FINESTREDESIGN

CATALOGO ACCIAIO





FINESTRE E PORTE MODERNE IN ACCIAIO

Il ritorno al design industriale fa sì che i serramenti in acciaio continui a suscitare un forte interesse. Non si tratta solo di un ornamento eccezionale per l'architettura, ma anche di una sicurezza ed elevati parametri termici e acustici.

I serramenti in acciaio sono utilizzati soprattutto negli edifici storici e nelle case a schiera al fine di preservare la forma e l'aspetto originali.

L'acciaio permette di creare sottili strutture, impossibili da realizzare con i profili in alluminio.

Gli elementi in acciaio sono utilizzati anche negli
edifici industriali grazie alla loro eccellente resistenza e alla lunga durata.

Grazie alla loro elevata resistenza agli urti, le porte antivandalo sono adatte per l'utilizzo in aree pubbliche e in luoghi particolarmente vulnerabili agli atti di vandalismo.



INDIVIDUALISMO

Progetti personalizzati in base alle esigenze degli utenti e al look e carattere dell'edificio. La nostra conoscenza ed esperienza nella produzione di prodotti in acciaio ci permette di creare un progetto che soddisfi appieno le vostre esigenze. A seconda delle esigenze, le finestre e le porte in acciaio possono assumere le forme più svariate. Le più insolite realizzazioni richiedono calcoli precisi da parte degli esperti, il che non deve scoraggiarvi a montare le finestre e porte spettacolari. È importante circondarsi di ciò che ci dà gioia, e la originalità, che piacerà all'occhio per molto tempo.



TUTTO PER LA CASA

Anni di esperienza, personale qualificato, macchinari moderni e capacità di rispondere alle esigenze del mercato ci ha permesso di creare un'offerta completa di serramenti. Questo include finestre, porte, cancelli, tapparelle, sistemi scorrevoli, sistemi per facciate, zanzariere, frangisole e tutti i tipi di accessori complementari. Ora con un trasporto, è possibile ricevere l'ordine più complesso.



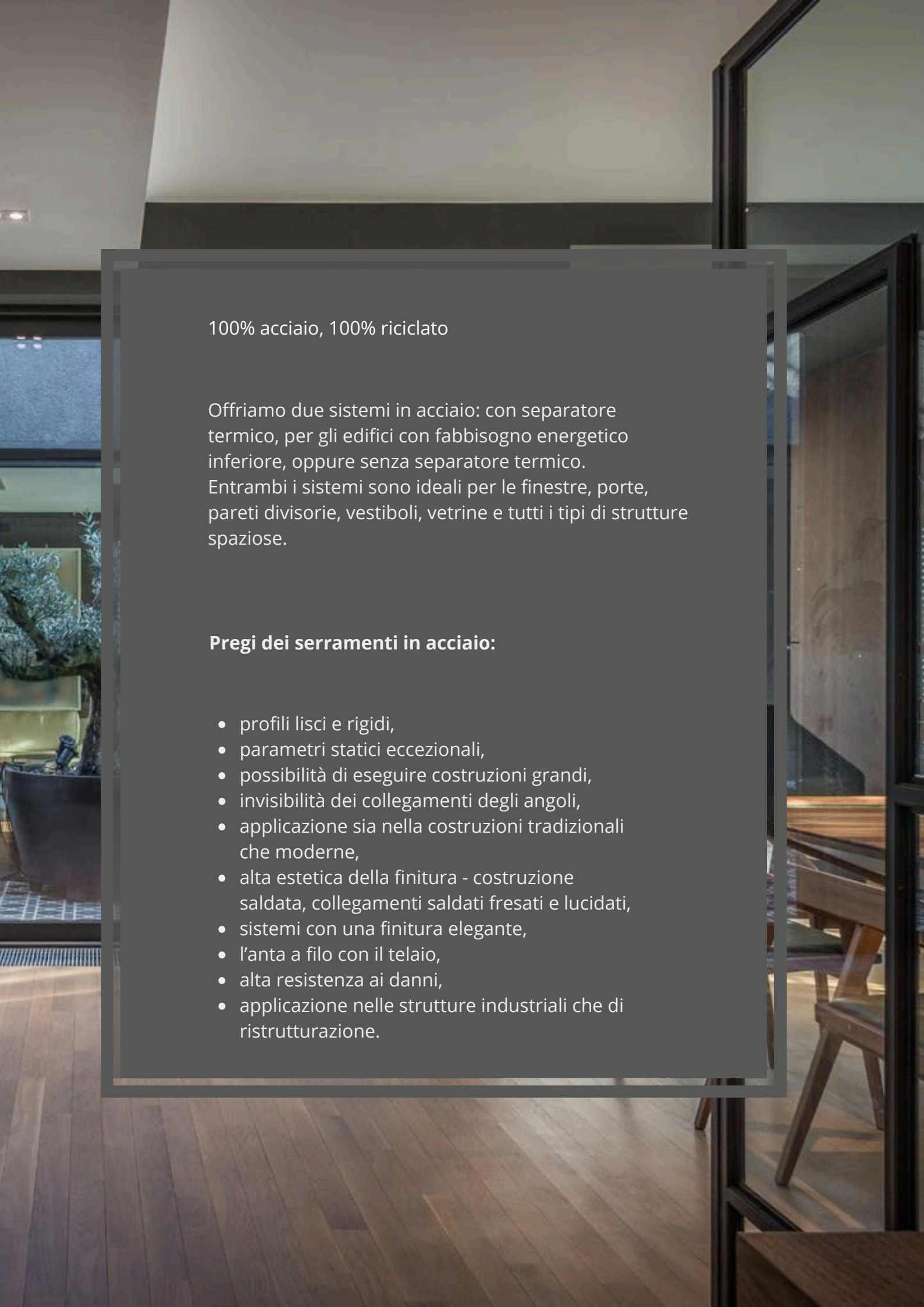
ORDINE DI TRASPORTO

Per garantire una consegna tempestiva degli ordini, abbiamo creato una nostra flotta di camion. Ognuno di essi è dotato di un carrello elevatore, per cui oltre a trasportare offriamo anche lo scarico dell'ordine nel luogo indicato. Per rispondere alle vostre esigenze, ogni nostro veicolo è stato dotato di un terminale di pagamento, in modo che i clienti possano pagare il loro ordine direttamente dall'autista.



