



ZEN-0

Ascensore elettrico
a batteria

Ascensori
Elettrici ad
Elevata
Efficienza
Energetica



SOMMARIO

01 WeAre	06
La prima azienda a produrre impianti a batteria	06
02 La nostra tecnologia	08
Tecnologia brevettata ARE SMART-POWER	08
Sistema anti-blackout	10
Massima potenza impegnata	12
Recupero dell'energia	14
Altri vantaggi	16
03 Configurazione	18
Progetti su misura	18
Versioni	20
Porte automatiche	22
Porte a battente	24
Cabina Monolith	28
Cabina Elegant	30
Struttura metallica	32
04 Finiture	34
05 Accessori	42
06 Caratteristiche tecniche	48

WeAre

La prima azienda a produrre esclusivamente impianti a batteria

Oltre 15 anni di evoluzione

A.R.E Srl nasce nel 2009 dalla visione futuristica di Franco Antonelli, un pioniere nel settore dell'elevazione. La sua esperienza, iniziata nel lontano 1953, ha rivoluzionato il modo in cui concepiamo gli elevatori grazie a intuizioni che hanno segnato tappe fondamentali nel settore.

Nel 1995, Franco affrontò una sfida: risolvere un problema di accessibilità per una persona disabile, un problema che le normative vigenti non permettevano di superare con un ascensore tradizionale. Fu così che sviluppò una tecnologia innovativa per le piattaforme elevatrici. La sua intuizione permise alle piattaforme elevatrici di superare il tradizionale limite di corsa dei 4 metri, trasformandosi da prodotti considerati poco sicuri e con limitate opportunità di installazione in elevatori altamente affidabili e molto più versatili rispetto ai tradizionali ascensori.

La ricerca di nuove soluzioni continuò anche negli anni seguenti. Nel 2003 Franco introdusse una rivoluzione nel settore: l'utilizzo delle batterie come principale fonte di alimentazione per gli elevatori. Fino ad allora, infatti, le batterie venivano utilizzate solo marginalmente e per i montascale.

La visione imprenditoriale di Franco Antonelli si è concretizzata nel 2009 con la nascita di A.R.E, acronimo di Ascensori a Risparmio Energetico. Oggi, sotto la guida di Filippo Antonelli, figlio di Franco, A.R.E continua a investire nella ricerca tecnologica per sviluppare soluzioni sempre più efficienti e all'avanguardia.

+70
anni di
esperienza

+300
rivenditori

+9500
impianti
installati



L'efficienza energetica è da sempre il nostro obiettivo. Investiamo costantemente nello sviluppo di tecnologie per proporre soluzioni innovative ed energeticamente performanti.



La nostra tecnologia

Tecnologia brevettata ARE SMART-POWER®

L'ascensore elettrico
auto-rigenerativo

ARE
SMART-POWER®

ZEN-0 rappresenta una vera e propria evoluzione nel mondo degli ascensori elettrici. Come tutti i nostri elevatori beneficia della tecnologia ARE SMART POWER.



Sistema Anti-Blackout

Il sistema principale di alimentazione di ZEN-0 è basato sull'utilizzo di batterie, è possibile, quindi, continuare ad utilizzare l'elevatore anche in caso di interruzione improvvisa di energia elettrica garantendo sempre accessibilità e sicurezza.



Sistema recupero energia

L'energia prodotta con l'utilizzo da ZEN-0 viene immagazzinata nelle batterie per essere utilizzata nelle successive corse riducendo i costi di approvvigionamento dell'energia elettrica.



Massima potenza impegnata

La potenza impegnata da ZEN-0 è di soli 300W¹, paragonabile a quella necessaria per l'utilizzo di un comune elettrodomestico.



Modalità Switch

Quando il livello di carica delle batterie scende al di sotto di una soglia prefissata, ZEN-0 attiva automaticamente la modalità SWITCH.

In questa modalità ZEN-0 utilizza la rete per alimentare il motore e si muove con una velocità ridotta per rimanere entro i parametri del contatore di energia elettrica installato.

Una spia luminosa in cabina informa il cliente dell'attivazione della modalità.

Quando le batterie raggiungono il livello di carica sufficiente, ZEN-0 esce automaticamente dalla modalità SWITCH e ritorna a funzionare con le batterie.

Sistema Anti-Blackout



Rimanere intrappolati a causa dell'improvvisa interruzione dell'energia elettrica è un problema che quasi tutti i nuovi ascensori hanno superato.

Poter continuare a utilizzare l'ascensore come se l'energia elettrica fosse sempre presente è una caratteristica che pochissimi ascensori hanno. ARE questa tecnologia l'ha fatta sua sin dall'inizio e su tutti i propri elevatori.

ZEN-0 non fa eccezione e garantisce funzionalità e costante accessibilità per tutti, anche in caso di blackout prolungato.



Massima potenza impegnata



La massima potenza impegnata da ZEN-0 è di soli 300W ¹.

Non c'è bisogno di adeguare il contatore già installato, nè tanto meno installarne un altro con potenza superiore come accade per tutti gli ascensori.

É sufficiente il contatore con la potenza standard installata in tutte le abitazioni o il contatore condominiale.



