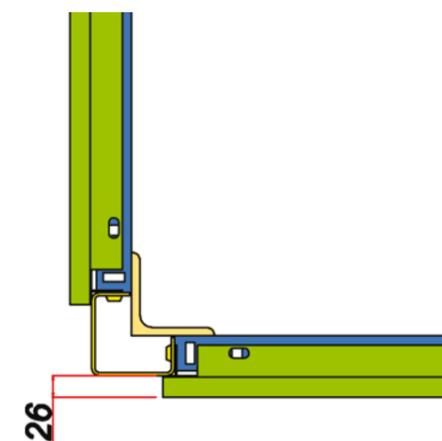
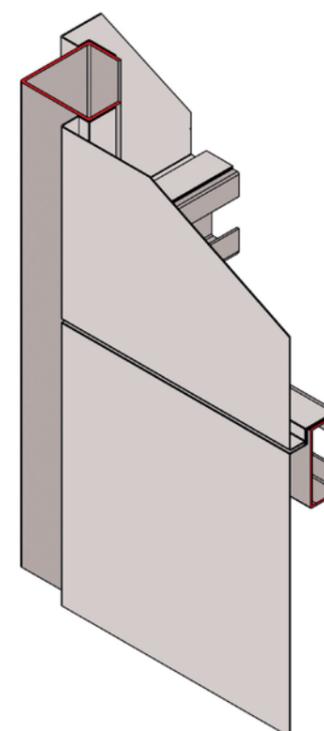
R3 TLF
Struttura per esterni in lamiera a copertura totale



La soluzione prevede una chiusura da esterno con pannellature cieche in acciaio verniciato e profilo verticale di fissaggio ancorato al montante strutturale, con copertura totale delle traverse dei montanti.

The solution provides a cladding for outdoor with plain panels in painted steel plate and vertical profiles fixed to the upright, with full covering of cross beams and uprights.

R3 TLP
Struttura per esterni in lamiera
facciata continua e montanti esposti

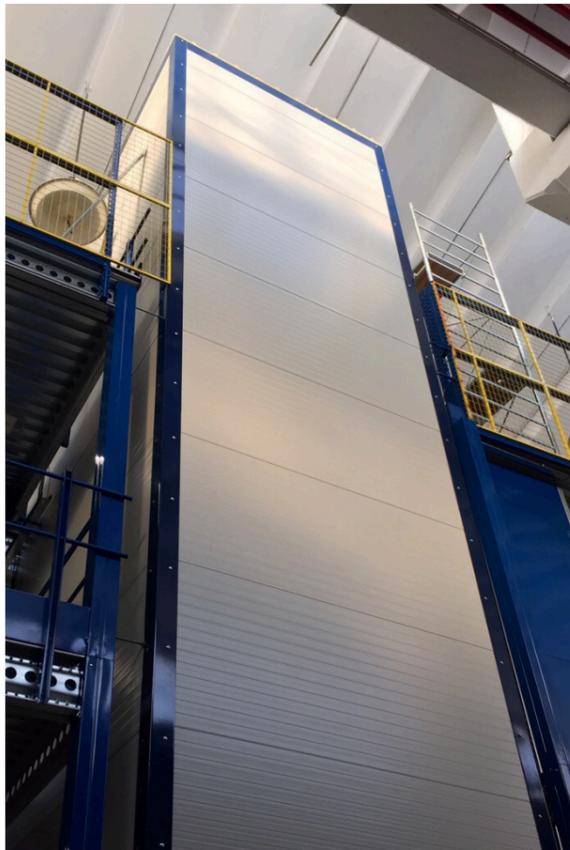


La soluzione prevede una chiusura da esterno con pannellature cieche in acciaio verniciato, con copertura totale delle traverse e montante strutturale scoperto.

The solution provides a cladding for outdoor with plain panels in painted steel plate, with full covering of the cross beams, while the uprights remain uncovered.

