



BOOK

elfer l'ascensore d'autore
elfer the auteur elevator

elfer ascensori

www.elfer.it
www.elfer.it/en

tel: +39 0522 908733
fax: +39 0522 908764

commerciale@elfer.it

indice
index

CABINE / CARS

Elfer Standard
Elfer Laminato
Elfer Metaldream
Elfer Boiserie
Elfer Wallpaper
Elfer Glass
Elfer SASS
Elfer Steel
Elfer Led
Elfer Tailor

ELEMENTI / ELEMENTS

Elfer Doors
Elfer Lights
Elfer Touch

ABOUT ELFER



elfer standard

cabina in lamiera zincata prerivestita
skinplate elevator car



Questo materiale resistente e versatile è utilizzato per elettrodomestici, navi, arredamento d'interni, involucri per computer oltre che nel settore ascensoristico. La lamina d'acciaio con piccoli spessori raggiunge le prestazioni di resistenza necessarie alla sicurezza, mentre la zincatura garantisce stabilità chimica perciò durabilità nel tempo.

Caratteristiche della cabina Elfer Standard:

1. Economica ma affidabile
2. Materiale resistente, resiliente, lavabile
3. Diverse combinazioni cromatiche
4. Finitura lucida disponibile con alcuni colori
5. Effetto metallico argento e inox
6. Abbinabile a pavimenti in laminato legno



This durable and versatile material is used for household appliances, ships, interior design, computer casings as well as in the elevator industry. The steel plates with small thickness reach the same strength needed for safety, while the zinc coating provides chemical stability and durability.

Features of this car:

1. *cheap but reliable*
2. *durable, resilient, washable*
3. *different color combinations*
4. *gloss finish available in various colors*
5. *metallic silver / stainless steel effect*
6. *combinable with wood laminate flooring*



Cabina standard con grafica applicata sullo specchio di fondo.
Standard car with graphics applied on mirror.



coated steel gloss finish
resilient floor
stainless steel details
led spot lights

continental design

elfer laminato

cabina in laminato melamminico
melamine laminate car



Cabine ascensore ispirate all'arredamento italiano, utilizzano infatti il materiale più largamente diffuso nel settore di tendenza dell'interior design. Il laminato melamminico è 100% prodotto in Italia, disponibile con vasta gamma di colori / disegni / finiture mantenute sempre aggiornate alle mode occidentali. Le stesse utilizzate nel settore del mobile dai principali manufactors italiani.

1. Design del materiale aggiornato annualmente.
2. Vastissima campionatura per i legni.
3. Gloss da 3% a 95%.
4. Eccellente planarità.
5. Doghe in acciaio inox (optional)
6. Superficie acustica con fresatura e nicchie anti-riverberanti (opzionale)



Elevator car inspired by Italian furnishings, as it shows materials most widely used in the field of interior design trend. The melamine laminate is 100% manufactured in Italy, available in wide range of colors / designs / finishes kept up to date with Western fashions. The same are used in the furniture industry by Italian producers.

1. *design of material annually updated*
2. *extensive sampling for wood*
3. *gloss finish from 3% to 95%*
4. *excellent flatness*
5. *staves in stainless steel (optional)*
6. *Milled acoustic surface and anti-glare niches (optional)*



Cabina in laminato con design asimmetrico.
Asymmetric design car



melamine laminate walls
granit floor
glossy black details
linear led lights

contemporary design

elfer metaldream

cabina in acciaio dreamet
dreamet iron car



Possiamo realizzare i vostri sogni, portando qualsiasi decoro o effetto grafico nel metallo, sia negli interni cabina che nei rivestimenti esterni dei vani ascensore.

Le tecnologie utilizzate permettono di modificare la natura del materiale, con un risultato duraturo e di qualità, migliorandone le caratteristiche meccaniche.

Le finiture proposte sono testate a corrosione, raggi UV, compatibilità alimentare, usura, ambiente marino.



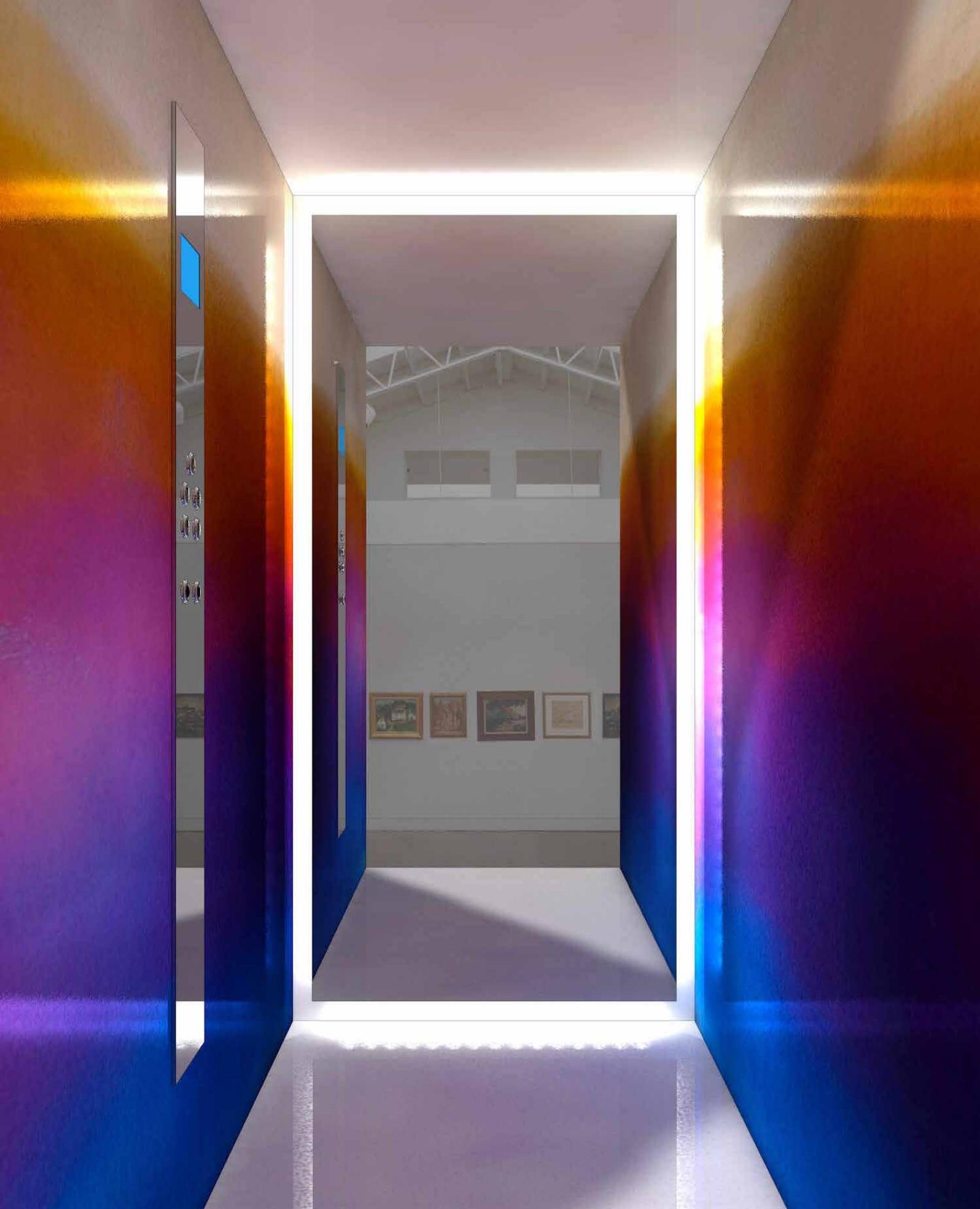
We can make your dreams come true, bringing any decoration or graphic effect on metal, both in the cabin interior and in the external cladding of the lift shaft.

The technology we use allows us to modify the nature of the material, with a lasting and quality result, improving its mechanical properties.

The proposed finishes are tested for corrosion, UV rays, food compatibility, wear, marine environment.



Parete in metallo con decorazione esagono.
Metal wall, exagons shapes decoration.



metaldream titanium finish
granit floor
stainless steel control panel
indirect light

metal design

elfer boiserie

cabina con rivestimento boiserie
boiserie decorated car



La boiserie che ci piace è quella ricca di stile. Per questo quella che proponiamo è ispirata al classico, al gusto sobrio settecentesco del bugnato liscio e al classicismo semplificato in voga all'inizio del '900. Con misura, senza eccessi, è decoro e mai decorazione.

Queste cabine vengono studiate da Elfer nei dettagli e realizzate interamente su misura per il committente, caratteristiche esclusive sono:

- inserti con monogrammi / stemmi / marchi;
- pavimento con tarsia in pietra naturale o legno;
- specchi a metà o tutta parete / vetro per cabine panoramiche;
- illuminazione scenografica a scelta;
- pulsantiere in acciaio inox lucidato;
- realizzata da maestranze italiane;



The boiserie that we like is rich in style. Thus the product we propose is inspired by the classic, by smooth taste of eighteenth century and by simplified classicism in vogue at the beginning of 1900. By measure, without exaggeration, is décor and never decoration.