QUALITÀ SUPERIORE

La produzione nei nostri stabilimenti si basa su componenti provenienti da fornitori rinomati. L'attenzione ai dettagli e la massima qualità sono gli obiettivi che ci guidano nel nostro lavoro quotidiano. La precisione con cui vengono realizzati i nostri prodotti è una garanzia di durata e di un aspetto immutato per molti anni.



100% acciaio, 100% riciclato

Offriamo due sistemi in acciaio: con separatore termico, per gli edifici con fabbisogno energetico inferiore, oppure senza separatore termico. Entrambi i sistemi sono ideali per le finestre, porte, pareti divisorie, vestiboli, vetrine e tutti i tipi di strutture spaziose.

Pregi dei serramenti in acciaio:

- profili lisci e rigidi,
- parametri statici eccezionali,
- possibilità di eseguire costruzioni grandi,
- invisibilità dei collegamenti degli angoli,
- applicazione sia nella costruzioni tradizionali che moderne,
- alta estetica della finitura - costruzione saldata, collegamenti saldati fresati e lucidati,
- sistemi con una finitura elegante,
- l'anta a filo con il telaio,
- alta resistenza ai danni,
- applicazione nelle strutture industriali che di ristrutturazione.





forster

UNICO

SISTEMA PER LE FINESTRE

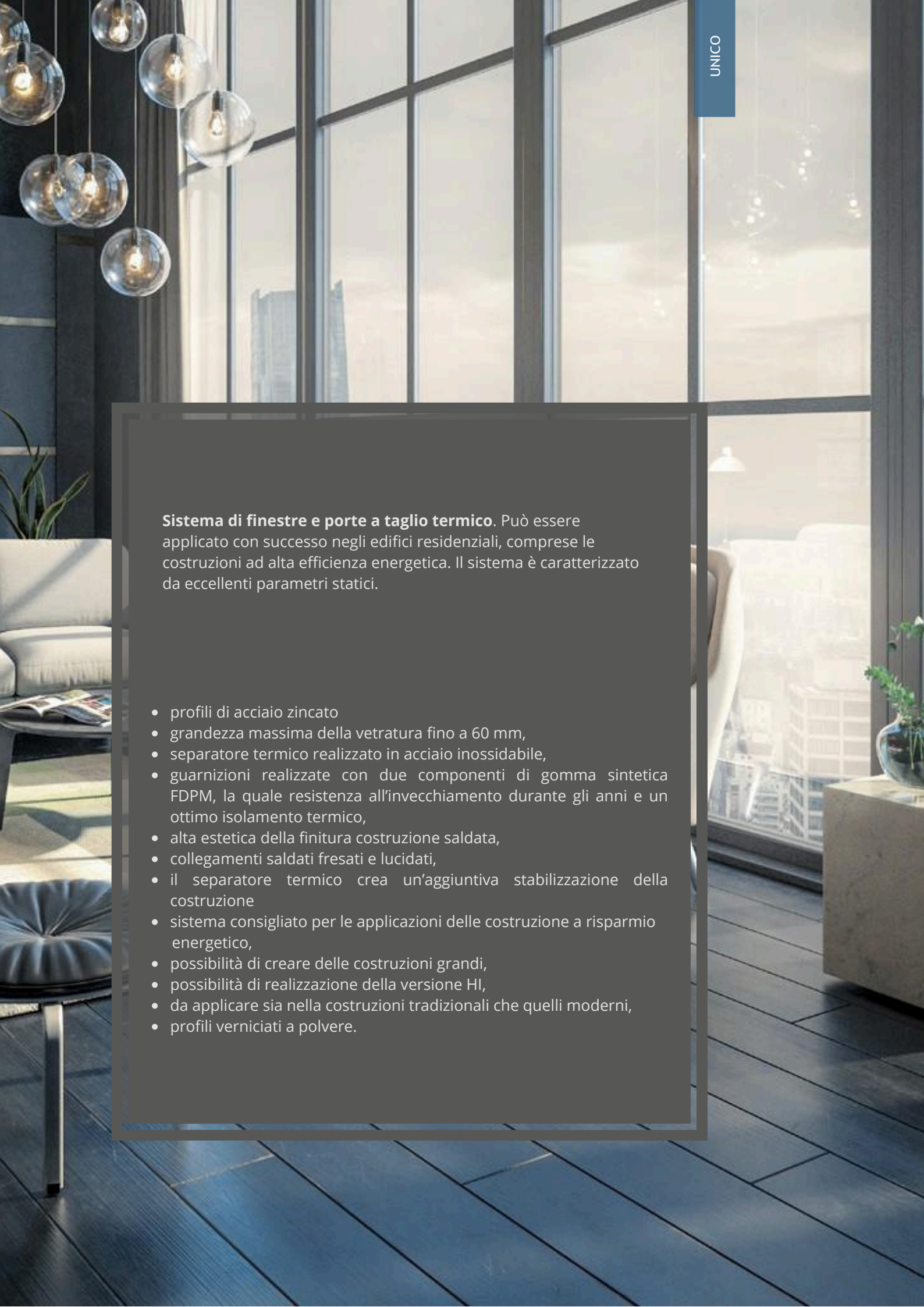


3	3	70	62
guarnizioni	camere	profondità dell'installazione [mm]	altezza della piegatura [mm]

ferramenta nascosta

finestra ad un'anta o a due ante

look moderno



Sistema di finestre e porte a taglio termico. Può essere applicato con successo negli edifici residenziali, comprese le costruzioni ad alta efficienza energetica. Il sistema è caratterizzato da eccellenti parametri statici.

