

CATALOGO
- PRODOTTI -

 **VARIANT**
INDUSTRIAL



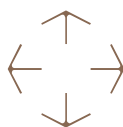
VETRATE LOFT
Catalogo 2026



LUCE



VETRO



SPAZIO



DESIGN



Chi siamo

Chi siamo

VARIANT UN MARCHIO CHE vanta quasi 30 anni di esperienza.

Fondata nel 1999, la Fabbrica di Finestre Wielkopolska Variant produce serramenti in PVC e alluminio. Il successo di questa azienda ci ha spinto a creare un nuovo marchio gemello: Variant Industrial specializzata nella produzione di serramenti in acciaio e vetro per interni.

Collaboriamo con i migliori fornitori di componenti sul mercato e, grazie al nostro personale qualificato, offriamo prodotti caratterizzati da durata, funzionalità e alta qualità.

Le nostre soluzioni si adattano perfettamente sia agli ambienti residenziali che commerciali come uffici o ristoranti — le vetrate in stile loft si integrano armoniosamente in qualsiasi spazio.

Anni di esperienza ci hanno permesso di soddisfare anche i clienti più esigenti. Eseguiamo ordini in tutta la Polonia e in Europa.



Indice

Sistemi di profili	6 - 9
Inglesine	10 - 13
Maniglioni	14 - 17
Scatole delle serrature e maniglie	18 - 23
Porte scorrevoli	24 - 27
Pareti con porte scorrevoli	28 - 31
Porte scorrevoli LOFT ART	32 - 35
Porte pivot	36 - 39
Porte a battente	40 - 43
Pareti con porte a battente	44 - 47
Porte scorrevoli a scomparsa nel cartongesso	48 - 51
Montaggio	52 - 53
Collegamento degli angoli	54 - 57
Porte pieghevoli	58 - 61
Riempimenti	62 - 65
Limitazioni dimensionali	66 - 67

Sistemi di profili

I profili in acciaio per vetrate loft sono disponibili in tre varianti di stile, che consentono di adattare la struttura al carattere dell'ambiente. La soluzione più richiesta è il profilo Loft 20 – un classico intramontabile, utilizzato nella maggior parte delle realizzazioni industriali.

La scelta del profilo giusto dipende soprattutto dallo spessore del vetro previsto nella struttura.

Grazie a ciò, la vetrata non solo mantiene un aspetto elegante, ma rimane solida e durevole nel tempo.

Per vetri di spessore superiore a 6 mm, si consiglia l'uso dei profili Loft 25 o Loft 35, pensati per offrire maggiore resistenza e stabilità, pur mantenendo la leggerezza visiva e il carattere industriale della struttura.





Profilo 20 mm
senza telaio



Profilo 20 mm
con telaio

Loft 20

Il profilo più classico e richiesto. Garantisce facilità di montaggio e un aspetto pulito ed elegante. La vetratura viene effettuata già in fase di produzione e gli elementi della struttura sono uniti tramite fori filettati. Tutti i dettagli sono completati da coprifori discreti, per un aspetto minimalista e coerente.



Profilo 25 mm
senza telaio



Profilo 25 mm
con telaio

Loft 25

Una soluzione pensata per vetrate di grandi dimensioni. In questo sistema, gli elementi fissi vengono vetrati dopo l'installazione del telaio, e i fori di montaggio sono nascosti sotto la cornice fermavetro, mantenendo così una linea continua ed elegante.



Profilo 35 mm
senza telaio



Profilo 35 mm
con telaio

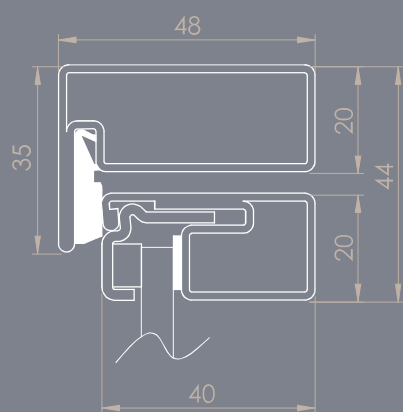
Loft 35

Il sistema più robusto della gamma, adatto a vetri fino a 12 mm o a vetrocamera da 18 mm. Come nel sistema Loft 25, i fori di montaggio restano invisibili – nascosti sotto la cornice fermavetro – garantendo una forma pulita e un aspetto moderno e raffinato.

COLORAZIONE:

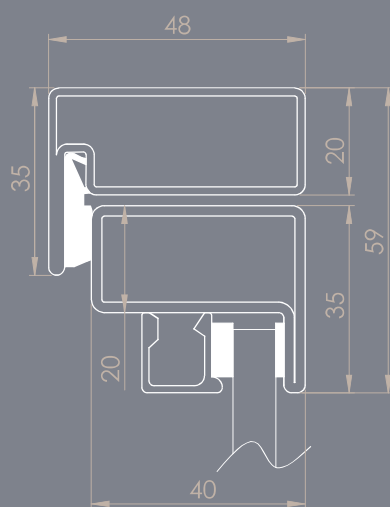
- Colore standard RAL 9005 DSMAT – nero
- Qualsiasi colore della gamma RAL disponibile
- Struttura fine opaca o opaco liscio
- Guarnizione del telaio nera o grigia
- Coprifori del telaio neri o bianchi

SISTEMI DI PROFILI



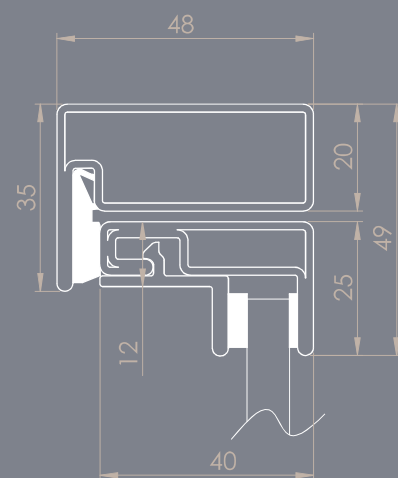
LOFT 20

- SISTEMA BASE
- POSSIBILITÀ DI UTILIZZO DI INGLESINE STRUTTURALI E APPLICATE
- MONTAGGIO DEGLI ELEMENTI VETRATI FISSI
- FORI DI MONTAGGIO VISIBILI CON COPRIFORI
- PER RIEMPIMENTI DI SPESSORE 4-6 MM



LOFT 35

- SOLO INGLESINE APPLICATE
- NECESSITÀ DI VETRATURA DEGLI ELEMENTI FISSI DURANTE IL MONTAGGIO
- FORI DI MONTAGGIO INVISIBILI
- PER RIEMPIMENTI DI SPESSORE 6-8 MM



LOFT 25

- SOLO INGLESINE APPLICATE
- NECESSITÀ DI VETRATURA DURANTE L'INSTALLAZIONE
- FORI DI MONTAGGIO INVISIBILI
- PER VETRI DI SPESSORE 4-12 MM
- PER VETROCAMERA DA 18 MM

Inglesine

Per valorizzare il carattere industriale della struttura, si consiglia di arricchire la vetrata con inglesine, che suddividono la superficie del vetro e donano una estetica autenticamente loft.

Le inglesine applicate, realizzate in alluminio sagomato con precisione, sono una delle soluzioni più comuni.

Grazie ai bordi sottili, coprono il nastro adesivo, lasciando una linea di divisione pulita e precisa. Per una maggiore durata, sono incollate al vetro con un adesivo tecnico specializzato.

Un'altra opzione sono le inglesine strutturali, realizzate in acciaio e montate su un solo lato del vetro. Esse conferiscono rigidità aggiuntiva alla vetrata; sull'altro lato viene applicata una inglesina sottile, per mantenere l'equilibrio visivo e la simmetria estetica. Per progetti più audaci, è possibile scegliere inglesine arcuate, disponibili nel sistema applicato, che aggiungono morbidezza delle linee alla geometria industriale del design loft.





