



FORNITORI DI SOLUZIONI

SUPPLIERS OF SOLUTIONS - FOURNISSEURS DE SOLUTIONS

NON SCHERZIAMO CON IL FUOCO.

La sicurezza, quella vera, non può essere fatta soltanto di parole.

Quando è in gioco la vita delle persone non è proprio il caso di scherzare. Per questo, quando nel 1989 abbiamo deciso di entrare nel settore delle chiusure tagliafuoco, sapevamo che erano necessarie una completa assunzione di responsabilità e la preparazione di prodotti di elevato contenuto tecnico ed estetico.

Anni di ricerca sui materiali e sulle tecniche costruttive, un'accurata selezione dei collaboratori e dei partner, personale altamente qualificato, il nostro massimo impegno e grande collaborazione con i laboratori di certificazione, ci hanno permesso di offrire al mercato la più completa gamma di chiusure tagliafuoco ed acustiche in legno e vetro.

DON'T MESS AROUND WITH FIRE.

Safety, in facts.

When we talk about safety of the people we do not play, never! Since 1989 we are manufacturers of fire doors always remembering our first principle: the result of a fully responsible engineering with the highest technical contents is a beautiful and safe door.

We are always searching for new materials and manufacturing techniques, in a clear and open cooperation with the test houses, selecting the best partners and qualifying day by day our staff members.

These are the reasons why now we can offer the largest range of timber and glazed fire and acoustic doors.

NE TRICHONS PAS AVEC LE FEU.

Sécurité, des faits.

Quand on parle de sécurité des gens, on ne joue pas, jamais! Depuis 1989 nous sommes fabricants de portes coupe-feu se souvenant toujours de notre premier principe: le résultat d'un ingénierie pleinement responsable avec le plus haut contenu technique est une porte belle et sûre.

Nous cherchons toujours de nouveaux matériaux et des techniques industrielles, en coopération claire et ouverte avec les organismes de contrôle et de test, choisissant les meilleurs partenaires et qualifiant jour après jour notre personnel.

Toutes ces raisons nous permettent d'offrir la plus grande gamme de porte en bois et vitrée standard et sur mesure coupe feu et acoustique, mais aussi des cloisons vitrée coupe feu et acoustique.



LEGNO - WOOD - BOIS ISOFIREWOOD

Porte in legno certificate per la resistenza al fuoco e per l'abbattimento acustico, per la durabilità e per la tenuta ai fumi secondo le più recenti norme internazionali.

Wooden doors certified for fire resistance and noise reduction, durability and smoke resistance according to the latest international standards.

Portes en bois certifiées pour la résistance au feu et l'affaiblissement acoustique, la durabilité et la résistance à la fumée selon les dernières normes internationales.



Hotel Duchi D'Aosta, Trieste

VETRO - GLASS - VERRE ISOFIREGLAS

Trasparenza e sicurezza in caso di incendio, grandi dimensioni e finiture di pregio per i progetti più innovativi, nel massimo rispetto dello stile progettuale e delle norme di sicurezza.

Transparency and safety in case of fire, huge dimensions and high quality finishes for the most innovative projects, with the utmost respect for the design style and the safety regulations.

Transparence et sécurité en cas d'incendie, grandes mesures et haut qualité dans les projets les plus innovants, avec le plus grand respect des consignes de conception et de sécurité.



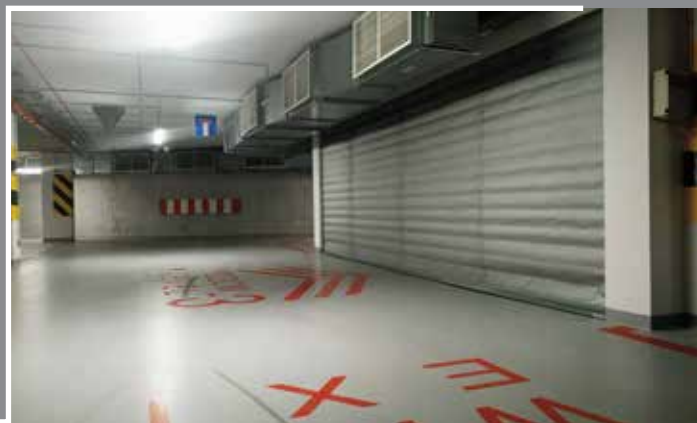
Chiostri Francescani, Ravenna

TENDE TAGLIAFUOCO A SECCO - FIRE RESISTANT FABRIC CURTAINS WITHOUT WATER COOLING SYSTEM RIDEAUX COUPE FEU SANS LAMES D'EAU ISOFIRECURTAIN

Quale sistema di chiusura può essere più trasparente di una totale apertura? Le tende tagliafuoco sono l'ultima, grande, innovativa soluzione per le compartimentazioni antincendio.

Which closing system can be more transparent than a total opening? Fire-rated curtains are the latest, great, innovative solution for fire-resistant compartments.

Quel système de fermeture peut être plus transparent que une ouverture totale? Les rideaux coupe-feu sont la plus moderne solution innovante pour les compartiments résistants au feu.



Garage, Szczecin

CUSTOM MADE

LA TECNICA AL SERVIZIO DEI PROGETTISTI

Abbiamo integrato le nostre soluzioni tagliafuoco nelle pareti, realizzato controsoffitti e armadi: un perfetto connubio tra la vostra creatività e la nostra tecnica.

TECHNIQUE FOR DESIGNERS

We have integrated our fire-rated solutions into the walls, created false ceilings and cabinets: a perfect combination between your creativity and our technique.

TECHNIQUE POUR DESIGNERS

Nous avons intégré nos solutions coupe-feu dans les murs, créé des faux plafonds et des armoires: une combinaison parfaite entre votre créativité et notre technique.



Fondaco, Venezia



CO SA FAC CIAMO

WHAT WE DO - CE QUE NOUS FAISONS



CAMPUS BOCCONI
Milano



CAMPUS BOCCONI

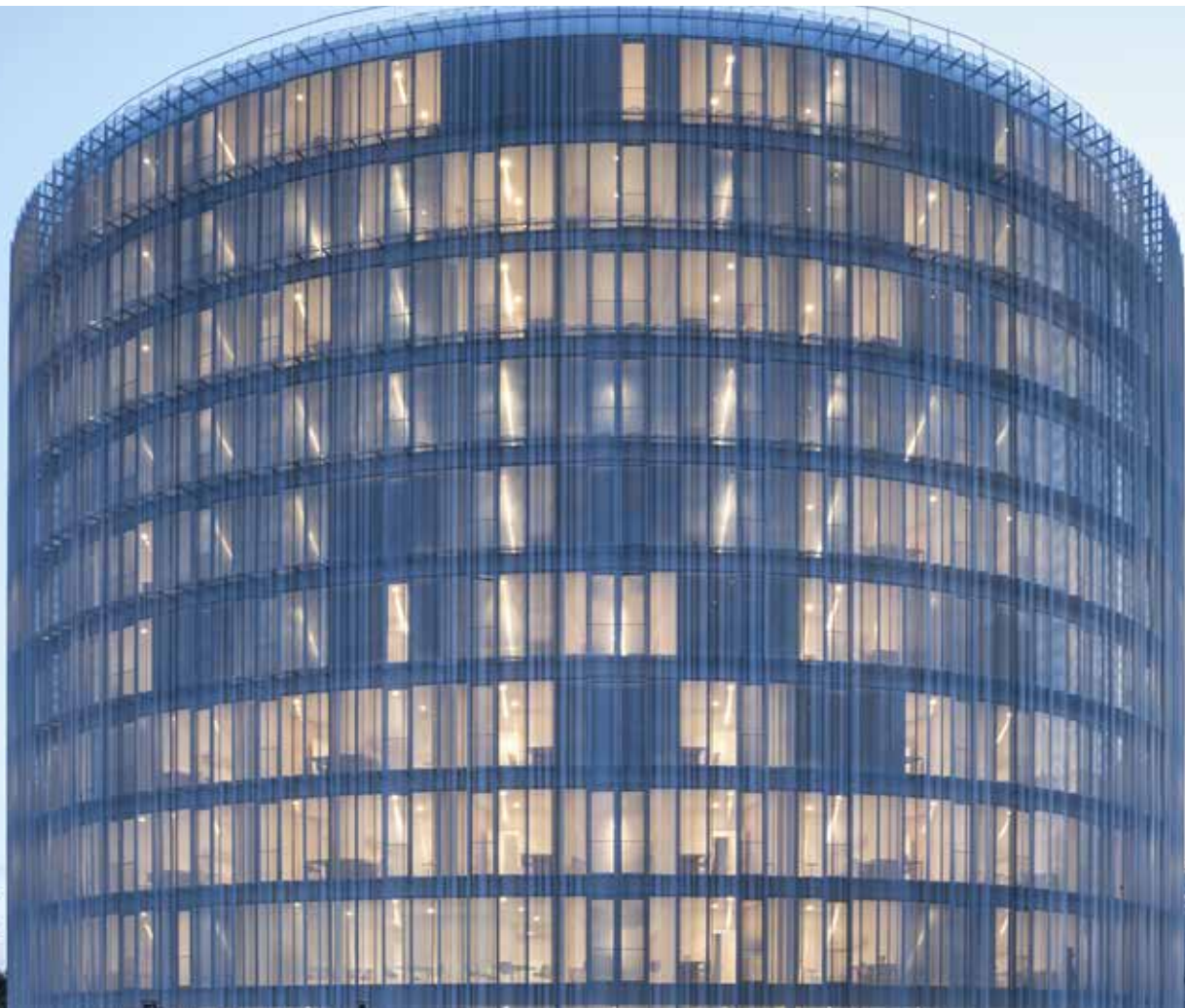
MILANO

Lo studio giapponese SANAA ha progettato il campus con grande attenzione alla sostenibilità ambientale. Per i DORMS San.Co ha fornito ed installato le porte tagliafuoco di ingresso agli alloggi e tutte le porte interne certificate FSC delle 105 unità abitative.

The Japanese studio SANAA designed the campus with great attention to environmental sustainability. For the DORMS San.Co has supplied and installed the apartments entry fire doors and all the internal FSC-certified doors of the 105 residential units.

Le studio japonais SANAA a conçu le campus avec une grande attention portée à la durabilité environnementale. Pour DORMS, San.Co a fourni et installé les portes coupe-feu d'entrée des appartements et toutes les portes internes certifiées FSC des 105 unités résidentielles.

ISOFIREWOOD®

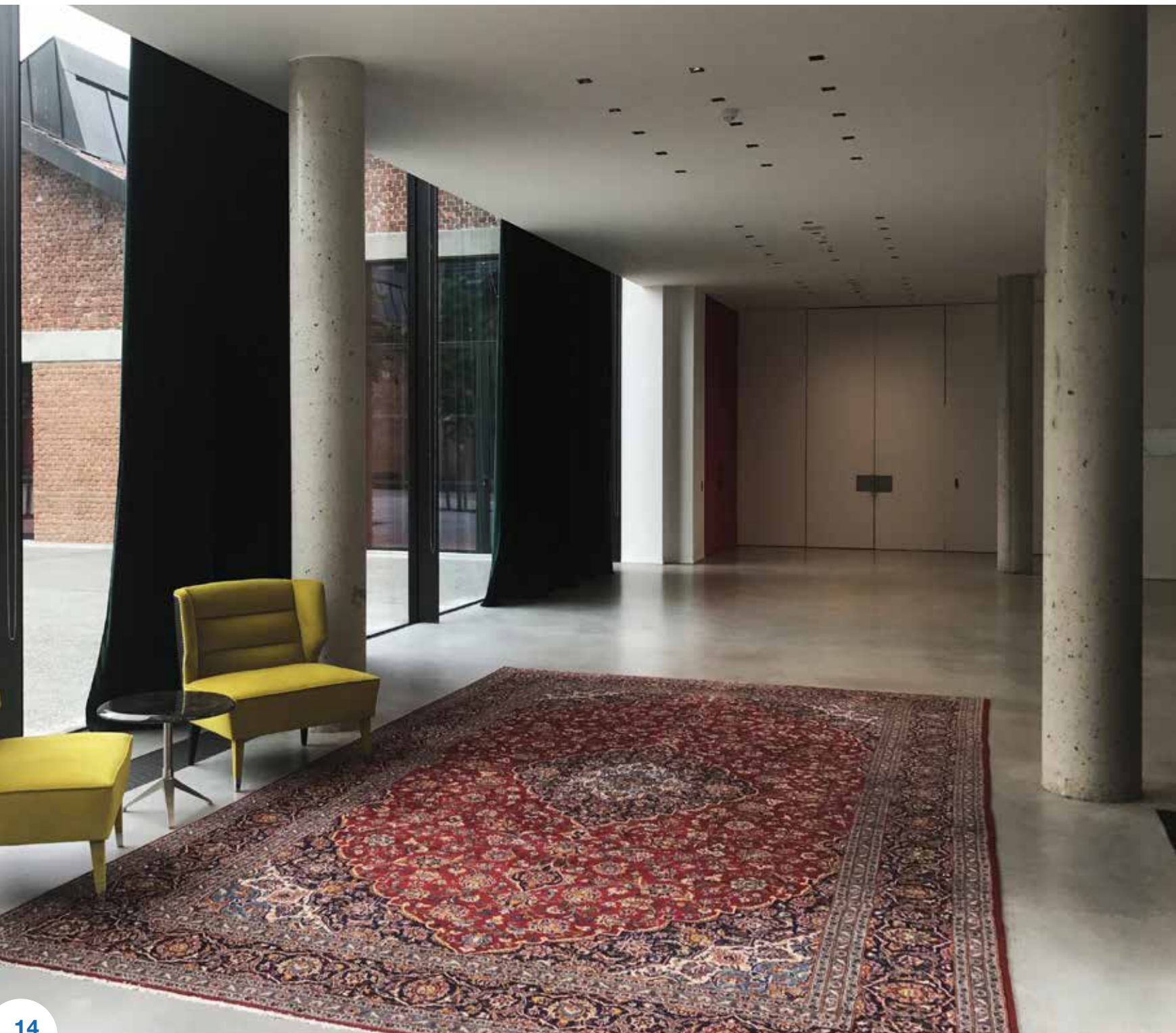






GUCCI
Milano







GUCCI MILANO

La maison Gucci ha affidato a PiuArch il progetto del proprio hub e gli architetti milanesi hanno interpretato pienamente lo stile del grande marchio.

San.Co ha fornito ed installato tutte le porte interne in legno a raso muro ed a pivot di grandi dimensioni.

The fashion house Gucci asked PiuArch for the project of its hub and the Milan architects have fully interpreted the style of the great brand.

San.Co has supplied and installed all the internal wooden doors flush with the wall and huge dimension pivoted doors.

La maison Gucci a demandé à PiuArch le projet de son hub et les architectes milanais ont pleinement interprété le style de la grande marque.

San.Co a fourni et installé toutes les portes intérieures en bois affleurées au mur et les portes pivotantes aux grandes dimensions.

ISOFIREWOOD®



HOTEL LUTETIA
Parigi



HOTEL LUTETIA

PARIGI

ISO FIREWOOD®

Per il restauro di un iconico hotel della ville lumière, JMWilmotte ha saputo integrare lo stile contemporaneo in un edificio di sorprendente bellezza.

San.Co ha fornito le porte dei corridoi, delle parti comuni e della zona SPA in collaborazione con i più grandi marchi del contract italiano.

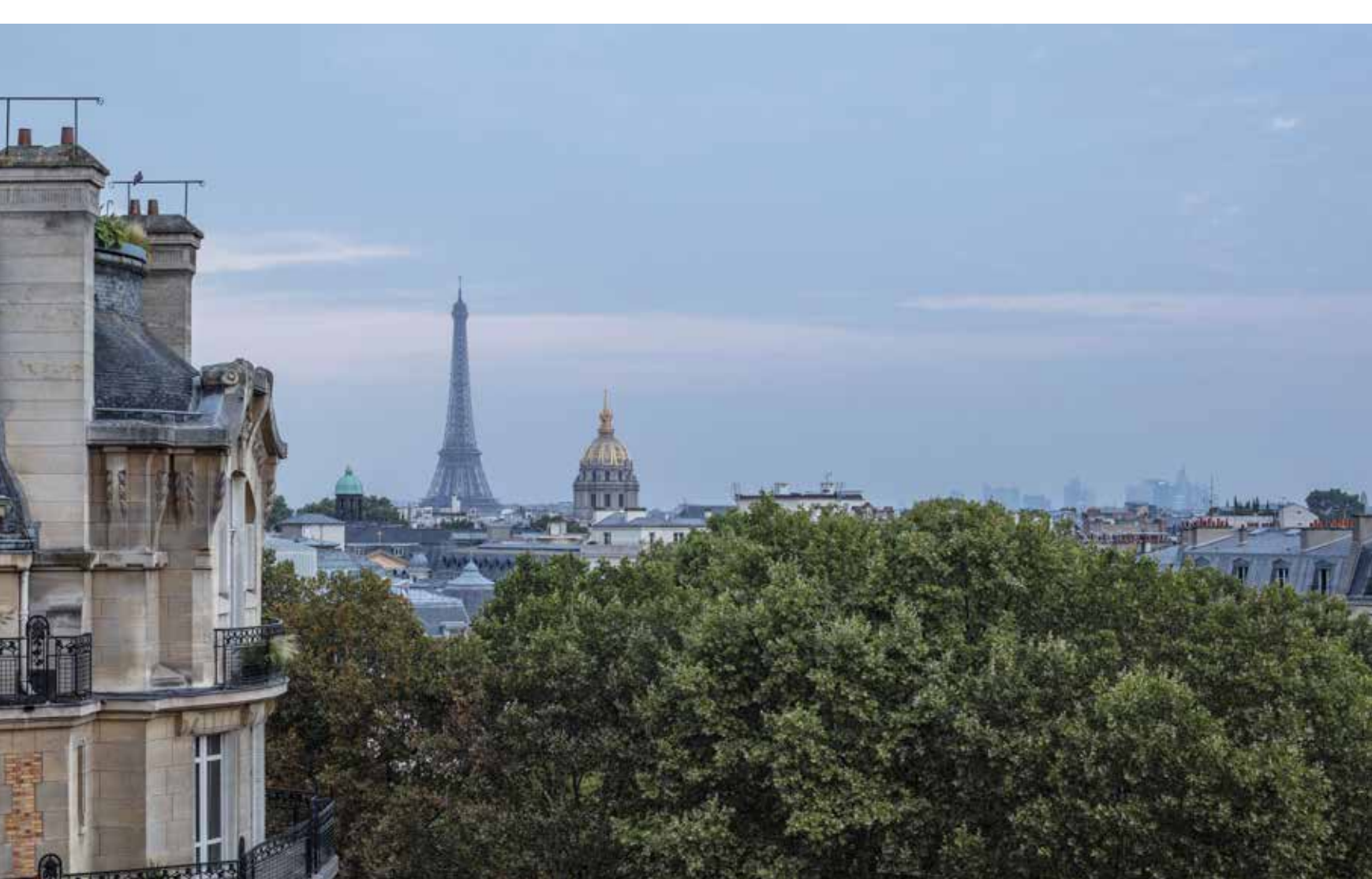
For the restoration of an iconic hotel in the ville lumière, JMWilmotte has been able to integrate his contemporary style in a building of stunning beauty.

San.Co has provided the doors of the corridors, the common areas and the SPA area in cooperation with the biggest Italian contract brands.

Pour la restauration d'un hôtel iconique de la ville lumière, JMWilmotte a su intégrer son style contemporain dans un bâtiment d'une admirable beauté.

San.Co a fourni les portes des couloirs, des espaces communs et de la zone SPA en coopération avec les plus grandes marques de contract italiennes.







HOTEL EDEN
Roma



5
< 501 - 520
> 521 - 525

521
o



HOTEL EDEN

ROMA

L'albergo di via Veneto è un concentrato di storia e bellezza che Dorchester Collection ha voluto riportare all'antico splendore, all'insegna del lusso e del comfort.

San.Co ha fornito ed installato tutte le porte interne dell'hotel con certificazioni tagliafuoco, acustiche ed FSC.

The hotel in via Veneto is a concentrate of history and beauty that Dorchester Collection wanted to bring back to its former splendor, in the name of luxury and comfort.

San.Co has supplied and installed all the hotel's interior doors with fire, acoustic and FSC certifications.

ISOFIREWOOD®

L'hôtel de via Veneto est un concentré d'histoire et de beauté que Dorchester Collection a voulu ramener à sa splendeur passée, au nom du luxe et du confort.

San.Co a fourni et installé toutes les portes intérieures de l'hôtel avec certifications feu, acoustique et FSC.





PERIODIC TABLE

1	2											118					
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	117	
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	116
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	115
53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	114
70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	113
87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	112
104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	111

511





GARDALAND ADVENTURE HOTEL PESCHIERA DEL GARDA

ISOFIREWOOD®

Il sogno di ogni bambino, per dare spazio alla fantasia. Ma anche un hotel per famiglie in cui il comfort acustico deve essere al massimo livello. San.Co ha fornito ed installato le porte di ingresso camera e le porte interne delle tre strutture di proprietà a pochi passi dal parco.

The dream of every child, free space to the imagination. But also a family hotel where acoustic comfort must be at the highest level. San.Co has provided and installed the entrance doors to the room and the internal doors of the three property facilities a few steps far from the park.

Le rêve de chaque enfant, espace libre pour l'imagination. Mais aussi un hôtel familial où le confort acoustique doit être au plus haut niveau. San.Co a fourni et installé les portes d'entrée des chambres et les portes intérieures des trois hôtels de la propriété à quelques pas du parc.



