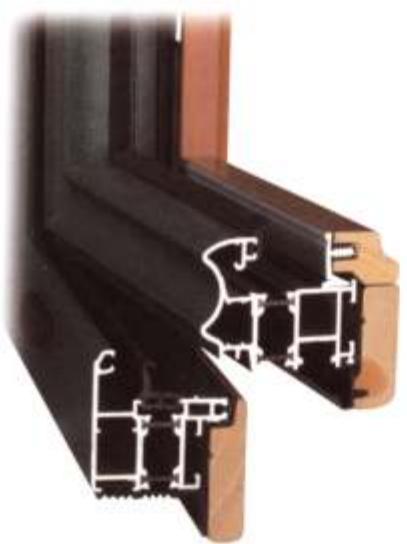
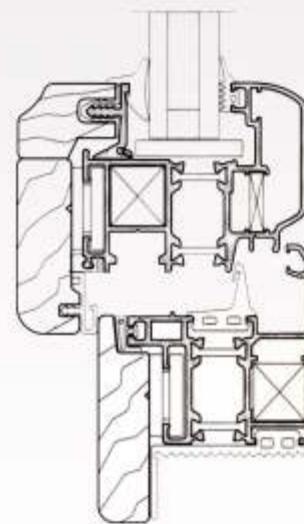
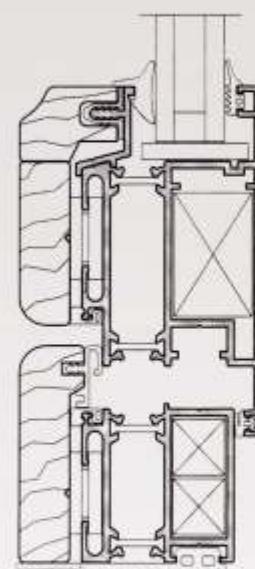