- profili di acciaio zincato
- grandezza massima della vetratura fino a 60 mm,
- separatore termico realizzato in acciaio inossidabile,
- guarnizioni realizzate con due componenti di gomma sintetica FDPM, la quale resistenza all'invecchiamento durante gli anni e un ottimo isolamento termico,
- alta estetica della finitura costruzione saldata,
- collegamenti saldati fresati e lucidati,
- il separatore termico crea un'aggiuntiva stabilizzazione della costruzione
- sistema consigliato per le applicazioni delle costruzione a risparmio energetico,
- possibilità di creare delle costruzioni grandi,
- possibilità di realizzazione della versione HI,
- da applicare sia nella costruzioni tradizionali che quelli moderni,
- profili verniciati a polvere.

forster

UNICO

SISTEMA PER LE PORTE

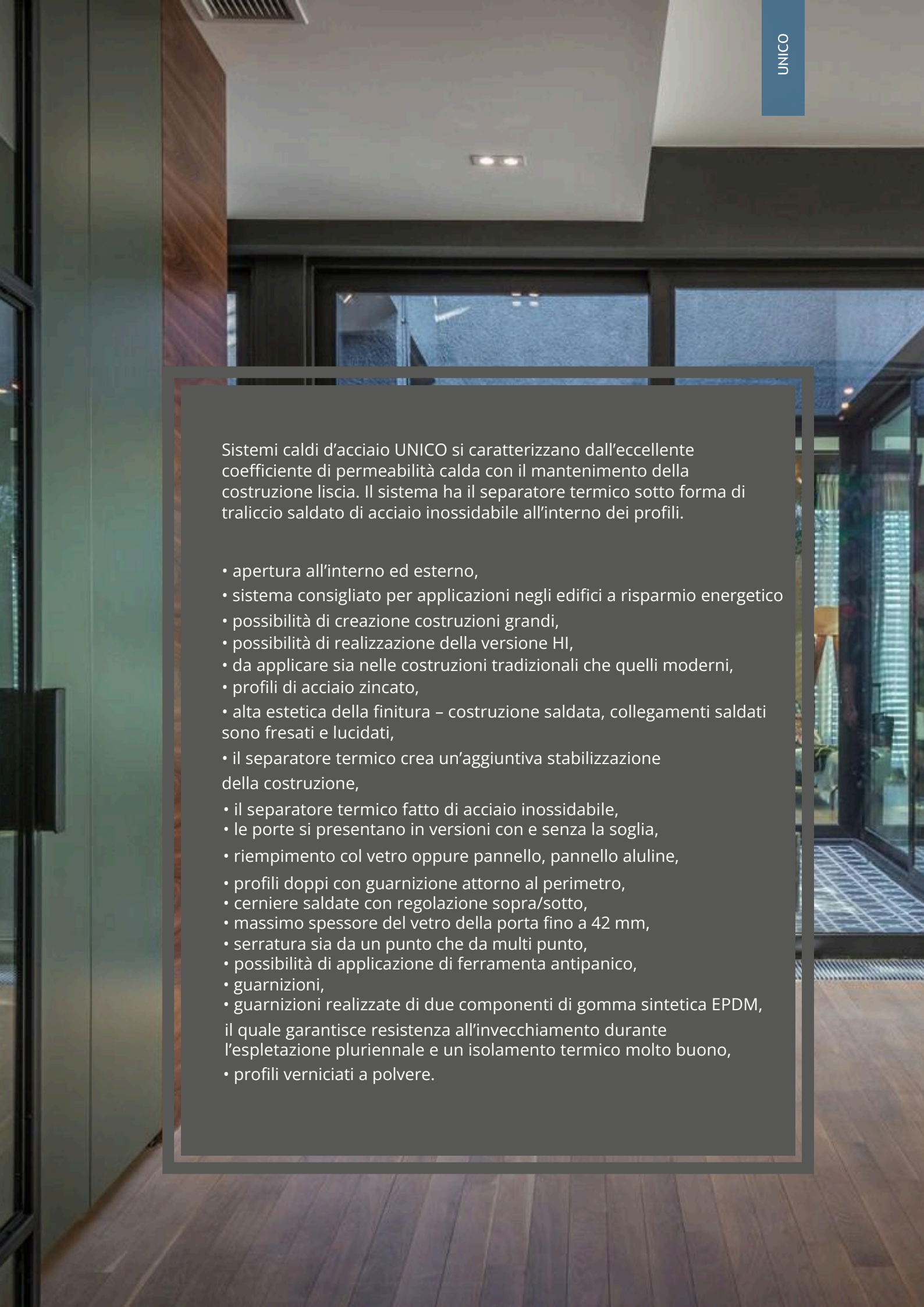


2	3	70	130
guarnizioni	camere	profondità dell'installazione [mm]	altezza della piegatura [mm]

larga gamma di accessori per le porte

porte ad un'anta e due ante

look moderno



Sistemi caldi d'acciaio UNICO si caratterizzano dall'eccellente coefficiente di permeabilità calda con il mantenimento della costruzione liscia. Il sistema ha il separatore termico sotto forma di traliccio saldato di acciaio inossidabile all'interno dei profili.

- apertura all'interno ed esterno,
- sistema consigliato per applicazioni negli edifici a risparmio energetico
- possibilità di creazione costruzioni grandi,
- possibilità di realizzazione della versione HI,
- da applicare sia nelle costruzioni tradizionali che quelli moderni,
- profili di acciaio zincato,
- alta estetica della finitura – costruzione saldata, collegamenti saldati sono fresati e lucidati,
- il separatore termico crea un'aggiuntiva stabilizzazione della costruzione,
- il separatore termico fatto di acciaio inossidabile,
- le porte si presentano in versioni con e senza la soglia,
- riempimento col vetro oppure pannello, pannello aluline,
- profili doppi con guarnizione attorno al perimetro,
- cerniere saldate con regolazione sopra/sotto,
- massimo spessore del vetro della porta fino a 42 mm,
- serratura sia da un punto che da multi punto,
- possibilità di applicazione di ferramenta antipanico,
- guarnizioni,
- guarnizioni realizzate di due componenti di gomma sintetica EPDM, il quale garantisce resistenza all'invecchiamento durante l'espletazione pluriennale e un isolamento termico molto buono,
- profili verniciati a polvere.

forster

UNICO xs

SISTEMA PER LE FINESTRE



3	3	70	55
guarnizioni	camere	profondità dell'installazione [mm]	altezza della piegatura [mm]

ferramenta nascosta

design minimale

profili eccezionalmente sottili



UNICO XS è un sistema di finestre universale che si distingue per i suoi profili molto sottili.

