



NEW LABOR SRL

Una storia piena di sfide



LA NOSTRA AZIENDA

La New Labor è una start-up innovativa che progetta e realizza opere di edilizia direzionale e civile con strutture portanti in acciaio e involucri in metallo e vetro, elementi che produce e installa in ogni parte d'Italia.

Ha sede amministrativa e operativa nel nord Italia e seleziona le migliori risorse umane e i più affidabili fornitori su tutto il territorio italiano.

Nata nel 2021 possiede oggi una propria organizzazione tecnico- commerciale che offre un supporto competente al progettista e una struttura di management in grado di elaborare offerte competitive.

Comprende tecnici progettisti e project manager per gestire grandi commesse, è attrezzata per la produzione, ha stretto collaborazioni e controlli con i propri fornitori per incrementare lo standard produttivo.



Tutto questo dimostra la certezza della qualità globale delle realizzazioni a marchio New Labor, società pronta ad affrontare e vincere le sfide che l'attendono oggi sul mercato Italiano ed Europeo, sempre più articolato ed esigente, con una grande flessibilità progettuale e produttiva.



Per la New Labor ciò significa l'attenta conoscenza dei materiali e delle tecniche, significa riconoscere i professionisti con cui si interfaccia, significa attenzionare il cliente e le sue esigenze, significa naturalizzare con la storia e le tradizioni del luogo, significa prevedere le possibili variabili nel tempo.



NEW LABOR SRL



La volontà di essere protagonisti, di intervenire in modo innovativo e significativo nel mondo delle costruzioni, l'articolata organizzazione produttiva consente all'azienda la possibilità di

- Produrre alto lavoro artigianale su misura
- Organizzare industrialmente la lavorazione seriale dell'acciaio, dell'alluminio, del pvc e del vetro, sistemi di facciata e serramentistica in linea con lo standard Europeo.
- Realizzare componenti per edifici high-tech, strutture reticolari in acciaio e tensostrutture di supporto a coperture a tutto vetro, componenti fotovoltaici integrati nella facciata, vetrate a alto potere termoisolante con sistemi a punti, coperture mobili motorizzate, rivestimenti dinamici in materiali compositi di alluminio.

- Ricercare proposte innovative in relazione al contenimento dei consumi energetici, a un minore impatto ambientale e in stretto rapporto alla qualità della vita.
- Collaborare con progettisti per ideare e porre in opera ciò che produce e realizza.



Il gradimento e la soddisfazione del cliente sono elementi sensibili nel lavoro, per questo la New Labor ritiene particolarmente importante mantenere rapporti di reciprocità sostanziale con il cliente tanto da mettere a disposizione di quest'ultimo una particolare squadra di pronto intervento in grado di intervenire in breve tempo, in ogni sua realizzazione, per sostituzioni o per manutenzioni necessarie.





La New Labor possiede una capacità produttiva, una conoscenza settoriale delle competenze tecniche che consente all'azienda di sapere quando e come utilizzarle per rispondere agli standard di *EFFICACIA ed EFFICIENZA*, ciò che da noi è chiamata " *l'ESPERIENZA del COSTRUIRE*".



Immaginazione senza confini



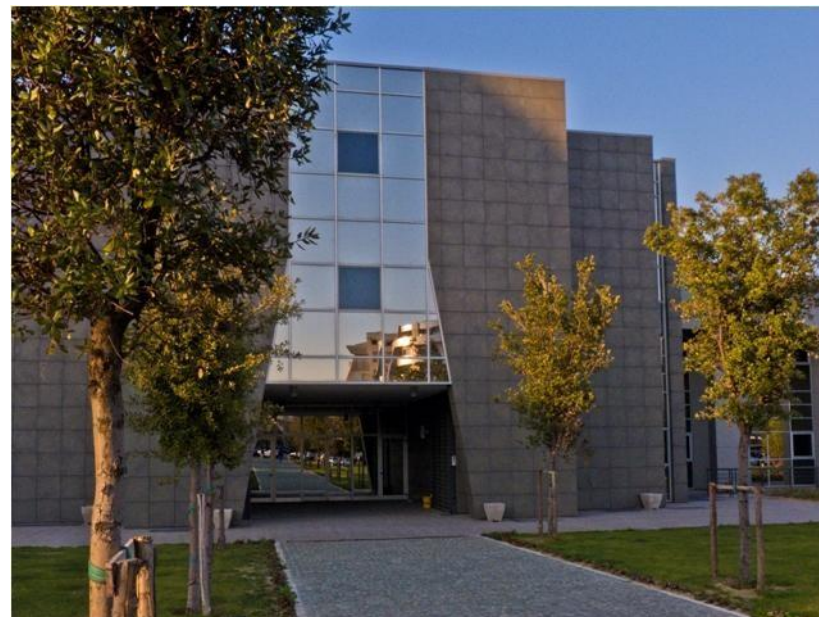
Materiali, forme e tecnologie innovativi.