linea modern



linea classic


windstop wood


SCHEDA TECNICA DEL SISTEMA

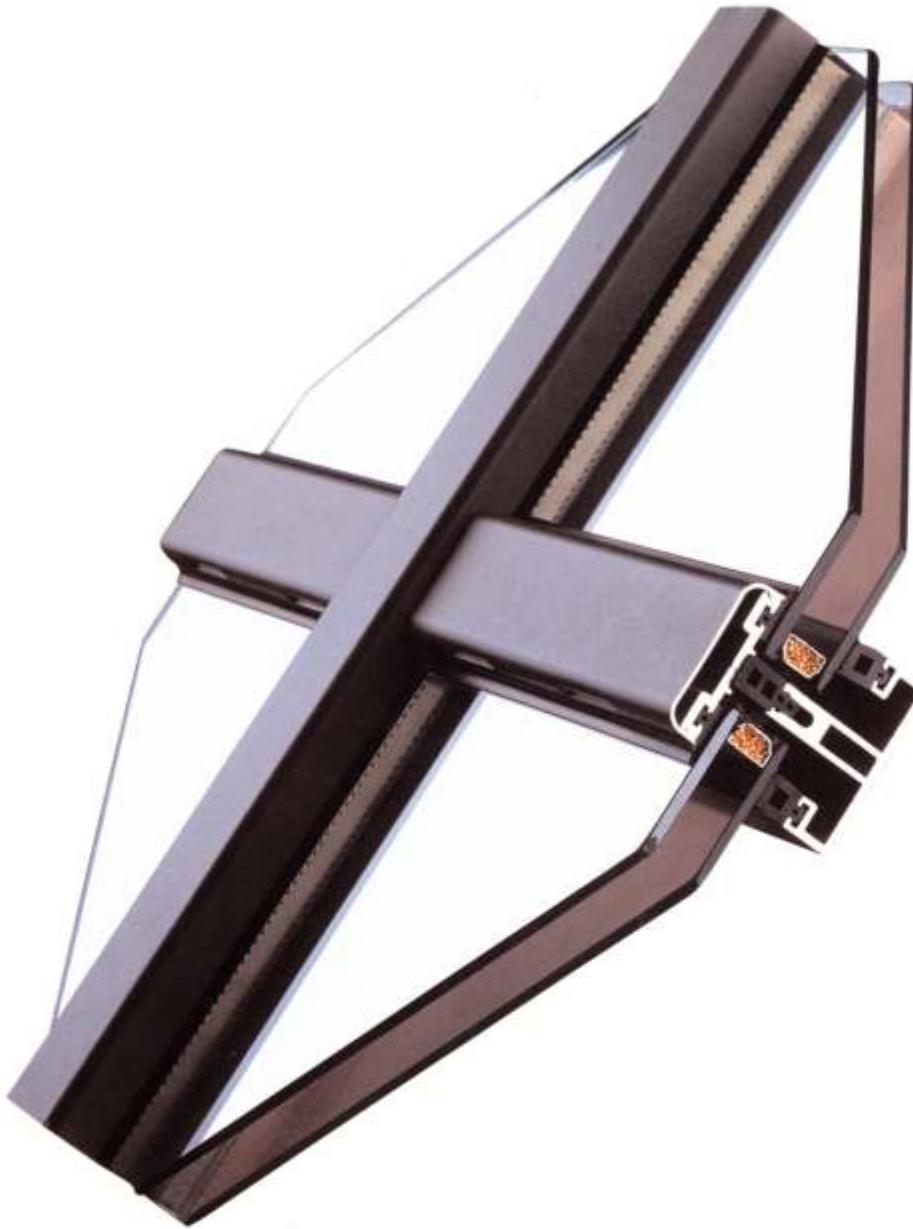
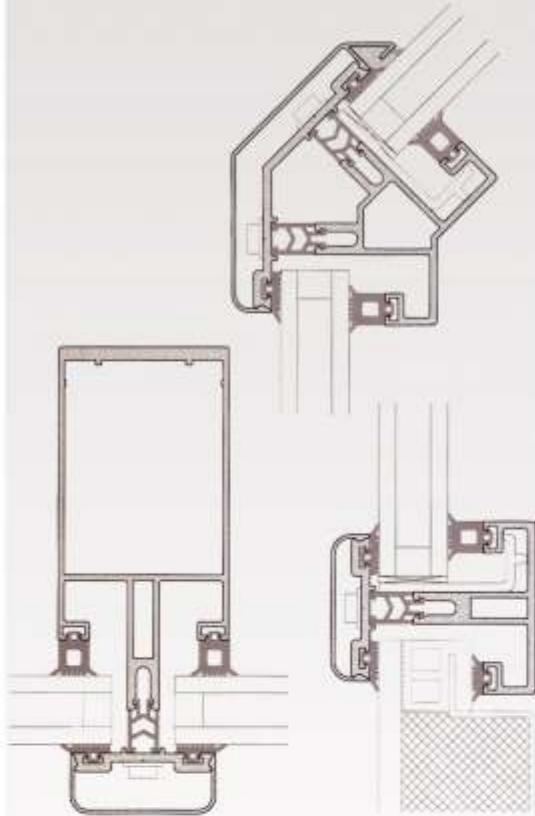
- Profili: Estrusi in lega alluminio 6060 (UNI 9006/1)
- Stato di fornitura T6
- Tolleranze dimensionali e spessori UNI 3879
- Profili a taglio termico barrette in poliammide 16 mm
- Legno: Legno massello (lamin con finiture rovere, mogano, noce, etc.)
- Caratteristiche tecniche: Dimensioni profilo telaio: 63 mm, anta: 85,5mm
- Fermavetri senza viti in vista / Vetratura spessore max 26 mm
- Profondità vano vetro 22 mm / Nuovo design
- Possibilità di mettere nell'anta profili sagomati per soluzioni cromatiche.
- I profili appartengono alla Classe DIN 4108 gruppo 2.1.