GARDALAND ADVENTURE HOTEL
Peschiera del Garda







AI REALI VENEZIA

Un palazzo storico diventato un hotel capace di esprimere il fascino della città sull'acqua. Finiture di altissimo pregio, fregi in foglia d'oro zecchino, resistenza al fuoco, tenuta acustica e garanzia di durabilità per un progetto meraviglioso.

A historic building that has become a hotel capable of expressing the whole charme of the city on the water. Finishes of the highest quality, mouldings in pure gold foglia d'oro, fire resistance, sound reduction and durability for a wonderful project.

ISOFIREWOOD®

Un bâtiment historique devenu un hôtel capable d'exprimer tout le charme de la ville sur l'eau. Finitions de la plus haute qualité, moulures en foglia d'oro, résistance au feu, atténuation acoustique et durabilité pour un projet magnifique.

HOTEL DUCHI D'AOSTA

TRIESTE

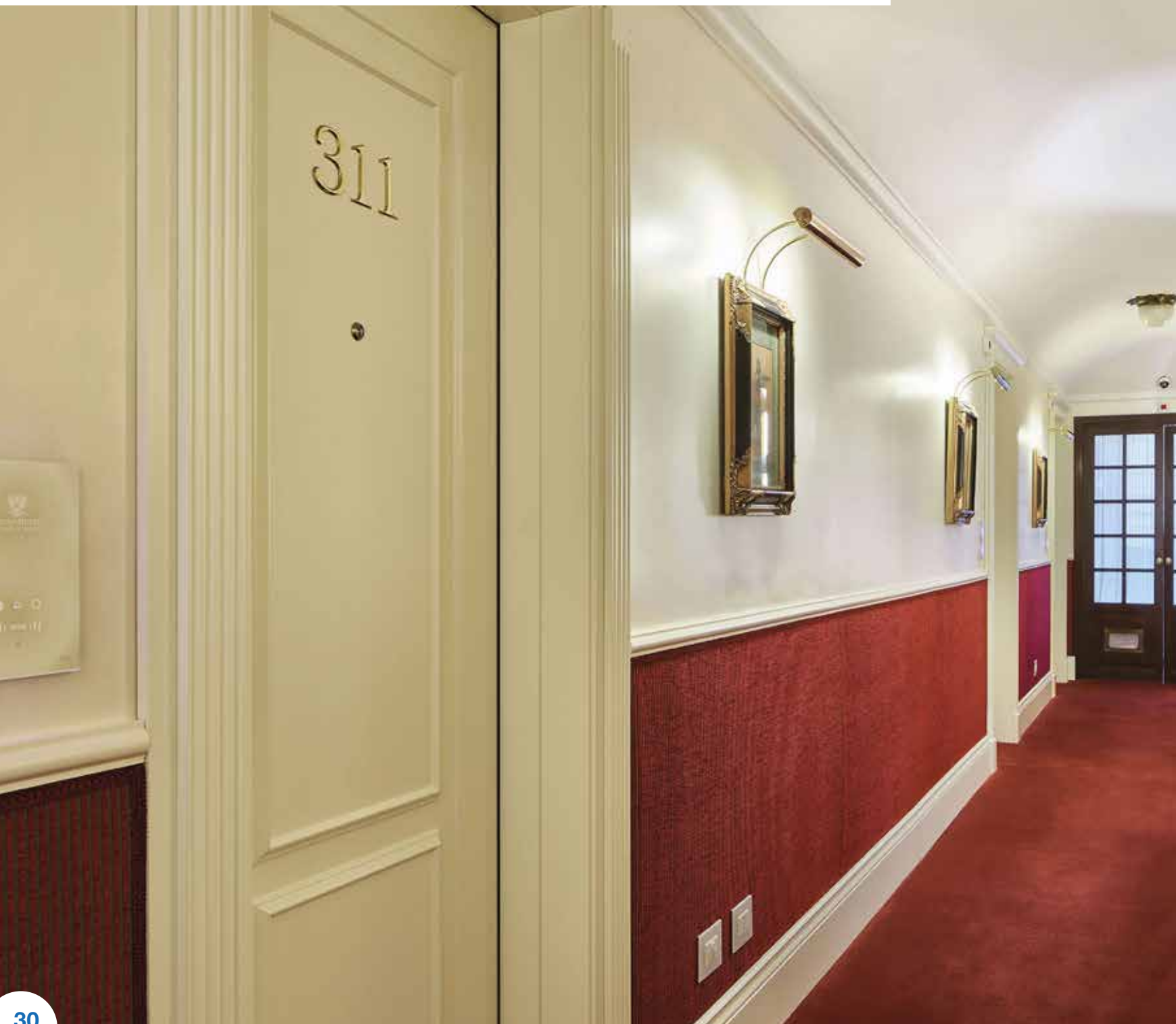
ISOFIREWOOD®

Affacciato su Piazza Unità d'Italia, in hotel si respira l'aria dei tempi d'Asburgo con tutti i servizi di oggi. La proprietà ha voluto le porte di San.Co per offrire ai propri ospiti il massimo comfort acustico, la sicurezza della tenuta al fuoco ed una resa estetica impareggiabile.

Overlooking Piazza Unità d'Italia, in this hotel you can breathe the air of the times of Asburgo with all the services of today.

The property wanted the doors of San.Co to offer its guests the maximum acoustic comfort, the safety of fire resistance and an incomparable aesthetic result.

Surplombant la Piazza Unità d'Italia, dans cet hôtel vous pouvez respirer l'air du temps d'Asburgo avec tous les services d'aujourd'hui. La propriété a voulu les portes de San.Co pour offrir aux clients le confort acoustique maximal, la sécurité de résistance au feu et un résultat esthétique incomparable.









CIPRIANI HOTEL

VENEZIA

ISOFIREWOOD®

La vetrata fissa inclinata giuntata a giorno per lo scalone principale; la porta di accesso al bar Gabbiano fatta a misura del prezioso pianoforte che l'hotel mette a disposizione dei clienti; una porta decorata a mano per un vano scala: la flessibilità di San.Co al servizio di una location superba.

The inclined butt-jointed glazed window for the main staircase; the access door to the Bar Gabbiano made to fit the precious piano that the hotel makes available to customers; a door decorated by hand for a stairwell: the flexibility of San.Co at the service of a superb location.

La fenêtre vitrée bord-à-bord inclinée pour l'escalier principal; la porte d'accès au bar Gabbiano, conçue pour s'adapter au précieux piano que l'hôtel met à la disposition des clients; une porte décorée à la main pour une cage d'escalier: la flexibilité de San.Co au service d'un hotel superbe.



PREFETTURA

MONFALCONE

ISOFIREWOOD®

Una via di fuga protetta da una porta tagliafuoco in legno che replica esattamente la porta storica che è stata sostituita.

Il nostro contributo alla tutela delle radici culturali ed architettoniche di un palazzo storico.

An escape route protected by a fire rated wooden door that replicates exactly the historic door that has been replaced.

Our contribution to the protection of the cultural and architectural roots of a historic building.

Une issue de secours protégée par une porte en bois coupe-feu qui reproduit exactement la porte historique qui a été remplacée.

Notre contribution à la protection des racines culturelles et architecturales d'un bâtiment historique.









BHR

TREVISO

ISOFIREWOOD®

Quando la famiglia Basso decise di realizzare il BHR volle un ambiente moderno, funzionale ed elegante. Nelle versatili sale meeting dell'hotel sono state installate porte tagliafuoco ed acustiche in legno coordinate con le boiserie e soggette ad un sistema di controllo accessi.

When the Basso family decided to build the BHR, they decided for a modern, functional and elegant environment.

The hotel's versatile meeting rooms have been fitted with wooden fire and acoustic doors, in coordination with the boiserie and subject to an access control system.

Lorsque la famille Basso a décidé de construire le BHR, elle a opté pour un environnement moderne, fonctionnel et élégant. Les salles de réunion polyvalentes de l'hôtel sont équipées de portes coupe-feu et acoustiques en bois, intégrées dans les boiseries et soumises à un système de contrôle d'accès.







PALAS RIMINI

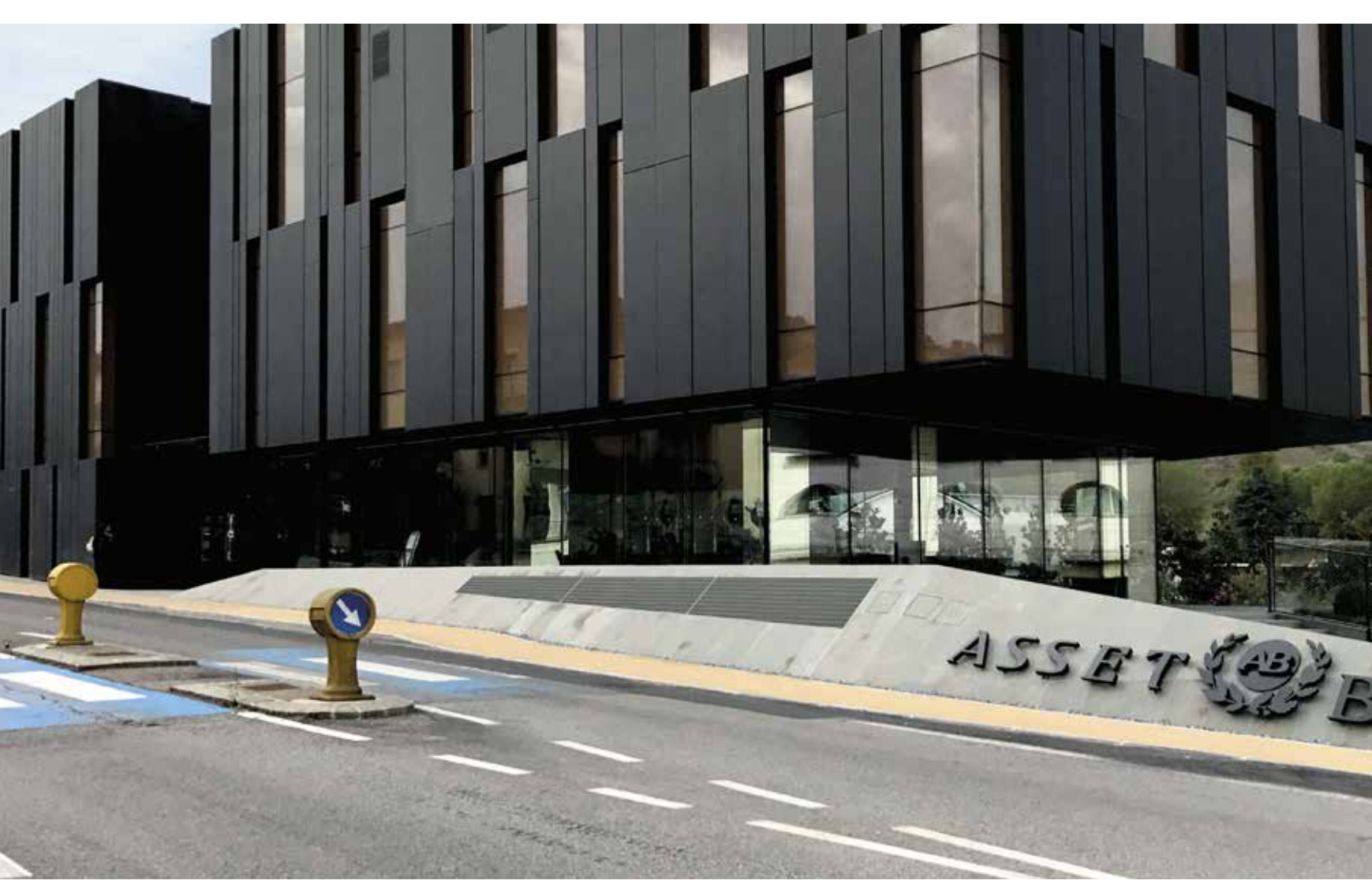
La struttura progettata dall'architetto Marg dello studio GMP di Amburgo si caratterizza per le enormi dimensioni della sala grande da 4.500 posti. Le porte di accesso alle sale sono rifinite in legno di faggio e garantiscono sicurezza al fuoco ed abbattimento acustico.

The building designed by the architect Marg of the GMP studio in Hamburg is characterized by the enormous dimensions of the large 4.500-seat hall.

The access doors to the halls, finished in beech wood, grant fire safety and noise reduction.

ISOFIREWOOD®

Le bâtiment conçu par l'architecte Marg du studio GMP à Hambourg se caractérise par les dimensions énormes de la grande hall de 4.500 places. Les portes d'accès aux halls, en bois de hêtre, garantissent la sécurité incendie et la réduction du bruit.



ASSET BANCA

SAN MARINO

ISOFIREWOOD®

Un edificio atipico, con pareti rivestite in vetro e finiture di altissimo livello. Le porte di San.Co, integrate nella miroiterie, sono la naturale continuazione delle pareti e soddisfano gli elevati livelli di sicurezza e durabilità richiesti dal committente.

An atypical building, with walls covered in glass and finishes of the highest level. The doors of San.Co, integrated into the miroiterie, are the natural continuation of the walls and satisfy the high levels of safety and durability required by the client.

Un bâtiment atypique, avec des murs recouverts de verre et des finitions du plus haut niveau. Les portes de San.Co, intégrées dans la miroiterie, sont la continuation naturelle des murs et répondent aux hauts niveaux de sécurité et de durabilité demandés par le client.





OSPEDALE
Bolzano



OSPEDALE

BOLZANO

Grandissima attenzione alla funzionalità ed alla durabilità per la nuova clinica progettata da Tiemann-Petri: la soluzione? Porte in legno rifinite in HPL su telaio in acciaio e cerniere inox, resistenti al fuoco, ad abbattimento acustico e anti-X.

Great attention to functionality and durability for the new clinic designed by Tiemann-Petri: the solution? Wooden doors finished in HPL on steel frames and stainless steel hinges, fire resistant, soundproof and X-ray reduction.

ISOFIREWOOD®

Une grande attention portée à la fonctionnalité et à la durabilité pour la nouvelle clinique conçue par Tiemann-Petri: la solution? Portes en bois finies en HPL sur cadres en acier et charnières en acier inoxydable, résistantes au feu, insonorisées et anti-rayons X.







EHSC

VICENZA

ISOFIREWOOD®

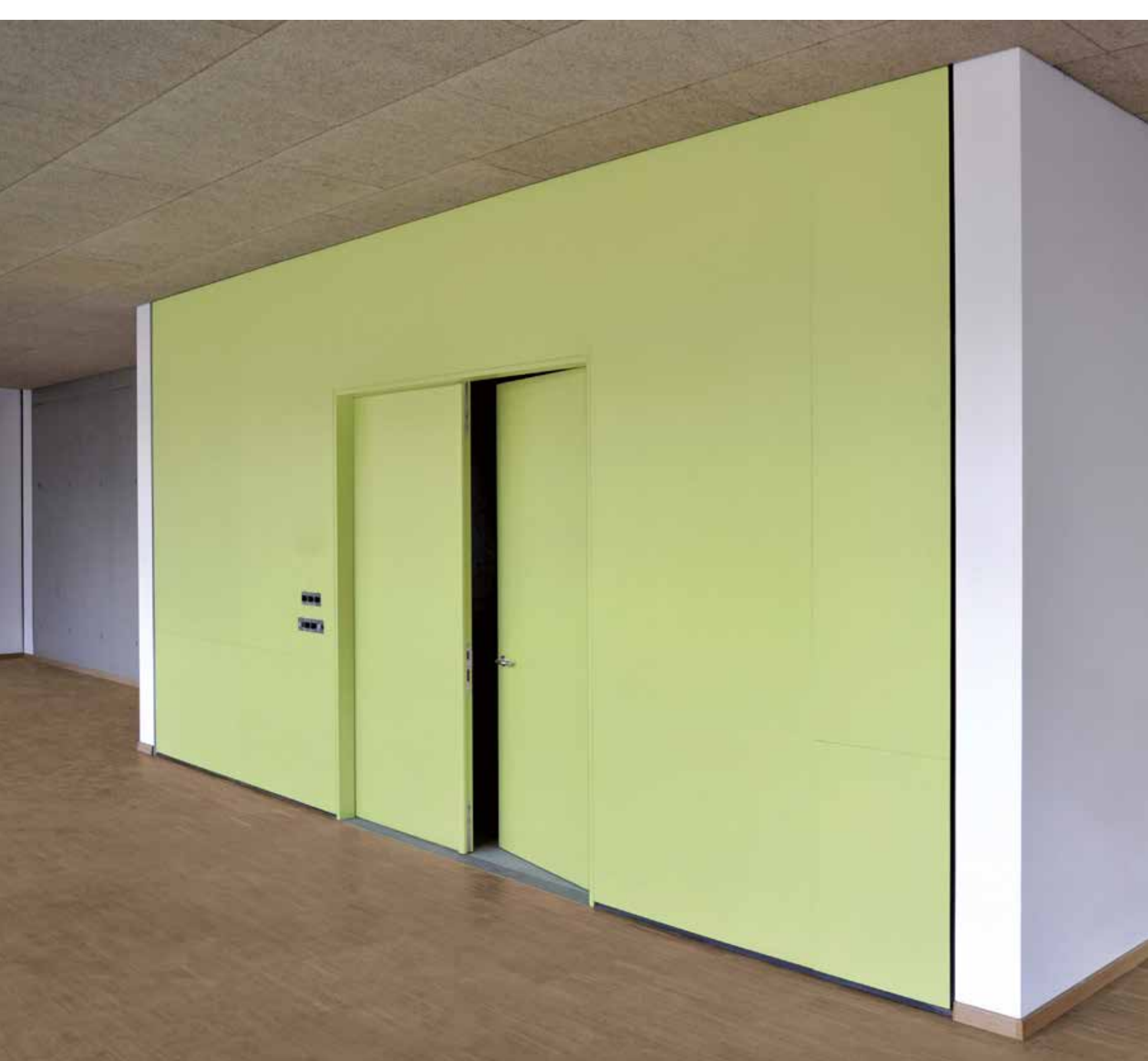
Una clinica americana all'interno della caserma Ederle di Vicenza: porte in legno di rovere su telaio in acciaio secondo il design dei progettisti USAF, elementi fissi vetrati e serrande tagliafuoco installate nel pieno rispetto delle strettissime regole americane.

An American clinic at the Ederle barracks in Vicenza: oak wood doors hung on steel frames according to the will of USAF designers, fixed glazed elements and fire dampers installed in full compliance with the strict American rules.

Une clinique américaine à la caserne Ederle de Vicence: des portes en bois de chêne sur cadres en acier selon la requête des designers de l'US Air Force, des éléments vitrés fixes et des rideaux coupe-feu installés dans le strict respect des règles américaines.







LICEO CLASSICO BEDA WEBER

MERANO

Il progetto dell'architetto Unterberger usa fortemente il colore per individuare le funzioni delle varie aree della scuola.

Ogni porta è stata integrata in boiserie di legno rifinite in HPL mentre i telai sono stati laccati in gamma NCS per garantire un perfetto abbinamento cromatico.

The architect Unterberger's project strongly uses color to identify the functions of the various areas of the school.

Each door has been integrated into wood boiserie finished in HPL while the frames have been lacquered in the NCS range to ensure perfect color matching.

Le projet de l'architecte Unterberger utilise fortement la couleur pour identifier les fonctions des différentes zones de l'école. Chaque porte a été intégrée dans des boiserie finies en HPL tandis que les cadres ont été laqués dans la gamme NCS pour assurer une correspondance parfaite des couleurs.

ISOFIREWOOD®



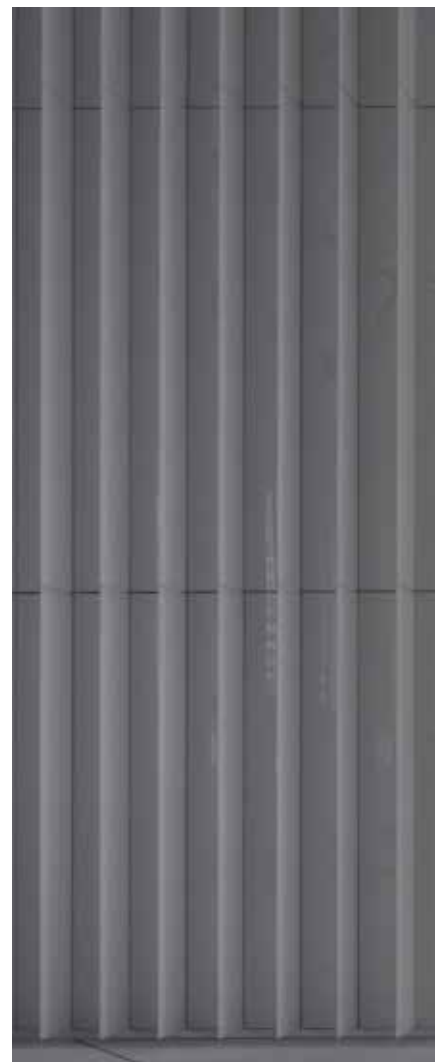
TORRE ALLIANZ

CITYLIFE - MILANO

Arata Isozaki ha immaginato un foyer imponente nella sua semplicità concettuale: le porte in legno tagliafuoco sono state integrate nel rivestimento in vetro retroverniciato e spariscono nella fantastica linearità dell'ambiente. Questo è il nostro mondo custom!

Arata Isozaki has imagined a stunning foyer in a conceptual simplicity: the fire-proof wooden doors have been integrated into the back-painted glass cladding and disappear into the terrific linearity of the environment. This is what we mean for custom!

Arata Isozaki a imaginé un hall magnifique dans sa simplicité conceptuelle: les portes en bois coupe-feu ont été intégrées au revêtement de verre et disparaissent dans la formidable linéarité de l'environnement. Ça c'est notre custom-world!