These cabins are studied in detail and entirely tailored according to customer choices. Exclusive features are:

- *inserts with monograms / emblems / logos;*
- *floor with natural stone inlays;*
- *half or full height mirrors / glass for panoramic cabins;*
- *lighting choice;*
- *buttons in polished stainless steel;*
- *created by italian workers.*



Cabina boiserie con tre specchi.
Boiserie car with three mirrors.



boiserie wall finish
wooden floor
horizontal control panel
round exclusive handles

classical design

elfer wallpaper

cabina con pareti decorate
decorated wall car



La carta da parati è una superficie di rivestimento e serve per decorare e ornamentare le pareti in modo originale. Sostanzialmente sono fogli di carta (disposti in rotoli), che vengono incollati al muro attraverso colle speciali e che resistono a lungo nel tempo.

Negli ultimi anni invece, grazie alla fantasia dei designer, si è guadagnata nuovamente un posto importante nelle scelte di arredo. È dunque possibile scegliere tra diverse fantasie e raffigurazioni, per donare unicità alla cabina.



Wallpaper is a covering surface and serves to decorate the walls in an original way. They are basically sheets of paper (arranged in rolls), which are glued to the wall using special glues and that last a long time.

In recent years however, thanks to the imagination of designers, it has earned once again an important place in furnishing choices. It is therefore possible to choose between different patterns and representations, to give uniqueness to the cabin.



Pareti di cabina rivestita con carta da parati a tema natura.

Car walls covered with nature theme wallpaper.



wallpaper covered
resin floor
horizontal control panel
boiserie dock

interior design

elfer glass

cabina con pareti in vetro
glass wall car



Materiali lucidi e trasparenti sono sempre più icone di stile e contemporaneità. Dalla finitura superlucida degli schermi dei tablet, alle superfici touch degli smartphone, agli interni brillanti degli abitacoli delle automobili, il lucido è in pieno boom nel mondo del design reale.

I designer di Elfer, in questa cabina panoramica, hanno riunito in modo coerente tutto ciò che è 100% gloss per offrire un prodotto pienamente contemporaneo proiettato verso un futuro non solo tecnologico ma anche a misura d'uomo.



Transparent and glossy materials are more and more icons of style and modernity. From the high gloss finish of tablet screens, smartphone touch surfaces, bright interior of cars; the polish is booming in the real world of design.

Elfer Designers, in this panoramic car, brought together in a coherent manner all that is 100% gloss, to offer a fully contemporary product which is projected into a future that is not only hi-tech, but also on a human scale.



Cabina panoramica per miniascensore priva di tetto di cabina.

Small panoramic car for microelevator.



glass walls
carrara floor
stainless steel details
led spot lights

transparent design

elfer S.A.S.S.

sistema aumento sensazione di sicurezza
system for improving feeling of safety



Lo spazio dell'acensore è plasmato in modo differente, fluido all'interno di un vano che comunque non può essere diverso per forma e misura. Si apre la cabina al vano, portando ciò che è sempre celato e "temuto" all'interno della cabina. Il sistema S.A.S.S. (Sistema Aumento Sensazione di Sicurezza) nasce da due volontà:

1. stemperare l'effetto chiuso nelle cabine;
2. definire un nuovo perimetro, virtuale, della cabina.

Questo è la base del SISTEMA S.A.S.S., denominazione curiosa che rimanda al gergo automobilistico, ma che vuole infondere un senso di tranquillità nell'uso del mezzo.

È noto che il disagio nell'uso dell'ascensore è provocato dalla sensazione claustrofobica determinata dalla cabina chiusa e dalla sensazione di non movimento della cabina allungando dal punto di vista sensitivo la durata della corsa.

Questo sistema sottintende un interessamento dal punto di vista grafico – progettuale del vano corsa. Numeri ad identificare i piani, disegni continui dal primo all'ultimo piano, frasi celebri da leggere ad ogni piano, figure che grazie alla velocità diventano animate e tanto altro ancora permetterebbe una nuova esperienza del salire e scendere, più curiosa, più tranquilla.



The space of the lift is shaped in a different way, fluid inside a space which however cannot be different in shape and extent. This opens the cabin showing what is hidden and always "feared" in the cabin. The system S.A.S.S. (System for increasing feeling of safety) was created by two wills:

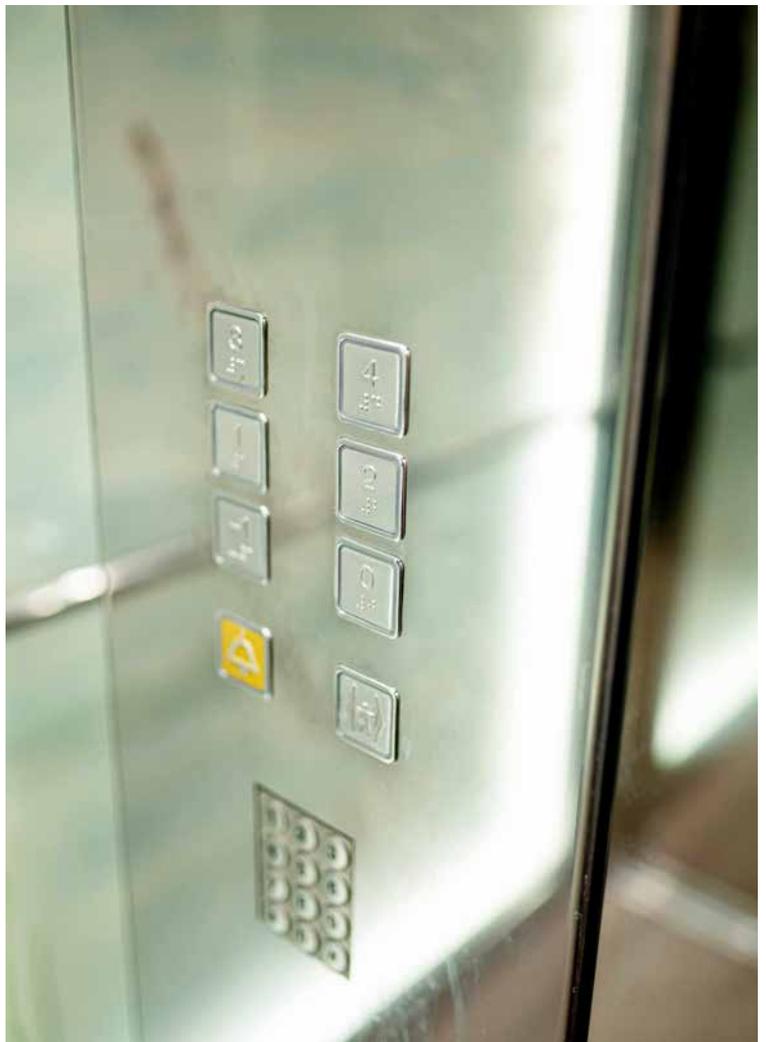
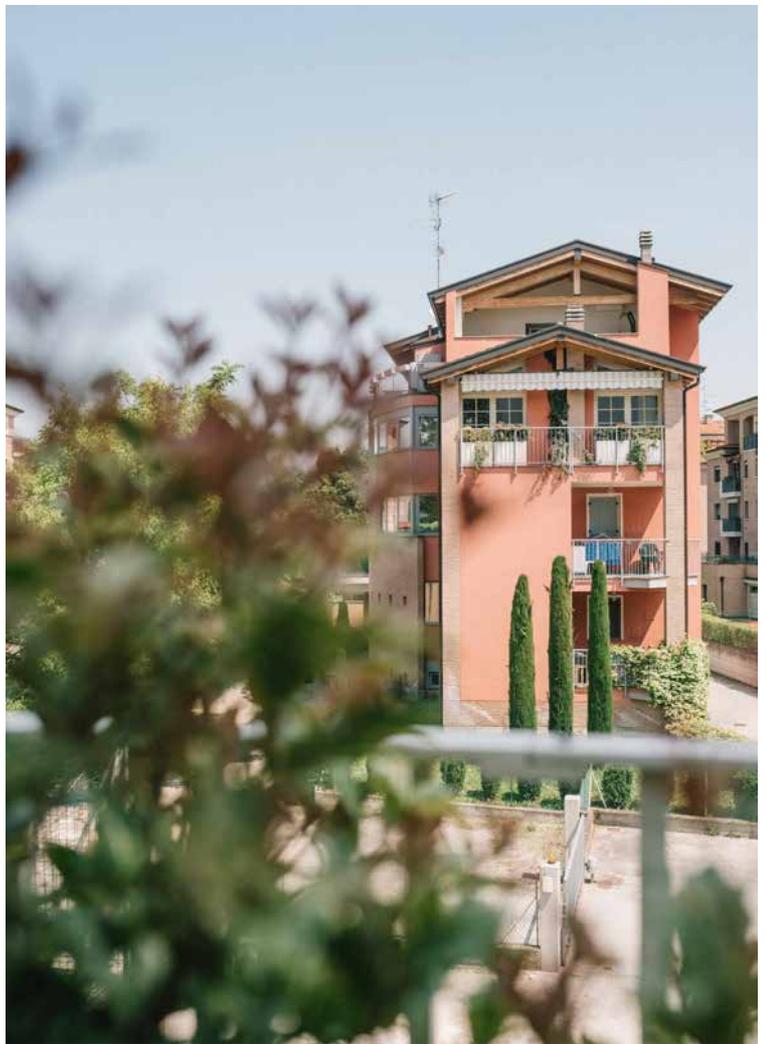
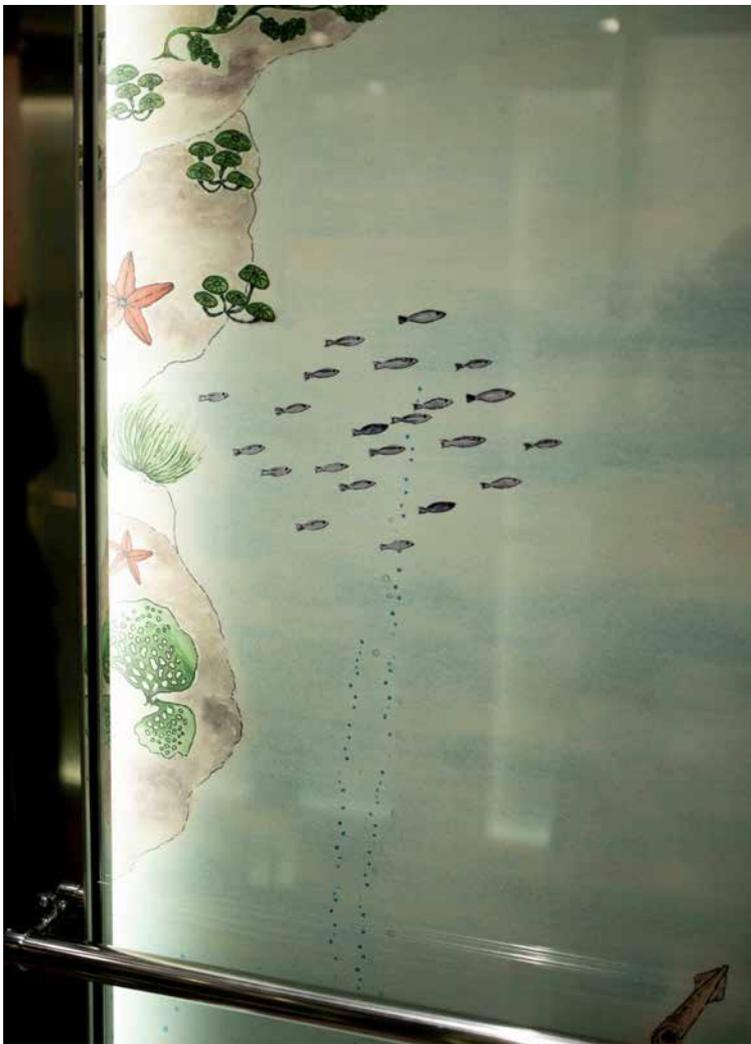
- 1. soften the effect of closed cabins;*
- 2. define a new perimeter, virtual, of the cabin.*