«Ridisegnare la struttura con le facciate continue»

La tendenza di questi ultimi anni evidenzia la ricerca di soluzioni architettoniche in cui la trasparenza, la specularità, la modularità e l'assenza di soluzione di continuità sono elementi di distinzione degli edifici più moderni e di design.

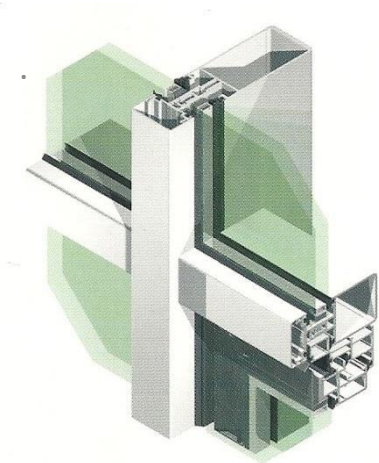
Tutto ciò che la fantasia riesce ad immaginare può essere realizzato grazie alle caratteristiche e alla versatilità delle tipologie che proponiamo:

- Strutturale;
- Semi-strutturale;
- Montanti e traversi.



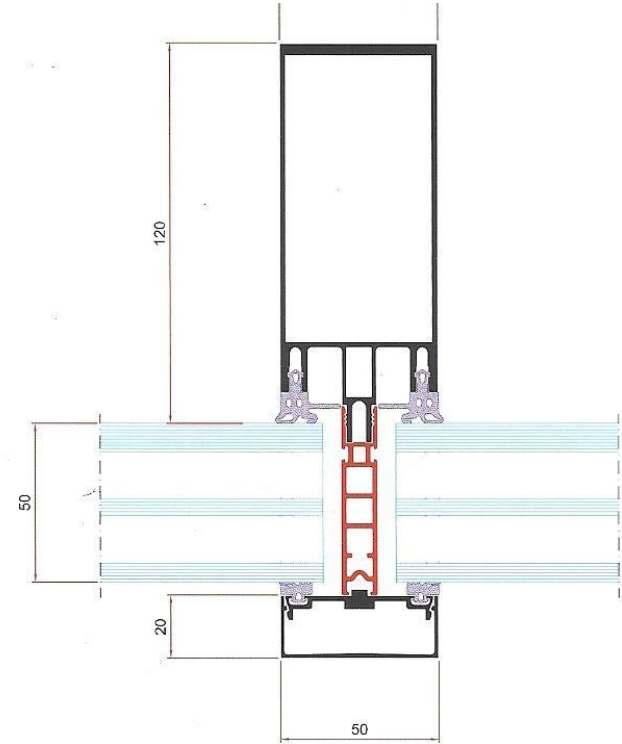
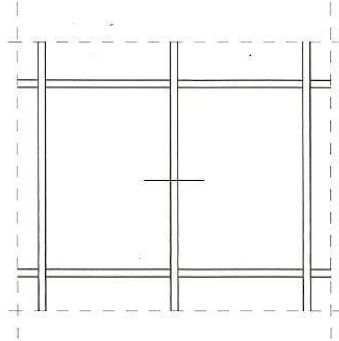


Grazie ai nuovi sistemi integrati, sempre più evoluti e completi, si possono realizzare tutte le forme geometriche, anche le più complesse.