0,1 kW

TV 50 pollici



0,3 kW

ZEN-0



0,7 kW

Microonde



2,5 kW

Forno elettrico



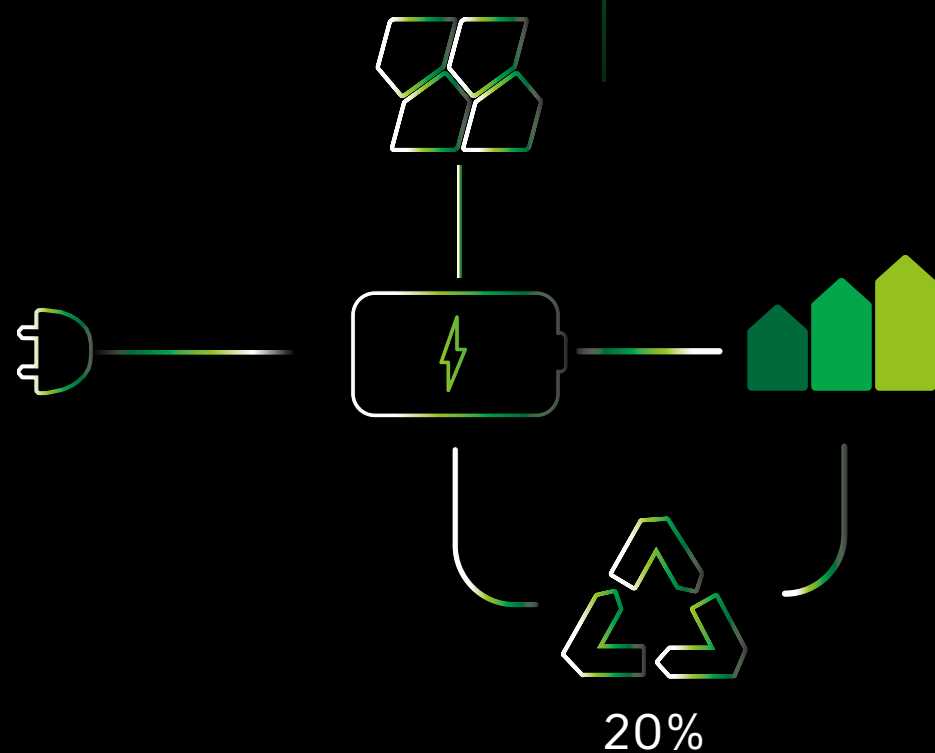
6 kW

Piattaforma oleodinamica

Recupero dell'energia



Gli elevatori ARE hanno la capacità di generare energia durante le normali fasi di utilizzo: in fase di salita quando la cabina è vuota o in fase di discesa quando la cabina è piena. L'energia prodotta non viene dispersa sotto forma di calore ma immagazzinata nelle batterie per poi essere utilizzata nelle successive corse. Grazie all'utilizzo di questa tecnologia, mediamente ogni cinque corse una viene effettuata non prelevando energia dalla rete ma utilizzando quella che si è accumulata nelle batterie. L'autoalimentazione garantisce una reale riduzione dei consumi che si traduce in minori costi di gestione.



Altri vantaggi

Non solo risparmio energetico



Confort e silenziosità

La silenziosità raggiunta con la nuova tecnologia ARE Smart Power conferisce ai passeggeri dell'ascensore ZEN-0 una piacevole sensazione di confort durante tutta la corsa.



Ecologico e pulito

ZEN-0 rispetta l'ambiente perchè non utilizza nessun tipo di olio, nemmeno come lubrificante per le guide di scorrimento.



Assenza di locale macchine

Con ZEN-0 non c'è bisogno di nessuno spazio per alloggiare centraline oleodinamiche e quadri di manovra, il gruppo motore è situato nel vano corsa ed il quadro di manovra può essere integrato in una porta di piano.

03

Configurazione

Progetti su misura

Ogni Zen-0 è un pezzo unico

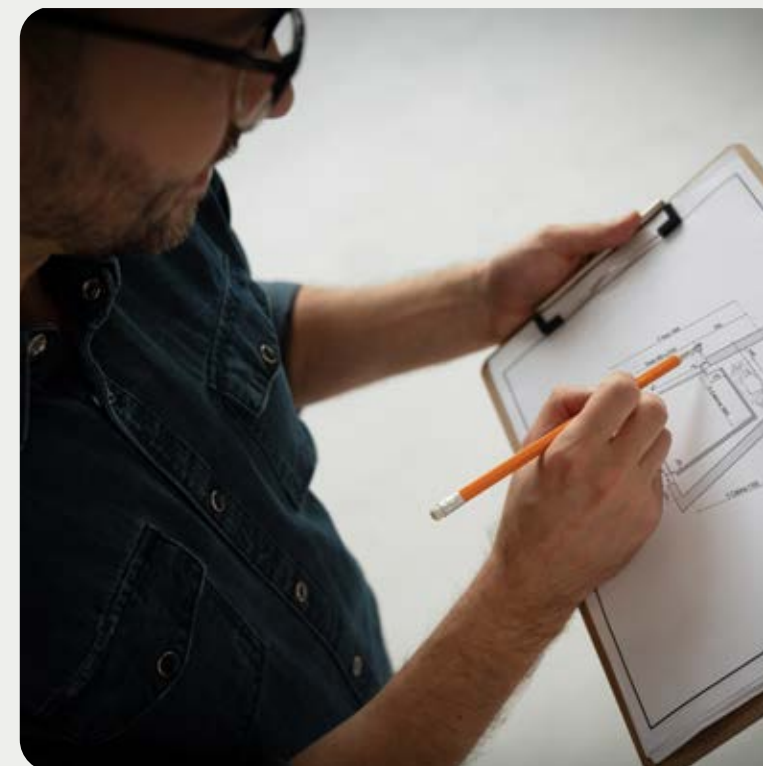
Uno dei nostri punti di forza è la progettazione di elevatori su misura.

Riusciamo a soddisfare le richieste di installazione anche in spazi ristretti studiando soluzioni specifiche.

Il Nostro standard è il fuori standard.

Ogni ZEN-0 progettato è un pezzo unico realizzato appositamente per soddisfare Le Vs. esigenze.

La possibilità di scegliere tra un'ampia gamma di finiture e colori permette di personalizzare ZEN-0 e far in modo che si integri perfettamente all'ambiente in cui viene installato.