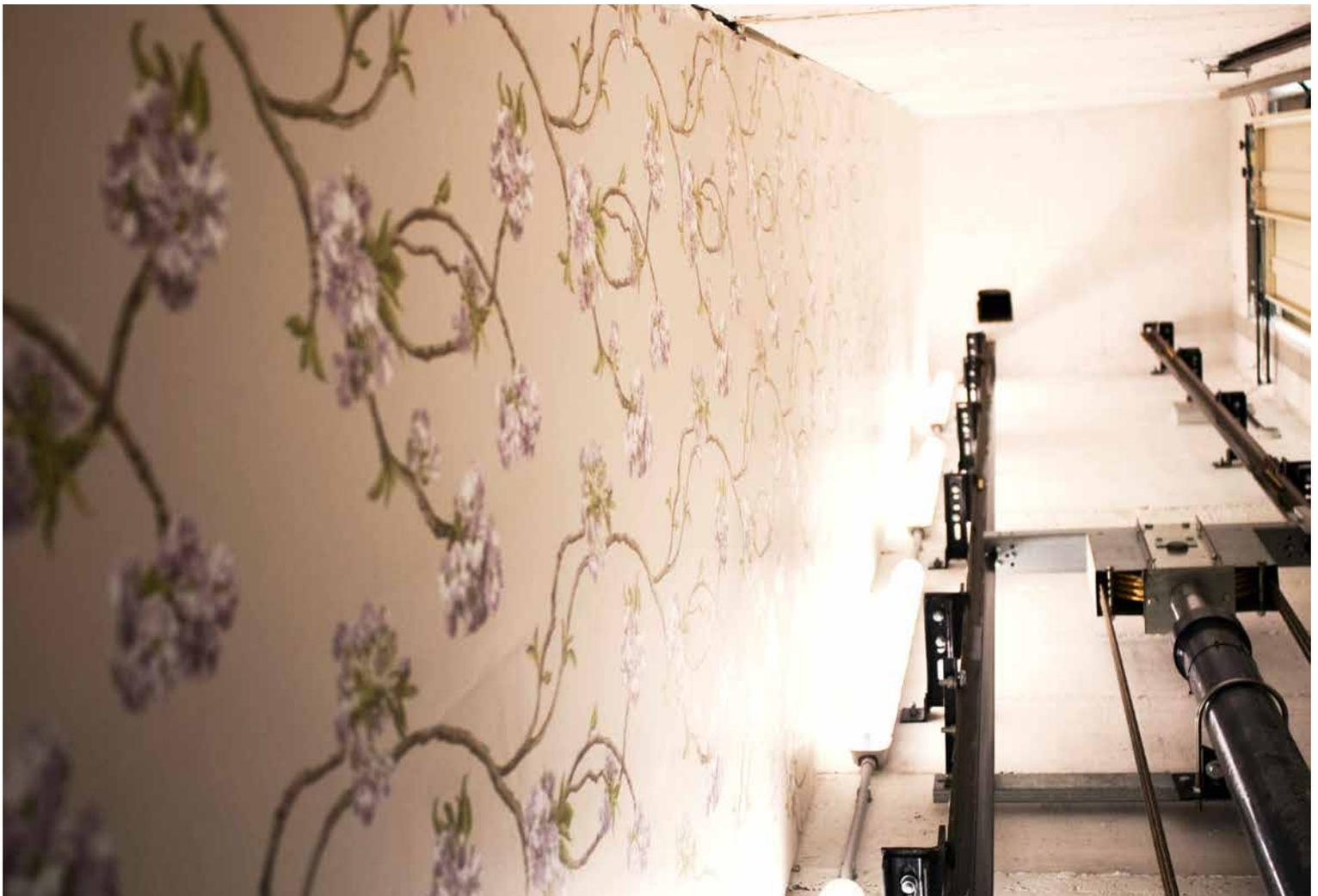
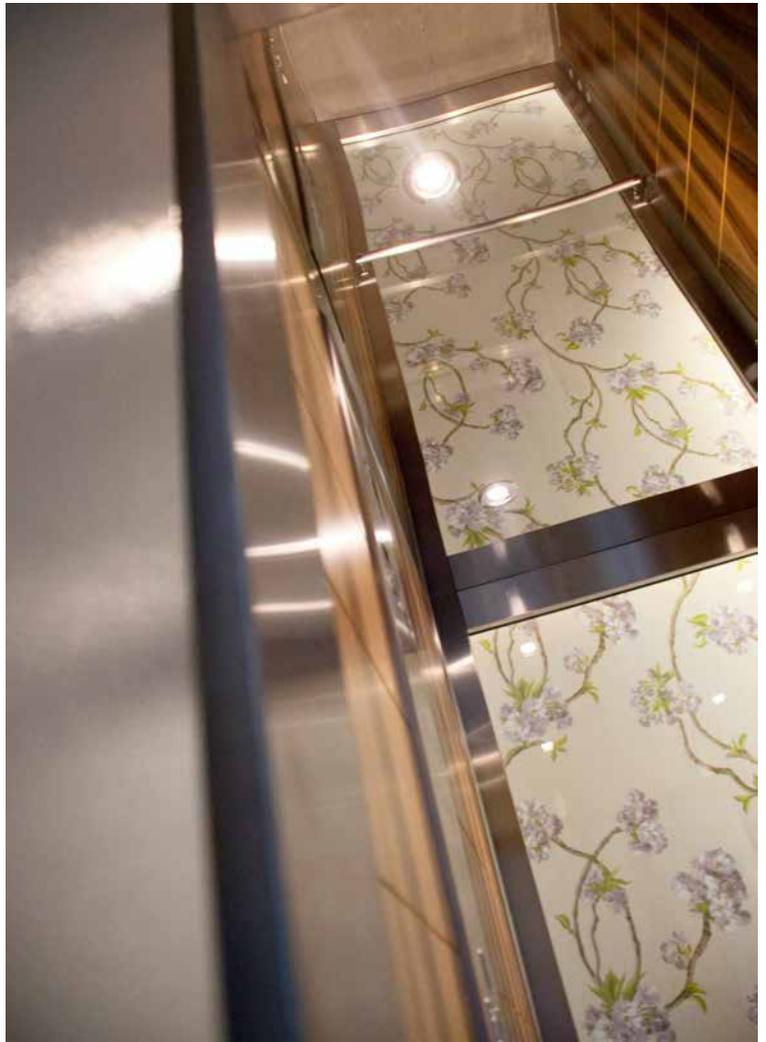
This is the basis of the SASS SYSTEM, curious name that refers to the automotive slang, but who wants to instill a sense of calm in the use of this means of transport. It is known that the inconvenience in the use of the elevator is caused by claustrophobic feeling determined by the closed space and the feeling of non-movement of the cabin extending, from the point of view of sensory, the duration of the trip.