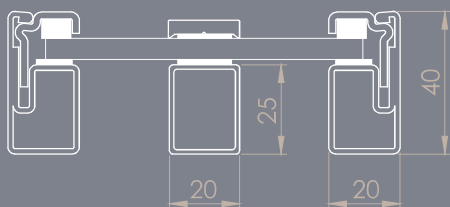
Inglesina strutturale



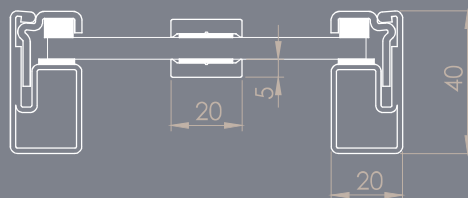
Inglesina applicata

INGLESINE

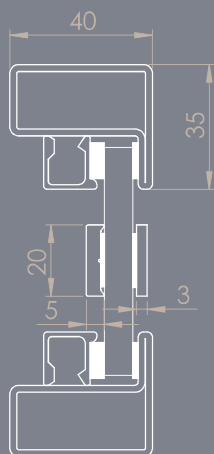
LOFT 20 – INGLESINA STRUTTURALE



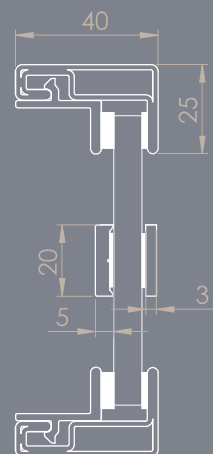
LOFT 20 – INGLESINE APPLICATE



LOFT 35 – INGLESINE APPLICATE



LOFT 25 – INGLESINE APPLICATE



Maniglioni

La scelta del maniglione per le porte loft non è solo una questione di funzionalità, ma anche un dettaglio estetico che definisce il carattere dell'intera struttura.

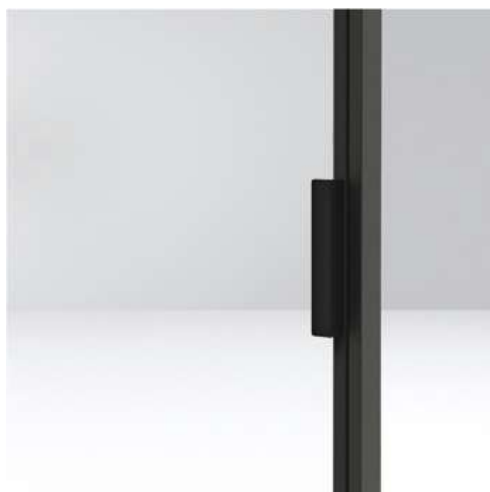
Il maniglione standard è realizzato in profilo angolare d'acciaio 20×20 mm, offrendo una forma minimalista che si integra perfettamente nello stile industriale.

Per le porte scorrevoli, dal lato della parete si utilizza un maniglione piatto, che elimina il rischio di collisione con muri o mobili fissi, mantenendo un design coerente ed elegante.

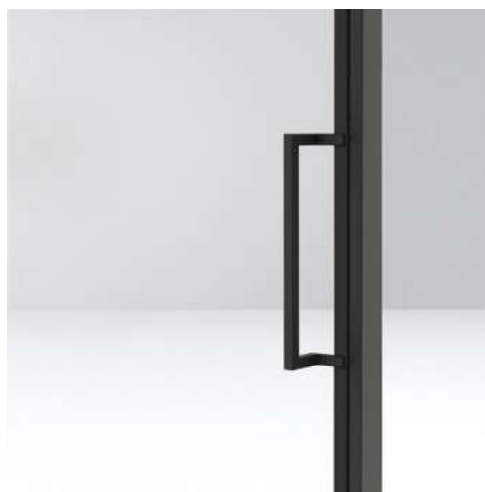
Per le soluzioni più raffinate sono disponibili i modelli Premium e Premium Mini, oltre alla possibilità di installare una maniglia integrata nel vetro, per mantenere leggerezza e raffinatezza.

Inoltre, la guarnizione del telaio è dotata di magneti al neodimio nascosti, che richiamano dolcemente l'anta verso il telaio, garantendo un utilizzo confortevole e una finitura perfetta dell'intera struttura.





Maniglione Standard



Maniglione Premium Mini



Maniglione Premium

- LUNGHEZZA E POSIZIONE DEL MANIGLIONE A SCELTA LIBERA
- DISPONIBILE SOLO NEL COLORE DELLA STRUTTURA
- MAGNETI INTEGRATI NELLA GUARNIZIONE PER RICHIAMO DOLCE DELL'ANTA

Premium

Premium mini
(max. 1000 mm)

Elite

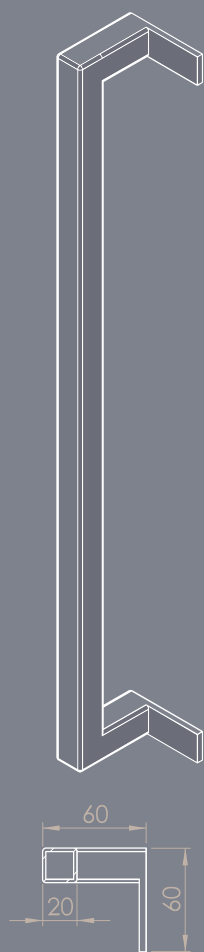
Pisa

Piloft

- LUNGHEZZA E POSIZIONE
DEL MANIGLIONE:
A SCELTA

- DISPONIBILE SOLO NEL
COLORE DELLA STRUTTURA

- MAGNETI NASCOSTI NELLA
GUARNIZIONE PER UN
RICHIAMO FLUIDO
DELL'ANTA



Standard



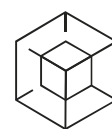
Scatole delle serrature e maniglie

Oltre ai maniglioni, le porte loft possono essere dotate di maniglia con serratura meccanica o magnetica, disponibile in configurazione con cilindro europeo o nottolino WC, per adattarsi alle funzioni del locale.

Offriamo maniglie rettangolari o rotonde, nei colori nero o bianco, con possibilità di verniciatura personalizzata per abbinarle al colore della struttura e mantenere un aspetto armonioso e coerente.

Su richiesta, è possibile installare una maniglia fornita dal cliente, consentendo piena personalizzazione e perfetta integrazione estetica con l'ambiente.





DESIGN

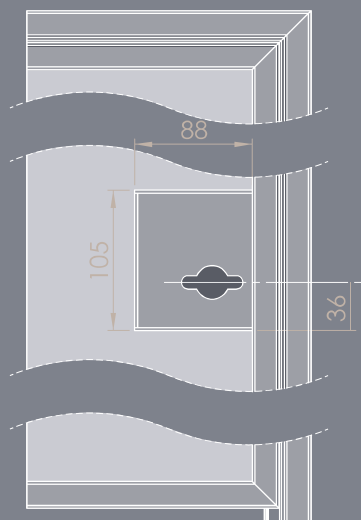
- MANIGLIA DISPONIBILE CON ROSETTA QUADRATA O ROTONDA
- SERRATURA MECCANICA PER MANIGLIE SENZA CHIAVE
- SERRATURA MAGNETICA CON CILINDRO EUROPEO O NOTTOLINO WC





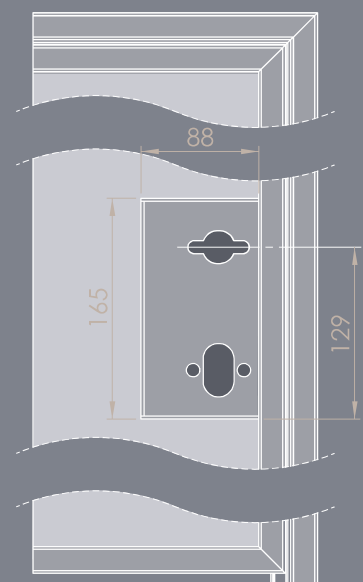
SCATOLE DELLE SERRATURE E MANIGLIE

DIMENSIONI SCATOLA PICCOLA
(PER SERRATURA MECCANICA)



- MANIGLIA DISPONIBILE CON ROSETTA QUADRATA O ROTONDA
- SERRATURA MECCANICA PER CILINDRO EUROPEO
- SERRATURA MECCANICA O MAGNETICA PER CILINDRO EUROPEO O WC

DIMENSIONI SCATOLA GRANDE
(PER SERRATURA MECCANICA O MAGNETICA)



Porte scorrevoli

Le porte scorrevoli sono una soluzione apprezzata per la loro funzionalità e il design elegante e minimalista.

Il movimento fluido e leggero dell'anta permette di collegare o separare ambienti in modo dinamico, adattandosi alle esigenze degli utenti.

Questo sistema è ideale anche per spazi ridotti, dove le porte a battente tradizionali potrebbero interferire con arredi o pareti, garantendo comodità d'uso senza compromessi in termini di stile e funzionalità.