Versioni

Soffietto in cabina
Porte automatiche



Soffietto in cabina

La porta a soffietto offre la possibilità della manovra automatica in cabina anche in spazi ristretti.

Porte automatiche

In questa versione ZEN-0 è completamente automatico.



Porte Automatiche

Porte di piano e di cabina automatiche. Movimento controllato da fotocellula a raggi infrarossi e costola mobile. Disponibili a chiusura telescopica a 2 ante, a 3 ante e a chiusura centrale a 2 e 4 ante. Porte di cabina a soffietto con sistema elettronico di comando, movimento controllato da costola mobile.



STANDARD
modello di serie



TAGLIAFUOCO
modello optional
Porta automatica tagliafuoco EI 60 e EI-120.



GLASS & METAL
modello optional
Ante panoramiche in cristallo stratificato e cornice metallica.



TOTAL GLASS
modello optional
Ante panoramiche in cristallo stratificato trasparente, accessori inox lucido naturale.

✓ Acciao Inox | Verniciatura RAL | Lamiera Plastica | Zincata e Verniciatura RAL



SOFFIETTO
modello di serie
Porta cabina

✓ Acciao Inox | Verniciatura RAL

Porte a Battente

Porte a battente semiautomatiche, apertura manuale e chiusura automatica mediante molla di ritorno.
Adatte a qualsiasi ambiente, con combinazioni di finiture, colori, vetri e dimensioni.
Nella fornitura della porta è inclusa la maniglia Alluminio rappresentata nelle immagini.

FINISTRATURE



C1
modello di serie



V1
modello optional



P1
modello optional



PS1
modello optional



V2
modello optional



V3
modello optional



D7
modello optional



D1
modello optional

✓ Verniciatura Antiruggine | Verniciatura RAL | Zincata e Verniciatura RAL

✓ Verniciatura Antiruggine | Verniciatura RAL | Zincata e Verniciatura RAL



TAGLIAFUOCO
modello optional

Porta Tagliafuoco EI-120 ad un battente con serratura di sicurezza meccanica. Semiautomatica, apertura manuale e chiusura automatica mediante molla di ritorno e ammortizzatore, montanti carterizzati.



TAGLIO TERMICO
modello optional

Porta a taglio termico ad un battente grado di trasmittanza termica U = 2,12 W/mqK lana di roccia nel battente e nel telaio (scatolato). Guarnizioni di battuta parafreddo lungo il perimetro dell'anta e profilo parafreddo inferiore a pavimento.

✓ Verniciatura Antiruggine | Verniciatura RAL | Zincata e Verniciatura RAL



ALLUMINIUM
modello optional

Porta Aluminium Panoramica ad un battente con serratura di sicurezza. Anta in profilo estruso di alluminio e vetro panoramico senza fermavetro, montanti e architrave in estruso di alluminio quando la dimensione è 100 mm, se diversa sono costruiti in lamiera e rivestiti in alluminio, coprisoglia in acciaio inox. Semiautomatica, apertura manuale e chiusura automatica mediante molla di ritorno e ammortizzatore, montanti carterizzati.



Maniglia tubo in acciaio inox T20



Profili in alluminio anodizzato naturale color argento

✓ Alluminium naturale | Alluminium Verniciatura RAL



BLINDATA
modello optional

Porta Blindata ad un battente spessore 70 mm con serratura di sicurezza meccanica.. Serratura aggiuntiva tipo CISA blindata con mezzo cilindro e pomo incassato interno vano e defender esterno Semiautomatica, apertura manuale e chiusura automatica mediante molla di ritorno e ammortizzatore, montanti carterizzati.

✓ Verniciatura Antiruggine | Verniciatura RAL | Zincata e Verniciatura RAL



CRYSTAL
modello optional

Porta Crystal ad un battente con serratura di sicurezza. Anta in cristallo temperato stratificato, maniglia e cerniere in acciaio inox, coprisoglia in acciaio inox. Semiautomatica, apertura manuale e chiusura automatica mediante chiudiporta regolabile idraulico alloggiato nell'architrave e dotato di fermo a 90°, montanti carterizzati.



modello optional

T20/30 | RC40 | TC30
Profili in alluminio anodizzato naturale color argento

✓ Acciao Inox | Verniciatura RAL

Cabina Monolith

di serie

Un design moderno per un risultato esclusivo

La cabina Monolith è caratterizzata da una linea sobria ed elegante e può essere personalizzata in modo da soddisfare anche le richieste dei clienti più esigenti.

La dotazione di base può essere arricchita scegliendo il battiscopa e la pulsantiera con materiali e colori diversi da quelli previsti per le pareti.

Ogni dettaglio è studiato

I pannelli laterali sono stati progettati in modo da rispettare sempre una proporzione rispetto al pannello centrale qualunque sia la misura della cabina.

La stessa proporzione prosegue nei profili del tetto della cabina con un risultato di perfetta armonia.

☑ Lamiera plastificata | Verniciatura RAL | Acciao inox

Maggiore robustezza e silenziosità

Le pareti a doghe verticali, oltre ad essere degli elementi estetici e di design, hanno anche la duplice funzione di aumentare la robustezza e di semplificare il montaggio di Monolith.

L'esclusiva progettazione, inoltre, riduce in maniera significativa il rumore dovuto alle micro vibrazioni. L'effetto finale è quello di rendere l'ascensore ZEN-0 ancora più silenziosa e confortevole.



Cabina Elegant

optional

La nuova proposta di design

Elegant è la nuova linea di cabine in laminato plastico con un design all'avanguardia ed elegante.