Qualsiasi sia la scelta della tipologia di facciata continua, il risultato sarà sempre un'opera dal grande impatto estetico-funzionale, disegnata dall'inventiva e dalla creatività del progettista grazie a sistemi versatili, resistenti e tecnologicamente all'avanguardia.



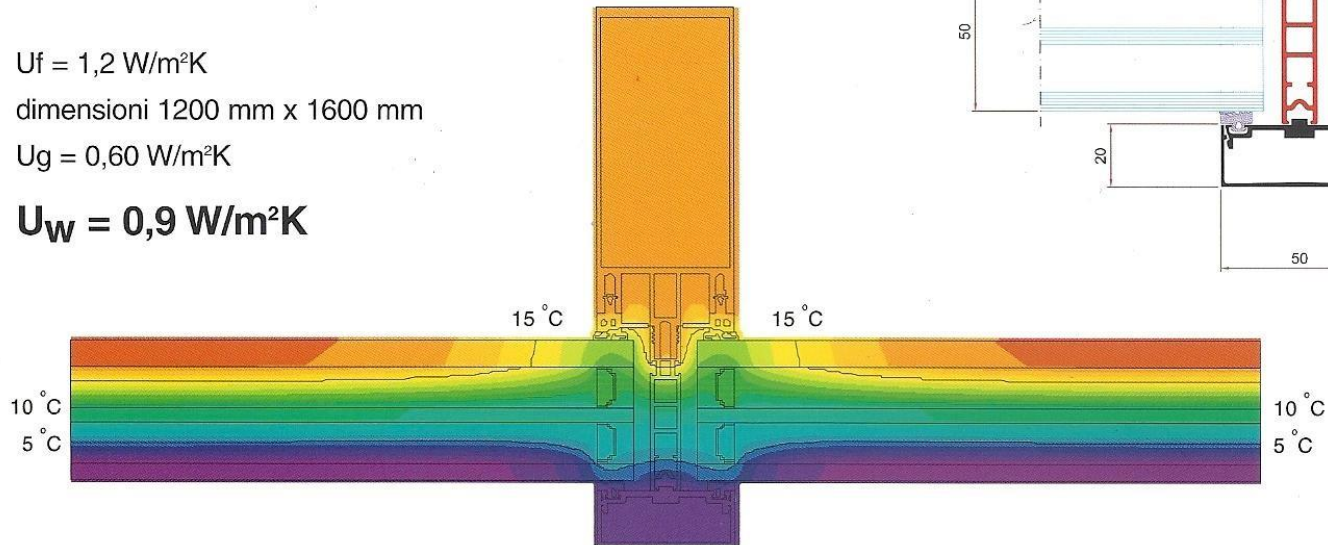


$U_f = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

dimensioni 1200 mm x 1600 mm

$U_g = 0,60 \text{ W/m}^2\text{K}$

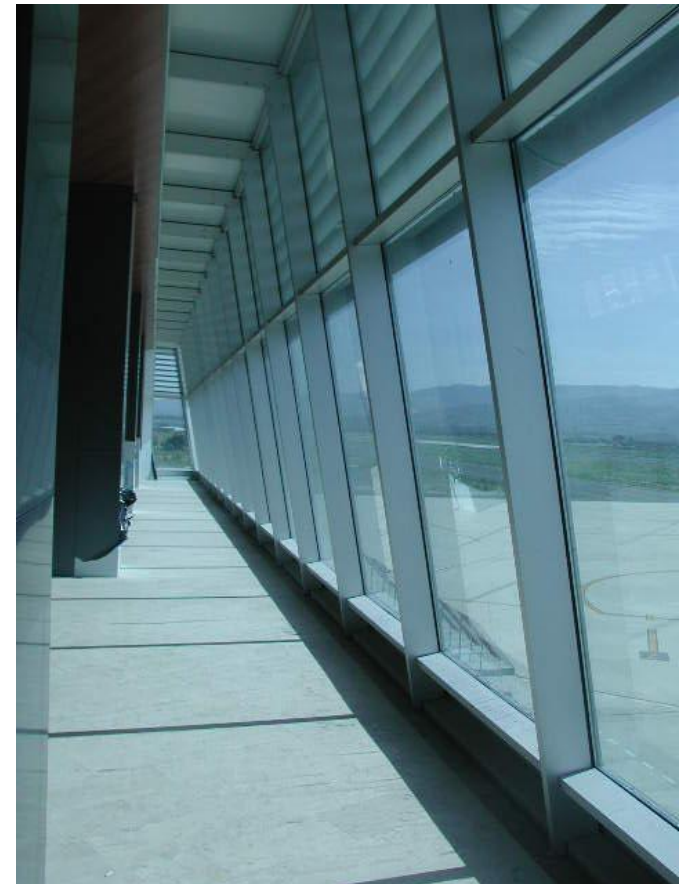
$U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$