SYSTEM TECHNICAL CARD

- Material (alloy): ALMgSi 0,5 F 22 anodizing quality.
- Standards:**
- Strength property: DIN 1748 part 1
- Structure: DIN 1725 part 1
- Deviation in dimension and form: DIN 17615
- Thermal cut profiles polyamide rods 16 mm.
- Wood: Duramen wood (lamin with oakfinishes, mahogany, walnut, etc.)
- Usage:**
- Frame profile dimensions: 63 mm, ,winf: 85.5 mm
- Glass-holders without visible screws / Glazing max thickness 26 mm
- Depth glass space 22mm / Newdesign
- Possibility to introduce shaped profiles in the wing for chromatic solutions.
- The profiles belong to Class DIN 4108 group 2.1.

windstop 150 pianowall



SCHEDA TECNICA DEL SISTEMA

- Profili estruzi lego: 6060 UNI 9006/1.
- Tolleranze dimensionali e spessori: UNI 3879.
- Taglio termico: realizzato con distanziale in EPDM/90 o in Poliammide PA 66.
- Applicazioni vetro: dall'esterno con guarnizioni e pressore di bloccaggio.
- Camera per vetro: variabile secondo le guarnizioni usate.
- Dimensione base del sistema: larghezza montante 60 mm, larghezza carter esterno 50 mm.

Impiego

Il sistema permette la realizzazione di facciate termostolate a montanti e traversi con tamponamenti vetrati riflettenti ed aperture interne ed esterne.



SYSTEM TECHNICAL CARD

- Material (alloy): AlMgSi 0,5 F22 anodizing quality.

Standards:

- Strength property: DIN 1748 part 1
- Structure: DIN 1725 part 1
- Deviation in dimension and form: DIN 17615
- Thermal break: realized with outstriper in EPDM 90 or polyamide PA 66.
- Glass installation: from external side with gaskets and locking pressure.
- Glass chamber: variable in conformity to gaskets used.
- Basic dimensions of the system: width window post 60 mm, width external cartier 50 mm.
- System of two aluminium extrusion blocked one of the oder through polyamide rods with reinforced fiberglass.

Usage:

The system permits to realize facades with thermal break by post crosspiece profiles, with glazing reflecting pluggings and internal/external openings.



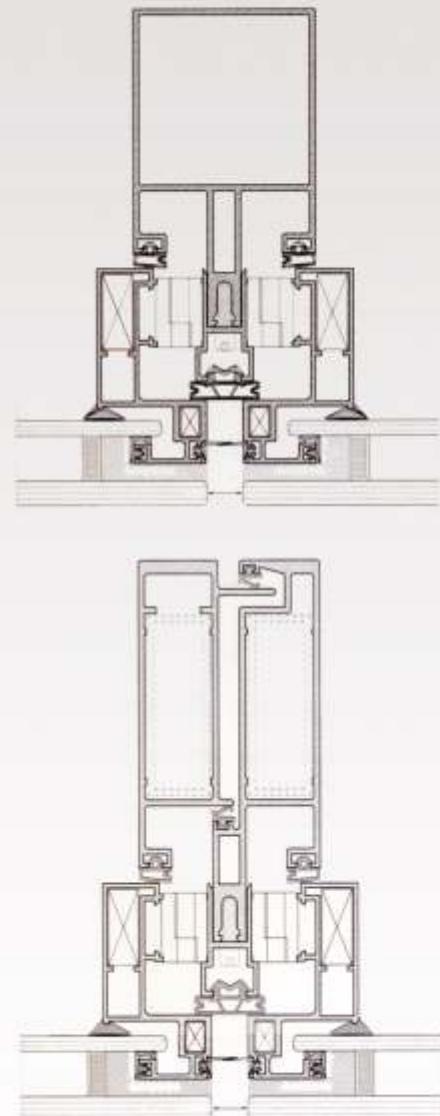
SCHEDA TECNICA DEL SISTEMA

- Profili estrusi lego: 6060 UNI 9006/1.
- Tolleranze dimensionali e spessori: UNI 3879.

Impiego:

Il sistema di profili Windstop S Glass permette la costruzione di facciate di vetro e alluminio con Structural Glazing oppure a supporto metallico di sicurezza.

windstop s glass



SYSTEM TECHNICAL CARD

Material (alloy): AlMgSi 0,5 F22 anodizing quality.