TORRE ALLIANZ
CityLife Milano





M9
Venezia Mestre



M9

VENEZIA MESTRE

Nel museo progettato da Sauerbruch Hutton è stato ampiamente utilizzato il Baubuche; siamo partiti dalle porte tagliafuoco integrate nelle boiserie, poi ci sono state affidate anche le boiserie ed i controsoffitti classificati per la reazione al fuoco ed infine abbiamo realizzato anche i lockers, i banconi e gli arredi.

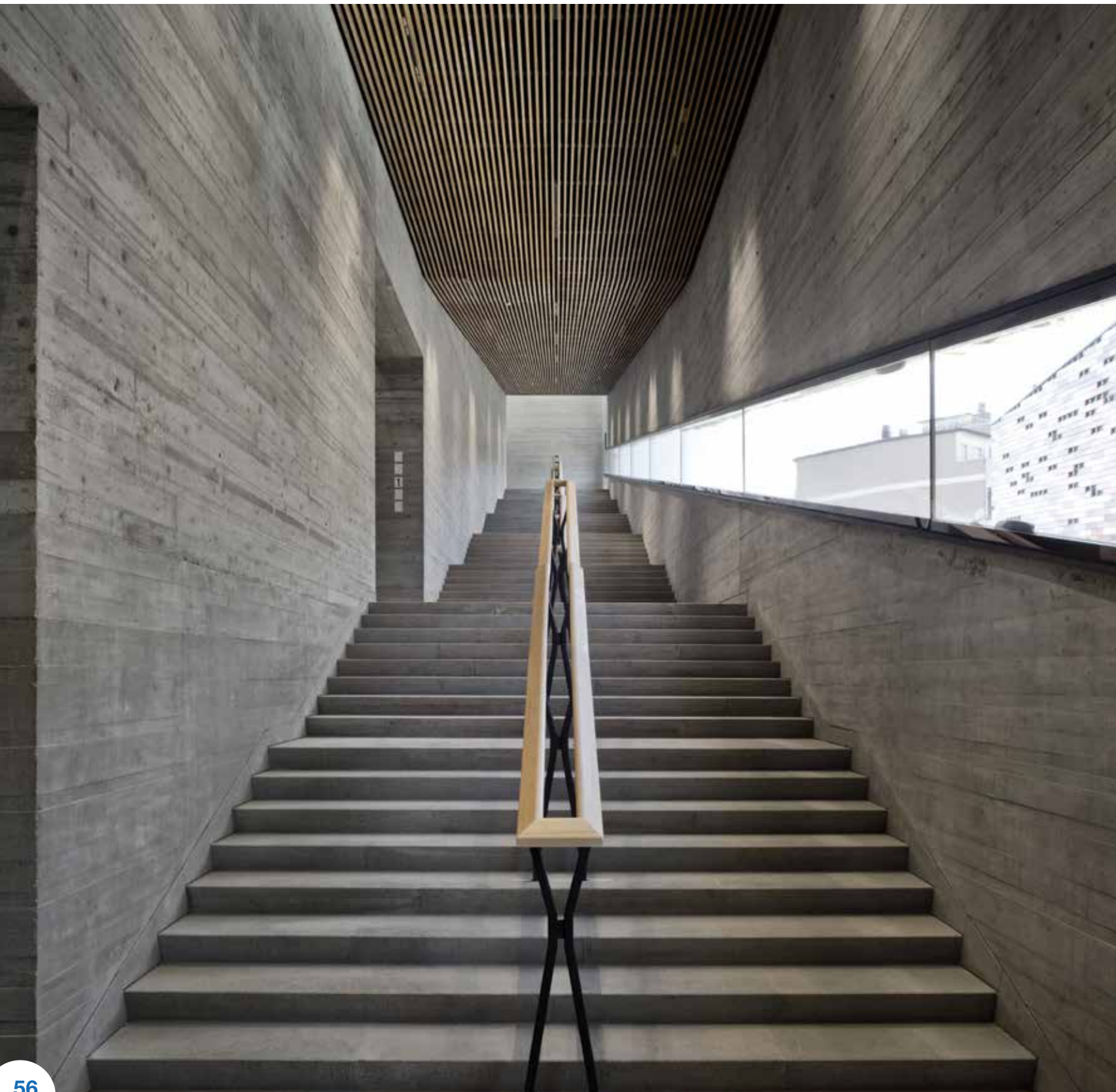
Questo è il nostro mondo custom!

The Baubuche was widely used in the museum designed by Sauerbruch Hutton; we started from the fireproof doors integrated into the wood cladding, then we were also entrusted with the boiserie and the false ceilings classified for the reaction to the fire and finally we also realized the lockers, the counters and the furnishings.

This is what we mean for custom!

Le Baubuche a été largement utilisé dans le musée conçu par Sauerbruch Hutton; nous avons commencé par les portes coupe-feu intégrées dans le revêtement en bois, puis le client nous a confié les boiseries et les faux plafonds classés pour la réaction au feu et nous avons enfin réalisé les casiers, les comptoirs et les meubles.

Ça c'est notre custom-world!







FONDACO
Venezia





FONDACO

VENEZIA

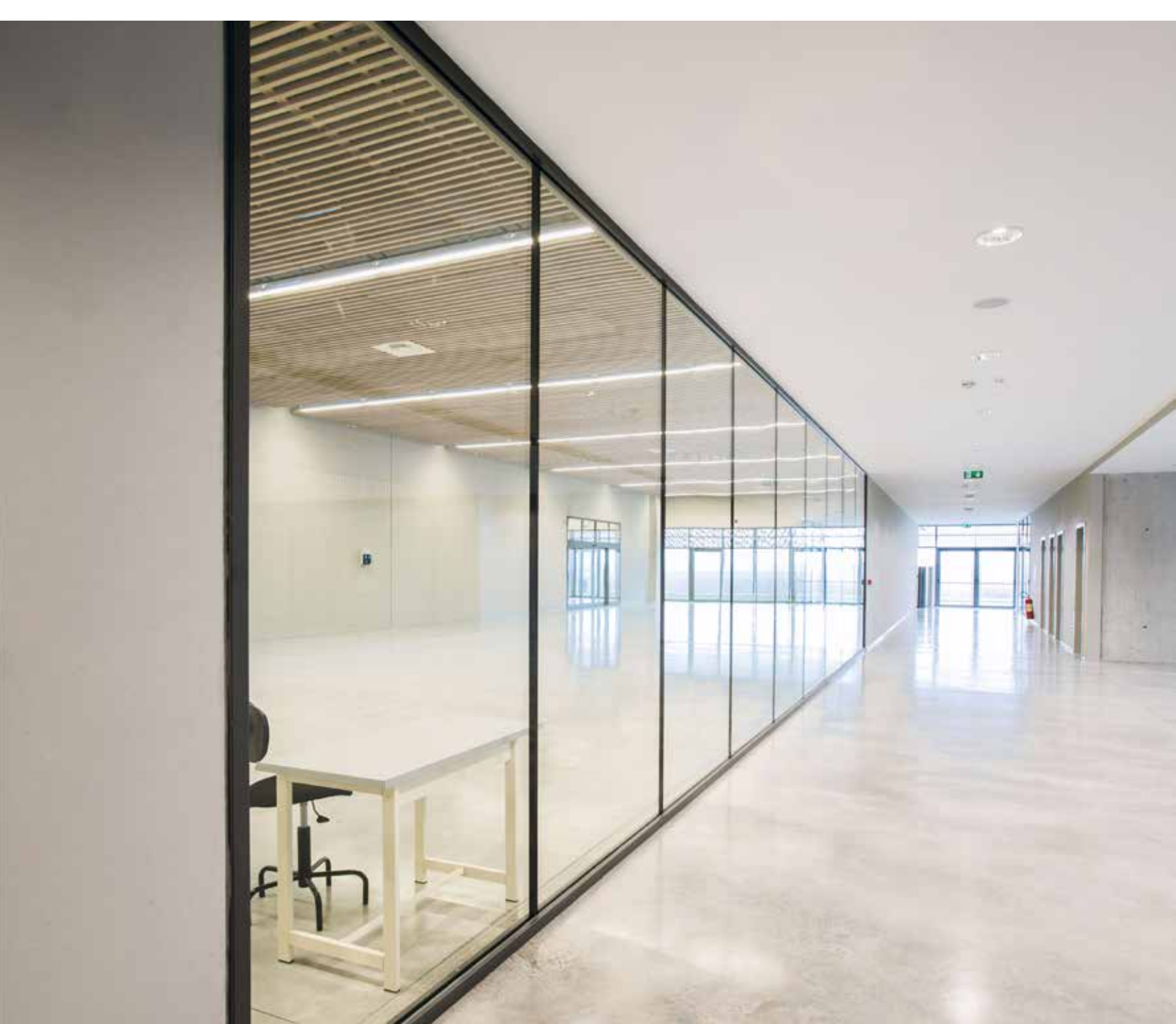
Rem Koolhaas ha definito questo progetto “uno scavo attraverso la massa esistente, liberando nuove prospettive e svelando la vera sostanza del palazzo ai suoi visitatori, come un accumulo di autenticità”. Le vetrate e le porte in legno tagliafuoco, i rivestimenti in ottone brunito ed in acciaio inox supermirror. Questo è il nostro mondo custom!

Rem Koolhaas called this project “an excavation through the existing mass, freeing up new perspectives and revealing the true substance of the building to its visitors, as an accumulation of authenticity”. Fire resistant glazed windows and wooden doors, burnished brass and stainless steel supermirror claddings. This is what we mean for custom!

Rem Koolhaas a qualifié ce projet “d’excavation de la masse existante, libérant de nouvelles perspectives et révélant à ses visiteurs la véritable substance du bâtiment, en tant qu’accumulation d’authenticité”. Fenêtres et portes en bois résistant au feu, habillages en acier inoxydable supermirror et en laiton bruni. Ça c’est notre custom-world!







MANIFATTURA BERLUTI

FERRARA

ISOFIREGLAS®

Una impressionante trasparenza unita alla resistenza al fuoco ed alla tenuta al carico delle persone per questa fantastica vetrata EI90 giuntata a giorno lunga 13 metri ed alta più di 3 metri.

An impressive transparency combined with fire resistance and people's load-bearing for this fantastic EI90 glazed window, 13 meters long and more than 3 meters high.

Transparence impressionnante combinée à la résistance au feu et à la portance pour cette fantastique fenêtre vitrée EI90, longue de 13 mètres et haute de plus de 3 mètres.







STAZIONE CENTRALE MILANO

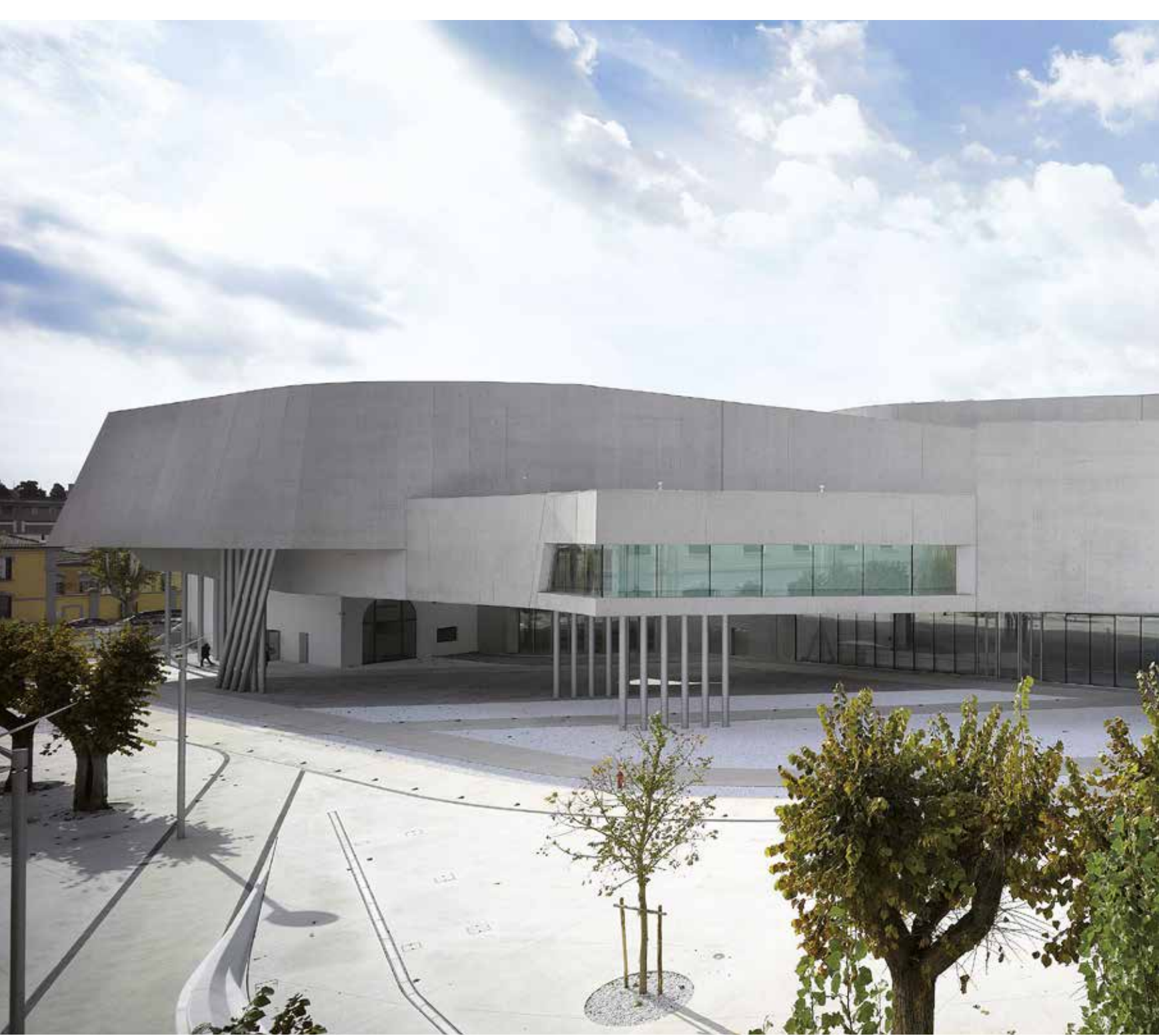
ISOFIREGLAS®

Gioiello architettonico di epoca fascista e modernissima stazione ferroviaria della città più attiva d'Italia, in questo ambiente sono state restaurate le finestre storiche degli scaloni, rendendole resistenti al fuoco e sono state installate tutte le vetrine tagliafuoco del sottostante centro commerciale.

Architectural jewel of the Fascist era and modern railway station of the most active city in Italy, in this environment we restored the historic windows of the staircases, making them resistant to fire, and installed all the fireproof glazing of the underlying shopping center.

Joyau architectural de l'époque fasciste et gare très moderne de la ville la plus active d'Italie, dans cet environnement nous avons restauré les fenêtres historiques des escaliers, en les rendant résistantes au feu, et avons installé tous les vitrages coupe-feu du centre commercial au sous-sol.







MAXXI ROMA

Edificio iconico progettato da Zaha Hadid, il museo si caratterizza per le forme irregolari e le dimensioni imponenti.

La vetrata d'ingresso del foyer, larga 26 metri ed alta 6, si accompagna alla striscia di vetro calpestabile tagliafuoco che porta luce naturale dal secondo al primo piano.

Iconic building designed by Zaha Hadid, the museum is characterized by irregular shapes and imposing dimensions.

The entrance door of the foyer, 26 meters wide and 6 meters high, is accompanied by the strip of walkable fireproof glass that brings natural light from the second to the first floor.

ISOFIREGLAS®

Bâtiment emblématique conçu par Zaha Hadid, le musée se caractérise par des formes irrégulières et des dimensions imposantes. La porte d'entrée du hall, large de 26 mètres et haute de 6 mètres, est accompagnée d'une bande de verre coupe-feu qui permet de laisser passer la lumière naturelle du deuxième au premier étage.

GALLERIE D'ITALIA IN PIAZZA SCALA

MILANO

Banca Intesa ha voluto aprire alla città un meraviglioso palazzo storico in pieno centro di Milano e ne ha fatto una spettacolare galleria d'arte. Le vetrate in ferro del salone sono state sostituite con vetri tagliafuoco recuperando le stupende tendine in madreperla. In cima allo scalone sono state installate nuove vetrate tagliafuoco in legno.

Banca Intesa wanted to open to the city a wonderful historical building in the center of Milan and has made it a spectacular art gallery. The steel windows of the salon have been replaced with fireproof glass recovering the beautiful curtains in mother-of-pearl. At the top of the staircase, new wooden fire windows were installed.

ISOFIREGLAS®

Banca Intesa voulait ouvrir à la ville un magnifique bâtiment historique au centre de Milan et en a fait une galerie d'art spectaculaire. Les fenêtres en acier du salon ont été remplacées par des vitrages coupe-feu en récupérant les magnifiques rideaux en nacre. Au sommet de l'escalier, de nouvelles fenêtres coupe-feu en bois ont été installées.







TALAN TOWERS

KAZAKISTAN

Astana è in grandissima evoluzione e le Talan Towers sono nella breve lista degli edifici più rappresentativi della città. Le porte vetrate tagliafuoco in alluminio lucido mettono in sicurezza le lift lobby di ciascun piano e sono soggette ad un sistema di controllo accessi.

Astana is in great evolution and the Talan Towers are in the short list of the most representative buildings of the city. The fireproof glazed framed doors in polished aluminum secure the lift lobby of each floor and are subject to an access control system.

Astana est en pleine évolution et les tours Talan figurent dans la bref liste des bâtiments les plus représentatifs de la ville. Les portes vitrées coupe-feu en aluminium poli sécurisent le hall d'ascenseur de chaque étage et sont soumises à un système de contrôle d'accès.