Nella nuova progettazione o nel rinnovo di un edificio è di fondamentale importanza determinare l'apporto della luce naturale.

Per il miglior confort abitativo e il maggior risparmio energetico è importante modulare l'illuminazione naturale per limitare al massimo l'uso di quello artificiale.



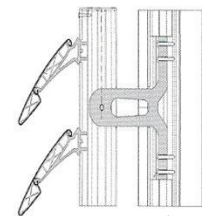
Altresì è importante in caso di facciate vetrate, limitare al massimo l'effetto serra che si potrebbe creare all'interno degli ambienti.

Spesso, la tipologia del vetro da sola non è sufficiente a creare uno sbarramento al surriscaldamento.

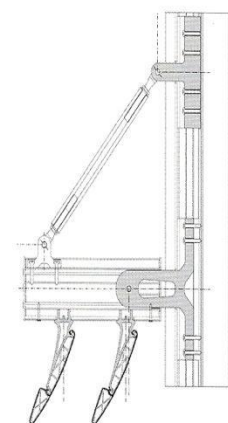
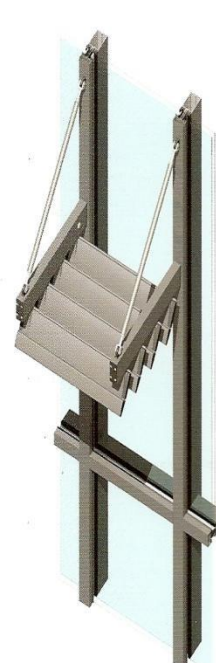
E' importante quindi, dove aver valutato l'orientamento dell'edificio, scegliere la giusta tipologia di oscuramento dello stesso.



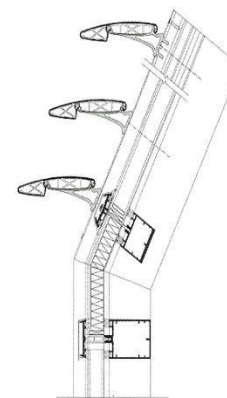
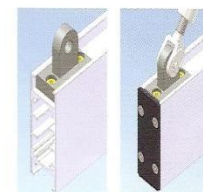
Fissaggio su facciata verticale