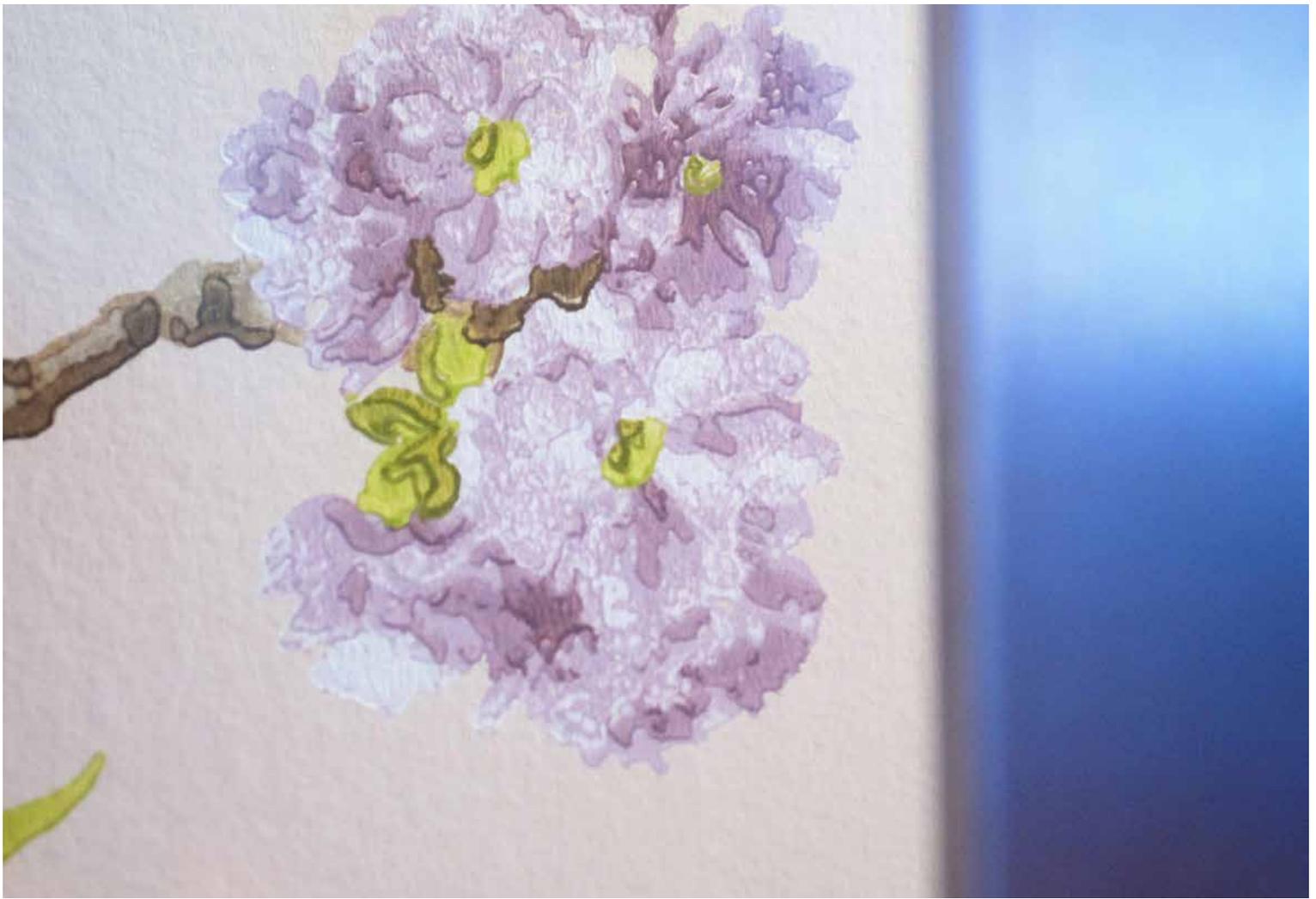
This system implies a input from the point of view of graphics - design of the shaft. Numbers used to identify the plans, drawings continuing from first to last floor, famous phrases to be read on every floor; thanks to speed figures that become animated a new experience of going up and down could be created: more curious and more peaceful.











elfer steel

cabina con pareti in acciaio inox
stainless steel car



Le lamiere d'acciaio Inox contemporanee prodotte in Italia sono disponibili con diverse nuove finiture che hanno migliori prestazioni antigraffio e di luminosità rispetto alla classica superficie satinata. Sono gli stessi acciai scelti dai produttori europei di componenti per cucine civili ed industriali, utilizzati anche per superfici ad elevata usura come lavandini o i piani cottura.

Caratteristiche della cabina Miss Steel:

- Rivestimenti di pareti in acciaio inox antigraffio;
- Doghe, angoli, battiscopa, in acciaio inox lucido;
- Specchio a tutta parete con doghe acidate;
- Illuminazione con faretti led antivandalo;
- Pavimento e soffitto standard in laminato legno; con superficie antigraffio in tripla lamina;
- Bottoniera in acciaio Inox Lucido.



Contemporary stainless steel plates made in Italy are available in several finishes that have better scratchproof performance and brightness than the classic satin finish.

Miss Steel car features:

- *Scratchproof stainless steel wall cladding;*
- *Staves, corners, boards, in polished stainless steel;*
- *Full height mirror with etched staves;*
- *Lighting with vandal proof LED spots;*
- *Standard floor and ceiling in laminate wood with scratch-resistant surface;*
- *Polished stainless steel control panel.*



Cabina con pareti in acciaio antigraffio e paracolpi in gomma.
Elevator car with scratchproof steel walls and rubber bumper bars.



stainless steel wall
granit floor
led spot lights

steel design

elfer tailor

il protagonista del design sei tu
be yourself in the tailor way



Dall'epoca dei social network in poi è sempre più chiaro che il protagonista del design non è l'oggetto in sé ma l'utente. Elfer, grazie alla sue maestranze e all'esperienza tecnica maturata da anni offre il servizio della cabina su misura. Il sistema tailor che ha lo scopo di amplificare ulteriormente le possibilità di scelta:

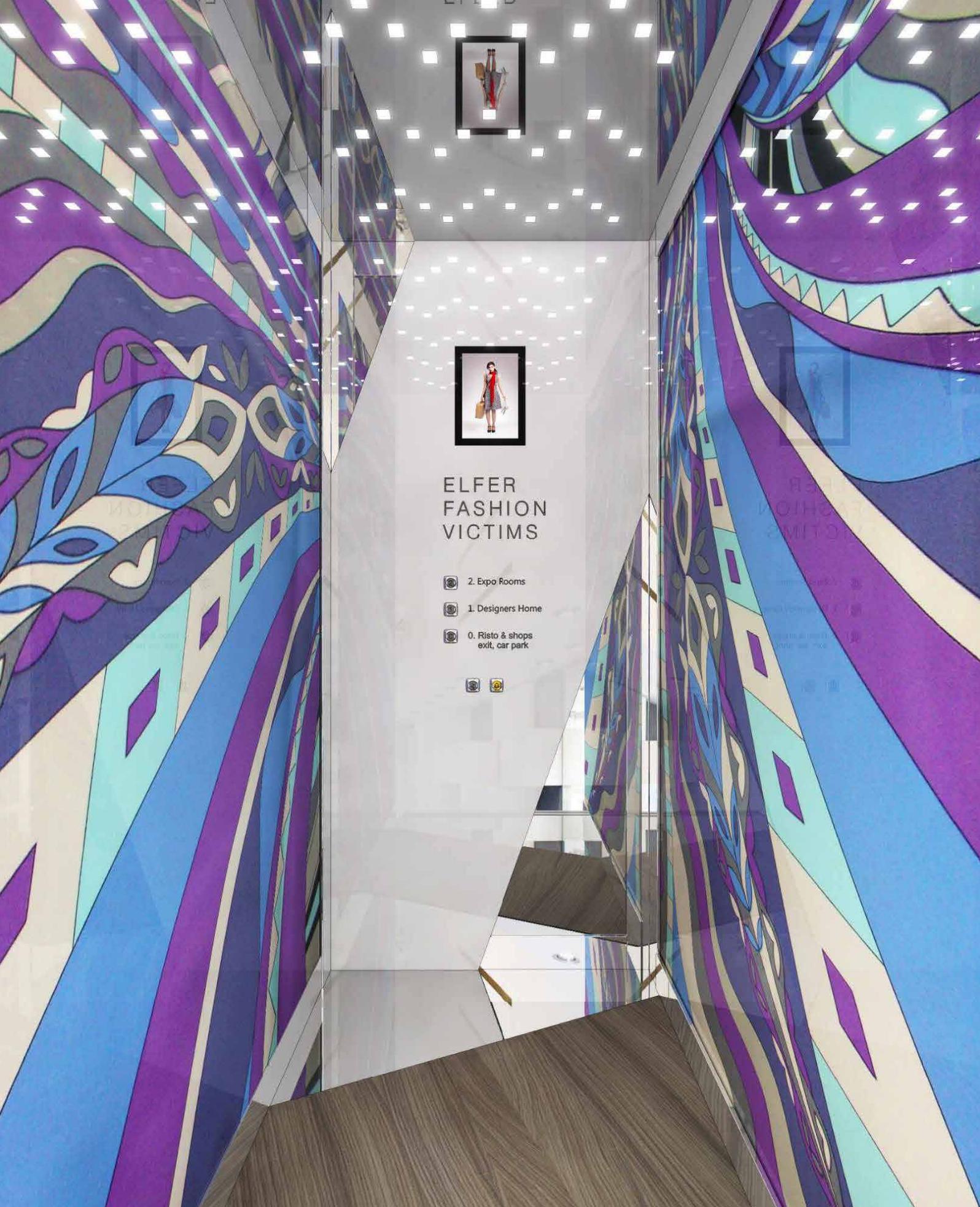
- Scegliendo materiali insoliti ed esclusivi come tessuti, pelli, carte da parati, oppure disegni personalizzati stampati su laminati;
- Personalizzando la pulsantiera attraverso segnaletica informativa quando necessario;
- Inserendo schermi nei quali parlare di sé attraverso sequenze di immagini e parole;
- Applicando la tua grafica, anche retroilluminata o realizzata come tarsia di materiali (ad esempio il marchio in acciaio inox).



From era of social networks it is increasingly clear that the protagonist of the design is not the object itself but the user. Elfer, thanks to its workers and to the technical experience gained from years, offers the service of the customized cabin. The tailor system has the purpose of amplifying further choice:

- *By choosing unusual and exclusive materials as fabrics, leather, wallpaper, or drawings custom printed laminates;*
- *By customizing the control panel through information signs when necessary;*
- *By placing screens in which talk about through sequences of images and words;*
- *Applying your own graphics, for example the stainless steel brand.*





wallpaper covered complex floor
signage control panel
led lights

tailor design

elfer led

cabina con illuminazione stripe led *led stripe illuminated car*



Questa cabina utilizza la combinazione di strisce led asimmetriche e specchio di fondo per creare un ipnotico effetto tunnel che raddoppia lo spazio interno percepito. Si tratta di una cabina molto luminosa ma che non crea effetto di abbagliamento avendo un alto numero di corpi illuminanti a bassa potenza.

Le pareti sono realizzate in laminato melamminico, il pavimento può essere coordinato con l'architettura dell'edificio in cui è collocato.

Caratteristiche della cabina Led:

- illuminazione strisce led asimmetrica sia su pareti sia soffitto;
- pulsantiera a placca in vetro retrolaccato.



This elevator car uses the combination of asymmetrical led strips and back mirror to create a hypnotic tunnel effect that doubles the perceived interior space. It is a bright cabin but which does not create a glare effect as it has a high number of low-power lighting fixtures.

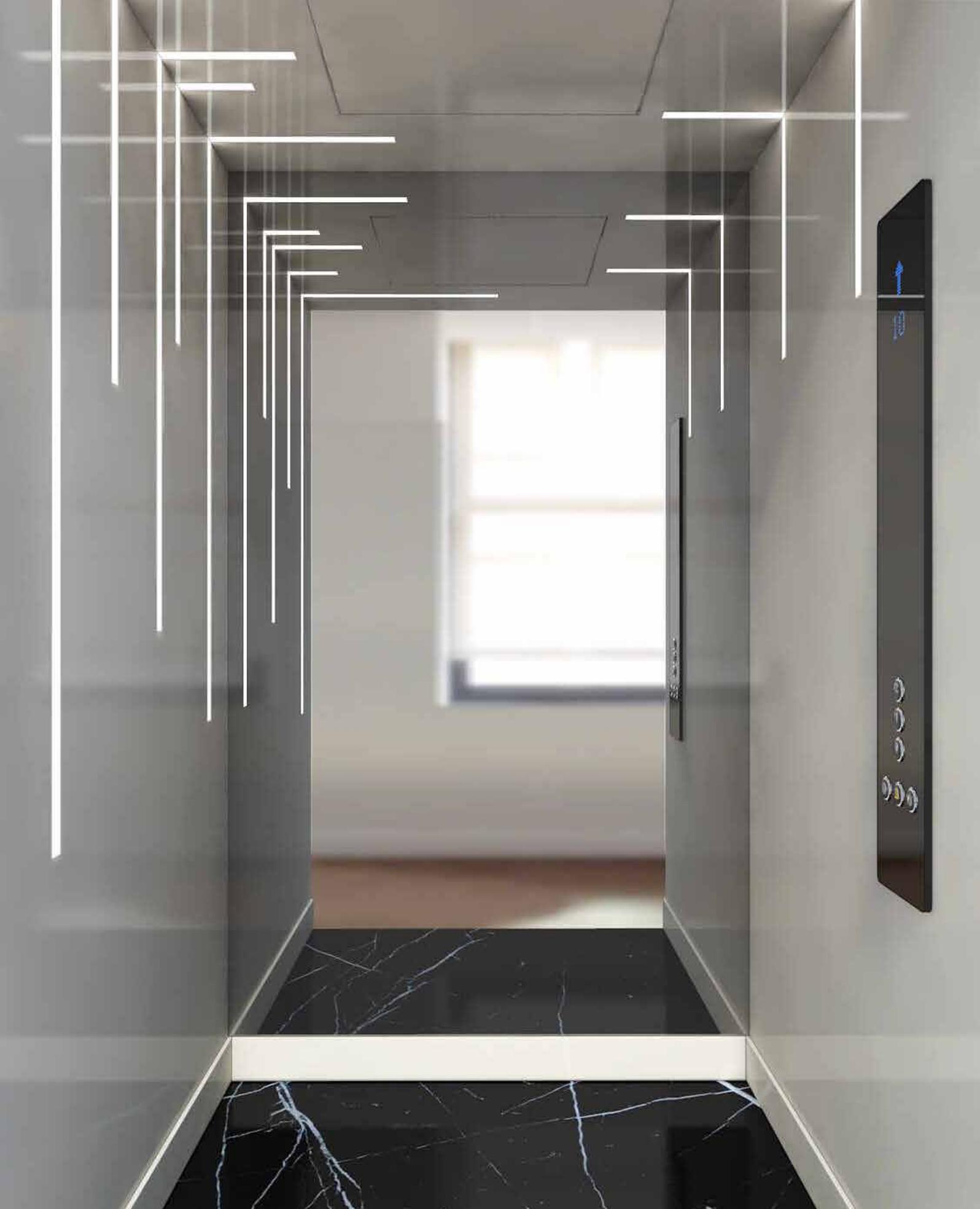
The walls are made of melamine laminate, the floor can be coordinated with the architecture of the building in which it is located.

Features of the Led booth:

- *asymmetric LED strip lighting on both walls and ceiling;*
- *back-lacquered glass plate button panel.*



Cabina in laminato con illuminazione led.
Laminate covered car with led stripes.



stripe leds
melamine laminate wall
stone floor

stripe design

elfer doors

porte di piano automatiche
automatic floor doors



FUNZIONALI E SICURE

Esigenze di funzionalità e spesso di normativa suggeriscono, ogni volta sia possibile, l'adozione di porte di piano automatiche. Elfer offre una vasta gamma di porte realizzate in lamiera verniciata a polvere e non solo. Sono disponibili anche porte in acciaio inox, lucido o satinato, quadro antigraffio, naturale o decorato. Le nostre porte sono costruite secondo le norme europee EN 81 e hanno pertanto tutte le serrature certificate.

PORTE IN VETRO

Esigenze di estetica spesso richiedono l'uso del vetro anche per le porte di piano. Offriamo diverse soluzioni da scegliersi in base alla collocazione, con antine in vetro fissate in modi differenti:

- telaio metallico su quattro lati;
- fissaggio lineare sopra e sotto.
- borchie circolari.