Vetro di sicurezza VSG/ESG
– spessore 6–10 mm



Vetro temperato ESG
– spessore 4–10 mm



Vetro satinato laminato VSG
– spessore 6–10 mm



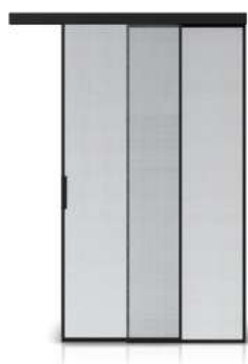
Vetro opaco ESG
– spessore 6–10 mm



Vetro fumé
– spessore 6–10 mm



Vetro rigato (fluted)
– spessore 4–6 mm

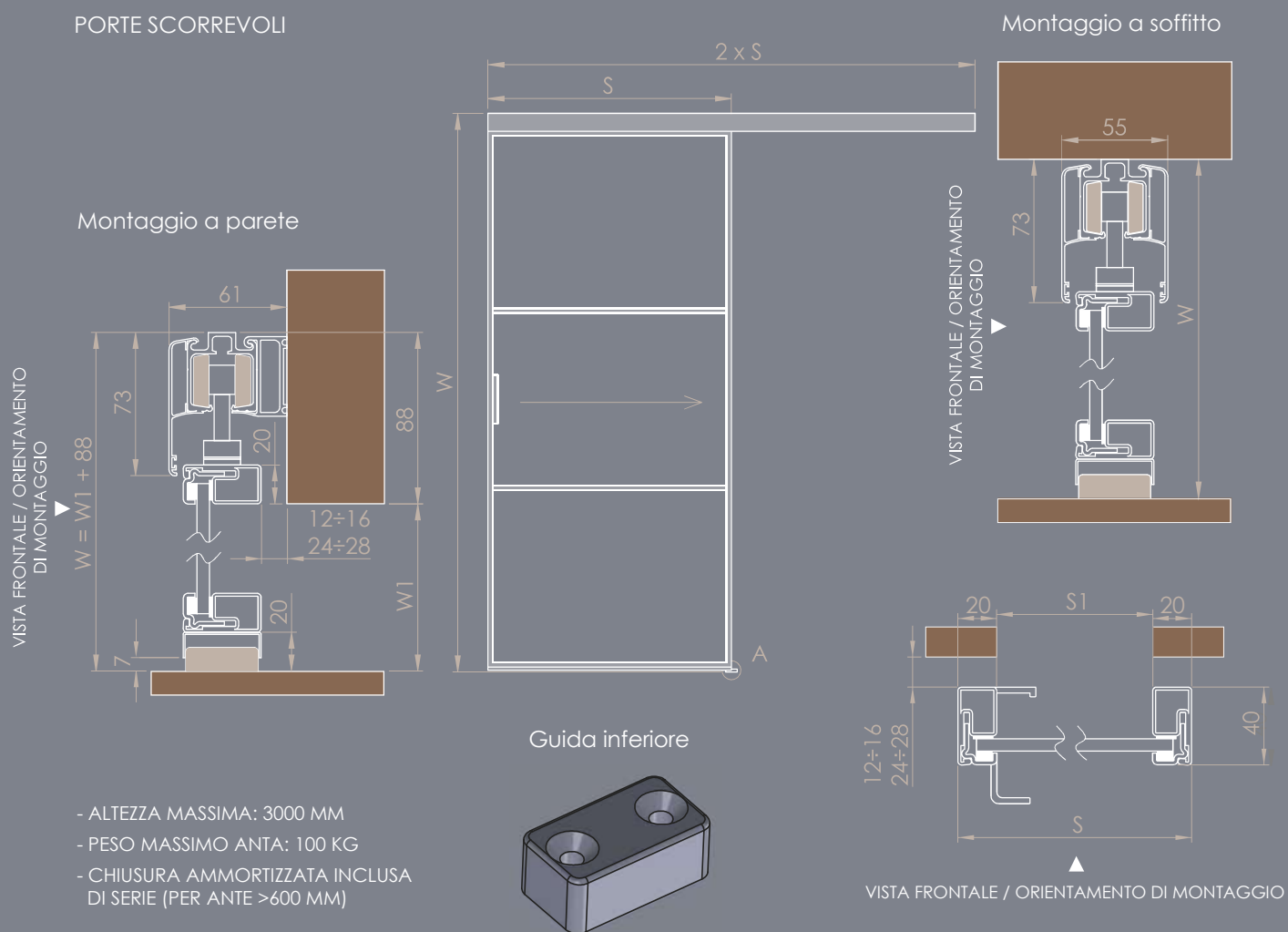


Vetro retinato
– spessore 6–8 mm



Pannello inferiore in
acciaio – spessore 6 mm

PORTE SCORREVOLI



Pareti con porte scorrevoli

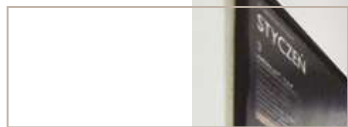
Quando una nicchia supera le dimensioni standard di una porta scorrevole a un'anta, la soluzione ideale è rappresentata da porte scorrevoli con pannelli fissi aggiuntivi, disponibili in configurazione a una o due ante. Questo sistema combina funzionalità ed eleganza, consentendo un uso ottimale dello spazio e un aspetto armonioso e continuo.

Il maniglione standard può essere sostituito con la versione Premium o Premium Mini, tenendo presente che, in tale configurazione, l'anta non potrà scorrere completamente — mantenendo comunque piena funzionalità e stile loft autentico.

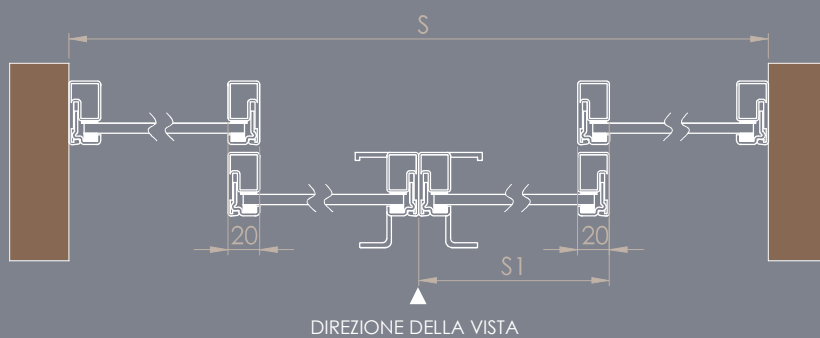
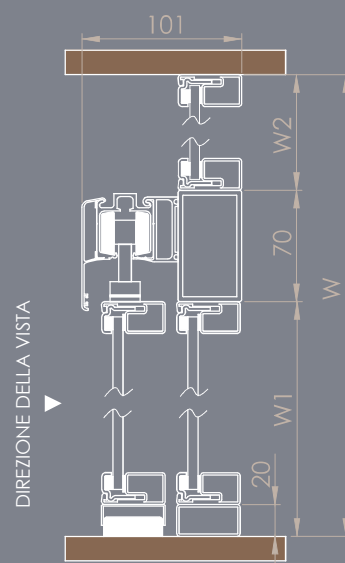
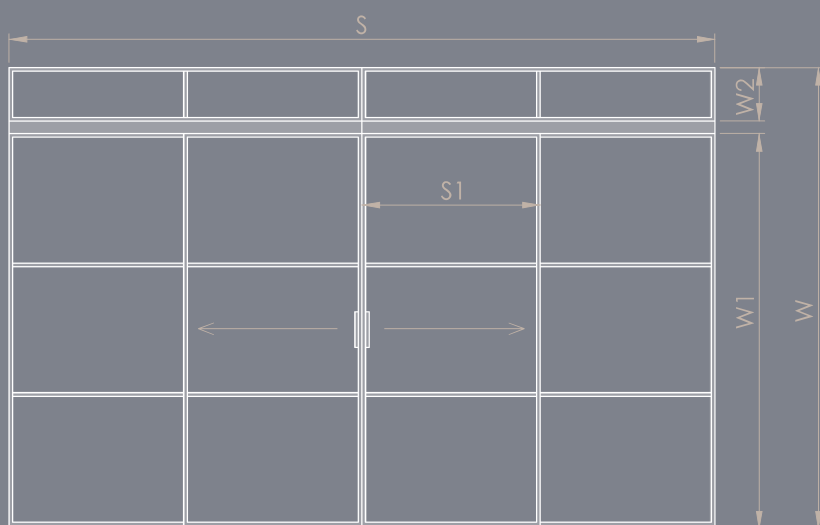