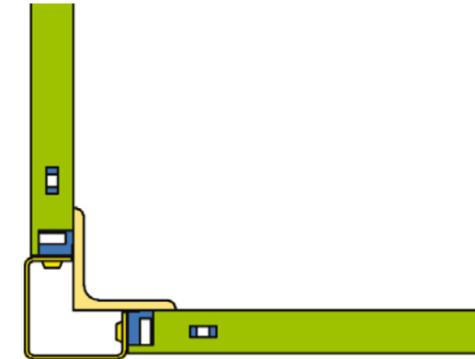
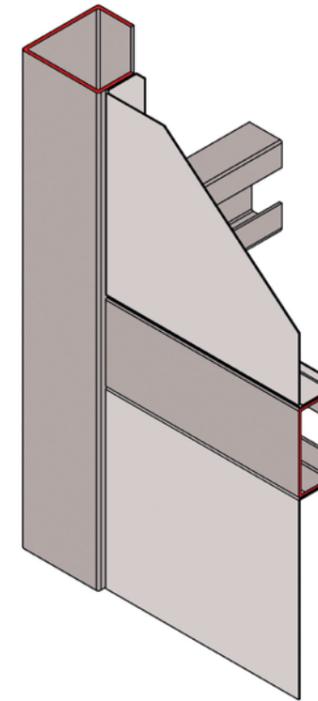


**STRUTTURA R3 TLI
PER INTERNO**
Installata in stabilimento industriale.
Tamponamento in lamiera e a
verniciatura mista ral a polveri.



**STRUTTURA R3 TLC
PER ESTERNI - COIBENTATA**
Installata in area produttiva.
Tamponamento con pannelli
coibentati e finiture in lamiera
verniciata Ral a polveri.

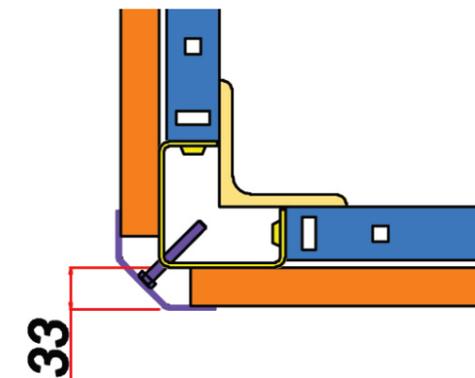
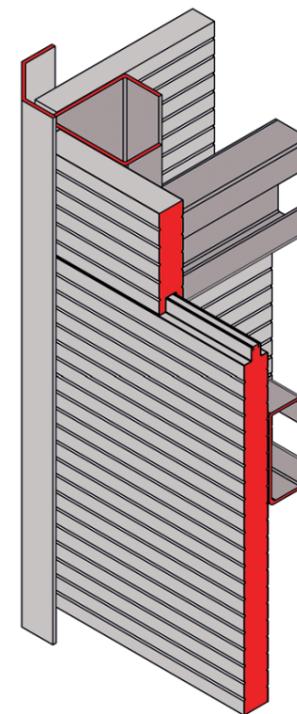
R3 TLI struttura in lamiera per interni



La soluzione prevede interni con pannelli in acciaio verniciato o inox montati in specchiatura tra le traverse orizzontali.

Solution for indoor with panels in painted steel plate, assembled within the horizontal cross beams.

R3 TLC struttura in lamiera per esterni coibentata



La soluzione prevede una chiusura da esterno con pannellature cieche in materiale coibentato certificato, con superficie esterna in alluminio preverniciato, fissato mediante profilo verticale.

The solution provides a cladding for outdoor with plain panels in insulated material, with external surface in pre-painted aluminum, fixed through angle shape vertical profiles with full covering of cross beams and uprights.

R1

LA STRUTTURA
RIVESTITA IN INOX

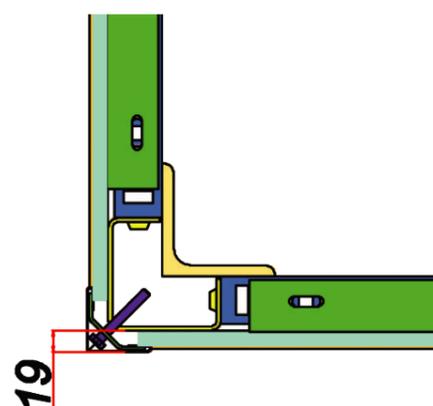


STRUTTURA R1 PER ESTERNO
In edificio privato. Rivestimento esterno in acciaio inox satinato, tamponamento con vetri semi riflettenti bronzati