✔ Laminato plastico

Cabina unica come uniche sono le tue esigenze

La nuova gamma dei colori proposti per le pareti include sia i toni naturali del legno che colori più tenui e ricercati. La finitura in simil legno è in grado di riprodurre perfettamente l'eleganza del legno senza comprometterne la resistenza e valorizzando l'ambiente in cui la cabina viene installata. Per soddisfare le richieste dei clienti più esigenti è possibile personalizzare, oltre che il colore delle pareti, anche quelle delle finiture. Ogni cabina è la combinazione di un'ampia scelta di materiali con un risultato finale unico ed esclusivo.



L'eleganza del design moderno

Elegant Plus rappresenta la proposta più innovativa con pareti a doghe orizzontali rivestite e profilate in laminato plastico. Le pareti sono arricchite da finiture con angolari in acciaio inox armonia.

L'eleganza del classico

Elegant Unique è la proposta più classica e sempre contemporanea con pareti rivestite in laminato plastico e arricchite con angolari e zoccolatura in acciaio inox.



Struttura metallica

ZEN-0 può essere fornito completo di vano in struttura metallica adatta per essere collocata sia all'interno che all'esterno del fabbricato.

Per soddisfare il più possibile le esigenze del cliente è possibile realizzare passerelle di sbarco (con parapetti in metallo o vetro), passerelle completamente chiuse complete di finestre modello vasistas, pensiline parapioggia (tamponate in lamiera o vetro), portali ed ante di piano verniciate RAL.

✔ Verniciatura RAL | Zincata e Verniciatura RAL

Tutte le strutture rispettano la normativa vigente sulle costruzioni.

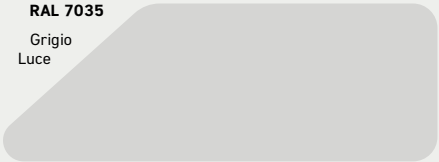
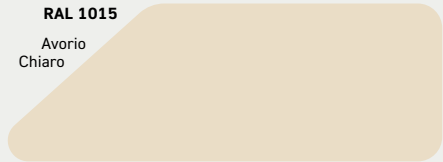
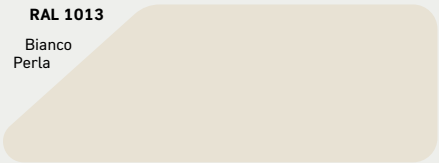
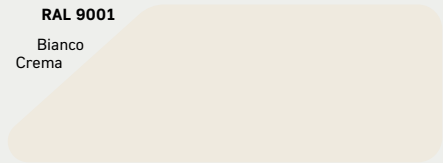
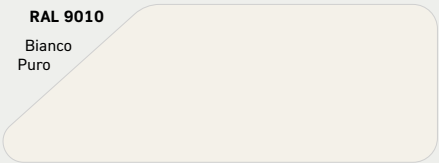
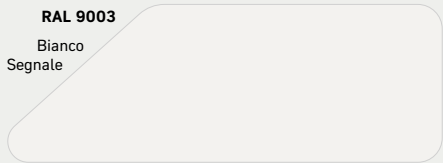


Finiture

Verniciatura RAL¹

optional²

I colori riportati potrebbero non essere rappresentati correttamente, per la scelta del colore RAL fare riferimento alla mazzetta RAL ufficiale.

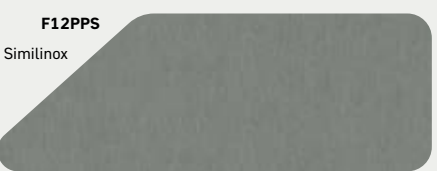
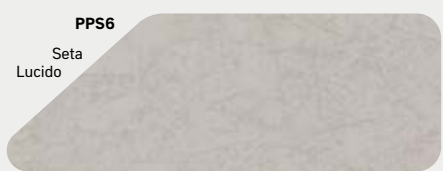
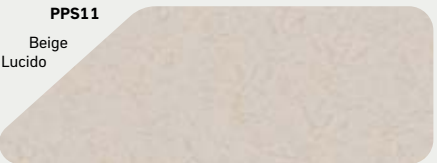
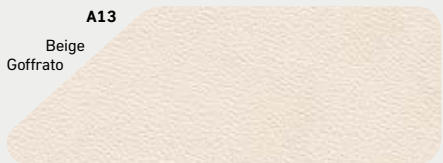
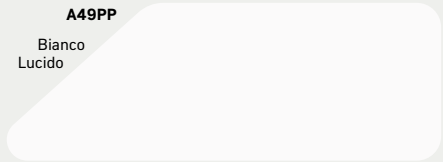


✓ Cabina Monolith | Porte cabina automatiche | Porte Piano Automatiche | Porte Battente | Porte Cabina a Soffietto | Armadio | Struttura

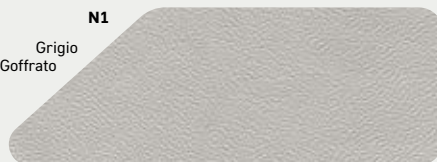
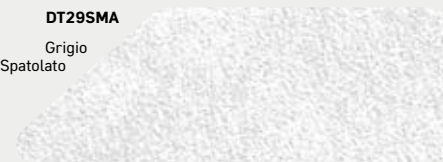
Lamiera plastificata

di serie¹

Per porte di cabina automatiche modelli 115 System, Minisill, Glass & Metal fare riferimento alle finiture delle porte di piano.