VETRO



PARETI CON PORTE SCORREVOLI

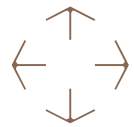
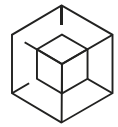


Porte scorrevoli LOFT ART

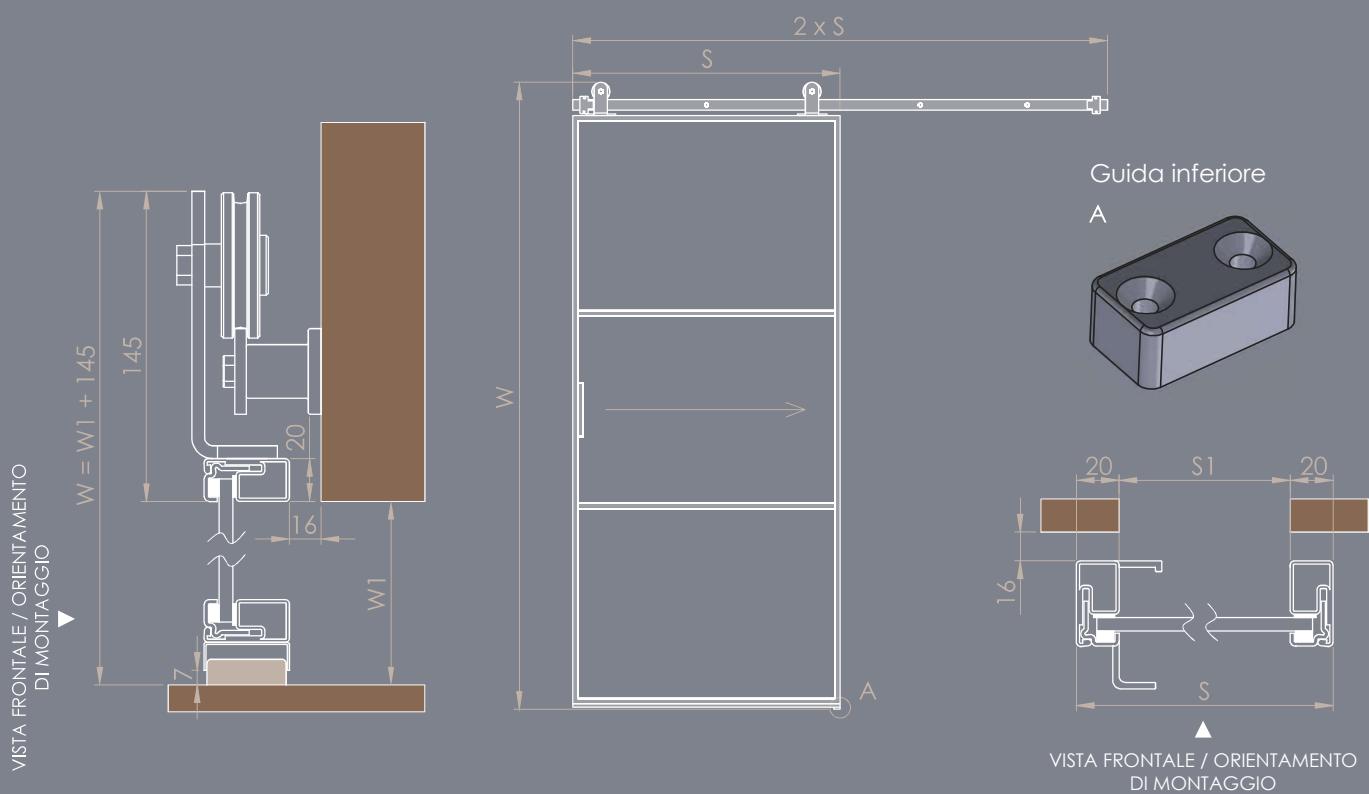
Le porte scorrevoli LOFT ART rappresentano la massima espressione della semplicità industriale e della raffinatezza essenziale. Grazie al sistema di scorrimento esterno a rullo visibile, queste porte diventano non solo un elemento funzionale, ma anche un dettaglio di design che sottolinea il carattere loft dello spazio.

Disponibili in configurazione a una o due ante, possono essere dotate di meccanismi di chiusura automatica, che uniscono comfort d'uso e estetica minimalista del sistema industriale.





PORTE SCORREVOLI LOFT ART



- PESO MASSIMO DELL'ANTA: 100 KG
- ALTEZZA MASSIMA: 3000 MM
- CHIUSURA AUTOMATICA OPZIONALE

Porte pivot

Il vantaggio principale delle porte pivot non è solo l'aspetto elegante, ma soprattutto la loro funzionalità esclusiva.

Grazie al meccanismo rotante pivotante, che sostituisce i cardini tradizionali, l'anta può aprirsi liberamente in entrambe le direzioni, offrendo comodità d'uso e un design moderno e minimalista.

L'assenza di telaio conferisce al sistema una leggerezza visiva unica, facendo sembrare la porta sospesa nello spazio.

Il montaggio avviene con punti di fissaggio a pavimento e soffitto, e la porta è dotata di chiudiporta integrato e blocco automatico a 90°, combinando funzionalità e stile contemporaneo.





Vetro di sicurezza VSG/ESG
– spessore 6–10 mm



Vetro temprato ESG
– spessore 4–10 mm



Vetro satinato laminato VSG
– spessore 6–10 mm



Vetro opaco ESG
– spessore 4–10 mm

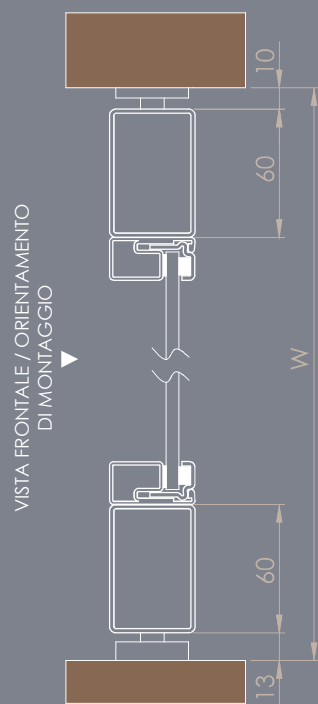


Vetro fumé
– spessore 6–10 mm

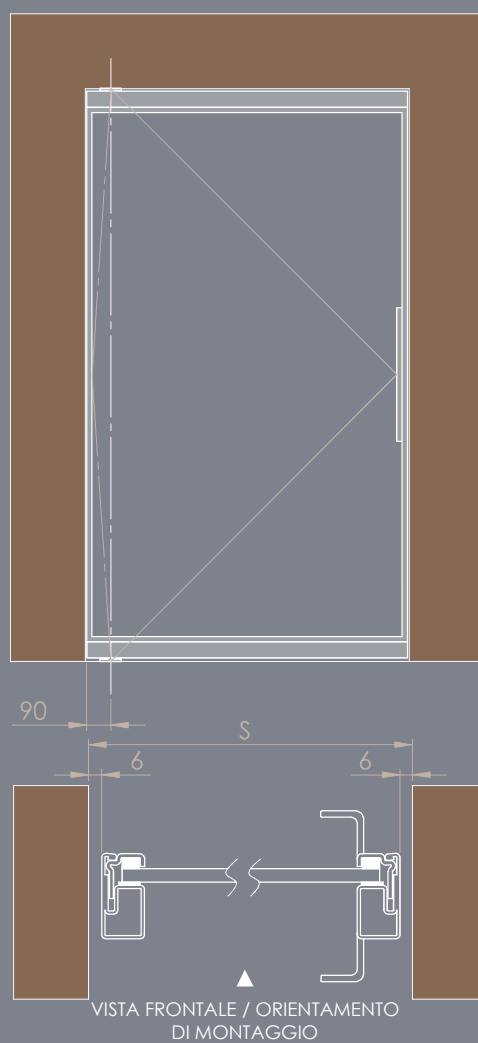


Vetro rigato (fluted)
– spessore 4–6 mm

PORTE PIVOT



- AL MOMENTO DELL'ORDINE, INDICARE LARGHEZZA [L] E ALTEZZA [H] DELLA NICCHIA
- PESO MASSIMO ANTA: 100 KG
- ALTEZZA MASSIMA: 3000 MM
- POSIZIONI FISSE: -90° , 0° , $+90^\circ$

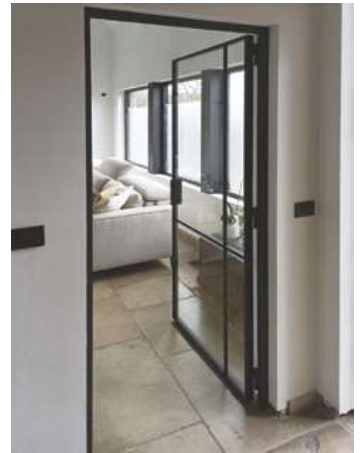


Porte a battente

Le porte a battente, grazie alla loro semplicità ed eleganza, rappresentano una soluzione ideale per chi cerca più di una semplice porta, unendo funzionalità e design raffinato.