Applicazione su facciata verticale

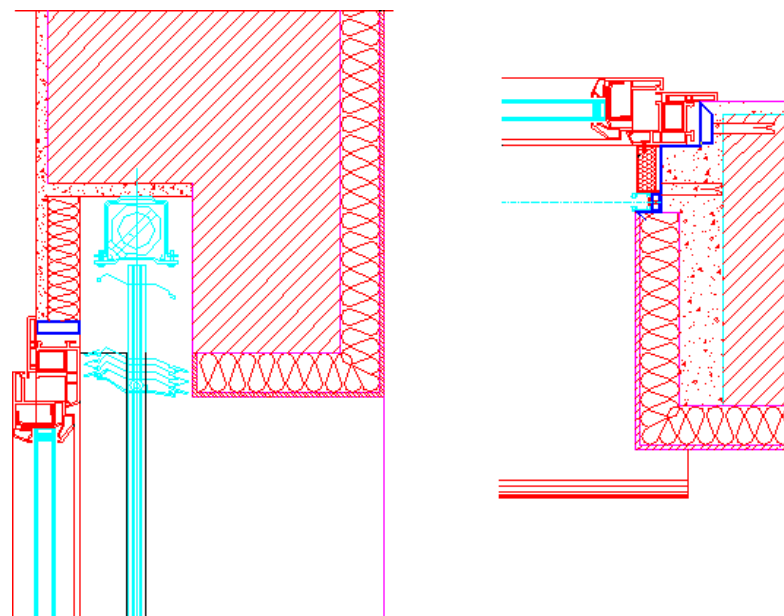


Montaggio a pensilina



Fissaggio su facciate inclinate

I sistemi delle schermature solari sono tra gli strumenti più innovativi per controllare e modulare l'ingresso della luce naturale riducendo l'eccessivo calore dei raggi solari.



Metallo per scolpire le facciate degli edifici

Superficie metalliche che disegnano le facciate con forme ed effetti altamente scenografici, pareti verticali, onde, solidi dalle forme inaspettate realizzate con materiali dalle finiture cangianti come alucobond, pannello composito costituito da due lamine di alluminio accoppiate a nucleo minerale.





Apprezzato per la perfetta planarità, l'ampia scelta di finiture e colori e la facilità di lavorazione, l'alucobond è un materiale concepito per durare. La speciale composizione garantisce al tempo stesso stabilità e leggerezza, la verniciatura PVDF resistenza delle colorazioni agli agenti atmosferici e ai raggi UV.



Rivestimenti integrati degli edifici per ottenere un effetto di continuità integrale oppure solo di alcune parti per creare inaspettati accostamenti di materiali, soluzioni innovative per assecondare ogni progetto e creare strutture uniche, ultramoderne, che giocano su materiali, effetti cromatici, giochi di alternanza tra superfici metalliche e cangianti e superfici opache e perlate.







Modellare la materia per inseguire delle idee



Costruzioni speciali

Tutto è possibile

Parapetti in ferro, in acciaio inox o in cristallo stratificato completamente a sbalzo, oppure in combinazione ferro e vetro stratificato o acciaio e vetro per creare le soluzioni più svariate.



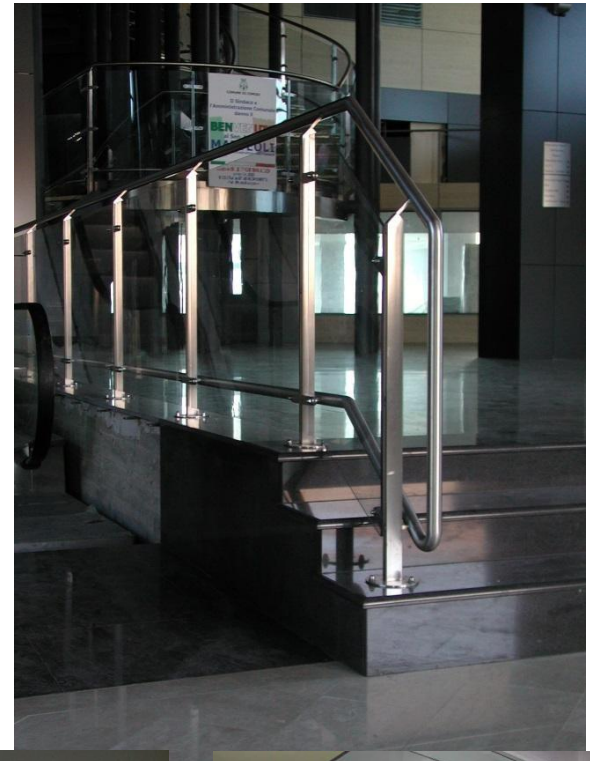


Pensiline metalliche rivestite con pannelli compositi, in vetro, con policarbonato che creano forme avveniristiche.

Facciate strutturali, con l' utilizzo di lastre trasparenti di grandi dimensioni montate su sistema tradizionale o con lastre appese tramite fissaggi puntuali articolati per garantire la massima trasparenza riducendo al minimo la presenza di elementi di sostegno.