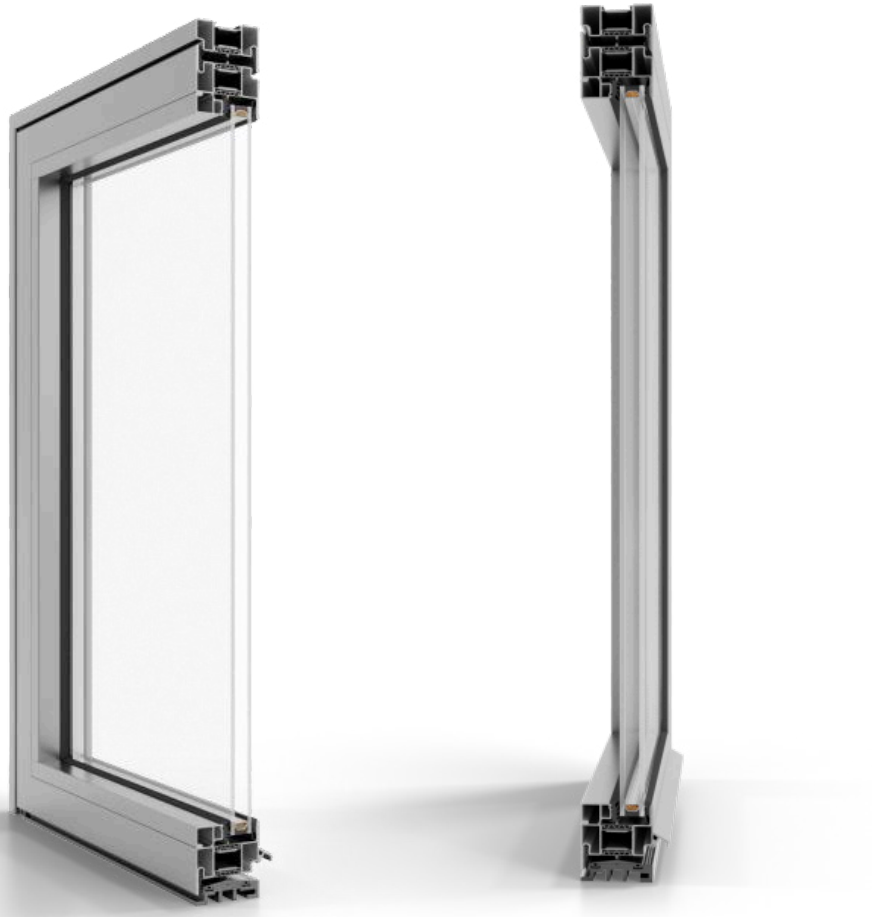
Dotato di un taglio termico che riduce efficacemente il consumo energetico degli edifici, il sistema UNICO XS è caratterizzato anche da un ottimo isolamento acustico.

- profili di acciaio zincato
- grandezza massima della vetratura fino a 60 mm,
- separatore termico realizzato in acciaio inossidabile,
- guarnizioni realizzate con due componenti di gomma sintetica FDPM, la quale resistenza all'invecchiamento durante gli anni e un ottimo isolamento termico,
- alta estetica della finitura costruzione saldata,
- collegamenti saldati fresati e lucidati,
- il separatore termico crea un'aggiuntiva stabilizzazione della costruzione
- sistema consigliato per le applicazioni delle costruzione a risparmio energetico,
- possibilità di creare delle costruzioni grandi,
- possibilità di realizzazione della versione HI,
- da applicare sia nella costruzioni tradizionali che quelli moderni,
- profili verniciati a polvere.

forster

UNICO xs

SISTEMA PER LE PORTE



2	3	70	90
guarnizioni	camere	profondità dell'installazione [mm]	altezza della piegatura [mm]

per costruzioni tradizionali e moderne

doppie guarnizioni in EPDM

porta con apertura verso l'interno e verso l'esterno



Con apertura sia verso l'interno che verso l'esterno, il sistema di porte Unico XS è una soluzione calda ed ergonomica.
È dotato di un separatore termico in acciaio inossidabile, che aumenta ulteriormente la rigidità della struttura.
Le affidabili doppie guarnizioni offrono una tenuta efficace e l'estetica del sistema è garantita dalla levigatura e lucidatura di tutte le saldature.

- apertura sia verso l'interno che verso l'esterno,
- profili in acciaio zincato,
- profili in acciaio verniciato a polvere,
- cerniere saldate con regolazione su /giù,
- costruzione saldata - i collegamenti saldati sono levigati e lucidati,
- separatore termico per una maggiore stabilità della costruzione,
- separatore termico in acciaio inossidabile,
- riempimento con vetro o pannello aluline,
- spessore massimo dei vetri è di 42 mm,
- profili con doppia guarnizione lungo il perimetro,
- guarnizioni realizzate di gomma sintetica EPDM bicomponente, resistente all'invecchiamento per garantire una lunga durata, la quale garantisce un buon isolamento termico,
- serrature sia a un punto che a più punti,
- le porte sono disponibili in versione con soglia,
- è possibile realizzare la versione HI,
- per l'utilizzo sia in costruzioni tradizionali che quelle moderne.

forster

UNICO XS CASEMENT

SISTEMA PER LE FINESTRE



2	3	70	48
guarnizioni	camere	profondità dell'installazione [mm]	altezza della piegatura [mm]

finestre a ribalta con apertura verso l'esterno

regolazione dell'inclinazione

profili eccezionalmente sottili



Sistema di finestre altamente estetico con giunti saldati levigati e lucidati.

La ferramenta a scomparsa ad alta tecnologia permette alle finestre a ribalta di aprirsi verso l'esterno.

Il taglio termico in acciaio inossidabile e le guarnizioni EPDM utilizzate nel sistema consentono di utilizzare le finestre in costruzioni ad alta efficienza energetica.