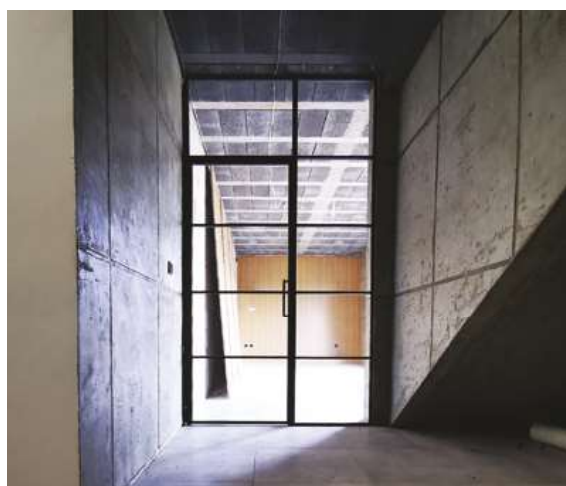
La varietà di vetri disponibili consente di utilizzare la porta come un filtro luminoso, che diffonde la luce in modo delicato tra gli ambienti.

In questo modo, le porte collegano visivamente gli spazi, mantenendo al contempo privacy e comfort visivo, diventando un elemento architettonico decorativo a tutti gli effetti.

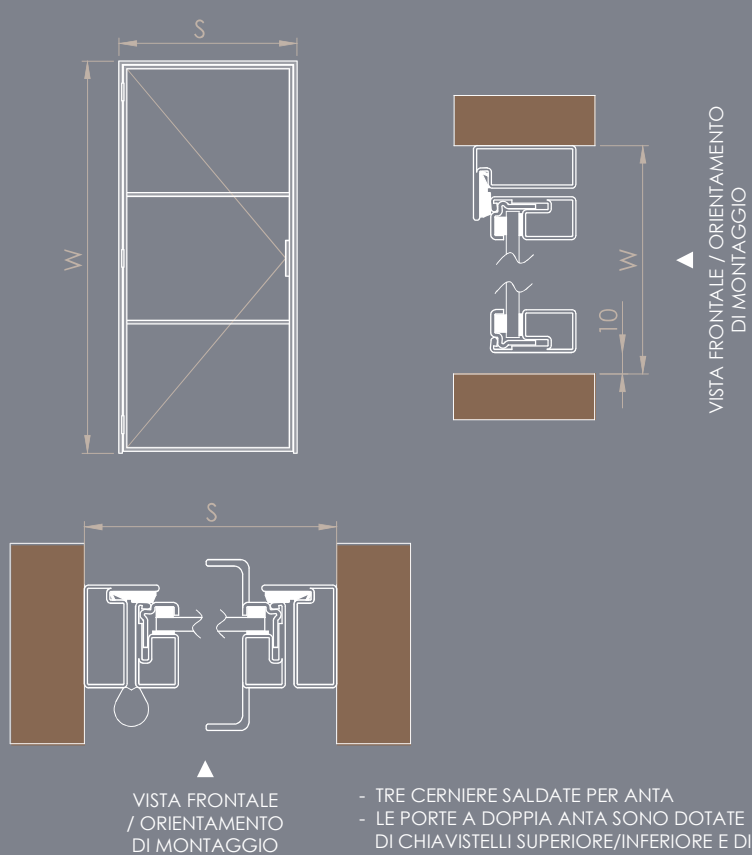




LUCE

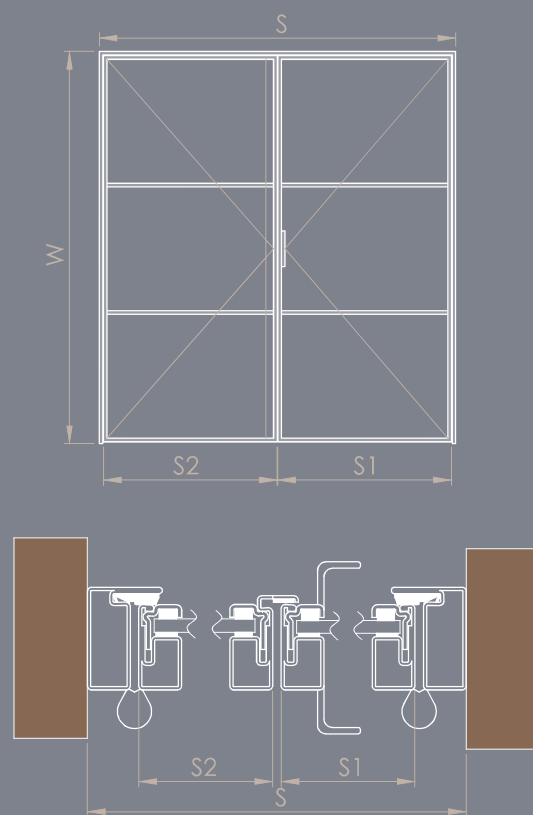


PORTA A BATTENTE AD ANTA SINGOLA



- TRE CERNIERE SALDATE PER ANTA
- LE PORTE A DOPPIA ANTA SONO DOTATE DI CHIAVISTELLI SUPERIORE/INFERIORE E DI MONTANTE MOBILE (COPERTURA A PAVIMENTO INCLUSA)
- ALTEZZA MASSIMA: 3000 MM
- GUARNIZIONE AUTOMATICA A CADUTA OPZIONALE

PORTA A BATTENTE AD ANTA DOPPIA



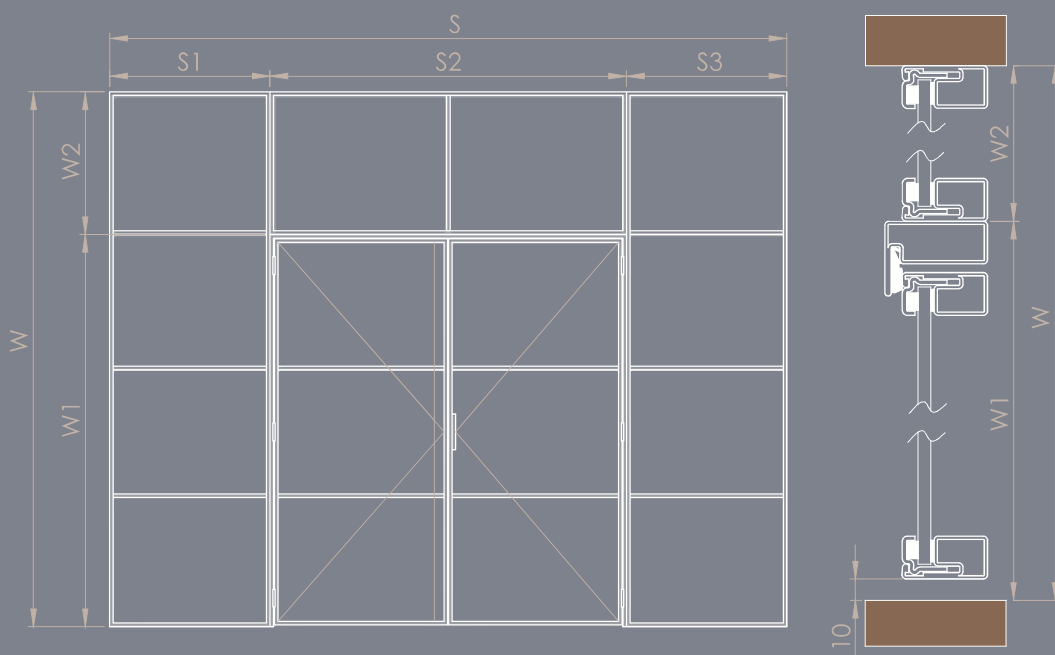
Pareti con porte a battente

Nella maggior parte dei casi, quando è necessario chiudere una nicchia o creare una parete divisoria, la soluzione migliore è configurare una struttura fissa con porta integrata. La disposizione delle sopraluci e dei pannelli laterali, così come la posizione della porta, dipende dalle dimensioni complessive della struttura, consentendo un adattamento personalizzato e un aspetto coerente con lo stile loft.