Standards:

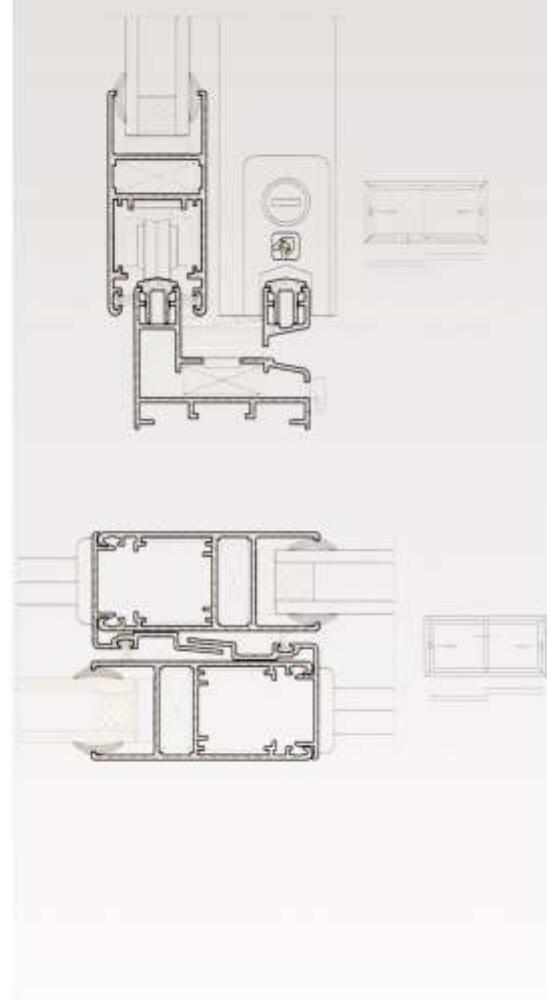
- Strength property: DIN 1748 part 1
- Structure: DIN 1725 part 1
- Deviation in dimension and form: DIN 17615.

Usage:

The Windstop 5 Glass profile system means that glass and aluminium facades can be installed with Structural Glazing or safety metal supports.



SLIDING 600



SCHEDA TECNICA DEL SISTEMA

- Profili estrusi lega: 6060 UNI 9006/1.
- Tolleranze dimensionali e spessori: UNI 3879.
- Applicazioni vetro: fermavetri normali con tagli a 90° o vetro ad infilare.
- Camera per vetro: variabile secondo i fermavetri utilizzati.
- Dimensione base del sistema: telaio fisso sezione 55 mm; telaio mobile sezione 31 mm.

Impiego

Il sistema permette la realizzazione di finestre, porte finestre scorrevoli con due o più finestre.



SYSTEM TECHNICAL CARD

- Material data: Alloy: EN AW 6060 T66 anodizing quality.
- Standards:**
 - Strength: DIN EN 755 T2
 - Composition: DIN EN 573 T3
 - Tolerances: DIN 17615.
- Glazing: glazing bead with 90° cut or glass to insert (without glass holders)
- Glass-thickness: variable, according to the glass holder type.
- Basic dimensions of the system: frame: 55 mm; wing: 31 mm.

Application:

The system allows the realization of sliding windows and sliding doors with two or more wings.