- profili in acciaio zincato
- finestre a ribalta con apertura verso l'esterno,
- posizione di apertura regolabile sulle finestre a ribalta,
- pacchetti di vetri fino a 42 mm,
- taglio termico in acciaio inossidabile,
- guarnizioni realizzate in gomma sintetica bicomponente EPDM, la quale garantisce resistenza all'usura durante il funzionamento a lungo termine e un'ottimo isolamento termico,
- elevata estetica della lavorazione - costruzione saldata, giunti saldati, levigati e lucidati,
- taglio termico per fornire maggiore stabilità alla struttura,
- ferramenta a scomparsa,
- profili verniciati a polvere

forster

PRESTO

SISTEMA PER LE FINESTRE

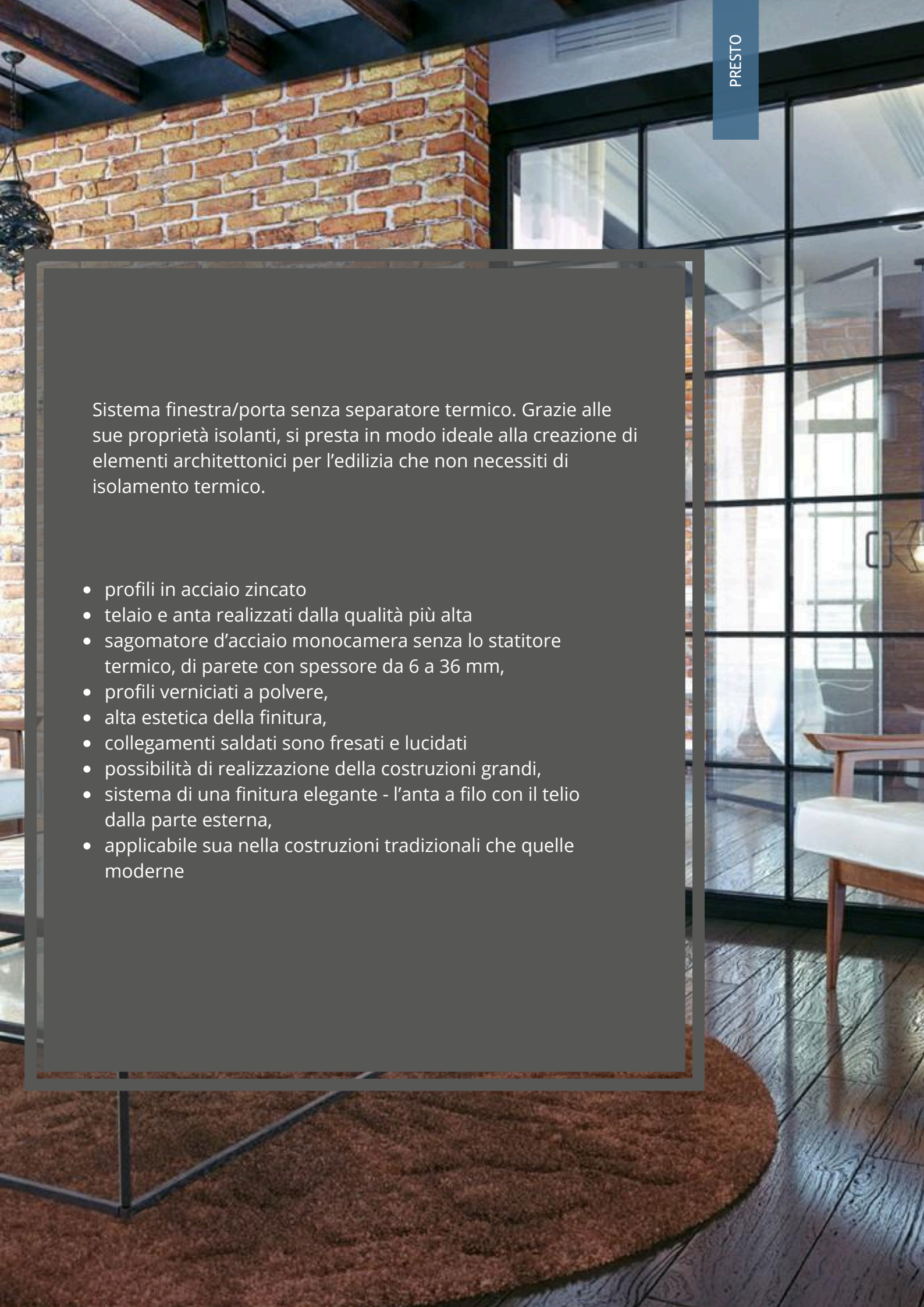


2	1	50	105
guarnizioni	camera	profondità dell'installazione [mm]	altezza della piegatura [mm]

ferramenta nascosta

finestre ad un'anta e due ante

look moderno



Sistema finestra/porta senza separatore termico. Grazie alle sue proprietà isolanti, si presta in modo ideale alla creazione di elementi architettonici per l'edilizia che non necessiti di isolamento termico.

- profili in acciaio zincato
- telaio e anta realizzati dalla qualità più alta
- sagomatore d'acciaio monocamera senza lo statitore termico, di parete con spessore da 6 a 36 mm,
- profili verniciati a polvere,
- alta estetica della finitura,
- collegamenti saldati sono fresati e lucidati
- possibilità di realizzazione della costruzioni grandi,
- sistema di una finitura elegante - l'anta a filo con il telio dalla parte esterna,
- applicabile sua nella costruzioni tradizionali che quelle moderne