Per ottenere un effetto visivo armonioso, si consiglia di considerare la composizione nel suo insieme, dividendo la superficie in modo simmetrico e regolando la disposizione delle infissi in modo che i pannelli di vetro creino un disegno uniforme e proporzionato, esaltando il carattere industriale della struttura.







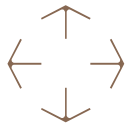
PORTE A BATTENTE CON PARTE FISSA



Porte scorrevoli a scomparsa nel cartongesso

Durante la suddivisione degli spazi o la realizzazione di pareti divisorie, è possibile utilizzare porte scorrevoli integrate in un falso telaio a scrigno, rivestito in cartongesso.

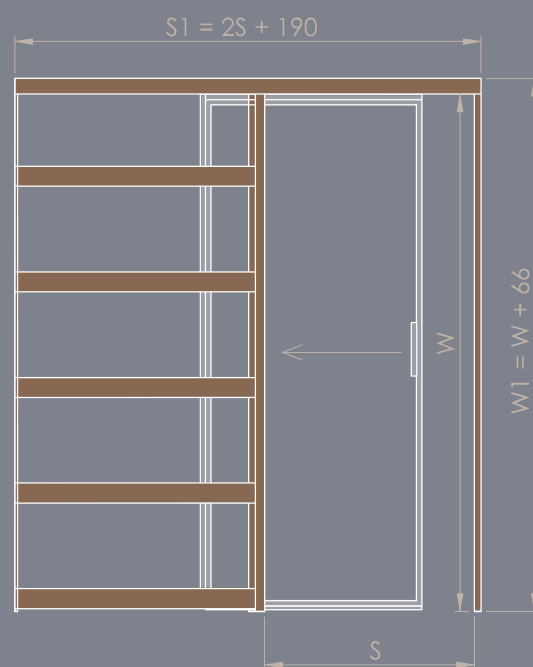
Questa soluzione permette di ottenere passaggi eleganti e minimali, perfettamente integrati nell'architettura circostante. Le porte a scomparsa consentono di ottimizzare lo spazio, poiché l'anta scorre all'interno della parete invece che lungo di essa, liberando superficie utile e valorizzando il carattere minimalista e leggero dell'ambiente.



SPAZIO



PORTE SCORREVOLI A SCOMPARSA NEL CARTONGESSO



DIMENSIONI STANDARD DELLA CASSETTA SINGOLA:
LARGHEZZA (L): 600, 700, 800, 900, 1000 MM
ALTEZZA (H): 2044 MM



LARGHEZZA (L): 1200, 1400, 1600, 1800, 2000 MM
 ALTEZZA (H): 2044 MM
 ALTRE DIMENSIONI DISPONIBILI SU RICHIESTA
 CON SUPPLEMENTO.

DIMENSIONI STANDARD DELLA CASSETTA DOPPIA

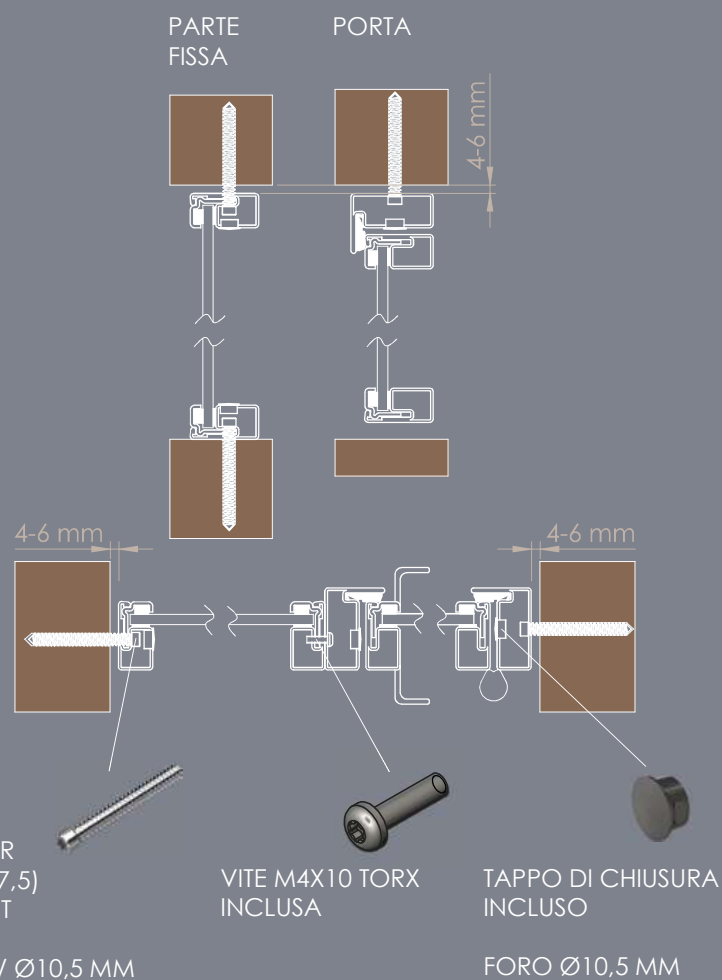
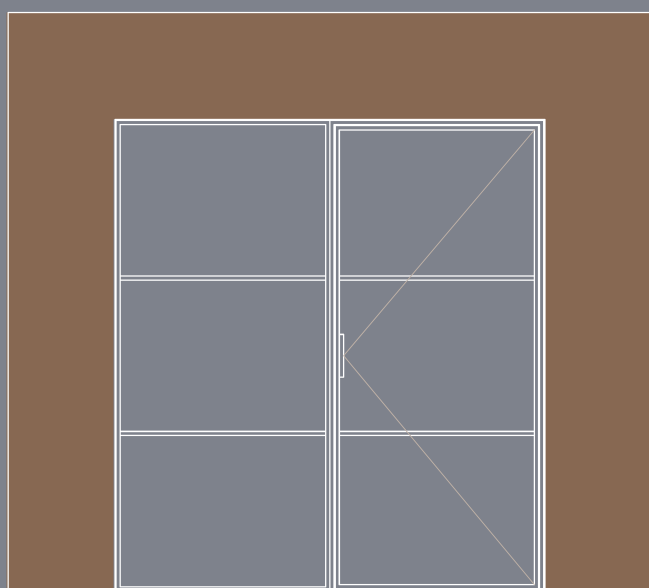
Montaggio

Il montaggio delle strutture loft avviene solitamente in ambienti già rifiniti, pertanto è importante proteggere adeguatamente l'area di lavoro. Tutte le nostre strutture sono dotate di fori passanti di precisione:

- Ø5,5 mm per il corpo della vite di fissaggio
- Ø10,5 mm dal lato interno per la testa della vite, successivamente coperta con un elegante tappo di finitura, che garantisce un aspetto pulito e discreto.

A seconda del materiale del muro, si possono utilizzare tasselli a espansione o viti per telai, ricordando di spessorare correttamente la fessura tra il telaio e la parete nei punti di fissaggio, per garantire la stabilità e durata della struttura.

MONTAGGIO DI STRUTTURE FISSE E PORTE A BATTENTE

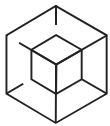


Collegamento angolare

Il collegamento angolare delle strutture loft consente di creare soluzioni spaziali tridimensionali, come pareti divisorie ad angolo.

Per ottenere un collegamento a 90 gradi, utilizziamo un profilo d'acciaio 40×40 mm, dotato di fori filettati di montaggio, che assicura una connessione stabile e pulita, mantenendo il carattere minimalista e industriale della costruzione.

Per configurazioni più particolari, è disponibile anche una versione con profilo in alluminio a 135°, progettata per unire pareti inclinate o strutture irregolari.