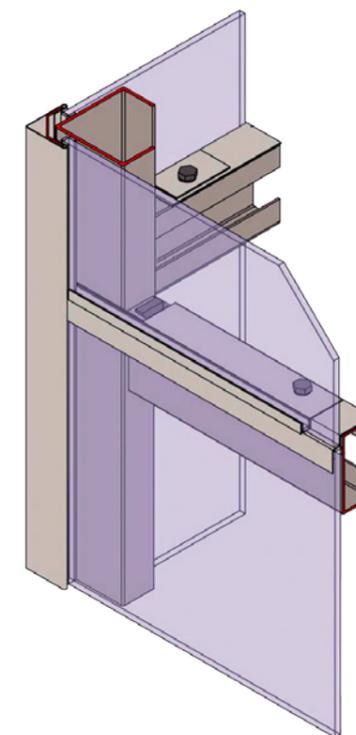
STRUTTURA R1 PER INTERNO
In edificio pubblico. Rivestimento completo in acciaio inox lucido a specchio e tamponamento in vetro trasparente extra chiaro

STRUTTURA R1 PER ESTERNO

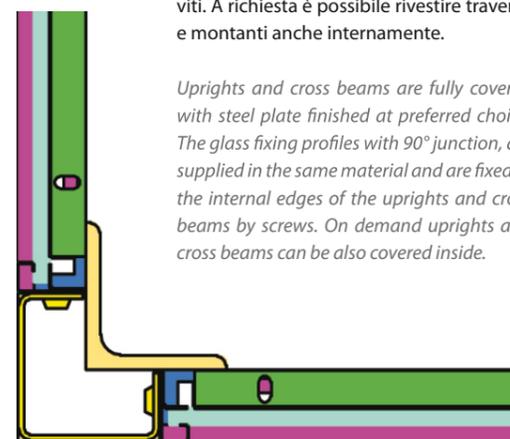


La soluzione prevede il rivestimento esterno totale delle parti strutturali, mediante copertura totale, con profili fermavetro verticali e orizzontali in acciaio verniciati o inox. Il sistema ha un'ottima tenuta all'acqua e non necessita di sigillanti.

The solution provides the total coverage of structural parts with vertical and horizontal glass fixing profiles in painted or stainless steel plate. The system has an excellent level of water-resistance and requires no sealant.

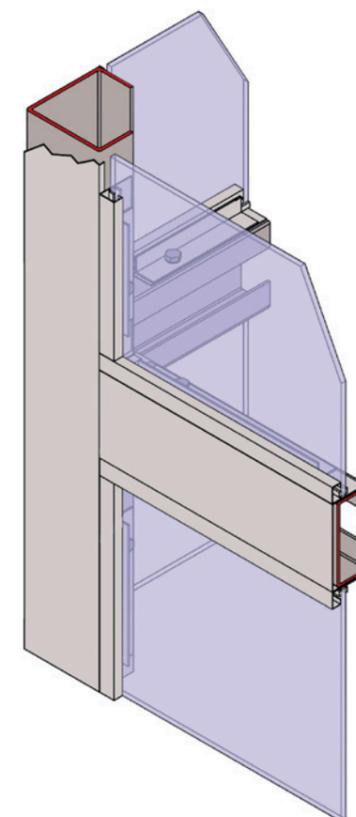


STRUTTURA R1 PER INTERNO



La soluzione prevede il completo rivestimento dei profili strutturali (montanti e traverse) in acciaio con finitura a scelta, i profili fermavetri, con giunzioni a 90° sono forniti nello stesso materiale e vengono fissati ai bordi interni dei profili portanti mediante viti. A richiesta è possibile rivestire traverse e montanti anche internamente.

Uprights and cross beams are fully covered with steel plate finished at preferred choice. The glass fixing profiles with 90° junction, are supplied in the same material and are fixed at the internal edges of the uprights and cross beams by screws. On demand uprights and cross beams can be also covered inside.



BRC

LA STRUTTURA CON TAMPONAMENTO
IN CRISTALLO BORCHIATO



STRUTTURA BRC PER INTERNO
in edificio commerciale.
Fissaggio vetri puntuale con
borchie corte. Vetri trasparenti