✓ Porte Piano Automatiche | Armadio



✓ Cabina Monolith | Porte cabina automatiche

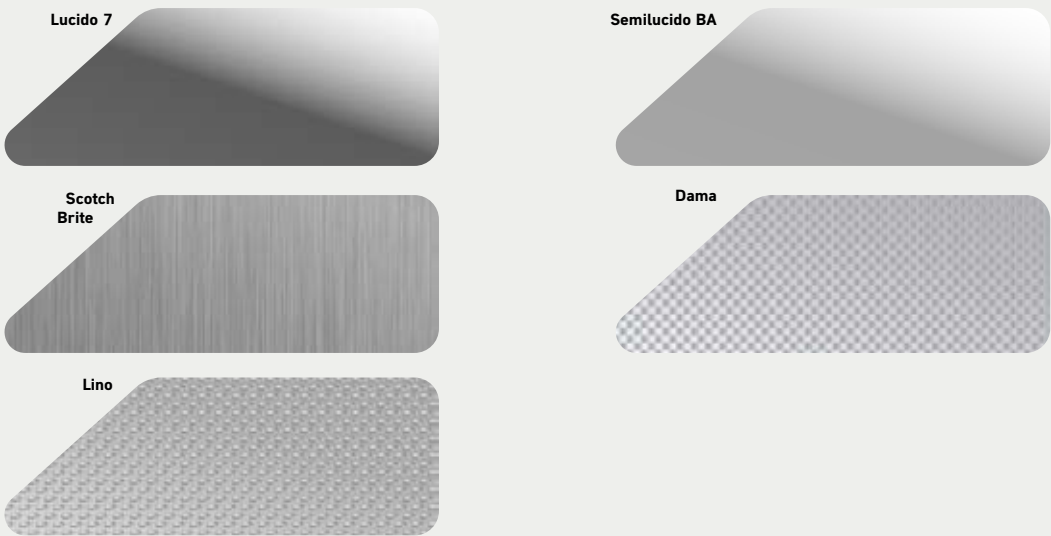
¹ Colori RAL standard. È possibile scegliere, con una maggiorazione di prezzo, tutti i colori della mazzetta RAL ufficiale ad eccezione dei perlati e metallizzati.
² Di serie per porte automatiche di piano, porte a battente e struttura.
La rappresentazione dei prodotti e dei colori ha un valore puramente indicativo.

¹ Per cabina e porte automatiche di cabina
La rappresentazione dei prodotti e dei colori ha un valore puramente indicativo.

Acciaio Inox

optional

Ti consigliamo di scegliere tra le varianti disponibili seguendo la tabella sotto riportata.

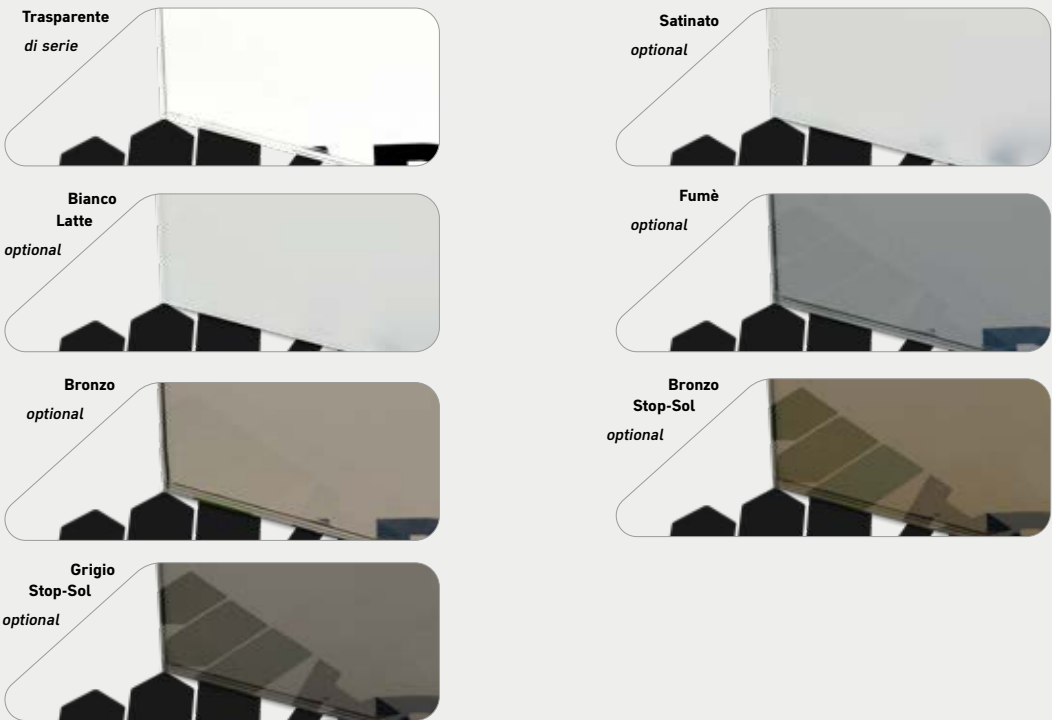


☑ Porte cabina automatiche | Porte piano automatiche | Porta crystal | Cabina Monolith |
Porte cabina a soffietto | Armadio

VERSIONE	Per interno	Per esterno	Fronte Mare
AISI 430 Scotch Brite	☑	×	×
AISI 304 Semilucido BA	☑	☑	×
AISI 304 Lucido 7	☑	☑	×
AISI 304 Dama	☑	☑	×
AISI 304 Tela di Lino	☑	☑	×
AISI 316 Semilucido BA	☑	☑	☑

Vetri

Per ogni ambiente ti offriamo la possibilità di scegliere la finitura che più lo valorizza.

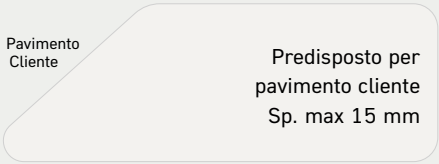
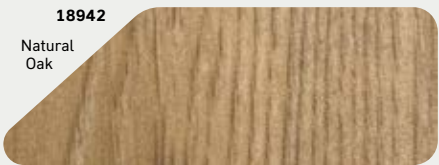


☑ Finestra Porta Battente | Tamponamento Struttura | Porta Crystal | Porta Alluminium | Porta Glass & Metal
Porta Total Glass | Parete di Cabina Panoramica

PVC

di serie

Questi pavimenti presentano una superficie PUR Pearl, un abbinamento tra goffratura e laccatura che assicura la caratteristica finitura liscia ed elegante opaca con un'elevata resistenza a graffi, calpestio ed usura.