forster

PRESTO

SISTEMA PER LE PORTE

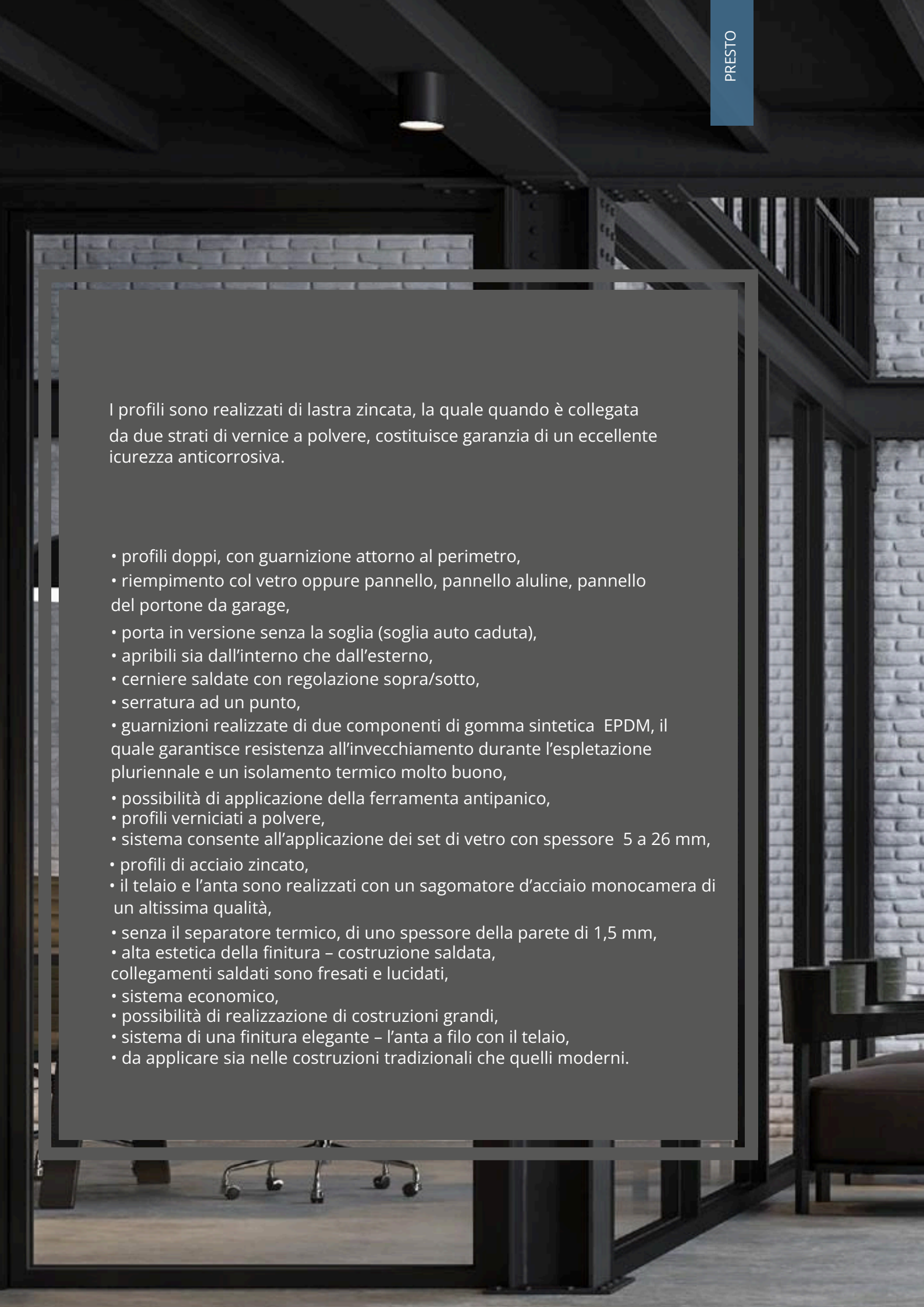


2	1	50	130
guarnizioni	camera	profondità dell'installazione [mm]	altezza della piegatura [mm]

larga gamma di accessori per le porte

porte ad un'anta e due ante

look moderno



I profili sono realizzati di lastra zincata, la quale quando è collegata da due strati di vernice a polvere, costituisce garanzia di un eccellente icurezza anticorrosiva.

- profili doppi, con guarnizione attorno al perimetro,
- riempimento col vetro oppure pannello, pannello aluline, pannello del portone da garage,
- porta in versione senza la soglia (soglia auto caduta),
- apribili sia dall'interno che dall'esterno,
- cerniere saldate con regolazione sopra/sotto,
- serratura ad un punto,
- guarnizioni realizzate di due componenti di gomma sintetica EPDM, il quale garantisce resistenza all'invecchiamento durante l'espletazione pluriennale e un isolamento termico molto buono,
- possibilità di applicazione della ferramenta antipanico,
- profili verniciati a polvere,
- sistema consente all'applicazione dei set di vetro con spessore 5 a 26 mm,
- profili di acciaio zincato,
- il telaio e l'anta sono realizzati con un sagomatore d'acciaio monocamera di un altissima qualità,
- senza il separatore termico, di uno spessore della parete di 1,5 mm,
- alta estetica della finitura – costruzione saldata, collegamenti saldati sono fresati e lucidati,
- sistema economico,
- possibilità di realizzazione di costruzioni grandi,
- sistema di una finitura elegante – l'anta a filo con il telaio,
- da applicare sia nelle costruzioni tradizionali che quelli moderni.

forster

PRESTO XS

SISTEMA PER LE PORTE



22	50
vetratura con spessore massimo di [mm]	profondità dell'installazione [mm]

lisci, stretti profili

porta ad un'anta o due ante

look industriale



Presto XS è un sistema in acciaio monocamerale, a profilo stretto, senza separatore termico per l'impiego in strutture interne con una profondità di costruzione di 50 mm.
Il sistema comprende soluzioni complete di ferramenta e accessori e può essere utilizzato per porte, divisori e vetrine.
Il sistema comprende soluzioni complete di ferramenta e accessori e può essere utilizzato per produrre porte, divisori e vetrine.

- profondità dell'installazione di 50 mm,
- sistema senza separatore termico,
- vetratura con spessore fino ai 22 mm,
- sistema per le installazioni interne,
- collegamenti con i profili sono saldati e fresati, per cui i collegamenti sono invisibili,
- cerniere saldate con regolazione sopra/sotto,
- profili a filo sia dall'interno che dall'esterno,
- riempimento con il vetro oppure pannello,
- larghezza visibile dei sagomatori da 23 mm (finestre fisse),
- larghezza minima visibile della sezione (telaio + anta): 45 mm,
- apribili sia dall'interno che dall'esterno,
- profili molto stretti,
- profili verniciati a polvere,
- da applicare sia nelle costruzioni tradizionali che quelli moderni.