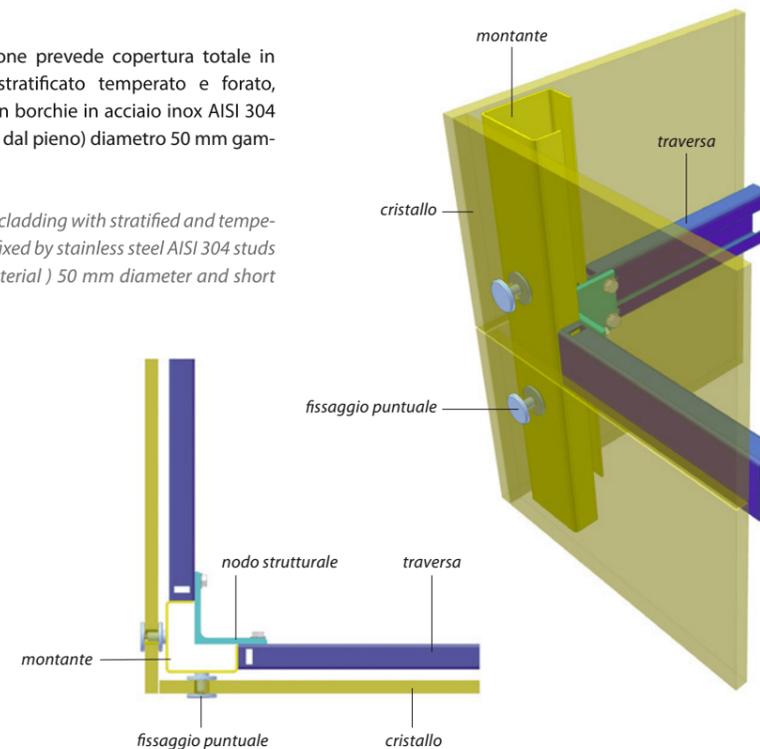


STRUTTURA BRC PER ESTERNO
in area urbana. Fissaggio vetri
e tetto puntuale con borchie
lunghe. Vetri trasparenti

STRUTTURA BRC con borchie standard

La soluzione prevede copertura totale in
cristallo stratificato temperato e forato,
fissato con borchie in acciaio inox AISI 304
(ottenuto dal pieno) diametro 50 mm gambo
corto.

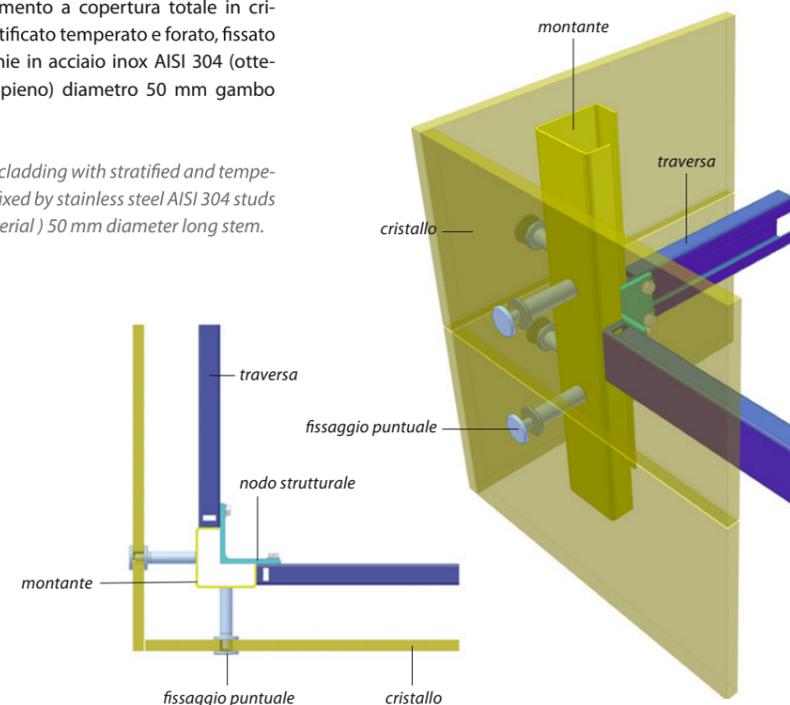
*Full cover cladding with stratified and tempe-
red glass fixed by stainless steel AISI 304 studs
(solid material) 50 mm diameter and short
stem.*