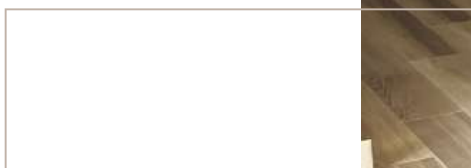


DESIGN

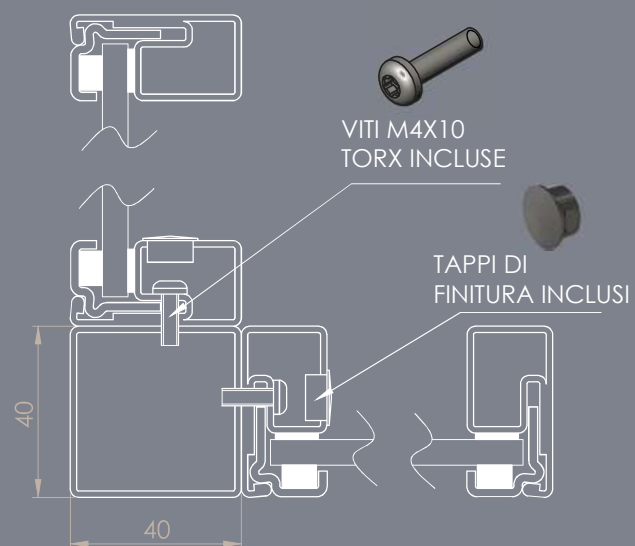
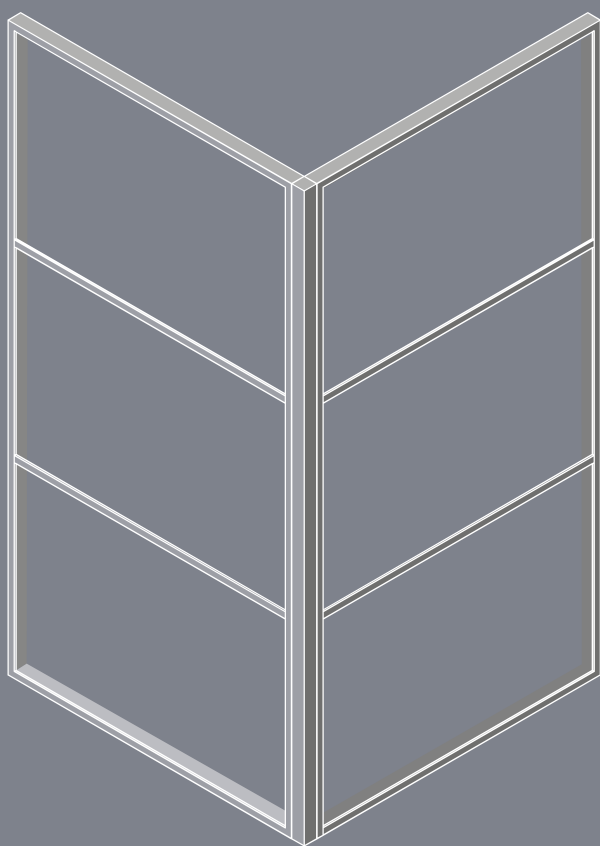




LUCE



COLLEGAMENTO ANGOLARE

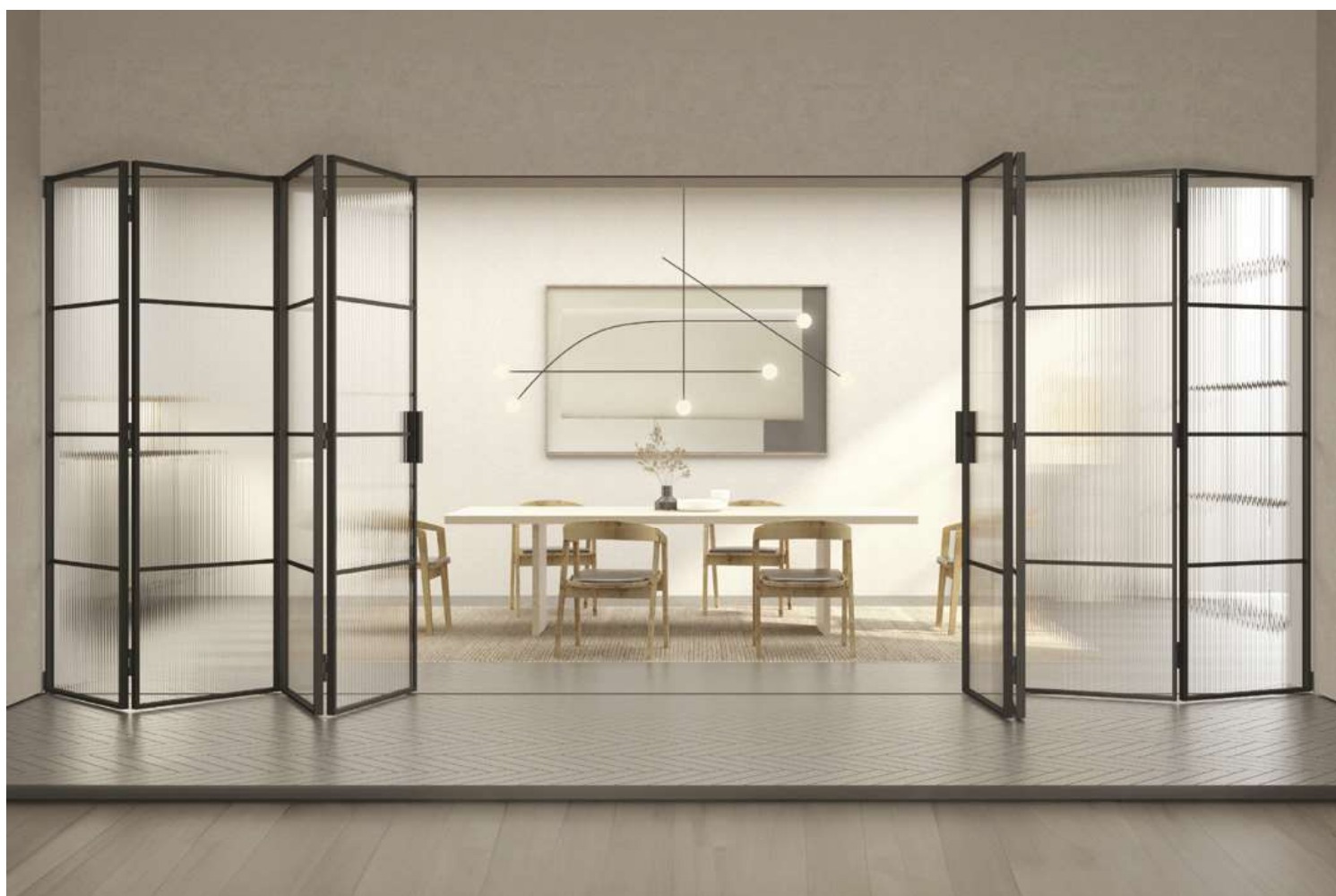


Porte pieghevoli

Le porte pieghevoli rappresentano una soluzione ideale per creare spazi flessibili e dinamici. Grazie al meccanismo di apertura a libro, l'utilizzo risulta semplice e intuitivo, consentendo di regolare l'apertura in base alle necessità del momento. La semplicità e l'eleganza di questo sistema rendono l'ambiente più funzionale ed esteticamente raffinato.

Il vetro riflette la luce in modo diverso a seconda del grado di apertura delle ante, creando giochi di luminosità che donano profondità e movimento.

Perfette sia per ambienti loft che per spazi minimalisti, queste porte aggiungono carattere e personalità all'ambiente.