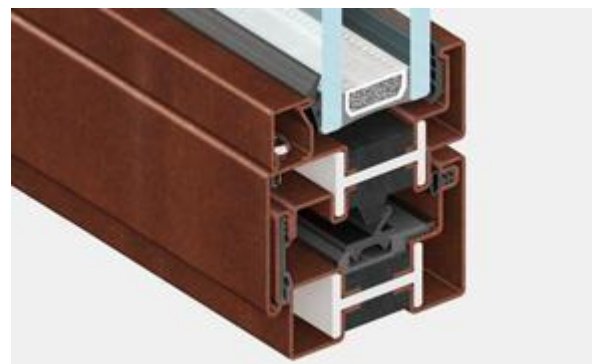


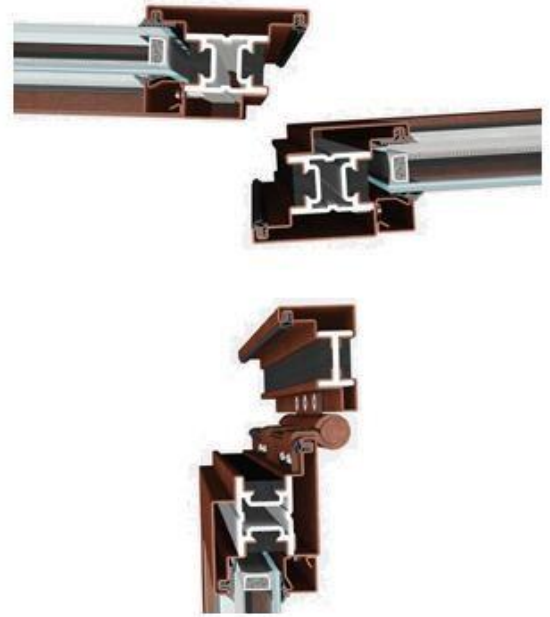




PORTE E FINESTRE IN FERRO

Porte e finestre hanno un ruolo molto complesso: se da una parte caratterizzano il disegno di un edificio, dall'altra costituiscono la membrana tra l'ambiente interno e quello esterno. Nel rispetto dell'architettura sostenibile esse devono pertanto garantire i più elevati requisiti di contenimento dei consumi energetici, oltre a quelli del massimo confort, dell'isolamento acustico, della massima tenuta agli agenti atmosferici, della sicurezza attiva e passiva e dei bassi costi di manutenzione. L'innovativa tecnologia della giunzione a taglio termico, in poliammide e poliuretano, permette di realizzare profili altamente strutturali con sezioni di ridotto ingombro visivo. Inoltre, i quattro materiali - acciaio zincato, acciaio inox, acciaio corten e ottone - possono essere combinati a piacere tra interno ed esterno del profilo.





PVC PORTE E FINESTRE ENERGETICAMENTE EFFICIENTI: UN INVESTIMENTO CHE RIPAGA TE E ALL'AMBIENTE



Le finestre e porte in pvc forniscono il miglior equilibrio tra efficienza energetica e benessere, abbassando considerevolmente i consumi energetici, aumentando il confort degli ambienti con le loro eccellenti proprietà di isolamento termico ed acustico, l'alto grado di sicurezza, una vasta gamma di colori esclusivi e una forte attenzione per l'ambiente.