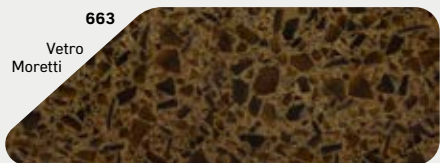
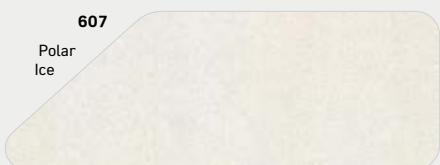


✓ Cabina Monolith | Cabina Elegant

Granit Touch

optional

Pavimento agglomerato ottenuto utilizzando graniglie di granito, quarzo, vetro e tessere di mosaico vetroso. La maggior parte delle materie prime utilizzate sono ricavate dal riciclo di prodotti Post-Consumo. La perfetta combinazione di questi materiali crea il giusto equilibrio tra tecnologia e rispetto per l'ambiente.

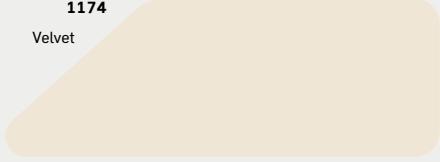
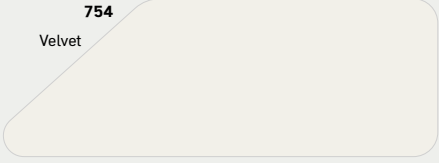
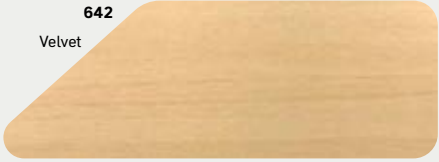


✓ Cabina Monolith | Cabina Elegant

Laminato Plastico

di serie

La gamma dei colori proposti include sia toni naturali effetto legno che colori piu' tenui e ricercati in grado di soddisfare ogni richiesta.



☑ Cabina Elegant

Riepilogo finiture

	Porte di piano		Porte di cabina		Cabina		Armadio	Struttura
	A Battente	Automatiche	Automatiche	Soffietto	Monolith	Elegant		
Verniciatura Antiruggine	0	x	x	x	x	x	0	x
Zincata e Verniciatura RAL	0	0	x	x	x	x	0	0
Verniciatura RAL	DS	DS	0	0/1	0	x	DS	DS
Acciaio Inox	0	0	0	0	0	x	0	0
Lamiera Plastificata	x	0	DS	x	DS	x	0	x
Laminato Plastico	x	x	DS	x	x	DS	x	x
Alluminium Naturale	0	x	x	x	x	x	x	x
Alluminium Verniciatura RAL	0	x	x	x	x	x	x	x

1 = di serie RAL 9007 | 0 = optional | DS = di serie | x = non previsto

05

Accessori

Display



TFT *optional*
Display TFT ad alta risoluzione disponibile 7"

✓ Display di cabina



TFT ¹ *optional*
Display TFT ad alta risoluzione Disponibile 4.3" e 2.8"

✓ Display di piano



ICARO ² *optional*
Display LCD Schermo in policarbonato trasparente antigraffio e antiurto.

✓ Display di piano



TRICOLOR *optional*
Display LCD Schermo in policarbonato trasparente antigraffio e antiurto.

✓ Display di cabina

Corrimano *optional*



TERMINALI DRITTI
Corrimano in acciaio inox con terminali dritti

✓ Acciaio inox scotch brite
✓ Acciaio inox lucido



TERMINALI CURVI
Corrimano in legno con supporti e terminali curvi in acciaio inox lucido

✓ Legno rovere
✓ Legno faggio

Pulsanti



STANDARD *di serie*
Pulsante in acciaio inox AISI 304 con braille.



ANTIVANDALO IP54 *optional*
Pulsante antivandalo con braille con grado di protezione IP54.



Pulsantiere di cabina

optional



VENICE

H 1900 mm con display TFT 7"
Solo per impianti con porte automatiche

- ✓ Vetro nero
- ✓ Vetro bianco



AIDA

H 1900 mm con display TFT 7"

- ✓ Acciaio inox scotch brite
- ✓ Acciaio inox lucido

Pulsantiere di piano

optional



AIDA 65

Larghezza 65 mm.
Disponibile anche con display icaro a filo.
Fissaggio a parete, senza opere murarie

- ✓ Acciaio inox scotch brite
- ✓ Acciaio inox lucido



AIDA 85

Larghezza 85 mm.
Disponibile anche con display TFT verticale 4.3"
Fissaggio a parete, senza opere murarie

- ✓ Acciaio inox scotch brite
- ✓ Acciaio inox lucido



SOFT 75

Larghezza 75 mm.
Disponibile anche con display icaro a filo
Possibilità di scatola a murare

- ✓ Acciaio inox scotch brite
- ✓ Acciaio inox blu lucido



VENICE 80

Larghezza 80 mm.
Disponibile anche con display TFT verticale 2.8"
Installabile solo con scatola a murare