STRUTTURA BRC con borchie lunghe

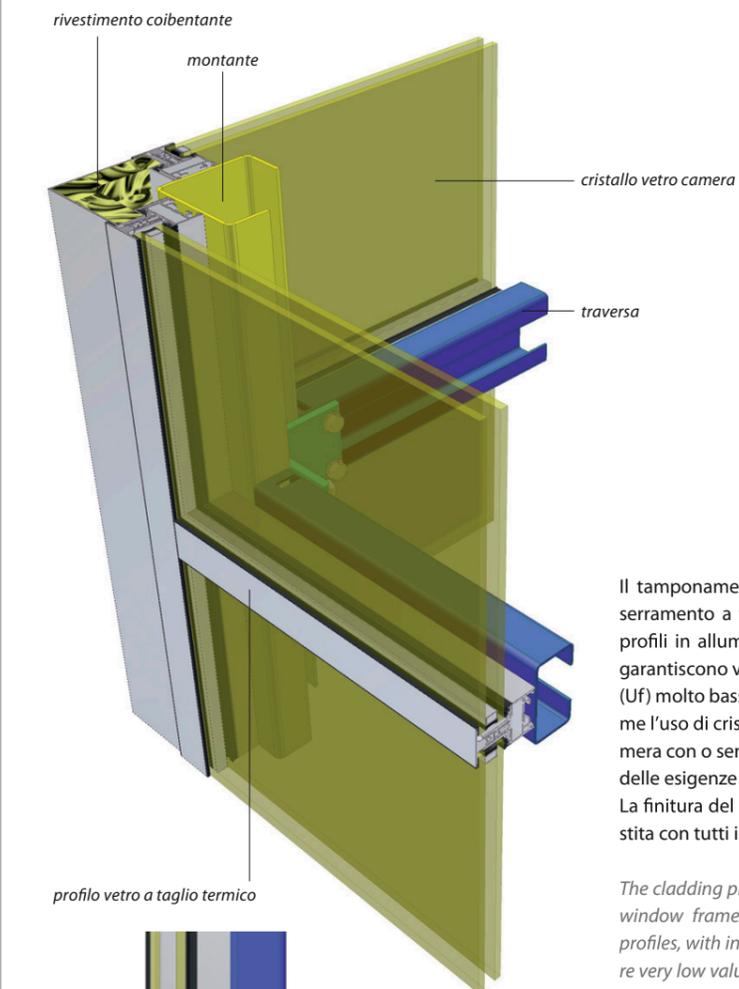
Tamponamento a copertura totale in cri-
stallo stratificato temperato e forato, fissato
con borchie in acciaio inox AISI 304 (otte-
nuto dal pieno) diametro 50 mm gambo
lungo.

*Full cover cladding with stratified and tempe-
red glass fixed by stainless steel AISI 304 studs
(solid material) 50 mm diameter long stem.*