ISOFIREGLAS®



PALAZZO STROZZI

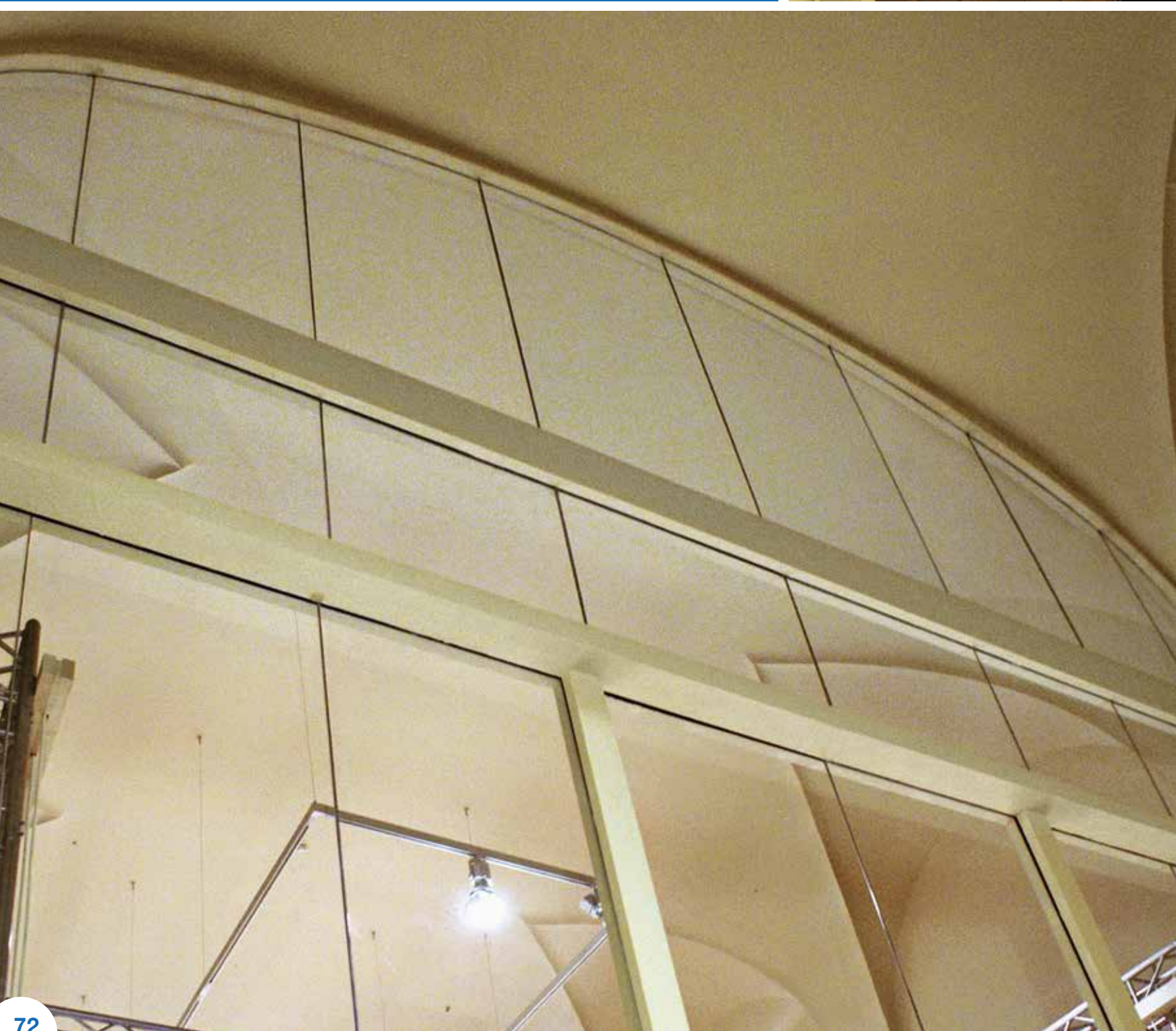
FIRENZE

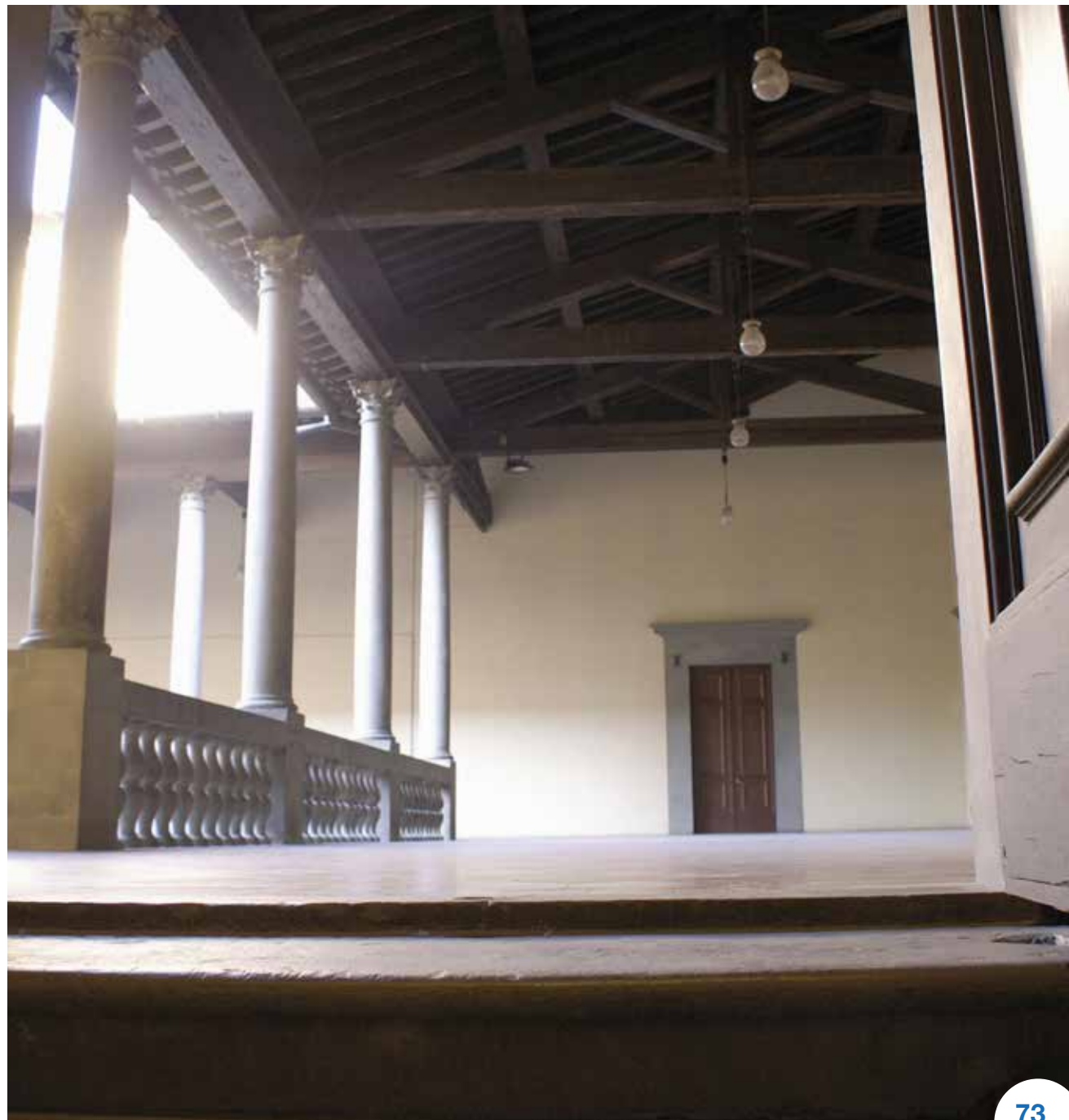
Un palazzo ricco di storia trasformato in un piccolo e dinamico museo, la necessità di compartimentare le scale dalle zone espositive e la scelta di realizzare due vetrate arcuate, sagomate ed incassate sia nelle pareti che nel pavimento hanno reso questo progetto una delle esperienze più gratificanti di tutta la nostra esperienza.

A building full of history transformed into a small and dynamic museum, the need to securize the stairs from the exhibition areas and the choice of two arched glazings shaped and recessed both in the walls and in the floor have made this project one of the most rewarding experiences of all our experience.

ISOFIREGLAS®

Un bâtiment chargé d'histoire transformé en un petit et dynamique musée, la nécessité de sécuriser les escaliers depuis les zones d'exposition et le choix de deux vitrages cintrés façonnés et encastrés dans les murs et le sol ont fait de ce projet l'un des plus enrichissants de toutes nos expériences.









TORRE INTESA

TORINO

Il progetto che Banca Intesa ha affidato a Renzo Piano rappresenta l'inizio di una nuova era per la città di Torino ma nel pieno rispetto della tradizione piemontese. Non a caso la torre è poco più bassa della storica Mole Antonelliana. Le vetrate tagliafuoco con profilo in acciaio rivestito in alluminio sono state progettate nel pieno rispetto dei principi architettonici dell'intero edificio.

The project that Banca Intesa has entrusted to Renzo Piano represents the beginning of a new era for the city of Turin but in full respect of the Piedmontese tradition. It is no coincidence that the tower is slightly lower than the historic Mole Antonelliana. The fire-rated glazed windows with aluminum-clad steel profile have been designed fully respecting the architectural principles of the entire building.

ISOFIREGLAS®

Le projet que Banca Intesa a confié à Renzo Piano marque le début d'une nouvelle ère pour la ville de Turin, dans le respect de la tradition piémontaise. Ce n'est pas un hasard si la tour est légèrement plus basse que l'historique Mole Antonelliana. Les fenêtres vitrées coupe-feu avec profil en acier revêtu d'aluminium ont été conçues dans le respect des principes architecturaux de l'ensemble du bâtiment.







CHIOSTRI FRANCESCANI

RAVENNA

Un convento francescano convertito in un museo, uno degli edifici più belli d'Italia nascosto nel centro di Ravenna. Le vetrate tagliafuoco arcuate e giuntate a giorno ed i grandi vetri che proteggono l'antica chiesa integrata nel museo sono stati progettati in piena armonia con la silenziosa eleganza dell'edificio.

A Franciscan convent converted into a museum, one of the most beautiful buildings in Italy hidden in the center of Ravenna. The arched and jointed fireproof glazings and the large windows that protect the ancient church integrated into the museum have been designed in perfect harmony with the silent elegance of the building.

ISOFIREGLAS®

Un couvent franciscain transformé en musée, l'un des plus beaux édifices d'Italie caché dans le centre de Ravenne. Les vitrages coupe-feu bord-à-bord cintrés et les grandes fenêtres qui protègent l'ancienne église intégrée au musée ont été conçus en parfaite harmonie avec l'élégance silencieuse du bâtiment.



TECHNOGYM

CESENA

Nel bel mezzo della wellness valley si trova la sede di un'azienda che ha cambiato il modo di vivere il proprio corpo. Nerio Alessandri ha chiesto ad Antonio Citterio di progettare un edificio che rispecchiasse i principi di Technogym ed il grande architetto milanese ha centrato il bersaglio. Le nostre pareti vetrate tagliafuoco garantiscono la voluta trasparenza e la necessaria sicurezza.

In the middle of the wellness valley lies the headquarters of a company that has changed the way you live your body.

Nerio Alessandri has asked Antonio Citterio to design a building that reflects the principles of Technogym and the great Milanese architect hit the target.

Our fireproof glass walls guarantee the desired transparency and the necessary safety.

ISOFIREGLAS®

Au milieu de la vallée du bien-être se trouve le siège d'une entreprise qui a changé votre façon de vivre votre corps.

Nerio Alessandri a demandé à Antonio Citterio de concevoir un bâtiment qui reflète les principes de Technogym et que le grand architecte milanais a frappé. Nos parois vitrées coupe-feu garantissent la transparence souhaitée et la sécurité nécessaire.







BANCA INTESA

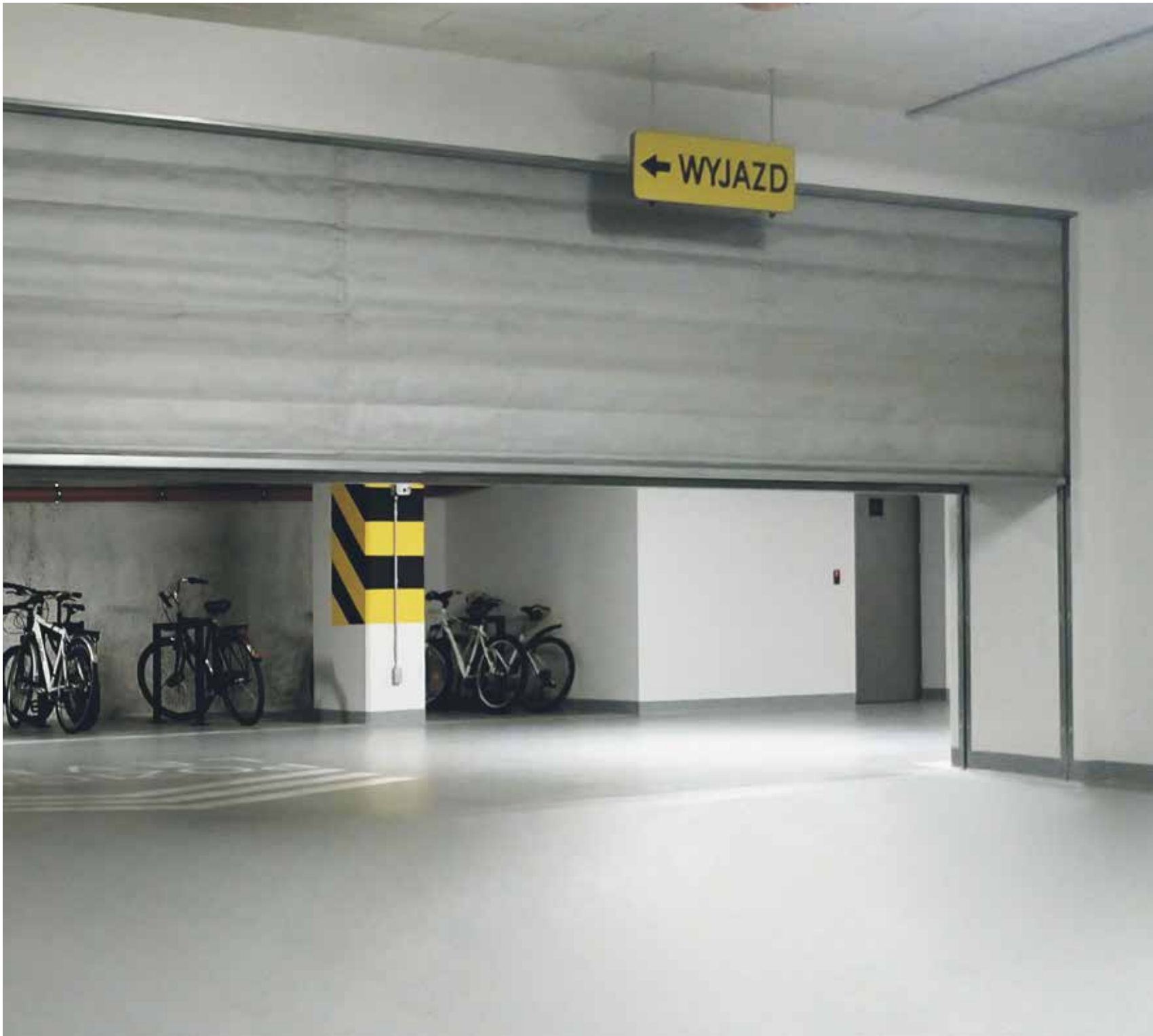
BOLOGNA

ISOFIREGLAS®

L'ingresso principale della sede bolognese della banca è stato realizzato con vetri tagliafuoco incassati a pavimento ed a parete, uniti ad una porta vetrata antipanico sorretta da una struttura metallica isolata in finitura muraria.

The main entrance of this bank in Bologna has been realized with fire-rated glass doors embedded on the floor and on the wall joined to a fire resistant glazed door with panic bars supported by an insulated metal structure in a masonry-like finish.

L'entrée principale de cette banque de Bologne a été réalisée avec des vitrages coupe-feu encastrés au sol et au mur, reliés à une porte vitrée résistante au feu avec des barres anti-panique supportée par une structure métallique isolée en finition maçonnerie.



TENDE TAGLIAFUOCO A SECCO

In ambienti industriali o commerciali, le nostre tende tagliafuoco a completa scomparsa garantiscono la resistenza al fuoco fino a EI 120' senza l'ausilio di sistemi di raffreddamento ad acqua. Le tende tagliafuoco, classificate secondo EN 13501-2, possono compartimentare varchi di dimensioni eccezionali.

FIRE RESISTANT FABRIC CURTAINS WITHOUT WATER COOLING SYSTEM

In industrial or commercial buildings, our fully hidden fireproof curtains guarantee the fire resistance up to EI 120' without any water cooling system. These curtains, classified according to EN 13501-2, can secure openings of exceptional dimensions.

RIDEAUX COUPE FEU SANS LAMES D'EAU

Dans les bâtiments industriels ou commerciaux, nos rideaux coupe-feu complètement cachées garantissent une résistance au feu jusqu'à EI 120' sans système de refroidissement par eau. Ces rideaux, classés selon la norme EN 13501-2, peuvent sécuriser des ouvertures de dimensions exceptionnelles.



TENDE TAGLIAFUMO AUTOMATICHE

SMOKE TIGHT FABRIC CURTAINS

RIDEAUX CONTRE FUMEE

In tutti gli ambienti, le nostre tende tagliafumo garantiscono la tenuta o il contenimento dei fumi nell'ambito di una strategia generale di evacuazione dei fumi stessi. Le tende tagliafumo possono compartimentare varchi di dimensioni eccezionali.

In all environments, our smoke-proof curtains guarantee the tightness or containment of the smoke in the context of a general flue gas evacuation strategy. Smoke curtains can secure openings of exceptional dimensions.

Dans tous les environnements, nos rideaux contre fumée garantissent l'étanchéité ou le confinement de la fumée dans le cadre d'une stratégie générale d'évacuation des gaz de combustion. Les rideaux de fumée peuvent sécuriser des ouvertures de dimensions exceptionnelles.





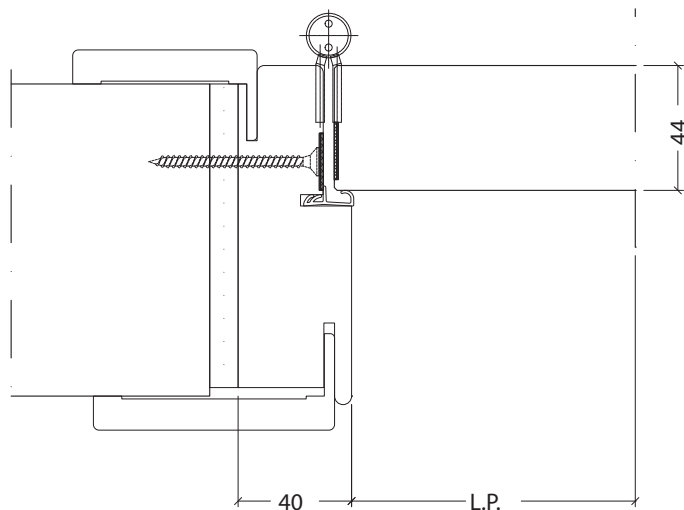


LE NOSTRE SOLUZIONI

OUR SOLUTIONS - NOS SOLUTIONS

EVO 30'

LEGNO - WOOD - BOIS • LEGNO A FILO - WOOD FLUSH - BOIS • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE



CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
FD 20 UL - EN 1634-1	40 mm. spessore anta 44 mm <i>40 mm. leaf thickness 44 mm</i> <i>40 mm. epaisseur du vantail 44 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 anta cieca <i>1 single leaf, blind</i> <i>1 vantail, pleine</i>	Lato a tirare <i>Pulling side</i> <i>Côté tirant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorazioni <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 28 dB - UNI ISO 140-3	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Incisioni, cornicette applicate <i>Grooves, Mouldings</i> <i>Rainures, moulures</i>

LEGENDA

Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

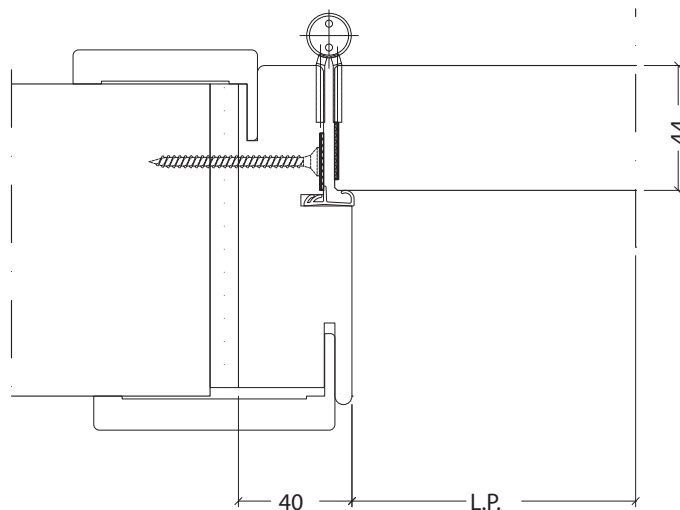
Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

EVO 60'

LEGNO - WOOD - BOIS • LEGNO A FILO - WOOD FLUSH - BOIS • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE




CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 60' - EN 1634-1	40 mm. spessore anta 44 mm <i>40 mm. leaf thickness 44 mm</i> <i>40 mm. épaisseur du vantail 44 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 anta o 2 ante cieche, con oblo circolari o rettangolari <i>Single or double, blind, with circular/rectangular glazing</i> <i>Un vantail ou deux vantaux, pleine, avec vitrage circulaire/rectangulaire</i>	Lato a tirare <i>Pulling side</i> <i>Côté tirant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 30 dB - UNI ISO 140-3	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipánico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike, concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique, fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Incisioni, cornicette applicate <i>Grooves, Mouldings</i> <i>Rainures, moulures</i>

 Porta cieca
Blind door
Porte pleine

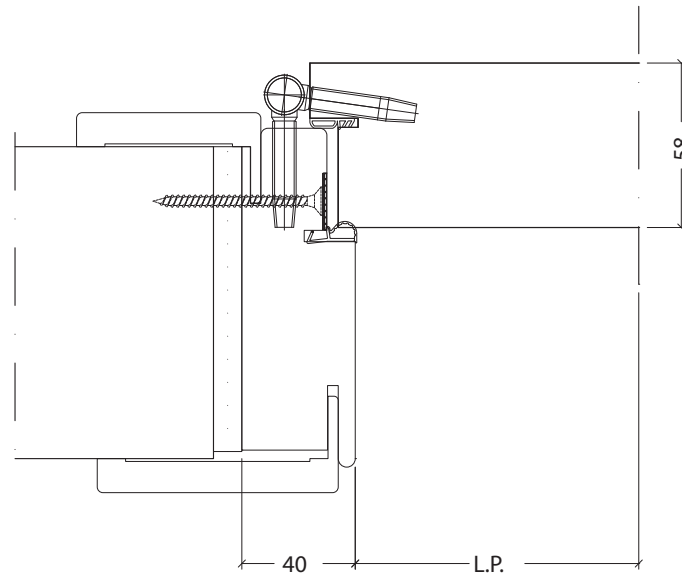
 Porta vetrata
Glazed door
Porte vitrée

 Porta con abbattimento acustico
Acoustic door
Porte isophonique

 Porta tamburata
NFR door
Porte interieure

LZ30 EXTRA


LEGNO - WOOD - BOIS • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE





CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS


Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
REI 30' - UNI 9723	40 mm. spessore anta 58 mm <i>40 mm. leaf thickness 58 mm</i> <i>40 mm. épaisseur du vantail 58 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 anta cieca <i>1 single leaf, blind</i> <i>1 vantail, pleine</i>	-
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 30 dB - UNI ISO 140-3	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico <i>Panic lock,</i> <i>electric stike</i> <i>Serrure panique,</i> <i>gache electrique</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>moulures</i>

LEGENDA

 Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

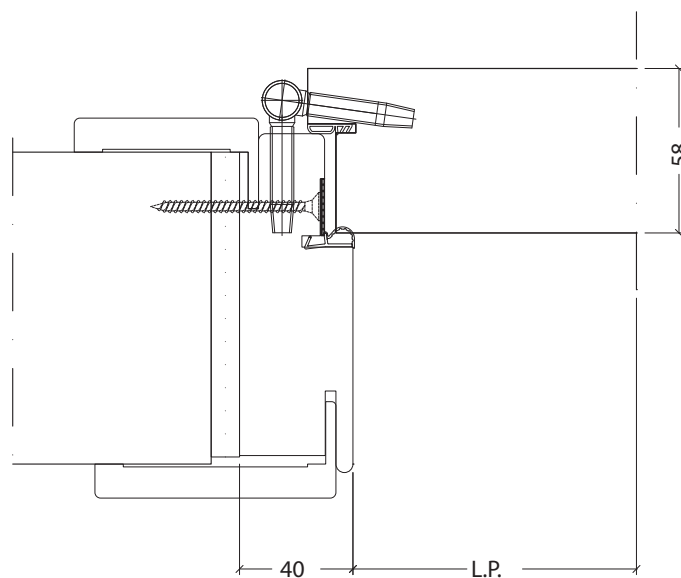
 Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

 Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

 Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

LZ30.35

LEGNO - WOOD - BOIS • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE



CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarità Cadre/Vantail</i>
EI 30' - EN 1634-1	40 mm. spessore anta 58 mm <i>40 mm. leaf thickness 58 mm</i> <i>40 mm. epaisseur du vantail 58 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 anta cieca <i>1 single leaf, blind</i> <i>1 vantail, pleine</i>	-
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 35 dB - UNI ISO 140-3	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>mouleurs</i>



Porta cieca
Blind door
Porte pleine



Porta vetrata
Glazed door
Porte vitrée



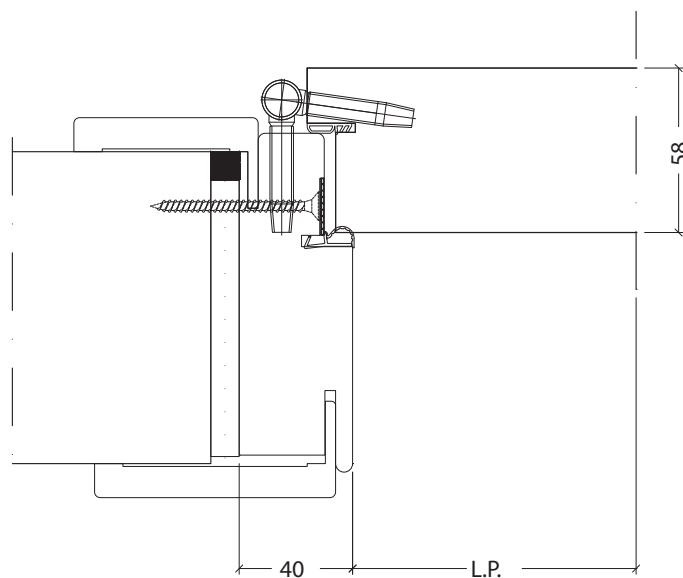
Porta con abbattimento acustico
Acoustic door
Porte isophonique



Porta tamburata
NFR door
Porte interieure

LZ30.41

LEGNO - WOOD - BOIS • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE



CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charnière</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 30' - EN 1634-1	40 mm. spessore anta 58 mm <i>40 mm. leaf thickness 58 mm</i> <i>40 mm. épaisseur du vantail 58 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 anta cieca <i>1 single leaf, blind</i> <i>1 vantail, pleine</i>	-
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 41 dB - UNI ISO 10140-2	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiusodiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>moulures</i>

LEGENDA

Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

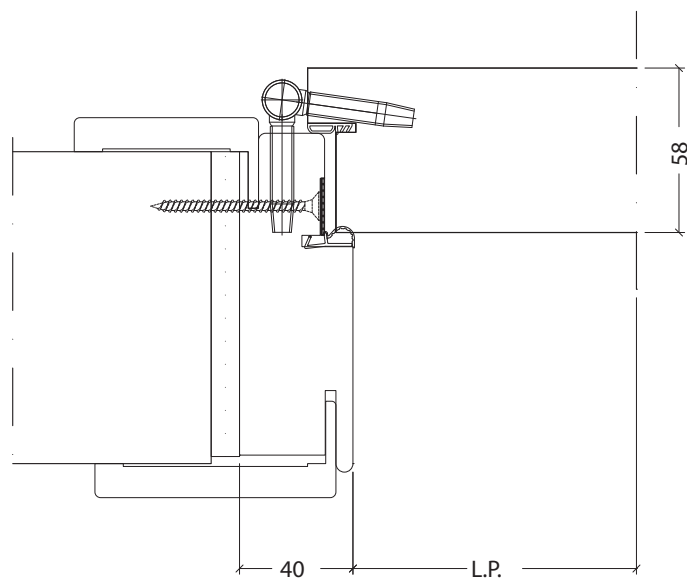
Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

LZ00.35

ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE

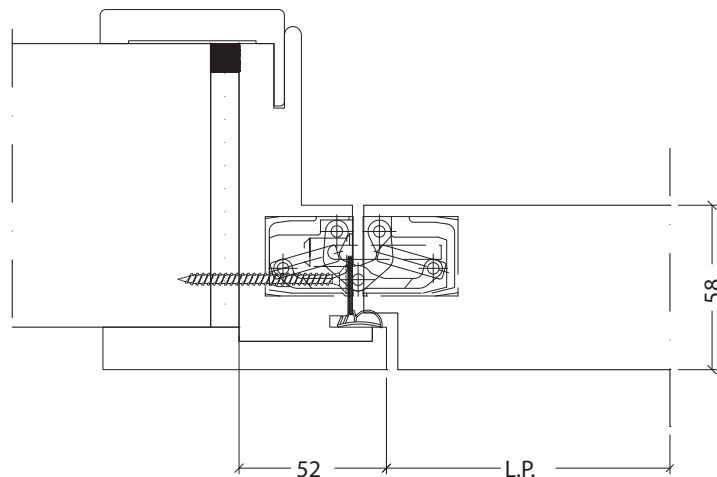


CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
-	40 mm. spessore anta 58 mm <i>40 mm. leaf thickness 58 mm</i> <i>40 mm. epaisseur du vantail 58 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 anta cieca <i>1 single leaf, blind</i> <i>1 vantail, pleine</i>	-
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorazioni <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 35 dB - UNI ISO 10140-2	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Incisioni, cornicette applicate <i>Light grooves, mouldings</i> <i>Rainures légères, moulures</i>

FM30


LEGNO - WOOD - BOIS • LEGNO A FILO - WOOD FLUSH - BOIS • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE





CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS


Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 30' - EN 1634-1	52 mm. spessore anta 58 mm <i>52 mm. leaf thickness 58 mm</i> <i>52 mm. épaisseur du vantail 58 mm</i>	Scomparsa <i>Concealed</i> <i>Encastrée</i>	1 anta cieca <i>1 single leaf, blind</i> <i>1 vantail, pleine</i>	Lato a spingere <i>Pushing side</i> <i>Côté poussant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorazioni <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 33 dB - UNI ISO 140-3	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiusura a Scomparsa <i>Panic lock, electric strike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>moulures</i>

LEGENDA

 Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

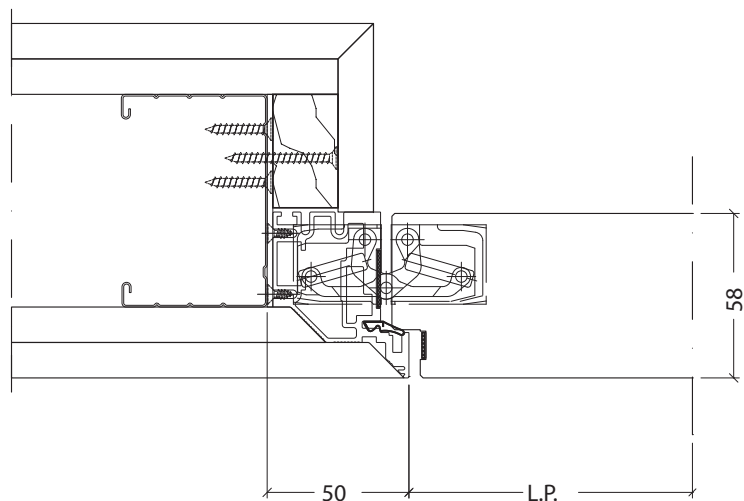
 Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

 Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

 Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

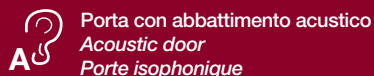
RM30

LEGNO - WOOD - BOIS • LEGNO A FILO - WOOD FLUSH - BOIS • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE



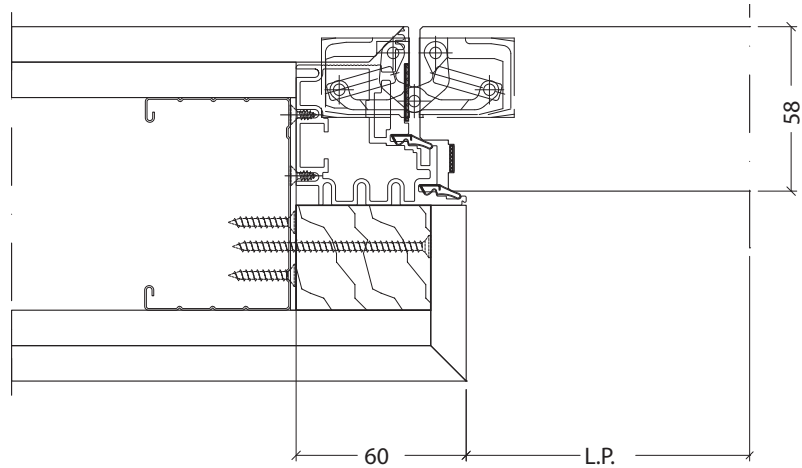
CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 30' - EN 1634-1	50 mm. spessore anta 58 mm <i>50 mm. leaf thickness 58 mm</i> <i>50 mm. épaisseur du vantail 58 mm</i>	Scomparsa <i>Concealed</i> <i>Encastrée</i>	1 anta cieca <i>1 single leaf, blind</i> <i>1 vantail, pleine</i>	Lato a spingere <i>Pushing side</i> <i>Côté poussant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 31 dB - UNI ISO 140-3	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>moulures</i>



RM30 TIRARE


LEGNO - WOOD - BOIS • LEGNO A FILO - WOOD FLUSH - BOIS • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE





CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS


Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 30' - EN 1634-1	60 mm. spessore anta 58 mm <i>60 mm. leaf thickness 58 mm</i> <i>60 mm. epaisseur du vantail 58 mm</i>	Scomparsa <i>Concealed</i> <i>Encastrée</i>	1 anta cieca <i>1 single leaf, blind</i> <i>1 vantail, pleine</i>	Lato a tirare <i>Pulling side</i> <i>Côté tirant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 31 dB - UNI ISO 140-3	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>moultures</i>

LEGENDA

 Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

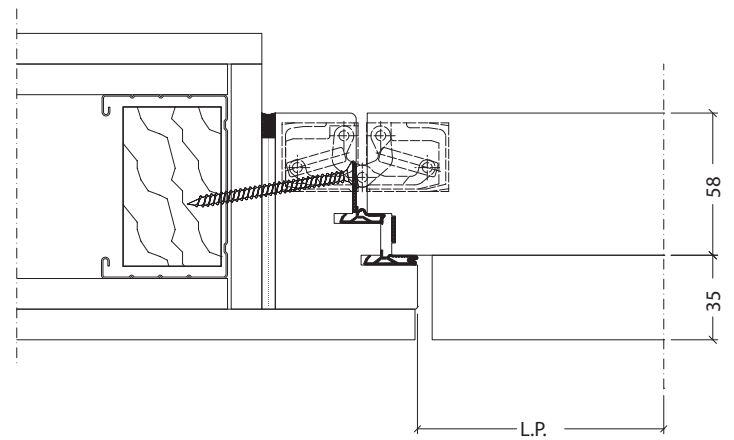
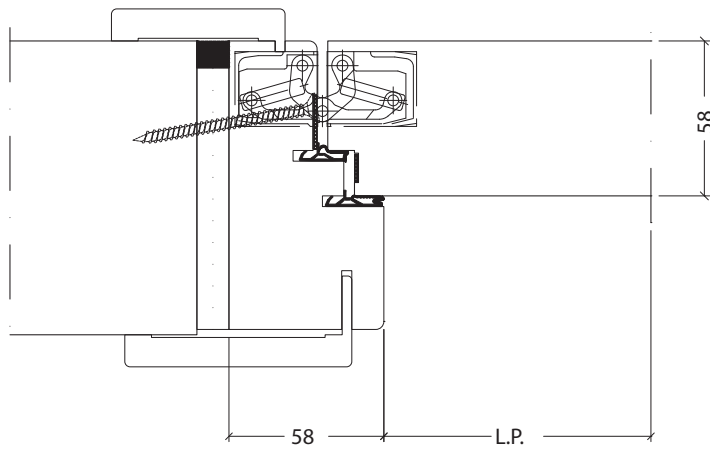
 Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

 Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

 Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

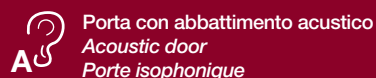
LZ58.60.39

LEGNO - WOOD - BOIS • LEGNO A FILO - WOOD FLUSH - BOIS • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE



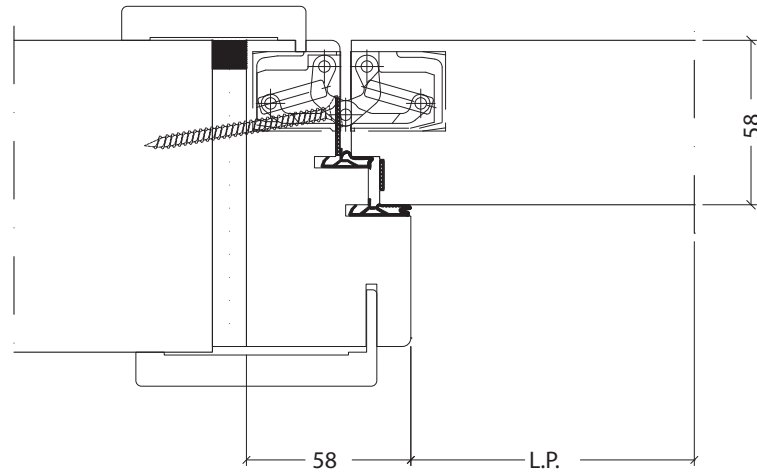
CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charnière</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 60' - EN 1634-1	58 mm. spessore anta 58 mm <i>58 mm. leaf thickness 58 mm</i> <i>58 mm. épaisseur du vantail 58 mm</i>	Scomparsa <i>Concealed</i> <i>Encastrée</i>	1 anta o 2 ante cieche, con oblò circolari o rettangolari <i>Single or double, blind, with circular/rectangular glazing</i> <i>Un vantail ou deux vantaux, pleine, avec vitrage circulaire/rectangulaire</i>	Lato a tirare, optional lato a spingere <i>Pulling side, pushing side as an option</i> <i>Côté tirant, côté poussant en option</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Parioie</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorazioni <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 39 dB - UNI ISO 10140-2	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike, concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique, fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères, moulures</i>



LZ58.60.43


LEGNO - WOOD - BOIS • LEGNO A FILO - WOOD FLUSH - BOIS • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE





CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS


Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charnière</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 60' - EN 1634-1	58 mm. spessore anta 58 mm <i>58 mm. leaf thickness 58 mm</i> <i>58 mm. épaisseur du vantail 58 mm</i>	Scomparsa <i>Concealed</i> <i>Encastrée</i>	1 anta cieca <i>1 single leaf, blind</i> <i>1 vantail, pleine</i>	Lato a tirare, optional lato a spingere <i>Pulling side, pushing side as an option</i> <i>Côté tirant, côté poussant en option</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorazioni <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 43 dB - UNI ISO 10140-2	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Incisioni, cornicette applicate <i>Grooves, Mouldings</i> <i>Rainures, moulures</i>

LEGENDA

 Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

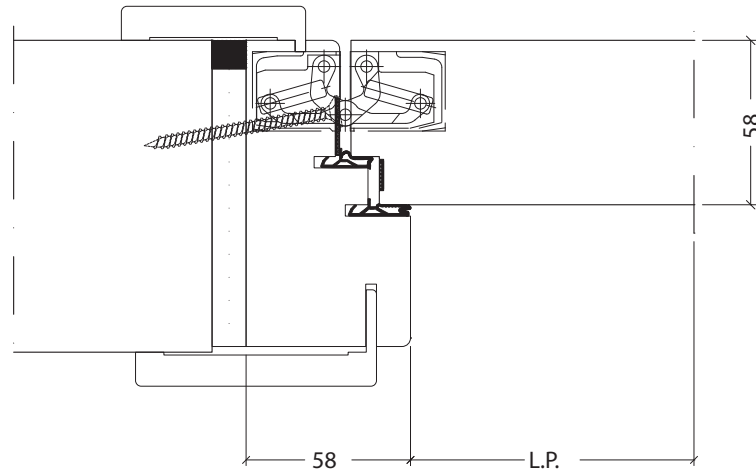
 Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

 Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

 Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

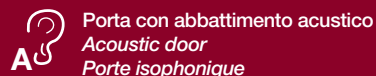
LZ58.00.41

ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE



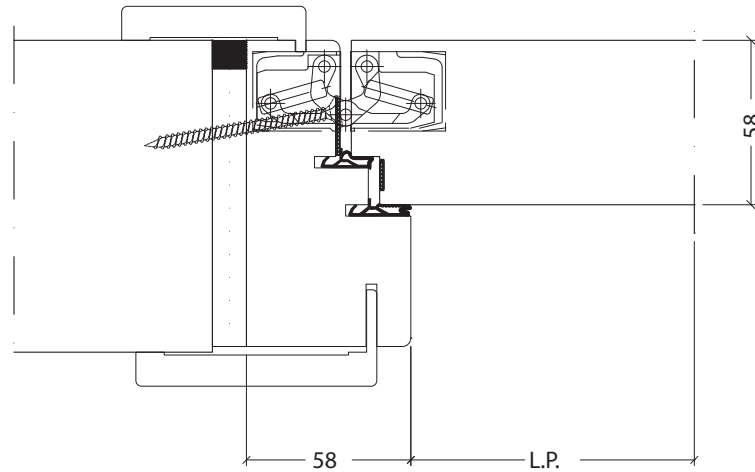
CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charnière</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
-	58 mm. spessore anta 58 mm <i>58 mm. leaf thickness 58 mm</i> <i>58 mm. épaisseur du vantail 58 mm</i>	Scomparsa <i>Concealed</i> <i>Encastrée</i>	1 anta cieca <i>1 single leaf, blind</i> <i>1 vantail, pleine</i>	Lato a tirare, optional lato a spingere <i>Pulling side, pushing side as an option</i> <i>Côté tirant, côté poussant en option</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Parioie</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorazioni <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 41 dB - UNI ISO 10140-2	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Incisioni, cornicette applicate <i>Light grooves, mouldings</i> <i>Rainures légères, moulures</i>



LZ58.30.45


ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE





CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS


Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 30 - EN1634 - 1 FD 30 - UL10C	58 mm. spessore anta 58 mm <i>58 mm. leaf thickness 58 mm</i> <i>58 mm. épaisseur du vantail 58 mm</i>	Scomparsa <i>Concealed</i> <i>Encastrée</i>	1 anta cieca <i>1 single leaf, blind</i> <i>1 vantail, pleine</i>	Lato a tirare, optional lato a spingere <i>Pulling side, pushing side as an option</i> <i>Côté tirant, côté poussant en option</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Parioie</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorì <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 45 dB - UNI ISO 10140-2	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipánico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastrée</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Incisioni, cornicette applicate <i>Grooves, Mouldings</i> <i>Rainures, moulures</i>

LEGENDA

 Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

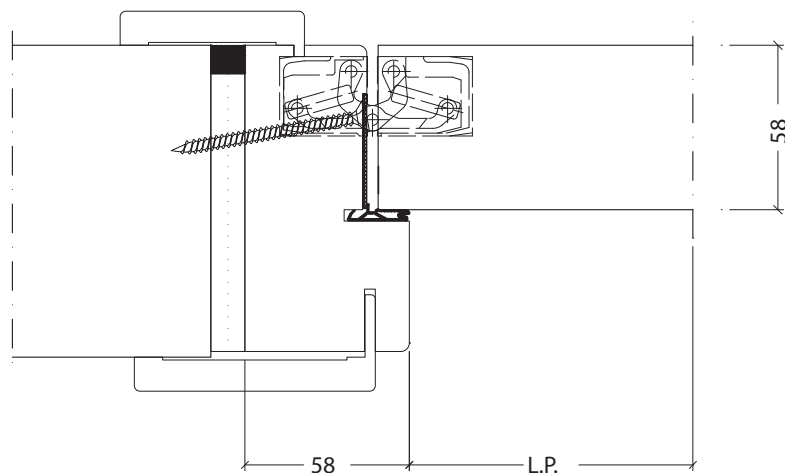
 Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

 Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

 Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

LZ58U.30.40

ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE




CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 30 - EN1634 - 1 FD 30 - UL10C	58 mm. spessore anta 58 mm <i>58 mm. leaf thickness 58 mm</i> <i>58 mm. epaisseur du vantail 58 mm</i>	Scomparsa <i>Concealed</i> <i>Encastrée</i>	1 anta cieca <i>1 single leaf, blind</i> <i>1 vantail, pleine</i>	Lato a tirare, optional lato a spingere <i>Pulling side, pushing side as an option</i> <i>Côté tirant, côté poussant en option</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorazioni <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 40 dB - UNI ISO 10140-2	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipánico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>mouleurs</i>

 Porta cieca
Blind door
Porte pleine

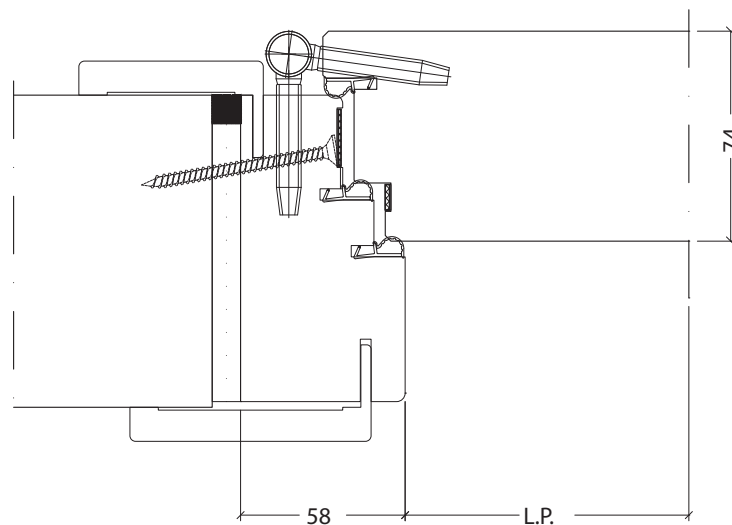
 Porta vetrata
Glazed door
Porte vitrée

 Porta con abbattimento acustico
Acoustic door
Porte isophonique

 Porta tamburata
NFR door
Porte interieure

LZ74.30

LEGNO - WOOD - BOIS • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE



CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 30' - EN 1634-1	58 mm. spessore anta 74 mm <i>58 mm. leaf thickness 74 mm</i> <i>58 mm. épaisseur du vantail 74 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	-	-
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 38 dB - UNI ISO 10140-2	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>moulures</i>