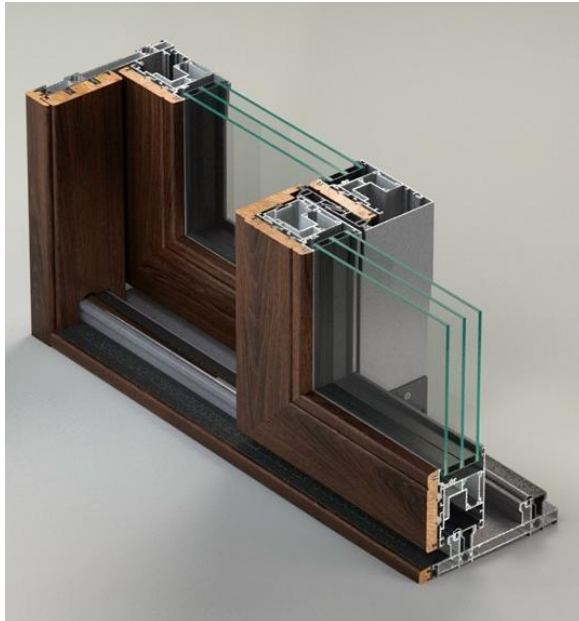




ALLUMINIO - LEGNO

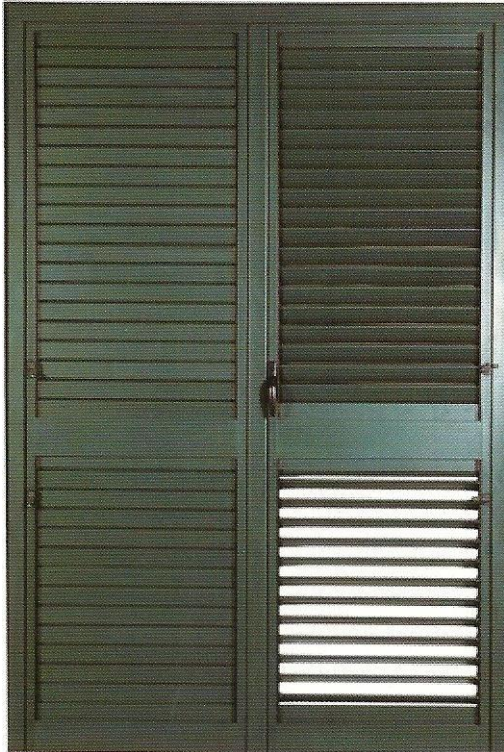
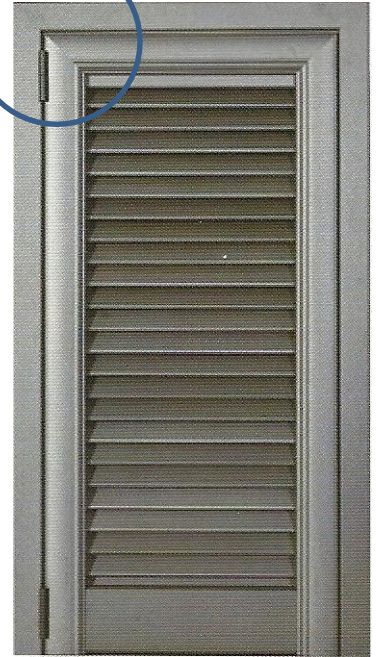
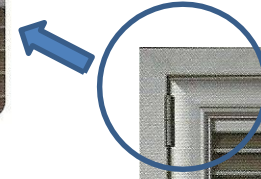
Le porte e finestre in alluminio-Legno permettono di realizzare infissi con il lato esterno in alluminio e il lato interno rivestito da uno strato di legno naturale. La funzione dell'alluminio esternamente è strutturale, infatti conferisce all'infisso solidità e resistenza. Il legno interno conferisce all'infisso una notevole estetica.

Le prestazioni sono straordinarie: perfetta tenuta, resistenza, indeformabilità e manutenzione pari a zero. Inoltre il taglio termico garantisce alte performance di isolamento termico. Notevole è l'isolamento acustico, la tenuta all'acqua e agli agenti atmosferici.



PERSIANE

Tra le tipologie di serramenti esterni che si possono inserire negli edifici la persiana è una delle più importanti. L'alluminio conferisce alla persiana un'elevata resistenza agli agenti atmosferici e un'ottima durata nel tempo. I sistemi utilizzati garantiscono alle persiane un'ottima portata e stabilità statica. La cura nella scelta degli accessori ci consente di offrire una totale affidabilità di durata e funzionamento nel tempo in ogni situazione ambientale.



Le nostre persiane sono adatte a tutti gli stili architettonici; per questo riusciamo a produrre persiane idonee all'ambito dell'edilizia monumentale, alle applicazioni sulle nuove costruzioni e alle sostituzioni in edifici già esistenti.





NEW LABOR SRL