SCHEDA TECNICA DEL SISTEMA

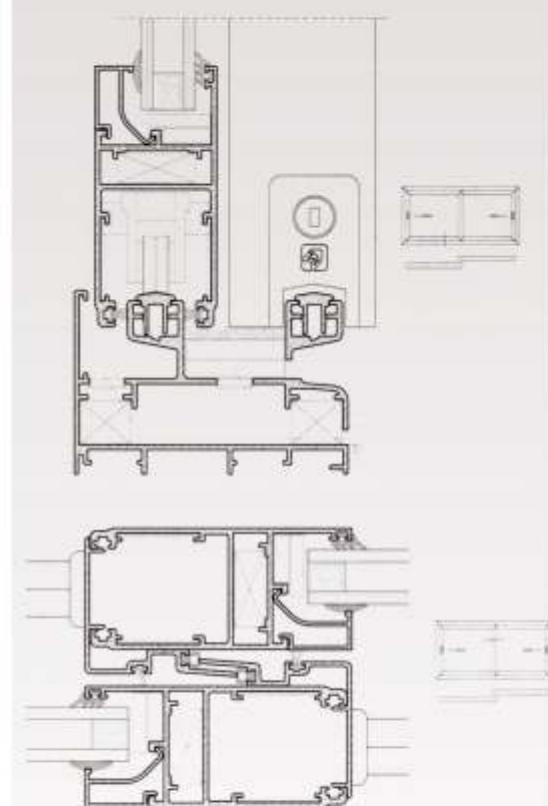
- Profili estrusi lego: 6060 UNI 9006/1.
- Tolleranze dimensionali e spessori: UNI 3879.
- Applicazioni vetro: fermavetri normali con tagli a 90° o vetro ad infilare.
- Camera per vetro: variabile secondo i fermavetri utilizzati.
- Dimensione base del sistema: telaio fisso sezione 90 mm; telaio mobile sezione 40 mm.

Impiego:

Il sistema permette la realizzazione di finestre, porte finestre scorrevoli con due o più finestre.



SLIDING 900



SYSTEM TECHNICAL CARD

- Material data: Alloy: EN AW 6060 T66 anodizing quality.
- Standards:**
- Strength: DIN EN 755 T2
- Composition: DIN EN 573 T3
- Tolerances: DIN 17615.
- Glazing: glazing bead with 90° cut or glass to insert (without glazing bead)
- Glass thickness: variable, according to the glazing bead type.
- Basic dimensions of the system: frame: 90 mm; wing: 40 mm.

Application:

The system allows the realization of sliding windows and sliding doors with two or more wings.



Stabilità, fonoassorbenza, idrorepellenza e trasmissione termica.

Sono questi i requisiti di una struttura che abbina l'alluminio esterno e l'MDF pantografato interno, con uno spessore delle lame che varia dai 10 ai 12 millimetri.

Solidità e ricerca estetica, testimoniata da 260 differenti colorazioni e 34 modelli, disponibili anche nella versione predisposta al vetro.

Ad impreziosire e personalizzare il portoncino concorrono gli splendidi vetri di Murano e Tiffany nonché gli accessori, in ottone e trattati in T.O.R. (Titanium Over Resistant) per durare a lungo, caratterizzati da un design esclusivo.



Vetri

Glasses

Sezioni Sections



ALLUMINIO VERNICIATO
PAINTED ALUMINUM
LAMINA INTERNA
INTERNAL ANTIBREAKING SHEET
Spessore mm 40 bugnato su entrambi i lati con lamiera in alluminio 12/10 per portoncini blindati con lamina interna 25/10
Thickness 40 mms, with a thin 12/10 sheet in cast-iron aluminium on both sides for armoured front doors with an internal 25/10 sheet.



ALLUMINIO VERNICIATO
PAINTED ALUMINUM
Spessore mm 30 bugnato su entrambi i lati con lamiera in alluminio 12/10
Thickness 30 mms, with a thin 12/10 sheet in cast-iron aluminium on both sides.



ALLUMINIO VERNICIATO
PAINTED ALUMINUM
Spessore mm 20 bugnato su un lato con lamiera in alluminio 12/10
Thickness 20 mms, with a thin 12/10 sheet in cast-iron aluminium on one side.

Stability, acoustic insulation, water repellency and thermal transmittance.

These are the requirements of a structure combining the external aluminium and the internal pantographed MDF, with a sheet thickness varying from 10 to 12 millimeters.

Solidity and aesthetics research, proved by 260 different colourings and 34 models, available in the glass-prearranged version as well. The marvellous Murano and Tiffany glass panels concur in enhancing and personalizing your front door as well as the brass accessories which are T.O.R.-treated (Titanium Over Resistant) to be long-lasting, distinguished by an exclusive design.