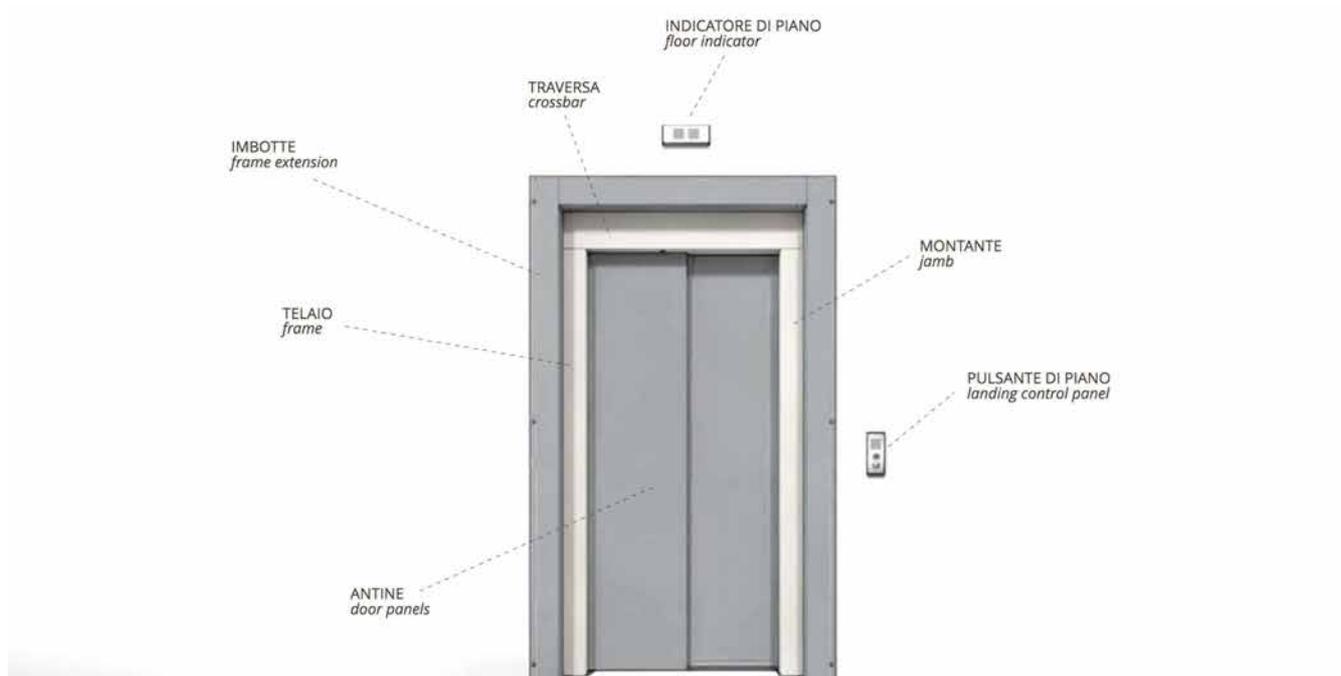
FUNCTIONAL AND SAFE

Functionality requirements and often law requirement suggest, whenever possible, the adoption of automatic landing doors. Elfer offer a wide range of doors made of powder-coated metal sheet and other various materials. Doors are also available in stainless steel, brushed or glossy, in natural or decorated scratchproof panels. Our doors are manufactured according to European standards EN 81 and have therefore all locks certified.

PANORAMIC DOORS

Aesthetic requirements often require the use of glass for landing doors. We offer several solutions to be chosen, with glass doors set in different ways:

- Metal frame on four sides;
- Linear fixing above and below;
- Metal studs





stainless steel door leaf
RAL painted frame
glass control panel

automatic door



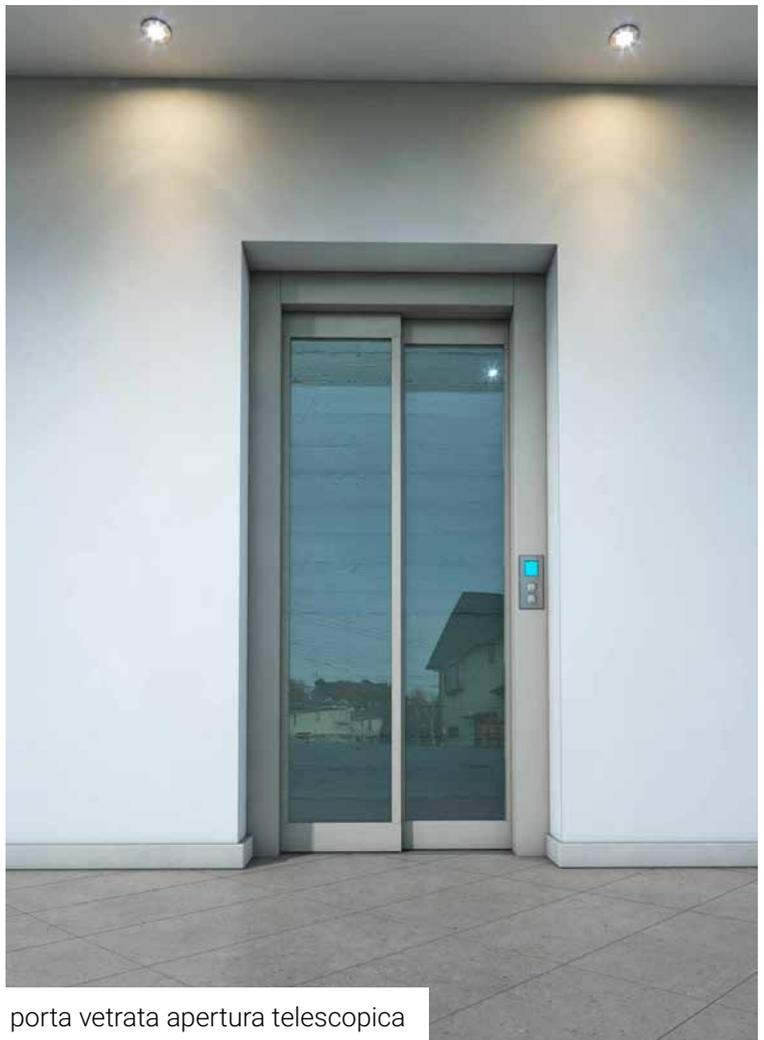
porta laccata bianca



porta con quattro con antine con imbotte in legno



porta con quattro antine imbotte verniciato RAL



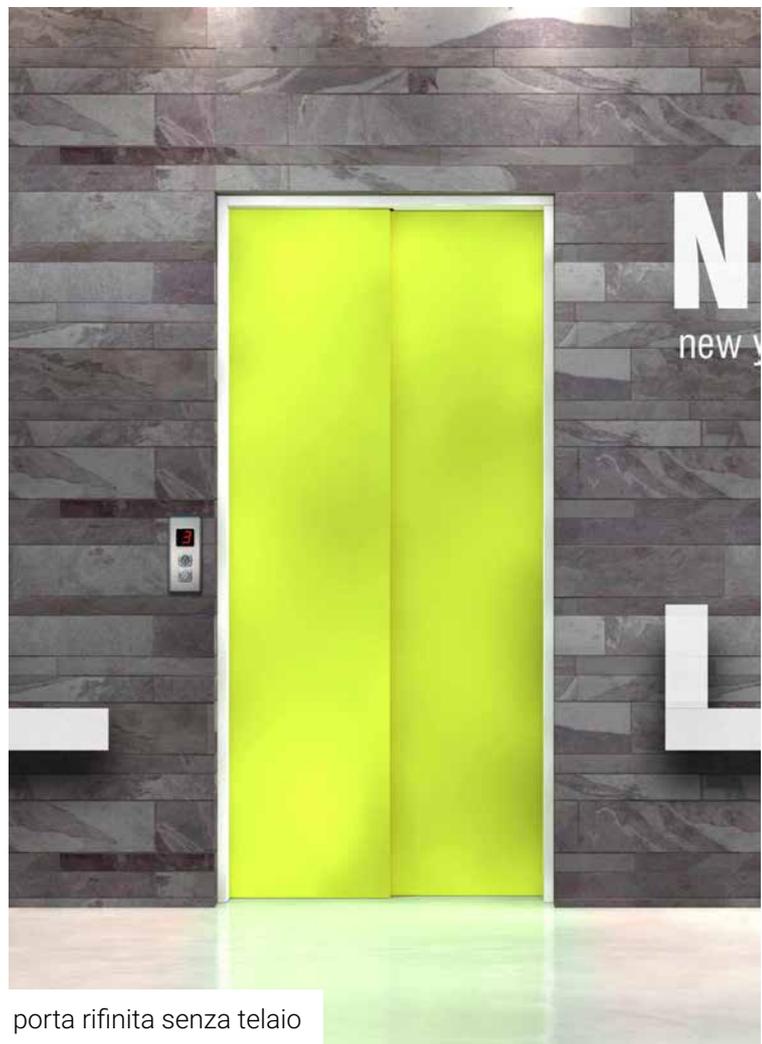
porta vetrata apertura telescopica



antine inox e telaio verniciato RAL



finitura con imbotti in lamiera prerivestita



porta rifinita senza telaio

elfer lights

illuminazione della cabina ascensore *elevator cabin lights*



La cabina ascensore è uno spazio funzionale al solo spostamento delle persone, per questo la normativa non impone requisiti rigidi per l'illuminazione interna richiedendo solamente il minimo di 100lux a pavimento.