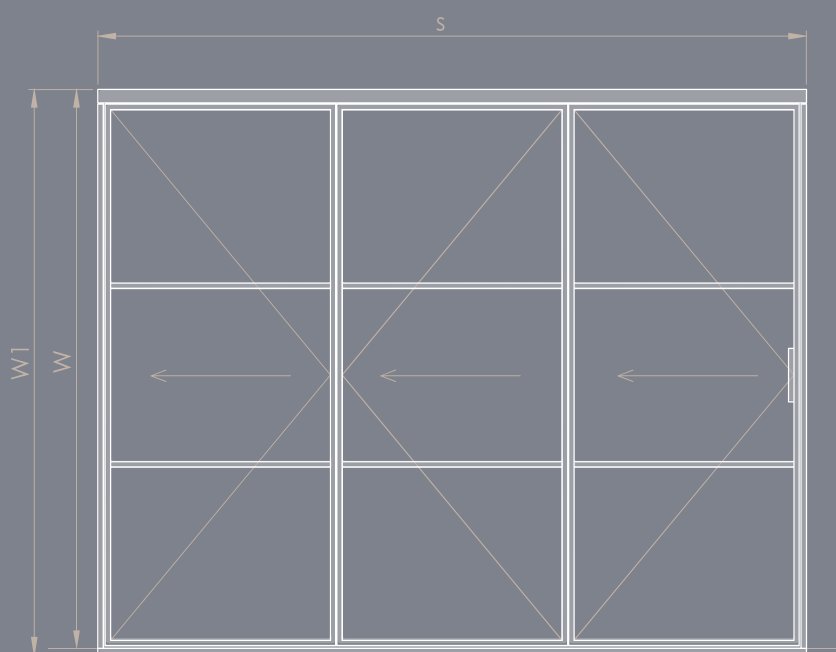




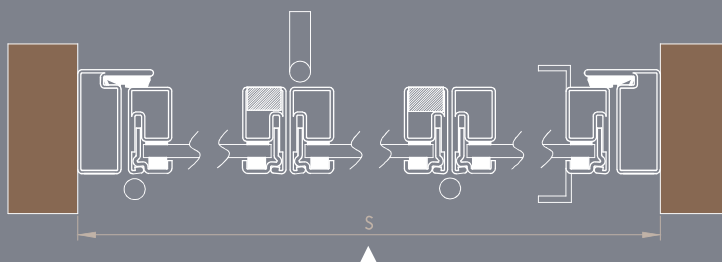
POSSIBILI CONFIGURAZIONI DI APERTURA

2L		5L	
2L 1P		3L 3P	
3L		7L	
3L		4L 3P	
4L		5L 2P	
4L 1P		5L 3P	
3L 2P		2L 3P	
2P		5P	
1L 2P		3L 4P	
3L		7P	
1L 3P		2L 5P	
2L 2P		8P	
1L 4P			
4P			

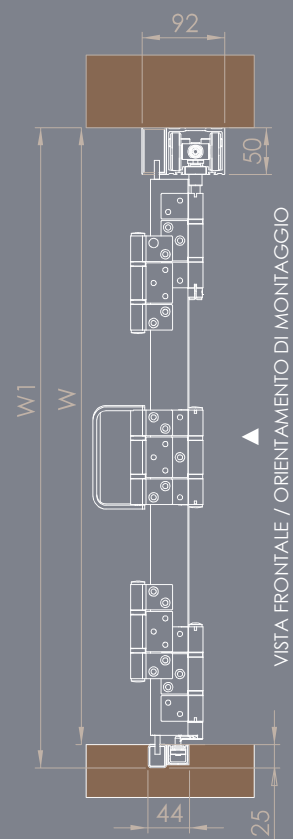
PORTE PIEGHEVOLI CON GUIDA INFERIORE



- PESO MASSIMO PER ANTA:
100 KG
- CHIUSURE FRONTALI SULLE ANTE
- DIMENSIONI MASSIME:
L 6000 MM / H 3000 MM
- OPZIONALMENTE SENZA GUIDA
INFERIORE (SU RICHIESTA)



VISTA FRONTALE / ORIENTAMENTO DI MONTAGGIO



VISTA FRONTALE / ORIENTAMENTO DI MONTAGGIO

Riempimenti (vetri e pannelli)

La scelta del vetro è una fase chiave nella configurazione di una struttura loft.

Sono disponibili vetri trasparenti, colorati in massa, specchi argentati doppia faccia, e vetri decorativi che consentono di adattare la struttura al carattere dell'ambiente.

Tutti i vetri offerti sono completamente sicuri – temprati ESG o laminati VSG – e garantiscono durata, funzionalità e comfort d'uso.

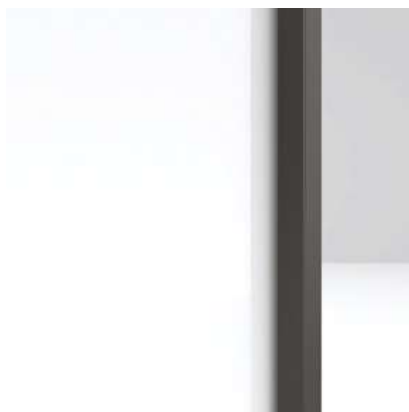
Per le porte dotate di serratura, a causa della necessità di realizzare un'incisione per la scatola della serratura, è possibile utilizzare solo vetro temprato ESG, che garantisce massima resistenza e sicurezza.

È inoltre possibile aggiungere un kickpanel in alluminio verniciato nello stesso colore della struttura, per un risultato coerente ed elegante.



RIEMPIMENTI

- DI SERIE: VETRO TEMPRATO ESG DA 6 MM
- PER PORTE CON MANIGLIA, È POSSIBILE USARE SOLO VETRO TEMPRATO
- ORIENTAMENTO STANDARD DEL VETRO:
LATO STRUTTURALE RIVOLTO VERSO
LE LISTE DI PRESSIONE



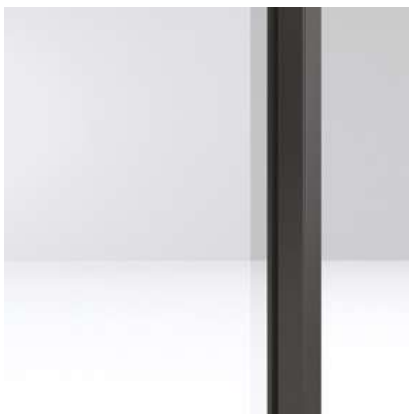
Vetro laminato opaco



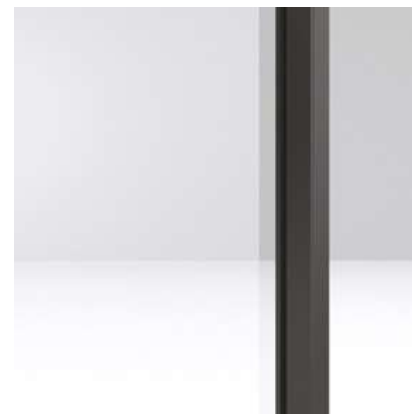
Vetro satinato



Vetro laminato trasparente



Vetro sabbiato



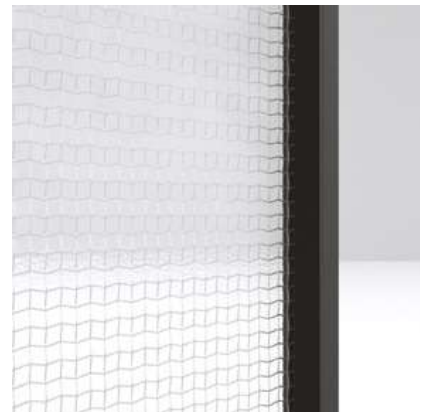
Vetro temprato trasparente



Vetro rigato (fluted)



Vetro fumé



Vetro retinato (armato)

Limiti dimensionali

Durante la progettazione, è importante considerare i limiti tecnologici e di trasporto, determinati dal peso delle ante e dalle dimensioni delle lastre di vetro.

In alcuni casi, per rispettare i limiti massimi, è necessario dividere le lastre di vetro con inglesine, mantenendo stabilità e proporzione visiva.
Per le porte scorrevoli, il limite principale è il peso massimo dell'anta, pari a 100 kg.

LIMITI DIMENSIONALI DEI PRODOTTI
(PER VETRO DI 6 MM)

PORTE A BATTENTE

Altezza minima:	Altezza massima:	Larghezza massima senza inglesine strutturali:	Larghezza massima con inglesine strutturali:
-	2200	1100	1200
2201	2500	1000	1100
2501	3000	900	1000

PORTE PIVOT

Altezza minima:	Altezza massima:	Larghezza massima senza inglesine strutturali:	Larghezza massima con inglesine strutturali:
-	2200	1400	1500
2201	2500	1300	1500
2501	2800	1200	1500
2801	3000	1100	1500

ELEMENTI FISSI

Altezza minima:	Altezza massima:	Larghezza massima senza inglesine strutturali:	Larghezza massima con inglesine strutturali:
-	2200	1400	1500
2201	2500	1300	1500
2501	2800	1100	1500
2801	3000	1000	1500

CATALOGO
—
PRODOTTI
—



Variant Industrial



ul. Dojazd 13
62-090 Kiekrz, Polska



T +48 505 196 781
T +48 618 400 200



www.variant-industrial.pl



info@variant-industrial.pl

Catalogo 2026