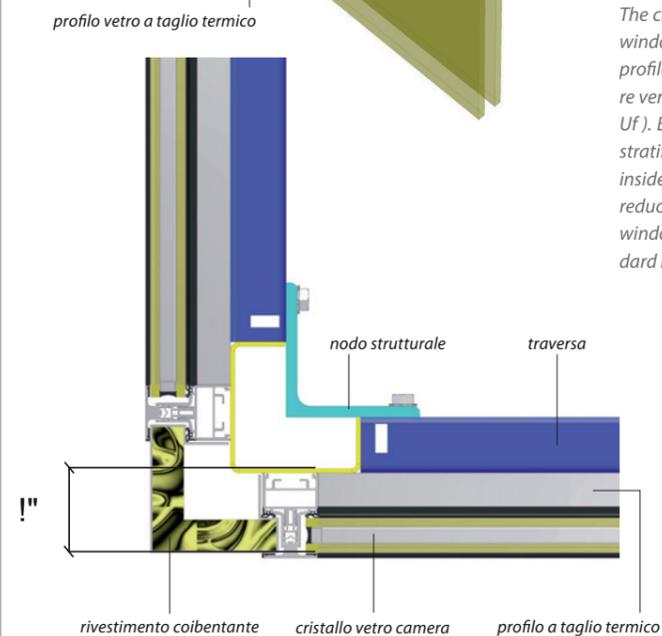
R5 TT

LA STRUTTURA A TAGLIO TERMICO



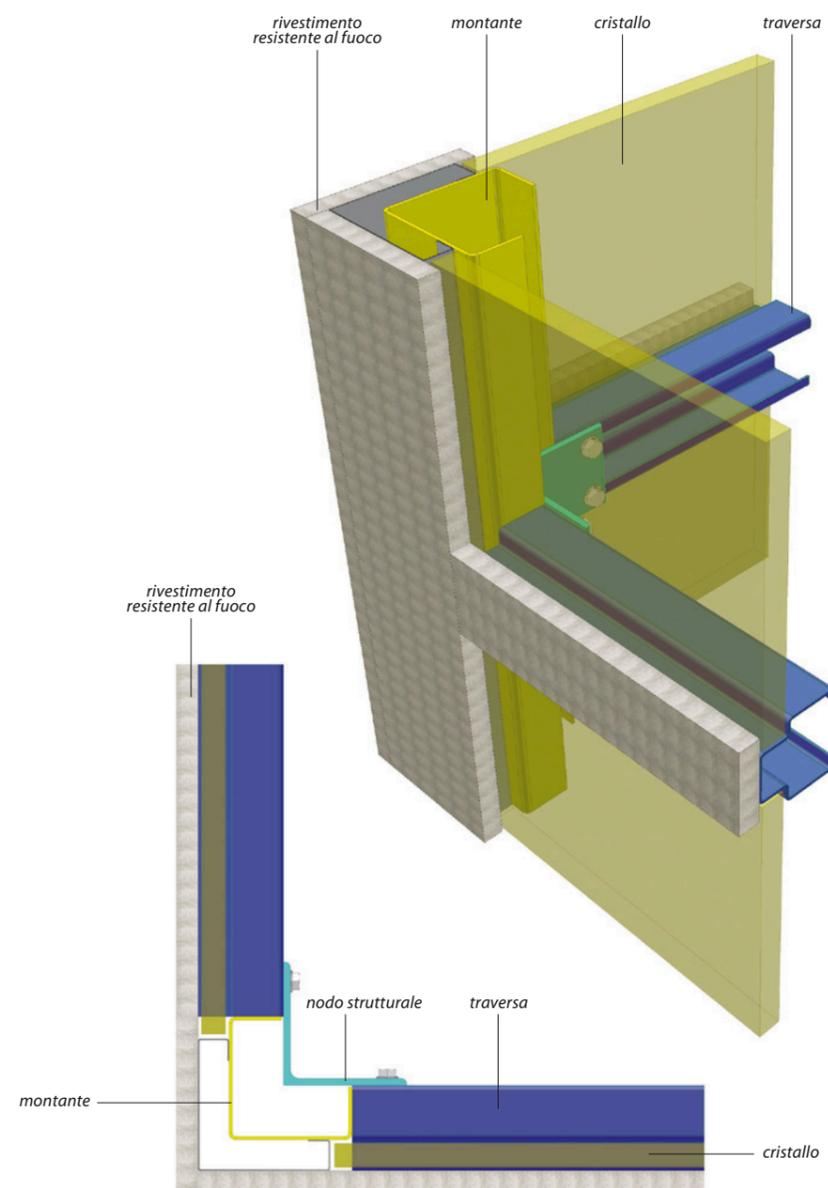
Il tamponamento prevede l'utilizzo di un serramento a taglio termico che grazie ai profili in alluminio con pressore integrato garantiscono valori di trasmittanza termica (Uf) molto bassi. Inoltre, la soluzione presume l'uso di cristalli stratificati doppi con camera con o senza gas all'interno, a seconda delle esigenze di trasmittanza. La finitura del serramento potrà essere gestita con tutti i RAL di serie.

The cladding provides the use of thermal cut window frames, that thanks to aluminum profiles, with integrated pressure plate, ensure very low values of thermal transmittance (Uf). Besides, the solution assumes the use of stratified double glasses with or without gas inside, depending on whether one wishes to reduce energy consumption. The finish of the window frame can be managed with all standard RAL colors.



R5 EI

LA STRUTTURA RESISTENTE AL FUOCO



La soluzione prevede l'utilizzo di cristalli classe E.I. 60 o 90, mastici, guarnizioni e siliconi certificati e il fissaggio degli stessi mediante calcio silicato a copertura totale che a sua volta può essere rivestito in acciaio verniciato o inox.

The solution provides use of class E.I. 60 or 90, by using glasses, mastics, gaskets and silicones certified, and by fixing them through total covering silicate calcium, coated with painted steel or stainless steel plate.



distributore autorizzato

Falco ascensori s.r.l

Sede Operativa ed Amministrativa
Via Valle Grana 8 - San Rocco di Bernezzo
12010 Bernezzo (CN)

falcoascensori.it

Linea Diretta
0171 61.12.10