Rispetto ad una normale stanza di un edificio la cabina ascensori presenta dimensioni estremamente ristrette e una altezza del soffitto notevolmente ribassata. Le misure piccole da una parte facilitano il raggiungimento dei requisiti minimi di illuminazione, dall'altra richiedono attenzioni specifiche, ad esempio evitare l'abbagliamento o prevenire atti vandalici.



The lift cabin is a functional space only for the movement of people, for this reason, the legislation does not impose strict requirements for internal lighting, imposing only the minimum of 100lux on the floor.

Compared to a normal room in a building, the lift car has extremely small dimensions and the ceiling height is much lowered. The small measures on the one hand make it easy to reach the minimum requirements, on the other hand they can create different types of issues i.e. avoiding glare, vandalism prevention.



La luce inserita nella cornice dello specchio crea un effetto di luce intenso e morbido che attenua le ombre sul viso riflesso.
The light comes from behind the mirror frame. The luminous effect is intense and soft, it attenuates the shadows on the face

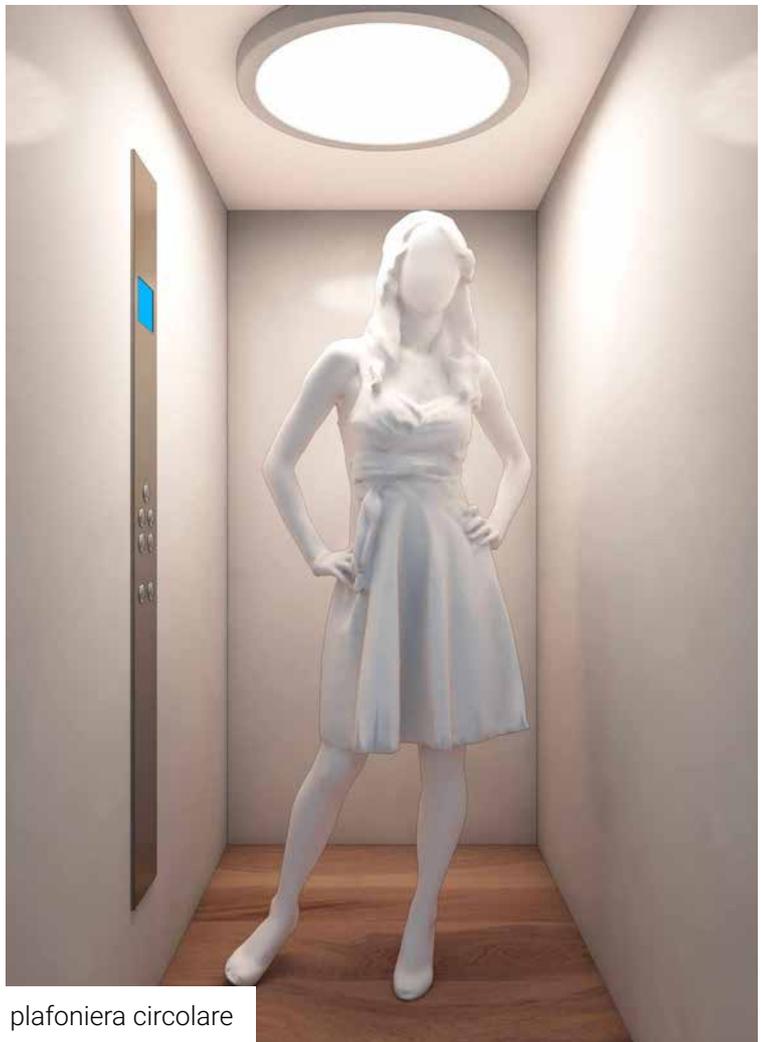


anti glare design
couple of spot lights
focus on control panel

lights



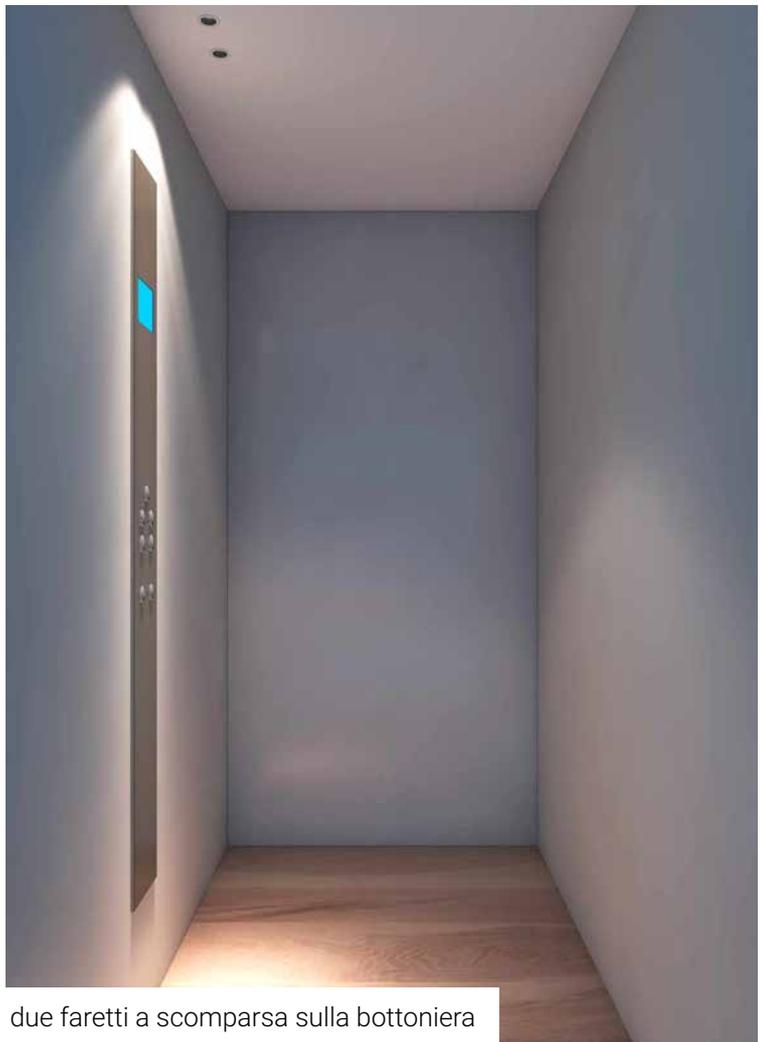
quattro faretto a scomparsa



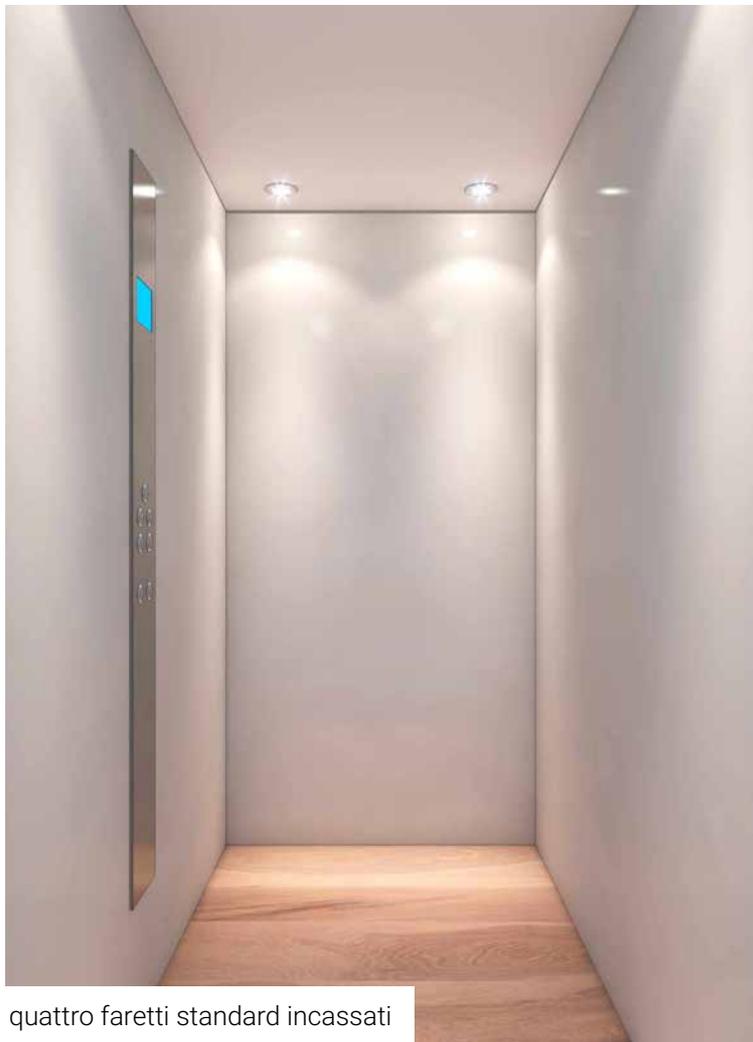
plafoniera circolare



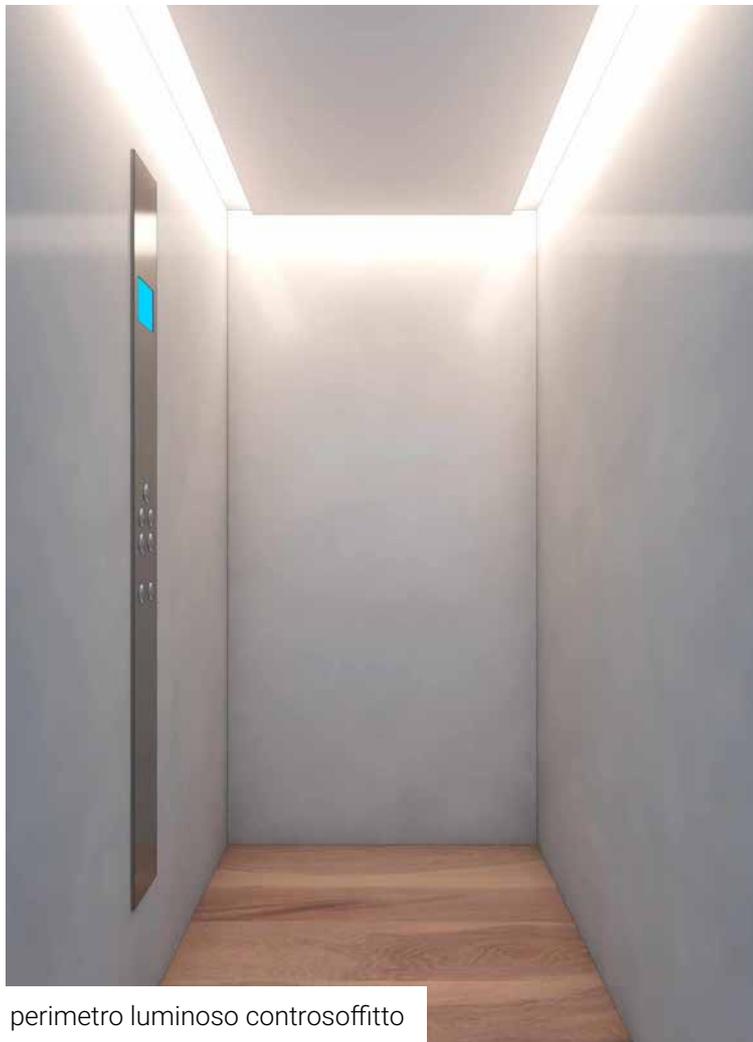
cassettone luminoso



due faretto a scomparsa sulla bottoniera



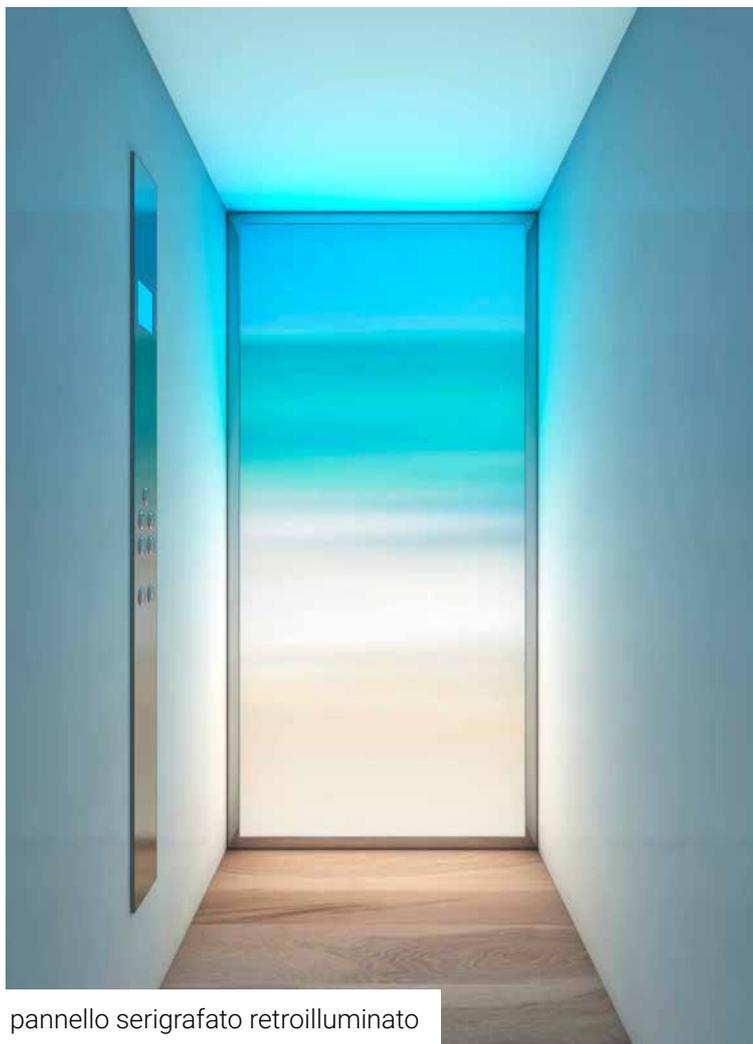
quattro faretto standard incassati



perimetro luminoso controsoffitto



perimetro luminoso dello specchio



pannello serigrafato retroilluminato

elfer touch

pulsantiera di ascensore
elevator control panels



DESIGN = INTERAZIONE

L'attenzione nel design si è spostata dalla forma al modo d'uso. Grandissima importanza hanno assunto le interfacce, cioè i componenti della macchina destinati ad essere visti e toccati. Oggetti che devono entrare immediatamente in relazione con l'utente senza lasciare dubbi sul loro modo di uso. Le pulsantiera degli ascensori sono interfacce codificate sia dall'uso che dalla normativa, tuttavia la user experience è profondamente diversa a seconda dei componenti utilizzati.

CONTROLLI INTEGRATI

L'integrazione dei controlli con la cabina fa una grande differenza per la qualità dell'ascensore realizzando una estetica coordinata. Soluzioni integrate sono:

- pulsantiera a colonna o a totem;
- pulsantiera integrate per impianti di fascia alta;