LEGENDA

Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

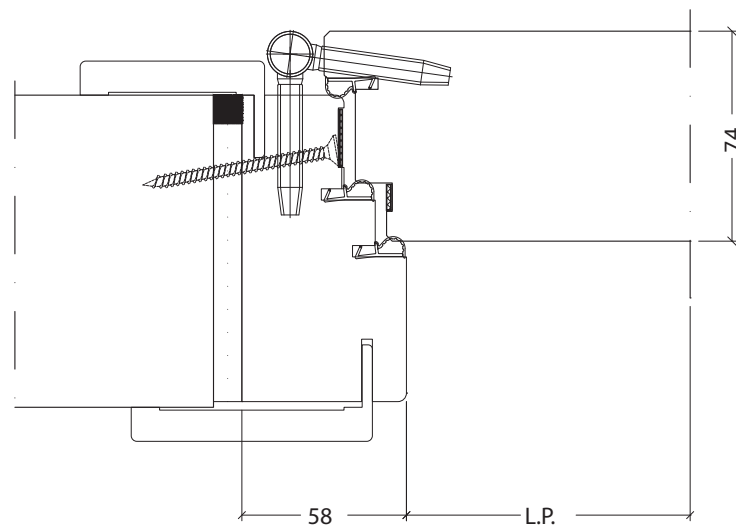
Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

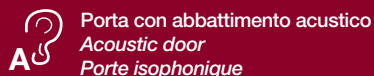
LZ74.60

LEGNO - WOOD - BOIS • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE



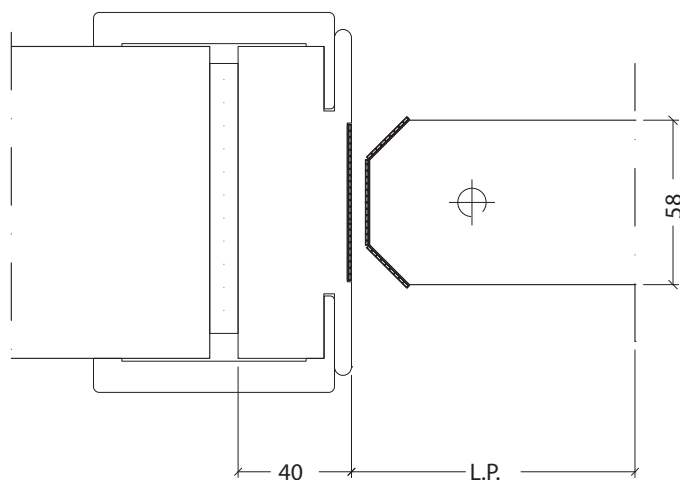
CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 60' - EN 1634-1	58 mm. spessore anta 74 mm <i>58 mm. leaf thickness 74 mm</i> <i>58 mm. epaisseur du vantail 74 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 anta cieca <i>1 single leaf, blind</i> <i>1 vantail, pleine</i>	-
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Parioie</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 38 dB - UNI ISO 10140-2	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>mouleurs</i>



LZ60 V&V

LEGNO - WOOD - BOIS



CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 60' - EN 1634-1	40 mm. spessore anta 58 mm <i>40 mm. leaf thickness 58 mm</i> <i>40 mm. epaisseur du vantail 58 mm</i>	Pivot <i>Pivot</i> <i>Pivot</i>	1 anta o 2 ante cieche, con oblò circolari o rettangolari <i>Single or double, blind, with circular/rectangular glazing</i> <i>Un vantail ou deux vantaux, pleine, avec vitrage circulaire/rectangulaire</i>	-
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorazioni <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
-	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	-	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer, Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois, Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères, moulures</i>

LEGENDA

Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

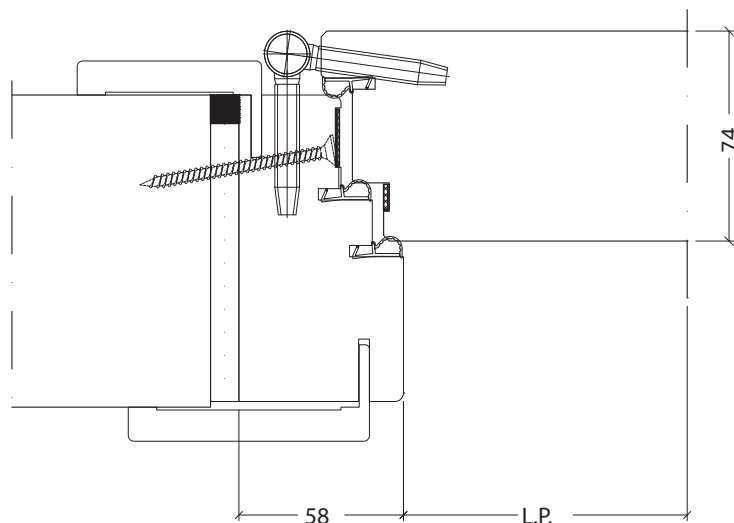
Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

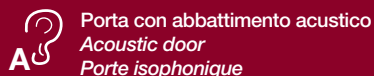
L STAR60

LEGNO - WOOD - BOIS • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE



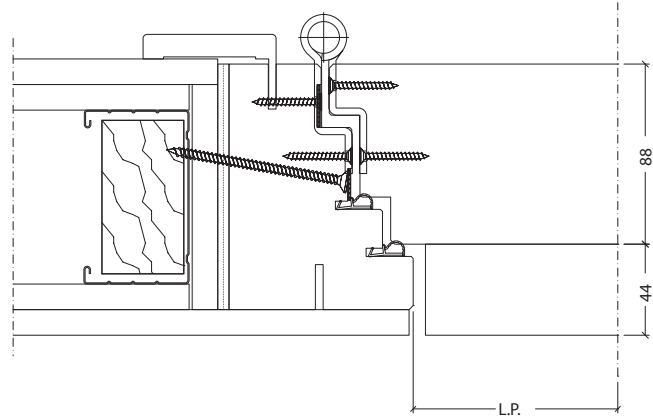
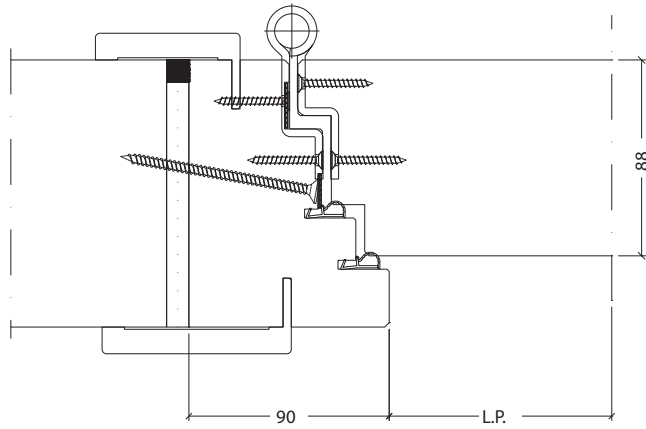
CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
REI 60' - UNI 9723	58 mm. spessore anta 74 mm <i>58 mm. leaf thickness 74 mm</i> <i>58 mm. épaisseur du vantail 74 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 o 2 ante cieche, vetrata, con oblò circolari o rettangolari, chiusure complesse <i>Single or double, blind,</i> <i>with circular/rectangular glazing,</i> <i>complex closures</i> <i>Un vantail ou deux vantaux, pleine,</i> <i>avec vitrage circulaire/rectangulaire</i> <i>femmetures complexes</i>	-
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorì <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 38 dB - UNI ISO 10140-2	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>moultures</i>



L120

LEGNO - WOOD - BOIS • LEGNO A FILO - WOOD FLUSH - BOIS • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE



CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Épaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charnière</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
REI 120' - UNI 9723	90 mm. spessore anta 88 mm <i>90 mm. leaf thickness 88 mm</i> <i>90 mm. épaisseur du vantail 88 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 o 2 ante cieche, vetrata, con oblò circolari o rettangolari, chiusure complesse <i>Single or double, blind,</i> <i>with circular/rectangular glazing,</i> <i>complex closures</i> <i>Un vantail ou deux vantaux, pleine,</i> <i>avec vitrage circulaire/rectangulaire</i> <i>fermetures complexes</i>	Lato a tirare, optional lato a spingere <i>Pulling side, pushing side as an option</i> <i>Côté tirant, côté poussant en option</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 41 dB - UNI ISO 140-3 TEST DOUBLE	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, <i>Panic loc</i> <i>Serrure panique</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>mouleurs</i>

LEGENDA

Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

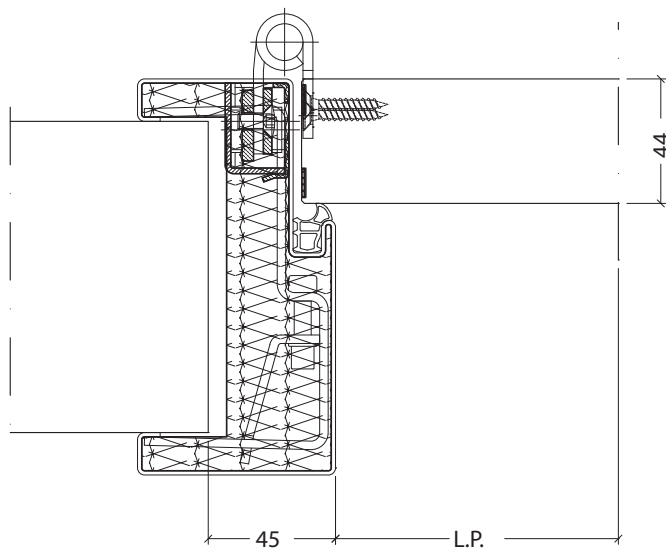
Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

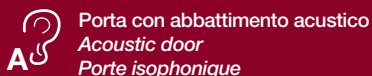
LM44

LEGNO METALLO - WOOD METAL - BOIS MÉTALLIQUE • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE



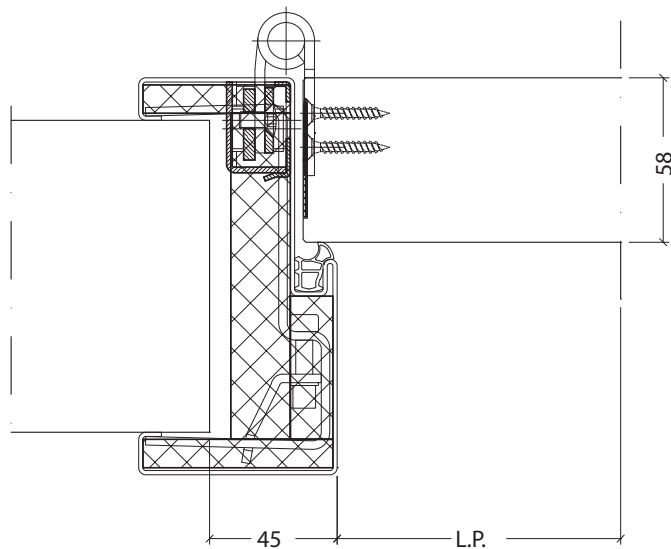
CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 30' - EN 1634-1	45 mm. spessore anta 44 mm <i>45 mm. leaf thickness 44 mm</i> <i>45 mm. épaisseur du vantail 44 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 anta cieca <i>1 single leaf, blind</i> <i>1 vantail, pleine</i>	Lato a tirare <i>Pulling side</i> <i>Côté tirant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Parioie</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorazioni <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 28 dB - UNI ISO 10140-2	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico <i>Panic lock, electric stike</i> <i>Serrure panique, gache électrique</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Incisioni, cornicette applicate <i>Grooves, Mouldings</i> <i>Rainures, moulures</i>



LM58

VETRO - GLASS - VERRE



CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 60' - EN 1634-1	45 mm. spessore anta 58 mm <i>45 mm. leaf thickness 58 mm</i> <i>45 mm. épaisseur du vantail 58 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 o 2 ante cieche, vetrata, con oblò circolari o rettangolari <i>Single or double, blind,</i> <i>with circular/rectangular glazing</i> <i>Un vantail ou deux vantaux, pleine,</i> <i>avec vitrage circulaire/rectangulaire</i>	Lato a tirare <i>Pulling side</i> <i>Côté tirant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorì <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
-	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	-	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, comicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>moules</i>

LEGENDA

Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

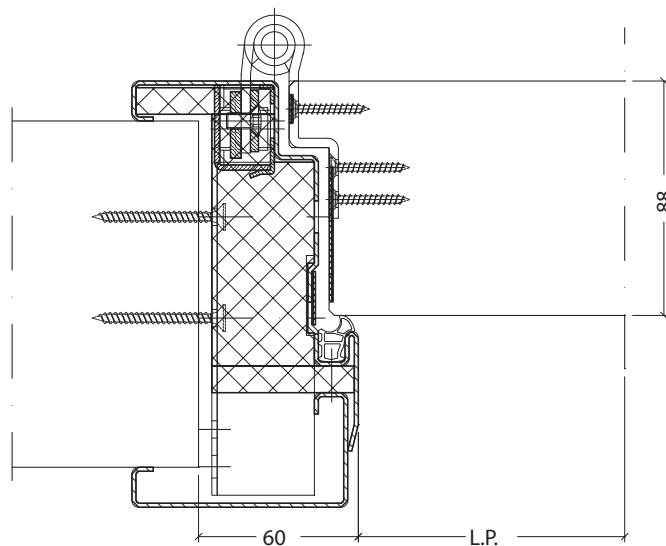
Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

LM88

VETRO - GLASS - VERRE




CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 90' - EN 1634-1	60 mm. spessore anta 88 mm <i>60 mm. leaf thickness 88 mm</i> <i>60 mm. épaisseur du vantail 88 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 anta cieca, con oblò circolari o rettangolari <i>Single, blind,</i> <i>with circular/rectangular glazing</i> <i>Un vantail, pleine,</i> <i>avec vitrage circulaire/rectangulaire</i>	Lato a tirare <i>Pulling side</i> <i>Côté tirant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorazioni <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
-	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Incisioni, cornicette applicate <i>Grooves, Mouldings</i> <i>Rainures, moulures</i>

 Porta cieca
Blind door
Porte pleine

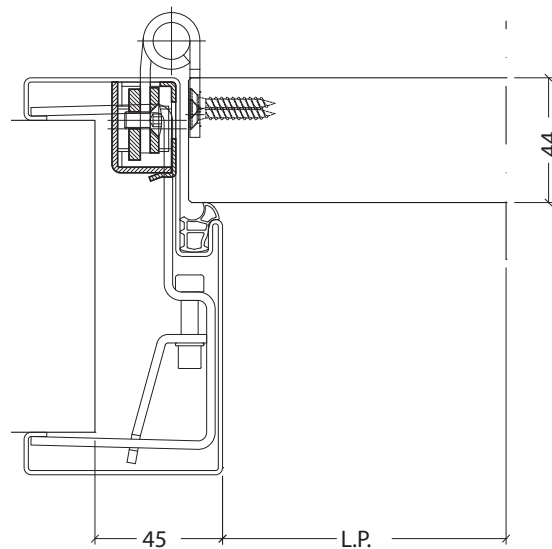
 Porta vetrata
Glazed door
Porte vitrée

 Porta con abbattimento acustico
Acoustic door
Porte isophonique

 Porta tamburata
NFR door
Porte interieure

WM44

LEGNO METALLO - WOOD METAL - BOIS MÉTALLIQUE



CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
-	45 mm. spessore anta 44 mm <i>45 mm. leaf thickness 44 mm</i> <i>45 mm. épaisseur du vantail 44 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 o 2 ante cieche, con oblò circolari o rettangolari, scorrevole <i>Single or double, blind, with circular/rectangular glazing, sliding</i> <i>Un vantail ou deux vantaux, pleine, avec vitrage circulaire/rectangulaire, glissant</i>	Lato a tirare <i>Pulling side</i> <i>Côté tirant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
-	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike, concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique, fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères, moulures</i>

LEGENDA

Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

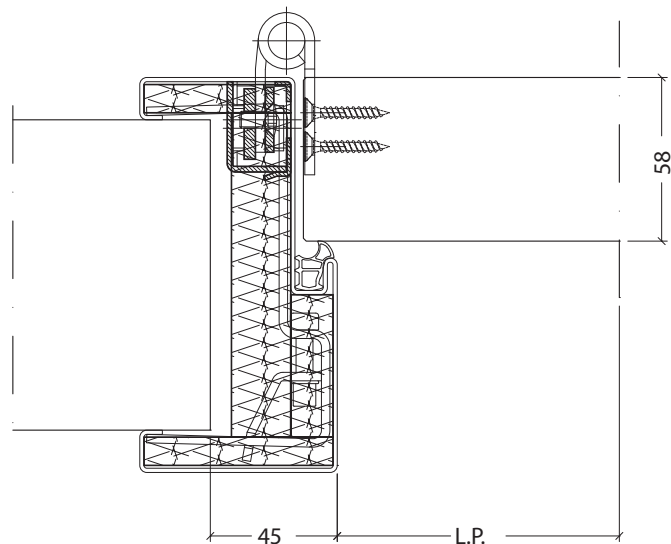
Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

WM58

LEGNO METALLO - WOOD METAL - BOIS MÉTALLIQUE • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE




CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
-	45 mm. spessore anta 58 mm <i>45 mm. leaf thickness 58 mm</i> <i>45 mm. épaisseur du vantail 58 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 anta cieca, con oblò circolari o rettangolari <i>Single, blind,</i> <i>with circular/rectangular glazing</i> <i>Un vantail, pleine,</i> <i>avec vitrage circulaire/rectangulaire</i>	Lato a tirare <i>Pulling side</i> <i>Côté tirant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Parioie</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorazioni <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 37 dB - UNI ISO 10140-2	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>moultures</i>

 Porta cieca
Blind door
Porte pleine

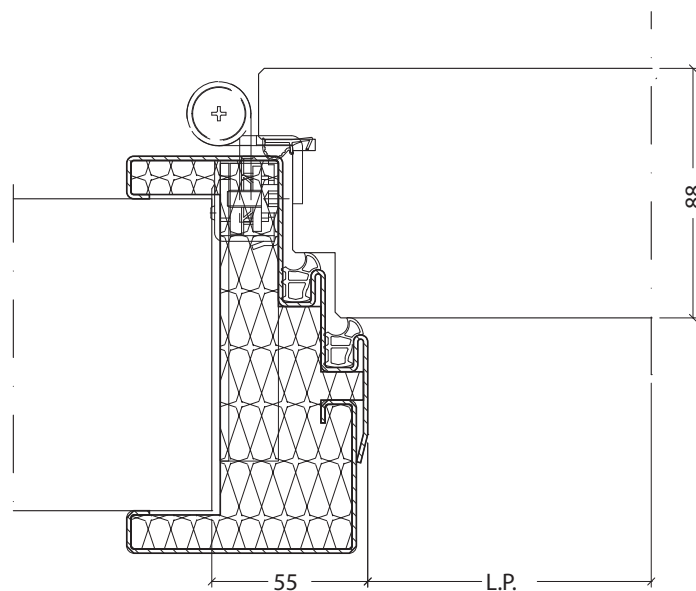
 Porta vetrata
Glazed door
Porte vitrée

 Porta con abbattimento acustico
Acoustic door
Porte isophonique

 Porta tamburata
NFR door
Porte interieure

WM88


LEGNO METALLO - WOOD METAL - BOIS MÉTALLIQUE • ACUSTICA - ACOUSTIC - ACOUSTIQUE





CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS


Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
-	55 mm. spessore anta 88 mm <i>55 mm. leaf thickness 88 mm</i> <i>55 mm. épaisseur du vantail 88 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 o 2 ante cieche, con oblò circolari o rettangolari <i>Single or double, blind,</i> <i>with circular/rectangular glazing</i> <i>Un vantail ou deux vantaux, pleine,</i> <i>avec vitrage circulaire/rectangulaire</i>	-
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 43 / 49 dB UNI ISO 10140-2	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipánico, Incontro elettrico, Chiudiporta a Scomparsa <i>Panic lock, electric stike,</i> <i>concealed door closer</i> <i>Serrure panique, gache électrique,</i> <i>fermeporte encastré</i>	Legno - Laccato <i>Veneer - Lacquered</i> <i>Essence bois - Lacque</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>moules</i>

LEGENDA

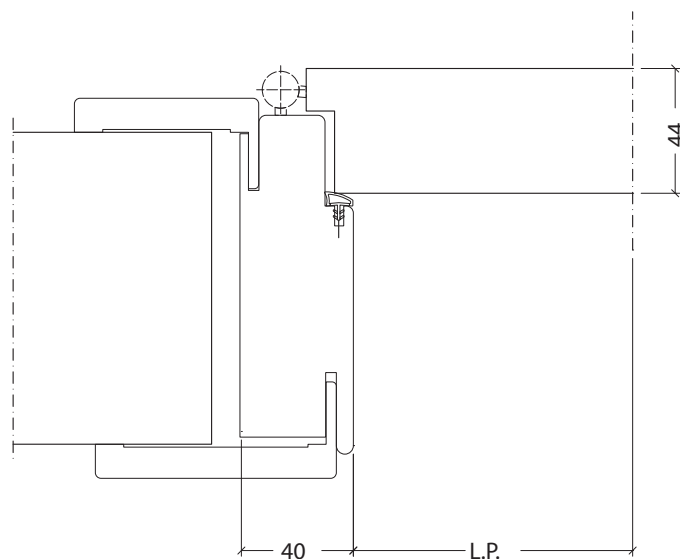
 Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

 Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

 Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

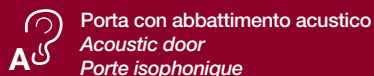
 Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

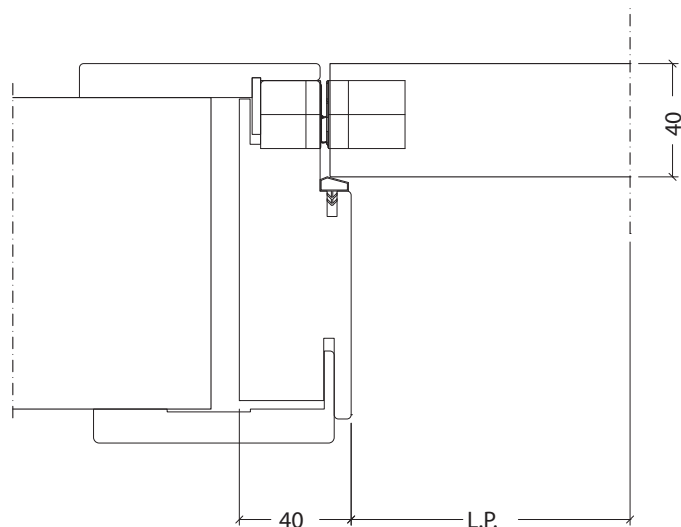
TM R3



CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
-	40 mm. spessore anta 44 mm <i>40 mm. leaf thickness 44 mm</i> <i>40 mm. epaisseur du vantail 44 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 o 2 ante cieche, vetrata, con oblo, scorrevole <i>Single or double, blind,</i> <i>with glazing, sliding</i> <i>Un vantail ou deux vantaux, pleine,</i> <i>avec vitrage, glissant</i>	-
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Parioie</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
Rw 28 dB - UNI ISO 140-3	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	-	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>moultures</i>








CARATTERISTICHE – SPECIFICATIONS – SPÉCIFICATIONS


Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charnière</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
-	40 mm. spessore anta 40 mm <i>40 mm. leaf thickness 40 mm</i> <i>40 mm. épaisseur du vantail 40 mm</i>	Scomparsa <i>Concealed</i> <i>Encastrée</i>	1 o 2 ante cieche, scorrevole, lato a tirare <i>Single or double, blind,</i> <i>sliding, pulling side</i> <i>Un vantail ou deux vantaux, pleine,</i> <i>glissant, côté tirant</i>	Lato a tirare <i>Pulling side</i> <i>Côté tirant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroie</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
-	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	-	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, comicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>mouluures</i>

LEGENDA

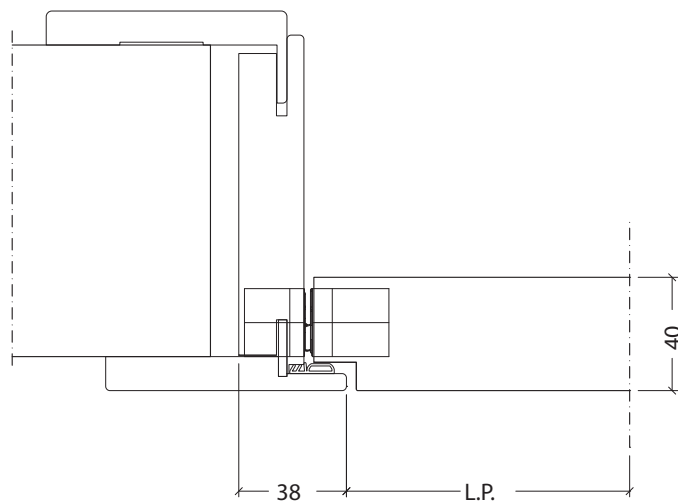
 Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

 Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

 Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

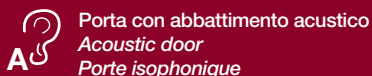
 Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

ADEA PUSH



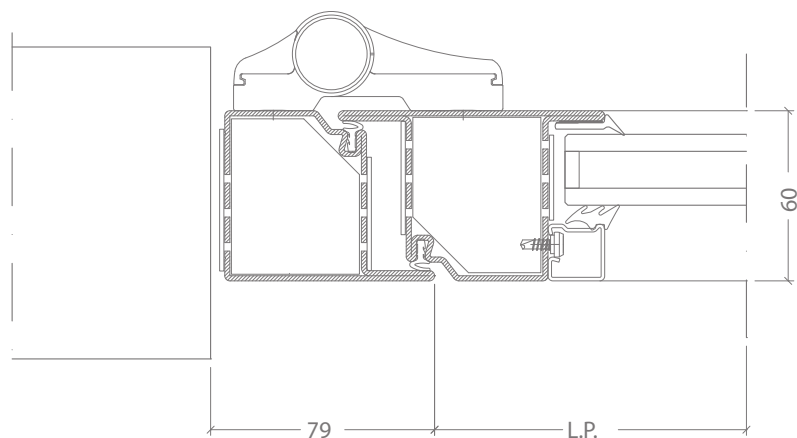
CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
-	38 mm. spessore anta 40 mm <i>38 mm. leaf thickness 40 mm</i> <i>38 mm. épaisseur du vantail 40 mm</i>	Scomparsa <i>Concealed</i> <i>Encastrée</i>	1 o 2 ante cieche, vetrata, con oblo, scorrevole <i>Single or double, blind,</i> <i>with glazing, sliding</i> <i>Un vantail ou deux vantaux, pleine,</i> <i>avec vitrage, glissant</i>	Lato a spingere <i>Pushing side</i> <i>Côté poussant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Parioie</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
-	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	-	Legno - Laccato - TSS <i>Veneer - Lacquered - TSS</i> <i>Essence bois - Lacque - TSS</i>	Pantografatura, Incisioni, cornicette applicate <i>Deep or light grooves, mouldings</i> <i>Rainures profondes ou légères,</i> <i>mouleurs</i>



STEELSWING EI60

VETRO - GLASS - VERRE



CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 60' - EN 1634-1	74 mm. spessore anta 60 mm <i>74 mm. leaf thickness 60 mm</i> <i>74 mm. épaisseur du vantail 60 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 o 2 ante vetrate, complesse, fissi <i>Single or double glazing,</i> <i>complex, fixed</i> <i>Un vantail ou deux vantaux avec vitrage,</i> <i>complexe, fixé</i>	Lato a tirare e spingere <i>Pulling and pushing side</i> <i>Côté tirant et poussant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorì <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
-	Muratura <i>Rigid</i> <i>Rigide</i>	Serratura Antipanico <i>Panic lock</i> <i>Serrure panique</i>	Verniciato RAL <i>RAL Lacquered</i> <i>Laqué RAL</i>	-

LEGENDA

Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

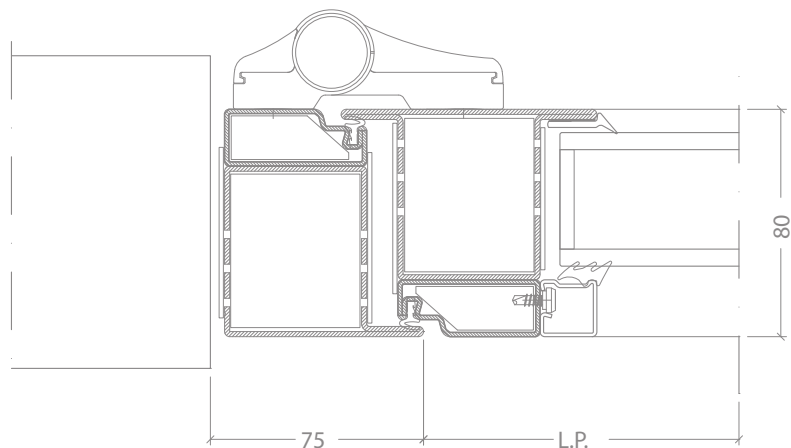
Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

STEELSWING EI120

VETRO - GLASS - VERRE




CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 120' - EN 1634-1	70 mm. spessore anta 80 mm <i>70 mm. leaf thickness 80 mm</i> <i>70 mm. épaisseur du vantail 80 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 o 2 ante vetrate, complesse, fissi <i>Single or double glazing,</i> <i>complex, fixed</i> <i>Un vantail ou deux vantaux avec vitrage,</i> <i>complexe, fixé</i>	Lato a tirare e spingere <i>Pulling and pushing side</i> <i>Côté tirant et poussant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
-	Muratura <i>Rigid</i> <i>Rigide</i>	Serratura Antipanico <i>Panic lock</i> <i>Serrure panique</i>	Verniciato RAL <i>RAL Lacquered</i> <i>Laqué RAL</i>	-

 Porta cieca
Blind door
Porte pleine

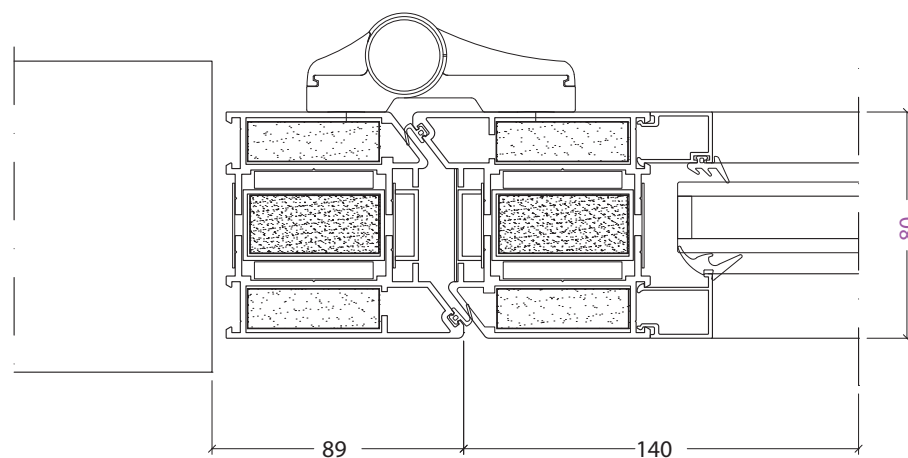
 Porta vetrata
Glazed door
Porte vitrée

 Porta con abbattimento acustico
Acoustic door
Porte isophonique

 Porta tamburata
NFR door
Porte intérieure

ALUSWING EI60

ISOFIREGLAS



CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 60' - EN 1634-1	80 mm. spessore anta 80 mm <i>80 mm. leaf thickness 80 mm</i> <i>80 mm. épaisseur du vantail 80 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 o 2 ante vetrate, complesse, fissi <i>Single or double glazing,</i> <i>complex, fixed</i> <i>Un vantail ou deux vantaux avec vitrage,</i> <i>complexe, fixé</i>	Lato a tirare e spingere <i>Pulling and pushing side</i> <i>Côté tirant et poussant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorì <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
-	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>	Serratura Antipanico <i>Panic lock</i> <i>Serrure panique</i>	Verniciato RAL <i>RAL Lacquered</i> <i>Laqué RAL</i>	-

LEGENDA

Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

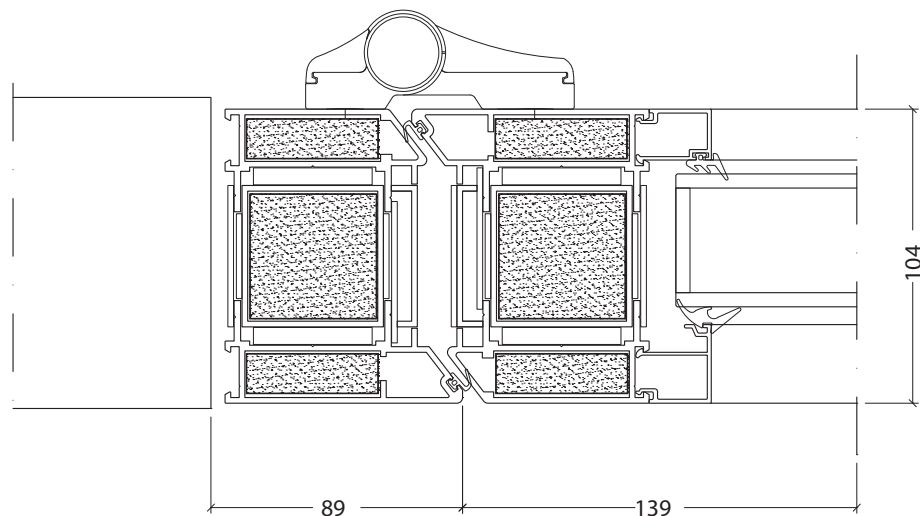
Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

ALUSWING EI120

ISOFIREGLAS




CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 120' - EN 1634-1	80 mm. spessore anta 104 mm <i>80 mm. leaf thickness 104 mm</i> <i>80 mm. épaisseur du vantail 104 mm</i>	Esterna <i>Visible</i> <i>Visible</i>	1 o 2 ante vetrate, complesse, fissi <i>Single or double glazing,</i> <i>complex, fixed</i> <i>Un vantail ou deux vantaux avec vitrage,</i> <i>complexe, fixé</i>	Lato a tirare e spingere <i>Pulling and pushing side</i> <i>Côté tirant et poussant</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decor <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
-	Muratura <i>Rigid</i> <i>Rigide</i>	Serratura Antipanico <i>Panic lock</i> <i>Serrure panique</i>	Verniciato RAL <i>RAL Lacquered</i> <i>Laqué RAL</i>	-

 **C** Porta cieca
Blind door
Porte pleine

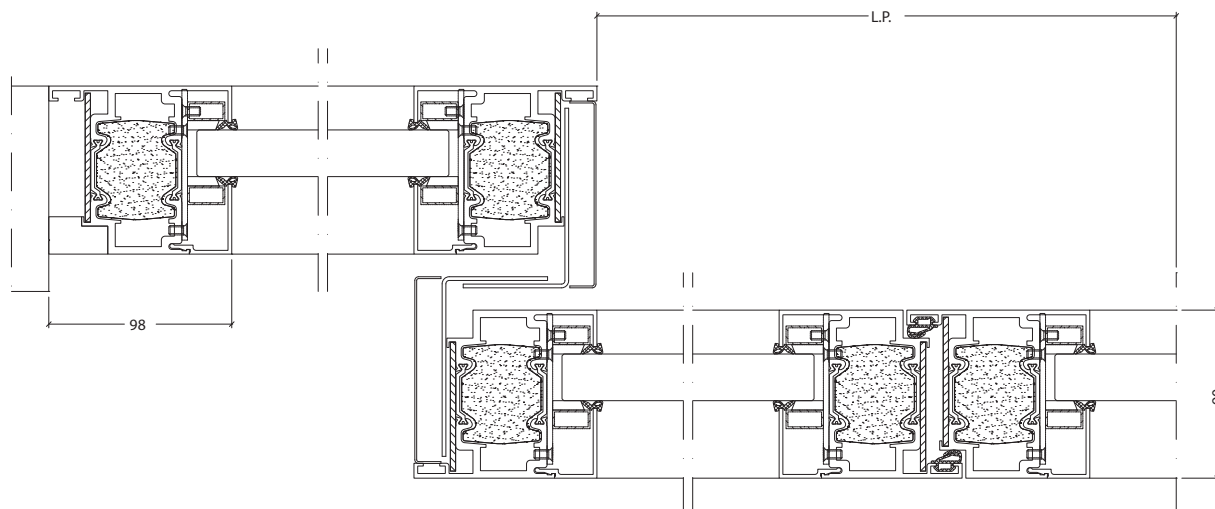
 **V** Porta vetrata
Glazed door
Porte vitrée

 **A** Porta con abbattimento acustico
Acoustic door
Porte isophonique

 **T** Porta tamburata
NFR door
Porte intérieure

ALUSLIDE EI60

ISOFIREGLAS



CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore telaio/anta <i>Thickness Frame/Leaf</i> <i>Epaisseur Cadre/Vantail</i>	Cerniera <i>Hinge</i> <i>Charniere</i>	Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Typ</i>	Complanarità anta - telaio <i>Planarity Frame/Leaf</i> <i>Planarité Cadre/Vantail</i>
EI 60' - EN 1634-1	Spessore anta 90 mm <i>Leaf thickness 90 mm</i> <i>Epaisseur du vantail 90 mm</i>	Scorrevole <i>Sliding</i> <i>Coulissante</i>	1 o 2 ante vetrate, complesse, motorizzate <i>Single or double, glazed, with side and transom panels, power operated</i> <i>Un vantail ou deux vantaux, vitré, avec panneaux et imposte vitrés</i>	-
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Parioie</i>	Ferramenta opzionale <i>Optional HW items</i> <i>Quincaillerie optional</i>	Finitura <i>Finishing</i> <i>Finition</i>	Decorì <i>Decorations</i> <i>Decorations</i>
-	Muratura <i>Rigid</i> <i>Rigide</i>	-	Verniciato RAL <i>RAL Lacquered</i> <i>Laqué RAL</i>	-

LEGENDA

Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

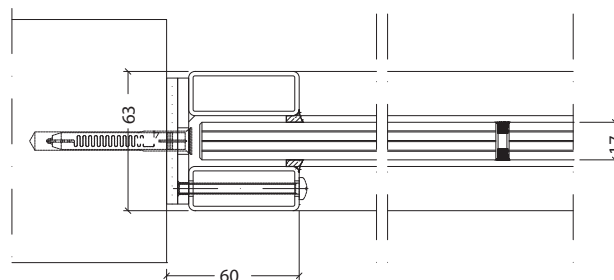
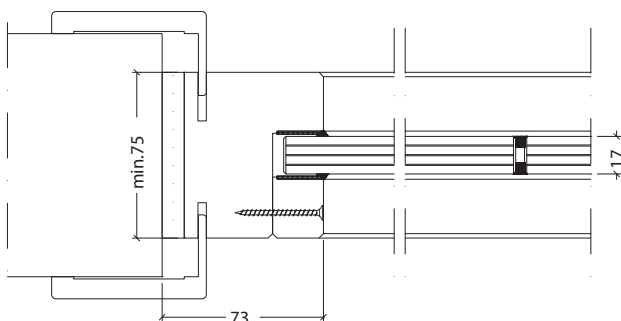
Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

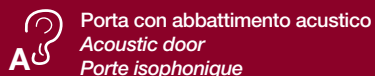
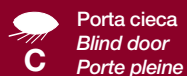
ISOFIREGLAS EI30

VETRO - GLASS - VERRE

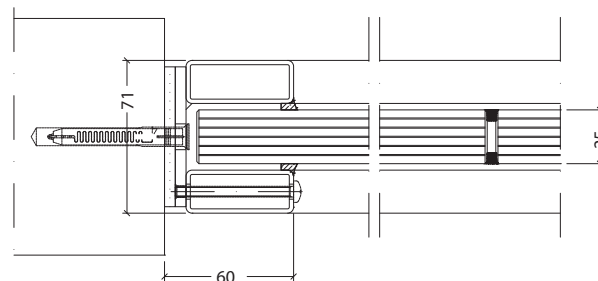
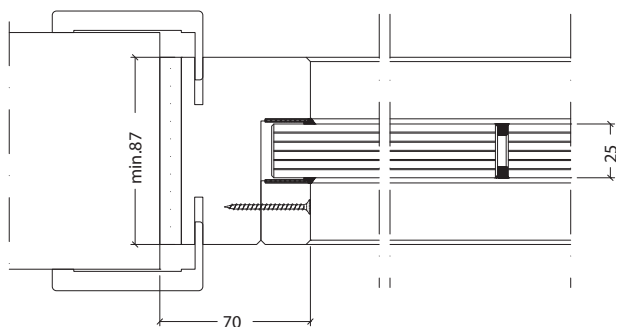


CARATTERISTICHE - SPECIFICATIONS - SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore vetro <i>Thickness glass</i> <i>Épaisseur verre</i>	Altezza massima lastra <i>Maximum slab height</i> <i>Hauteur maximale de la dalle</i>	Area di utilizzo <i>Area of use</i> <i>Domaine d'utilisation</i>
EI 30' - EN 1634-1	17 mm 17 mm 17 mm	2890 mm 2890 mm 2890 mm	Uso interno <i>Internal use</i> <i>Usage interne</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Protezione UV <i>UV protection</i> <i>Protection UV</i>	Struttura perimetrale <i>Perimeter frame</i> <i>Chassis</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>
Rw 39 dB - UNI ISO 140-3	Optional <i>Optional</i> <i>Optional</i>	Legno, Metallo, Scomparsa <i>Wood, Metal, Hidden</i> <i>Bois, métal, caché</i>	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>




ISOFIREGLAS EI60





CARATTERISTICHE – SPECIFICATIONS – SPÉCIFICATIONS


Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore vetro <i>Thickness glass</i> <i>Epaisseur verre</i>	Altezza massima lastra <i>Maximum slab height</i> <i>Hauteur maximale de la dalle</i>	Area di utilizzo <i>Area of use</i> <i>Domaine d'utilisation</i>
EI 60' - EN 1634-1	25 mm 25 mm 25 mm	2890 mm 2890 mm 2890 mm	Uso interno <i>Internal use</i> <i>Usage interne</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Protezione UV <i>UV protection</i> <i>Protection UV</i>	Struttura perimetrale <i>Perimeter frame</i> <i>Chassis</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>
Rw 40 dB - UNI ISO 140-3	Optional <i>Optional</i> <i>Optional</i>	Legno, Metallo, Scomparsa <i>Wood, Metal, Hidden</i> <i>Bois, métal, caché</i>	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>