forster

NORM SLIDE

SISTEMA DI PORTE INTERNE SCORREVOLI

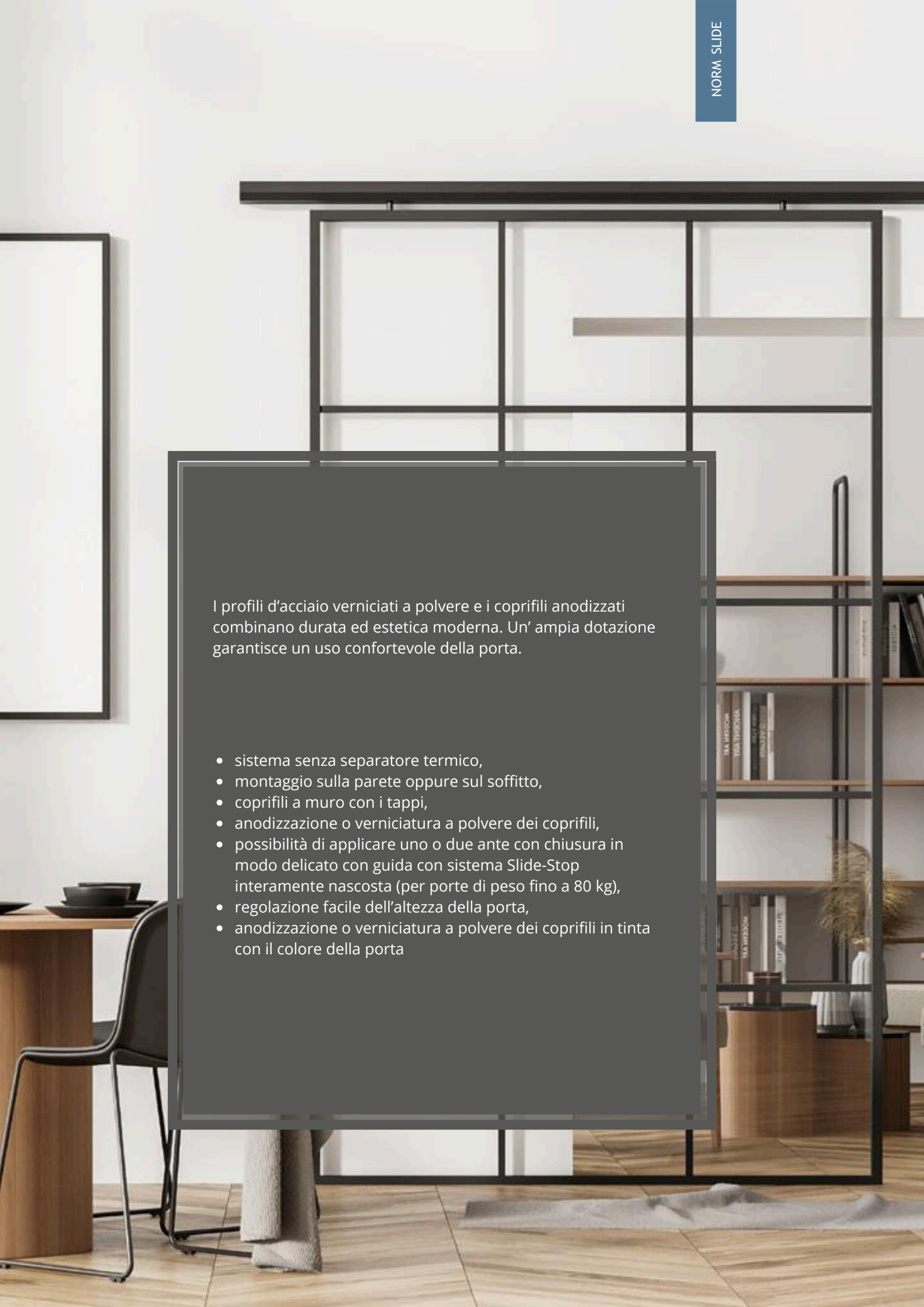


1-2	120	40
quantità delle ante	peso massimale dell'anta [kg]	profondità dell'installazione [mm]

montaggio sulla parete oppure soffitto

per istallazione interna

look moderno



I profili d’acciaio verniciati a polvere e i coprifili anodizzati combinano durata ed estetica moderna. Un’ ampia dotazione garantisce un uso confortevole della porta.

- sistema senza separatore termico,
- montaggio sulla parete oppure sul soffitto,
- coprifili a muro con i tappi,
- anodizzazione o verniciatura a polvere dei coprifili,
- possibilità di applicare uno o due ante con chiusura in modo delicato con guida con sistema Slide-Stop interamente nascosta (per porte di peso fino a 80 kg),
- regolazione facile dell’altezza della porta,
- anodizzazione o verniciatura a polvere dei coprifili in tinta con il colore della porta

forster

NORM PIVOT

SISTEMA PER PORTE



2	1	50
guarnizioni per vetri	camera	[mm] di profondita’

apertura su entrambi i lati

per istallazione interna

look industriale



La moderne porte a bilico realizzate in acciaio e vetro di altissima qualità hanno dato vita a prodotti di straordinaria duratura, ma allo stesso tempo sicuri da usare.
È uno stile classico che si adatta dal design moderno, permettendo di utilizzarlo sia nelle costruzioni tradizionali che in quelle moderni.

- larghezza massima 1000mm,
- altezza massima 2600mm,
- peso massimo fino a 100kg,
- chiudiporta con blocco in posizione aperta,
- produzione estetica - le saldature sono rettificate e lucide,
- riepimento con vetro o pannello,
- profili verniciati a polvere,
- qualsiasi colore della mazzetta RAL,
- pareti dei profili hanno uno spessore di 1.5mm,
- profili in acciaio non zincato.

FURMANIAK
systemy stalowe

LOFT

SISTEMA PER PORTE



1	1	48
guarnizioni per vetri	camera	[mm] di profondita'

sistema senza battuta

per installazione interna

design minimalista



LOFT

Questo sistema con profili ultrasottili è stato progettato per l'impiego in interni moderni, in particolare nei loft che sono inondati di luce.
Le sue grandi vetrate con le inglesine incollate opzionali, si adattano perfettamente al design spazioso e di tendenza di appartamenti e uffici. **Loft** consente di realizzare porte a una o due ante, ma anche pareti fisse.