- pulsantiera LED / gloss per impianti High tech;
- pulsantiera segnaletiche per impianti pubblici.



DESIGN = INTERACTION

The focus in design has shifted from the shape to the usage mode. The interfaces have more and more importance, ie the machine components to be seen and touched: objects that need to immediately enter into relationship with the user leaving no doubt on their way to use. The panels of the elevators are interfaces encoded both by the use and by the regulations; however, the user experience is very different depending on the components used.

INTEGRATED CONTROLS

The integration of controls with the cabin makes a big difference to the quality of the elevator and it realises a coordinated aesthetic. Integrated solutions are:

- *Push buttons on a column or a totem;*
- *Integrated Control panel for luxury installation;*
- *LED control panels / gloss finish for High tech installations;*
- *Signage control panels for installations in public buildings.*



pulsantiera di piano
standard in acciaio inox



pulsantiera di piano in vetro
e pulsanti inox



pulsantiera di piano touch
in vetro



bottoniera a colonna in acciaio inox



bottoniera a placca in vetro e pulsanti inox



colonna bottoniera in vetro touch



1977



1985



1994

1977: Lazienda è fondata da Pier Giorgio Ferretti, presente nel settore dagli anni '60 a Collecchio.

1977: The company is founded by Pier Giorgio Ferretti in Italy.

1985: Viene inaugurata la nuova sede produttiva di Gattatico in provincia di Reggio Emilia.

1985: Inauguration of new production site in Gattatico (RE)

1994: Elfer consolida il proprio brand nel settore dei montacarichi, operando su tutto il territorio nazionale.

1994: Elfer consolidated its brand in the field of elevators, operating in Italy.





2004



2015



2023

2004: Elfer ottiene dal RINA la certificazione per il sistema di qualità secondo la norma ISO 9001:2000.

2004: Elfer obtained from RINA the certification for its quality system according to ISO 9001:2000.

2015: L'azienda conferma nuovi investimenti in innovazione tecnologica e design.

2015: The company strengthens the range of products with regard to the technology and design.

2021: Elfer crea Casa Lift, soluzioni e prodotti per la mobilità leggera e il superamento di barriere architettoniche.

2021: Elfer introduces Casa Lift, solutions and products for accessibility and light mobility





www.elfer.it
www.elfer.it/en

tel: +39 0522 908733
fax: +39 0522 908764

commerciale@elfer.it