- ✓ Vetro nero
- ✓ Vetro bianco

Maniglie

optional



R40

Acciaio inox
scotch brite
AISI 304
40 x 15 x L 1260



Q20

Acciaio inox
scotch brite
AISI 304
20 x 20 x L 320



RC40

Acciaio inox
scotch brite
AISI 304
40 x 10 x L 500

T20 - T30

Acciaio inox
scotch brite
AISI 304
ø20 x L 300
ø30 x L 500



TC30

Acciaio inox
scotch brite
AISI 304
ø30 x L 500
ø30 x L 1000

Sistemi di abilitazione

optional

TASTIERINO ANTI VANDALO



Retroilluminato in metallo,
IP 66, fino a 2 contatti

✓ Di cabina



Retroilluminato, IP 68,
solo un contatto
120 x 58 x 22 mm

✓ Di piano



I-BUTTON

Chiave elettronica
antivandalo.
Ip51

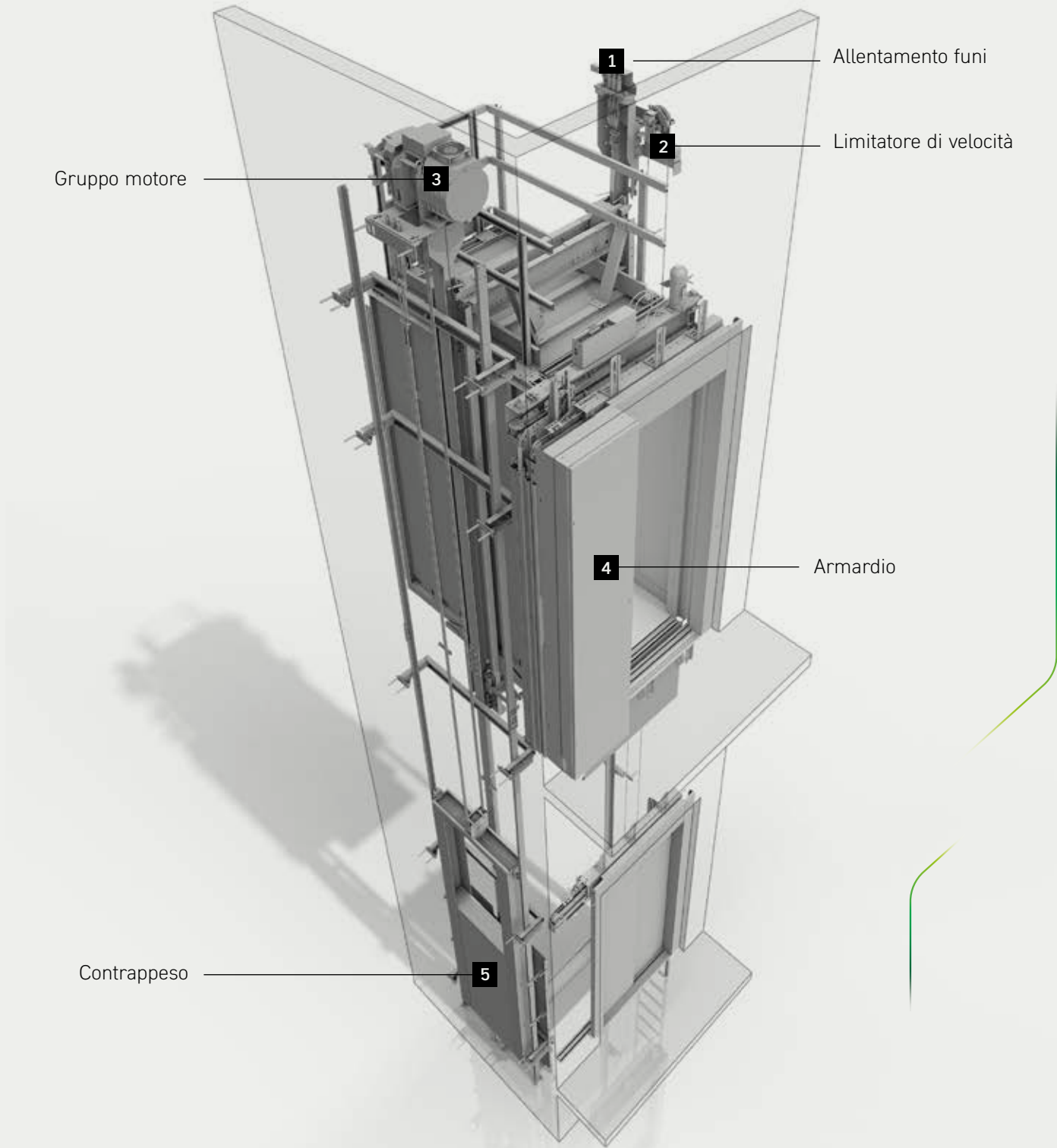


CHIAVE DI
ABILITAZIONE

Contatto a chiave.
IP 51
disponibile:
- 2 Posizioni , 1 estrazione
- 2 posizioni, 2 estrazioni

Caratteristiche tecniche

006



Specifiche tecniche

Portata	450 kg	630 kg
Normativa di Riferimento	EN81-20/50:2020	
Capienza max (Persone)	6	8
Velocità max (m/s)	0,8	0,6
Numero max di fermate	8	8
Inserzioni Orarie	90	90
Corsa max (mm)	30000	30000
Testata (mm)	3400	3400
Fossa (mm)	1050	1050
Superficie max di cabina (m²)	1,3	1,66
Alimentazione motore	batteria	batteria
Impegno di potenza (kW)	0,3	0,3
Impegno di potenza (kW) modalità switch ¹	1,2	1,2
Modalità switch in ricarica rapida ¹ (kW)	1,5	1,5
Assorbimento max dalla rete (A)	2,5	2,2
Alimentazione da rete (V)	230	230
Corse max in caso di blackout ²	40	40
Sistema Recupero Energia	di serie	di serie
Sistema Anti Blackout	di serie	di serie

¹ i valori si riferiscono ad un impianto con portata 450kg alla velocità di 0,15m/s
² il numero di corse può variare in funzione della carica delle batterie

Interpiano minimo	Soffietto	Automatico
Con porte sui lati opposti e/o adiacenti ¹ (mm)	150	150
Con porte sullo stesso lato (mm)	H telaio porta + 100	H luce + 350 ²