Un elemento d'arredo funzionale, per scale e balconi, che sostituisce al ferro la sicurezza e la resistenza dell'alluminio. Giulietta è la ringhiera che si adatta a qualsiasi tipo di ambiente, sia interno che esterno, anche grazie alle versioni cromatiche proposte.

Facile da installare, con un'altezza standard di 900 millimetri e barre verticali con un diametro di 14 e 18, è un prodotto studiato per resistere alle intemperie e ridurre gli interventi di manutenzione ordinaria, riducendo, conseguentemente, anche i costi.

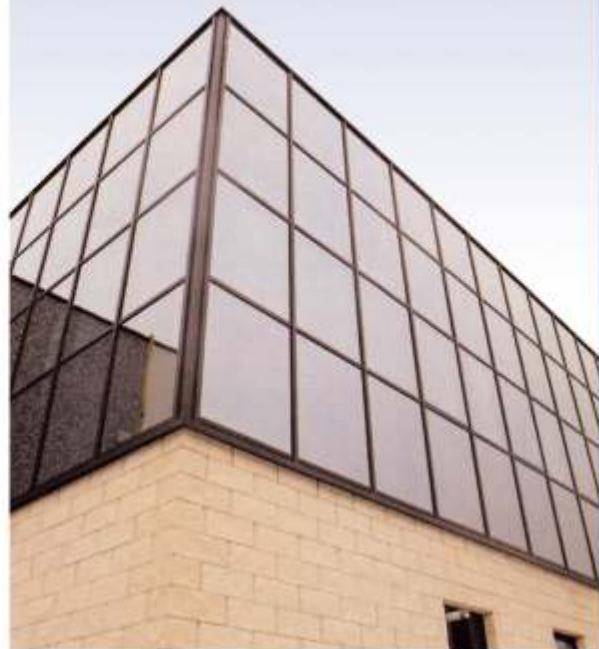
A functional element, for staircases and balconies, replacing iron by the safety and resistance of aluminium.

Giulietta is the banister adaptable to every setting, both indoor and outdoor, even thanks to the chromatic versions suggested.

Easy to install, with a standard height of 900 millimeters and vertical bars with a diameter of 14 and 18 millimeters, this is a product conceived to be weatherproof and to reduce the interventions of routine maintenance, cutting, consequently, down on expenses.



LE REALIZZAZIONI
REALIZATIONS



REALIZZAZIONI · REALIZATIONS



GENERATORI DI PROGRESSO

PROGRESS CREATORS



Sessant'anni, più di mezzo secolo da raccontare, un patrimonio di conoscenze e di esperienze che si tramanda di padre in figlio. 1941-2006, quattro generazioni, il passato e il presente che si confrontano. Per la METAL JACK è tempo di bilanci, di valutazioni complessive in virtù di quel mezzo secolo ed oltre di storia, nel corso del quale l'azienda ha sempre lavorato per esaudire un solo desiderio: esaudire i vostri desideri. Lo testimoniano le sue produzioni, sempre più orientate alla soddisfazione dei consumatori, caratterizzate da una grande flessibilità che ricerca costantemente la perfezione come innovazione e tecnologia. In una parola sola: progresso. Sin dall'inizio, tra gli obiettivi che vengono individuati, uno viene giudicato assolutamente imprescindibile: creare prodotti di qualità superiore. Concretamente, le idee METAL JACK si traducono in progetti evoluti che creano forme nuove e dettano le regole per trasformare l'alluminio.



METAL JACK

Ssixty years, more than half a century they can tell, a heritage of experience and knowledge handed down from father to son. 1941-2006, four generations, the past and the present to compare.

For METAL JACK company is time to "draw up a balance", to weigh on the whole that half century or more of story, during which this company has always been working to satisfy a unique wish: satisfying your wishes. Its production, more and more oriented to customers' satisfaction characterized by a great flexibility constantly searching the perfection meant as innovation and technology, can prove it. In a unique word: progress.

From the very beginning, the company has been regarding one target as absolutely necessary: the creation of advanced products. Actually, METAL JACK ideas are translated in some progressive projects which allow to create new forms and suggest the rules for the aluminium transformation.