LEGENDA

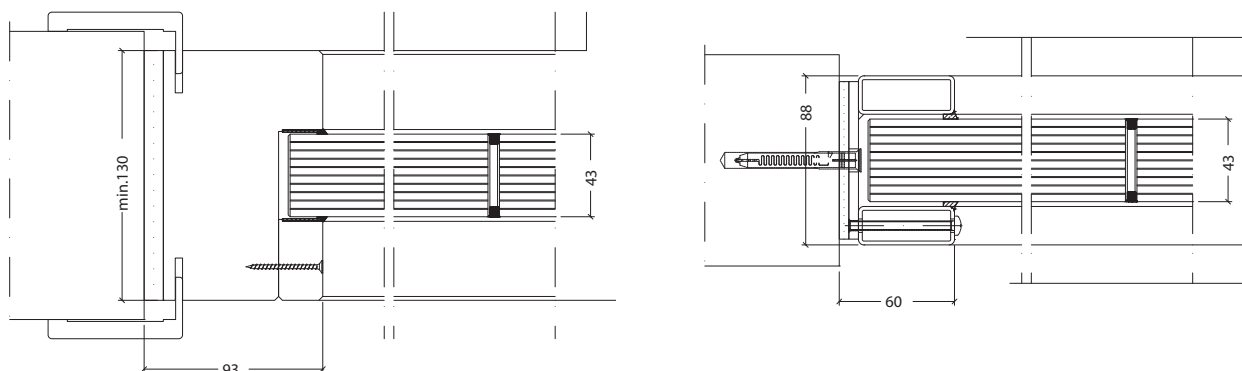
 Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

 Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

 Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

 Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

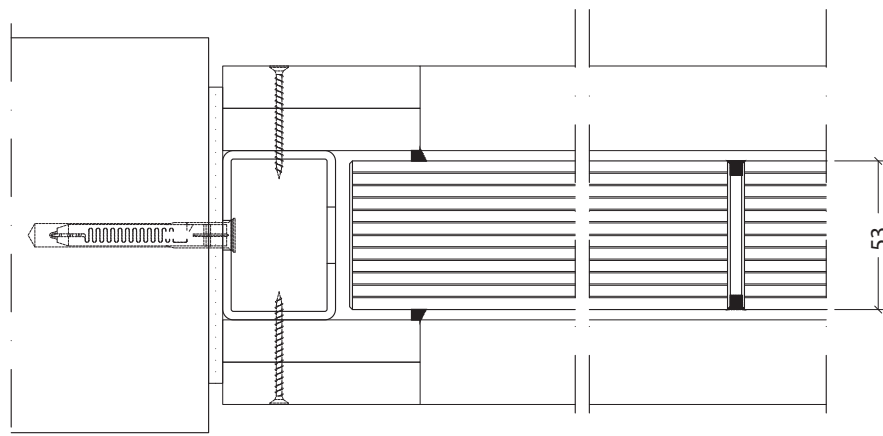
ISOFIREGLAS EI90



CARATTERISTICHE – SPECIFICATIONS – SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore vetro <i>Thickness glass</i> <i>Épaisseur verre</i>	Altezza massima lastra <i>Maximum slab height</i> <i>Hauteur maximale de la dalle</i>	Area di utilizzo <i>Area of use</i> <i>Domaine d'utilisation</i>
EI 90' - EN 1634-1	43 mm 43 mm 43 mm	2700 mm 2700 mm 2700 mm	Uso interno <i>Internal use</i> <i>Usage interne</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Protezione UV <i>UV protection</i> <i>Protection UV</i>	Struttura perimetrale <i>Perimeter frame</i> <i>Chassis</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>
Rw 44 dB - UNI ISO 140-3	Optional <i>Optional</i> <i>Optional</i>	Legno, Metallo, Scomparsa <i>Wood, Metal, Hidden</i> <i>Bois, métal, caché</i>	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>


ISOFIREGLAS EI120





CARATTERISTICHE – SPECIFICATIONS – SPÉCIFICATIONS


Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore vetro <i>Thickness glass</i> <i>Epaisseur verre</i>	Altezza massima lastra <i>Maximum slab height</i> <i>Hauteur maximale de la dalle</i>	Area di utilizzo <i>Area of use</i> <i>Domaine d'utilisation</i>
EI 120' - EN 1634-1	52,7 mm 52,7 mm 52,7 mm	2881 mm 2881 mm 2881 mm	Uso interno <i>Internal use</i> <i>Usage interne</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Protezione UV <i>UV protection</i> <i>Protection UV</i>	Struttura perimetrale <i>Perimeter frame</i> <i>Chassis</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>
Rw 48 dB - UNI ISO 140-3	Optional <i>Optional</i> <i>Optional</i>	Tubolare isolato <i>Insulated tubular profile</i> <i>Profil tubulaire isolé</i>	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>

LEGENDA

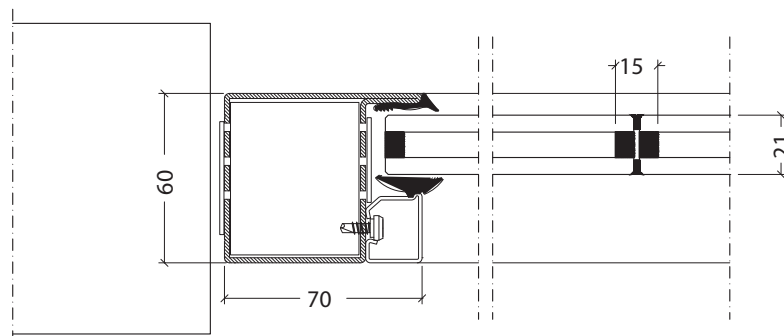
 Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

 Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

 Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

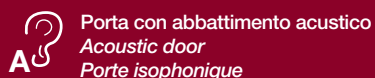
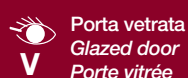
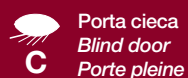
 Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

ISOFIREGLAS F1 EI30

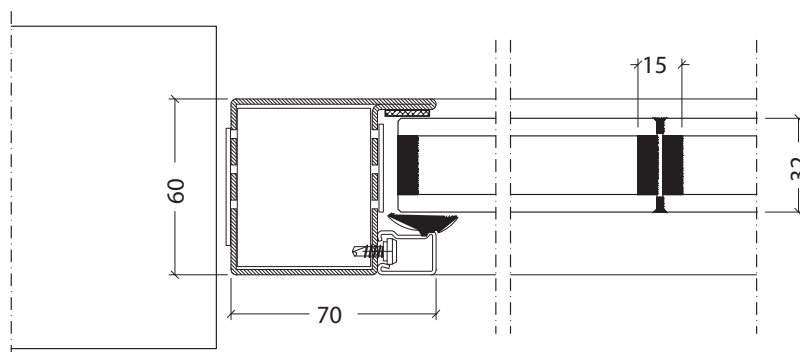


CARATTERISTICHE – SPECIFICATIONS – SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore vetro <i>Thickness glass</i> <i>Épaisseur verrrv</i>	Altezza massima lastra <i>Maximum slab height</i> <i>Hauteur maximale de la dalle</i>	Area di utilizzo <i>Area of use</i> <i>Domaine d'utilisation</i>
EI 30' - EN 1634-1	21 mm 21 mm 21 mm	3000 mm 3000 mm 3000 mm	Uso interno <i>Internal use</i> <i>Usage interne</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Protezione UV <i>UV protection</i> <i>Protection UV</i>	Struttura perimetrale <i>Perimeter frame</i> <i>Chassis</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroie</i>
Rw 43 dB - UNI ISO 140-3	-	Acciaio alluminio <i>Steel, aluminium</i> <i>Acier, aluminium</i>	Muratura e Cartongesso <i>Rigid or flexible</i> <i>Rigide ou flexible</i>




ISOFIREGLAS F1 EI60





CARATTERISTICHE – SPECIFICATIONS – SPÉCIFICATIONS


Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore vetro <i>Thickness glass</i> <i>Epaisseur verre</i>	Altezza massima lastra <i>Maximum slab height</i> <i>Hauteur maximale de la dalle</i>	Area di utilizzo <i>Area of use</i> <i>Domaine d'utilisation</i>
EI 60' - EN 1634-1	32 mm 32 mm 32 mm	3000 mm 3000 mm 3000 mm	Uso interno <i>Internal use</i> <i>Usage interne</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Protezione UV <i>UV protection</i> <i>Protection UV</i>	Struttura perimetrale <i>Perimeter frame</i> <i>Chassis</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>
Rw 44 dB - UNI ISO 140-3	-	Legno <i>Wood</i> <i>Bois</i>	Acciaio alluminio <i>Steel, aluminium</i> <i>Acier, aluminium</i>

LEGENDA

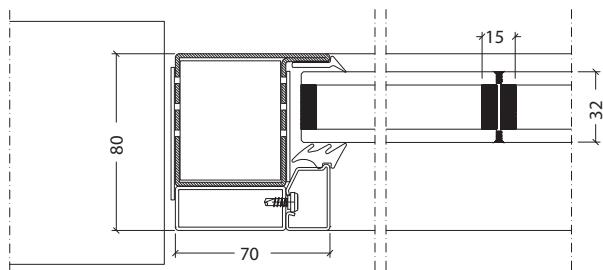
 Resistenza al fuoco EI 30'
Fire resistance EI 30'
30' *Resistance au feu EI 30'*

 Resistenza al fuoco EI 60'
Fire resistance EI 60'
60' *Resistance au feu EI 60'*

 Resistenza al fuoco EI 90'
Fire resistance EI 90'
90' *Resistance au feu EI 90'*

 Resistenza al fuoco EI 120'
Fire resistance EI 120'
120' *Resistance au feu EI 120'*

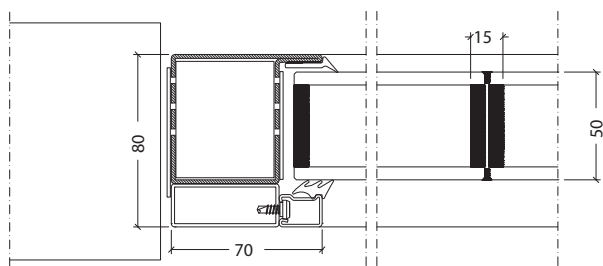
ISOFIREGLAS F1 EI90



CARATTERISTICHE – SPECIFICATIONS – SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore vetro <i>Thickness glass</i> <i>Epaisseur verre</i>	Altezza massima lastra <i>Maximum slab height</i> <i>Hauteur maximale de la dalle</i>	Area di utilizzo <i>Area of use</i> <i>Domaine d'utilisation</i>
EI 90' - EN 1634-1	32 mm 32 mm 32 mm	3000 mm 3000 mm 3000 mm	Uso interno <i>Internal use</i> <i>Usage interne</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Protezione UV <i>UV protection</i> <i>Protection UV</i>	Struttura perimetrale <i>Perimeter frame</i> <i>Chassis</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>
Rw 44 dB - UNI ISO 140-3	-	Acciaio alluminio <i>Steel, aluminium</i> <i>Acier, aluminium</i>	Tubolare metallico <i>Steel tubular profile</i> <i>Profil tubulaire en acier</i>

ISOFIREGLAS F1 EI120




CARATTERISTICHE – SPECIFICATIONS – SPÉCIFICATIONS

Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>	Spessore vetro <i>Thickness glass</i> <i>Epaisseur verre</i>	Altezza massima lastra <i>Maximum slab height</i> <i>Hauteur maximale de la dalle</i>	Area di utilizzo <i>Area of use</i> <i>Domaine d'utilisation</i>
EI 120' - EN 1634-1	50 mm 50 mm 50 mm	3000 mm 3000 mm 3000 mm	Uso interno <i>Internal use</i> <i>Usage interne</i>
Abbattimento acustico <i>Sound reduction</i> <i>Affaiblissement acoustique</i>	Protezione UV <i>UV protection</i> <i>Protection UV</i>	Struttura perimetrale <i>Perimeter frame</i> <i>Chassis</i>	Parete di supporto <i>Supporting construction</i> <i>Paroi</i>
Rw 46 dB - UNI ISO 140-3	-	Tubolare metallico <i>Steel tubular profile</i> <i>Profil tubulaire en acier</i>	Tubolare isolato <i>Insulated tubular profile</i> <i>Profil tubulaire isolé</i>

 Porta cieca
Blind door
Porte pleine

 Porta vetrata
Glazed door
Porte vitrée

 Porta con abbattimento acustico
Acoustic door
Porte isophonique

 Porta tamburata
NFR door
Porte intérieure

CERTIFICAZIONI

Modello Type Typ	Resistenza al fuoco Fire resistance Resistance au feu		Passaggio fumi Smoke leakage Contre fumée		Durabilità Durability Durabilité		Configurazione Arrangement Rangement	Validazione Assessment Validation	Acustica Acoustics Acoustique		DAS
	Class.	Standard	Class.	Standard	Class.	Standard			Class.	Standard	
EVO 30'	EI 30	EN 1634-1	-	-	-	-	1A	EU - IT - CH	Rw 28dB	EN ISO 140-3	-
	FD 30	BS 476	-	-	-	-	1A	UK	Rw 28dB	EN ISO140-3	-
	FD 20	UL 10	-	-	-	-	1A	USA - CANADA	Rw 28dB	EN ISO 140-3	-
EVO 60'	EI 60	EN 1634-1	-	-	-	-	1A - 1AOb	EU - IT - FR - CH - UK	Rw 30dB	EN ISO 140-3	-
	EI 60	EN 1634-1	-	-	-	-	2A - 2AOb	EU - IT - FR - CH - UK	-	-	-
LZ.30 EXTRA	REI 30	UNI 9723	-	-	-	-	1A	IT	Rw 30dB	EN ISO 140-3	-
LZ.30 35	EI 30	EN 1634-1	-	-	-	-	1A	EU - IT - FR - CH - UK	Rw 35dB	EN ISO 10140-2	-
LZ.30 41	EI 30	EN 1634-1	-	-	-	-	1A	EU - IT - FR - CH - UK	Rw 41dB	EN ISO 10140-2	-
LZ.00 35	-	-	-	-	-	-	-	-	Rw 35dB	EN ISO 10140-2	-
FM30	EI 30	EN 1634-1	-	-	-	-	1A	EU - IT - FR - UK	Rw 33dB	EN ISO 140-3	-
RM30	EI 30	EN 1634-1	-	-	-	-	1A	EU - IT - FR - UK	Rw 31dB	EN ISO 140-3	-
LZ.58.60 39	EI 60	EN 1634-1	Sa /S200	EN 1634-3	-	-	1A - 1AOb	EU - IT - FR - UK	Rw 39dB	EN ISO 10140-2	Si
	EI 60	EN 1634-1	-	-	-	-	2A - 2AOb	EU - IT - FR - UK	-	-	Si
	EI 60	EN 1634-1	-	-	-	-	1AV - 2AV	EU - IT - UK	-	-	-
LZ.58.60 43	EI 60	EN 1634-1	Sa /S200	EN 1634-3	-	-	1A	EU - IT - FR - CH	Rw 43dB	EN ISO 10140-2	-
LZ.58.00 41	-	-	-	-	-	-	-	-	Rw 41dB	EN ISO 10140-2	-
LZ.58.30 45	EI 30	EN 1634-1	Sa /S200	EN 1634-3	C5	EN 1191	1A	EU	Rw 45dB	EN ISO 10140-2	-
	FD 30	BS 476	Sa /S200	EN 1634-3	C5	EN 1191	1A	UK	Rw 45dB	EN ISO 10140-2	-
	FD 30 w/hs	UL 10C	Sa /S200	EN 1634-3	C5	EN 1191	1A	USA - CANADA	Rw 45dB	EN ISO 10140-2	-
LZ.58U.30 40	EI 30	EN 1634-1	-	-	-	-	1A	EU	Rw 40dB	EN ISO 10140-2	-
	FD 30	BS 476	-	-	-	-	1A	UK	Rw 40dB	EN ISO 10140-2	-
	FD 30 w/hs	UL 10C	-	-	-	-	1A	USA - CANADA	Rw 40dB	EN ISO 10140-2	-

CERTIFICAZIONI

Modello Type Typ	Resistenza al fuoco <i>Fire resistance</i> <i>Resistance au feu</i>		Passaggio fumi <i>Smoke leakage</i> <i>Contre fumée</i>		Durabilità <i>Durability</i> <i>Durabilité</i>		Configurazione <i>Arrangement</i> <i>Rangement</i>	Validazione <i>Assessment</i> <i>Validation</i>	Acustica <i>Acoustics</i> <i>Acoustique</i>		DAS
	Class.	Standard	Class.	Standard	Class.	Standard			Class.	Standard	
LZ.74.30	EI 30	EN 1634-1	-	-	-	-	1A - 1AOB	EU - CH	Rw 38dB	EN ISO 10140-2	-
LZ.74.60	EI 60	EN 1634-1	-	-	-	-	1A	EU - IT - FR - UK	Rw 38dB	EN ISO 10140-2	-
LZ 60 V&V	EI 60	EN 1634-1	-	-	-	-	1A - 1AOB	EU - IT - FR - UK	-	-	Si
	EI 60	EN 1634-1	-	-	-	-	2A - 2AOB	EU - IT - FR - UK	-	-	Si
L STAR 60	REI 60	UNI 9723	-	-	-	-	1A - 1AOB	IT	Rw 38dB	EN ISO 10140-2	-
	REI 60	UNI 9723	-	-	-	-	2A - 2AOB	IT	-	-	-
	REI 60	UNI 9723	-	-	-	-	1AV - 2AV	IT	-	-	-
	REI 60	UNI 9723	-	-	-	-	Complese	IT	-	-	-
L 120	REI 120	UNI 9723	-	-	-	-	1A - 1AOB	IT	Rw 41dB	EN ISO 140-3	-
	REI 120	UNI 9723	-	-	-	-	2A - 2AOB	IT	Rw 41dB	EN ISO 140-3	-
	REI 120	UNI 9723	-	-	-	-	1AV - 2AV	IT	-	-	-
	REI 120	UNI 9723	-	-	-	-	Complese	IT	-	-	-
LM 44	EI 30	EN 1634-1	-	-	-	-	1A	EU - IT - UK	Rw 28dB	EN ISO 10140-2	-
LM 58	EI 60	EN 1634-1	-	-	-	-	1A - 1AOB	EU - IT	-	-	-
	EI 60	EN 1634-1	-	-	-	-	2A - 2AOB	EU - IT	-	-	-
LM 88	EI 90	EN 1634-1	-	-	-	-	1A - 1AOB	EU - IT - UK	-	-	-
WM 44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WM 58	-	-	-	-	-	-	-	-	Rw 37dB	EN ISO 10140-2	-
WM 88	-	-	-	-	-	-	-	-	Rw 43dB / 49dB	EN ISO 10140-2	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	STC 50	ASTM 90	-
TM R3	-	-	-	-	-	-	1A - 21	-	Rw 28dB	EN ISO 140-3	-
ADEA - ADEA PUSH	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-

INDICE e CREDITI - INDEX AND CREDITS - INDEX ET CRÉDITS

• FORNITORI DI SOLUZIONI - SUPPLIERS OF SOLUTIONS - FOURNISSEURS DE SOLUTIONS	pag. 3
• COSA FACCIAMO - WHAT WE DO - CE QUE NOUS FAISONS	pag. 7
• CAMPUS BOCCONI - Milano	pag. 8
• GUCCI - Milano	pag. 12
• HOTEL LUTETIA - Parigi - <i>foto di Hotel Lutetia</i>	pag. 16
• HOTEL EDEN - Roma - <i>foto di Maggi Moreno</i>	pag. 20
• GARDALAND ADVENTURE HOTEL - Peschiera Del Garda - <i>foto di Sgaravato srl</i>	pag. 24
• AI REALI - Venezia	pag. 28
• HOTEL DUCHI D'AOSTA - Trieste - <i>foto di Pastrovicchio Roberto</i>	pag. 30
• CIPRIANI HOTEL - Venezia	pag. 32
• PREFETTURA - Monfalcone	pag. 34
• BHR - Treviso	pag. 36
• PALAS - Rimini	pag. 38
• ASSET BANCA - San Marino	pag. 40
• OSPEDALE - Bolzano	pag. 42
• EHSC - Vicenza	pag. 46
• LICEO CLASSICO BEDA WEBER - Merano	pag. 48
• CITYLIFE TORRE ALLIANZ - Milano - <i>foto di Chemollo Alessandra</i>	pag. 50
• M9 - Mestre - <i>foto di Chemollo Alessandra</i>	pag. 54
• FONDACO - Venezia	pag. 58
• MANIFATTURA BERLUTI - Ferrara - <i>foto di Sgaravato srl</i>	pag. 62
• STAZIONE CENTRALE - Milano	pag. 64
• MAXXI - Roma	pag. 66
• INTESA - Milano	pag. 68
• TALAN TOWERS - Kazakistan	pag. 70
• PALAZZO STROZZI - Firenze	pag. 72
• TORRE INTESA - Torino	pag. 74
• CHIOSTRI FRANCESCANI - Ravenna	pag. 76
• TECHNOGYM - Cesena	pag. 78
• BANCA INTESA - Bologna	pag. 80
• TENDE TAGLIAFUOCO A SECCO - <i>FIRE RESISTANT FABRIC CURTAINS WITHOUT WATER COOLING SYSTEM</i> <i>RIDEAUX COUPE FEU SANS LAMES D'EAU</i>	pag. 82
• TENDE TAGLIAFUOCO AUTOMATICHE - <i>SMOKE TIGHT FABRIC CURTAINS - RIDEAUX CONTRE FUME</i>	pag. 84
• LE NOSTRE SOLUZIONI - OUR SOLUTIONS - NOS SOLUTIONS	pag. 87
• CERTIFICAZIONI	pag. 128