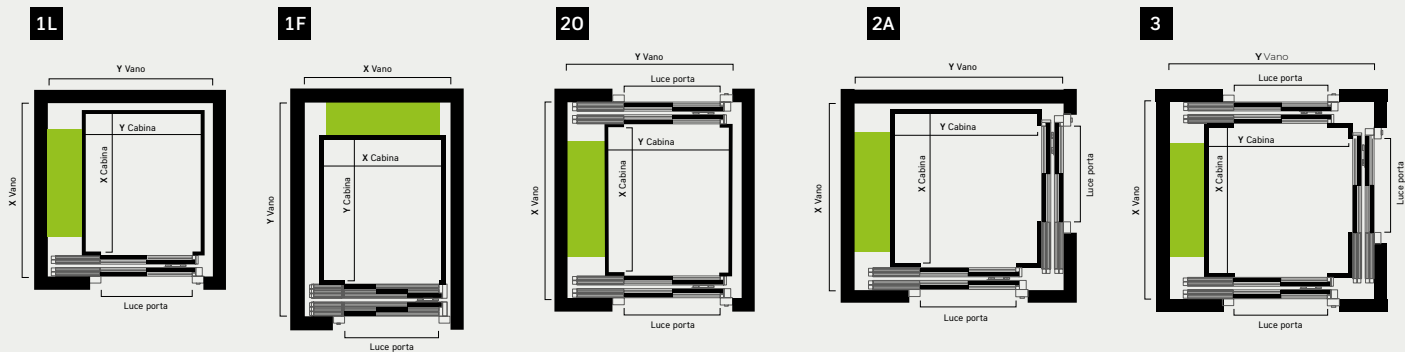
¹ Non fattibile in caso di piani ravvicinati ad entrambi gli estremi
² H Luce + 400 con porte total glass

A sedia

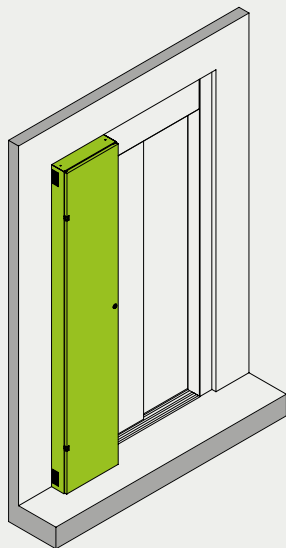
Portata/Capienza			Cabina				Vano esistente		Vano struttura	
Portata (kg)	Persone	Accessibilità	X (mm)	Y (mm)	Luce porta (mm)	Accessi	X (mm)	Y (mm)	X (mm)	Y (mm)
200	2	♂	810	650	600	1L	1120	1090	-	-
200	2	♂	820	650	600	20	1240	1090	-	-
200	2	♂	850	660	600	2A	1160	1220	-	-
200	2	♂	870	660	600	3	1290	1220	-	-
375	5	♿	1200	850	750	1L	1510	1310	1620	1450
375	5	♿	1200	850	750	20	1640	1310	1744	1450
375	5	♿	850	1200	750	1F	1200	1870	1330	1980
450	6	♿♂	1300	950	800	1L	1610	1390	1720	1530
450	6	♿♂	1300	950	800	20	1740	1390	1844	1530
450	6	♿♂	950	1300	800	1F	1300	1950	1400	2060
450	6	♿♂	1300	1000	850	1L	1610	1460	1720	1600
450	6	♿♂	1300	1000	850	20	1740	1460	1844	1600
630	8	♿♂	1400	1100	900	1L	1710	1540	1820	1680
630	8	♿♂	1400	1100	900	20	1840	1540	1944	1680
630	8	♿♂	1250	1200	900	2A	1560	1740	1670	1860
630	8	♿♂	1250	1200	900	3	1690	1740	1794	1860

Centrale

Portata/Capienza			Cabina				Vano esistente		Vano struttura	
Portata (kg)	Persone	Accessibilità	X (mm)	Y (mm)	Luce porta (mm)	Accessi	X (mm)	Y (mm)	X (mm)	Y (mm)
375	5	♿	1200	850	750	1L	1510	1400	1620	1510
375	5	♿	1200	850	750	20	1640	1400	1744	1510
450	6	♿♂	1300	950	800	1L	1610	1490	1720	1590
450	6	♿♂	1300	950	800	20	1740	1490	1844	1590
450	6	♿♂	1300	1000	850	1L	1610	1550	1720	1660
450	6	♿♂	1300	1000	850	20	1740	1550	1844	1660
630	8	♿♂	1400	1100	900	1L	1710	1630	1820	1750
630	8	♿♂	1400	1100	900	20	1840	1630	1944	1750



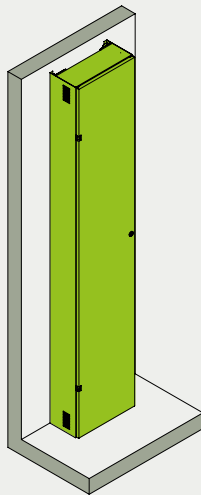
Armadio tecnico



FIANCO PORTA AUTOMATICA¹
L420 x P210 x H2238

Finiture:
✓ come porta di piano

¹ Non disponibile con porte Glass & Metal, Total Glass, 3AT, con altezza porte fuori standard ed tagliafuoco EI



A MURO H2238
L420 x P210 x H2238

Finiture:
✓ come porta di piano
✓ con vano in struttura verniciato RAL
come la struttura

WeAre



Via E. Fermi, 29
51010 Massa e Cozzile (PT) Italia
P.Iva: 01703750479
Tel: +39 0572 767991
commerciale@areascensori.it

CAT Z-IT0925