- sistema senza taglio termico,
- riempimento in vetro,
- pacchetti di vetri con spessore da 6 e 8 mm,
- inglesine incollate di 20 mm di larghezza,
- cerniere saldate con regolazione sotto sopra,
- verniciatura a polvere nei colori della gamma RAL,
- larghezza visibile delle sezioni (finestra fissa) di 20 mm,
- larghezza visibile delle sezioni (telaio + anta) di 44 mm,
- porte senza battuta.

Design per porte Loft



01 02 03 04 05



COLORI

Le finestre stanno diventando sempre più un elemento decorativo, sia dell'intero edificio che degli interni.

Tutti i componenti dei serramenti in acciaio sono verniciati a polvere.
I profili in acciaio offrono possibilità illimitate.

Per ottenere l'effetto di colore desiderato, le finestre possono essere verniciate in qualsiasi colore della gamma RAL (semi-opaco, texture).

Non è possibile verniciare la parte interna ed esterna con colori diversi.





AluLine

PANNELLI PORTA ALULINE

La collezione **AluLine** offre possibilità quasi illimitate.

Non si tratta solo di un design moderno, di un'ampia gamma di accessori e di una vasta scelta di colori, ma anche di una straordinaria resistenza agli agenti atmosferici.
Lo strato esterno del pannello è costituito da una lastra di alluminio.
L'interno è riempito con polistirene estruso XPS, che conferisce ai pannelli gli elevati parametri di isolamento termico.
In base alle esigenze, offriamo pannelli con uno spessore di 24 o 36 mm.
I pannelli della collezione AluLine sono disponibili in diverse decine di design.

Offriamo anche la possibilità di realizzare porte su vostro progetto, suggerendovi le migliori soluzioni costruttive.
I pannelli delle porte possono essere rifiniti e decorati con applicazioni in acciaio inox oppure assumere una struttura ondulata spaziosa.

AluLine 01



AluLine 03



AluLine 05



AluLine 09



AluLine 11



AluLine 15



AluLine 17



AluLine 19



AluLine 32



AluLine 36



AluLine 48



AluLine 49



AluLine 62



AluLine 83



AluLine 85



AluLine 88











OGGETTI ADDIZIONALI

VETRI

La scelta di un pacchetto di vetri è spesso limitata alla scelta del numero di lastre, che li rende più o meno efficienti dal punto di vista energetico. Tuttavia, la nostra gamma è molto più ampia. Offriamo vetri ad alta efficienza energetica, insonorizzati, sicuri, antieffrazione o a controllo solare. Inoltre, abbiamo un'ampia gamma di vetri ornamentali in decine di design tra cui scegliere. Lo spazio tra le lastre di vetro è di solito riempito con il 90% di gas argon.

Offriamo anche vetri riempiti di krypton, che permettono di raggiungere il coefficiente di trasferimento del calore fino a 0,3 W/m^2K.

La possibilità di combinare diversi tipi di vetro e più o meno vetri permette di ottenere i parametri appropriati per ogni tipo di serramento della nostra offerta.

Presentiamo una sintesi che caratterizza i tipi fondamentali di vetrocamera e una descrizione delle loro funzioni:

Pacchetti di vetri a 1 camera



Vetrata monocamera composta da due lastre di vetro. E' lo standard per i sistemi di base per porte e finestre.



Insonorizzato
Le vetrate isolanti con una
speciale pellicola
acustica garantiscono un maggiore
livello di isolamento
acustico.



Controllo solare
Vetri che riducono il flusso di luce e di energia solare in una stanza. Sono disponibili con vetro selettivo, assorbente o riflettente.

Pacchetti di vetri a 2 camere



Vetri a doppia camera per aumentare il comfort termico dell'ambiente. La separazione dello spazio tra le lastre con un'ulteriore lastra di vetro riduce in maniera significativa la trasmissione del calore.



Sicuri
Il vetro stratificato e/o temprato consente di aumentare la sicurezza. La loro resistenza alla rottura o alla perforazione viene adattata alle esigenze del cliente.



VETRI DECORATIVI

Le vetrate isolanti con vetro decorativo sono una scelta eccellente per finestre, porte e pareti divisorie.

Le vetrate decorative si adattano bene a case, uffici, negozi, alberghi e ristoranti.
A seconda del design scelto, possono non solo aumentare la privacy, ma anche illuminare l'interno, rendendolo otticamente più grande, il che rappresenta un ulteriore vantaggio.

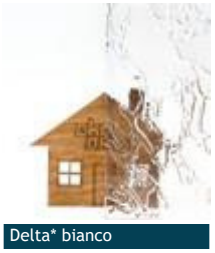
Oltre ai vetri standard con rivestimento opaco, offriamo anche vetri ornamentali nei seguenti design modelli illustrati di seguito:


Altdeutsch* bianco


Chinchila*bianco


Crepi bianco


Delta bianco opaco


Delta* bianco


Flutes bianco opaco


Kathedral bianco


Master-Ligne


Master-Carre


Kura*bianco


Niagara bianco


Niagara bianco opaco


Silvit*bianco


MasterPoint


Monumental


Waterdrop


Parzialmente sabbiato


Stadip 33.1 PVB Mat



INGLESINE

Le inglesine in alluminio conferiscono alle finestre un carattere elegante e unico.
Sono un elemento decorativo essenziale che rimanda al tipico stile architettonico.
La nostra gamma di prodotti comprende sia le inglesine interne che vengono incollate sul vetro, sia le inglesine viennesi (il cosiddetto “duplex”).
Ogni tipo offerto è disponibile in diverse larghezze e in un’ampia proposta cromatica.

CANALINA SWISSPACER ULTIMATE



Le canaline sono disponibili in diversi colori RAL.

Oltre alla canalina standard in alluminio, offriamo anche una delle migliori canaline calde disponibili al mondo.
L'utilizzo della canalina SWISSPACER Ultimate, che ha una trasmittanza termica λ di soli 0,14 W/m^2, significa finestra più calda.
Il valore ridotto di questo coefficiente, significa che la condensa alla periferia del vetro si riduce e il coefficiente Uw dell'intera finestra si abbassa notevolmente.





FINESTREDESIGN

Contattaci per una consulenza gratuita

+41 77 211 21 21

www.sbfinestre.com