



PRODUCTS

HOME LIFT - ELEVATOR - METAL SHAFT

VIPAL: LA FABBRICA DI ASCENSORI ITALIANA

VIPAL: THE ITALIAN LIFT FACTORY

Gli ascensori, le piattaforme e le strutture metalliche firmate Vipal sono 100% Made in Italy e rappresentano un connubio perfetto tra Innovazione, Sicurezza e Comfort.

Vipal elevators, home lifts and metal structures are 100% Made in Vipal and represent a perfect combination of Innovation, Security and Comfort.

ALL MADE IN V

INDEX

HOME LIFT

INNO HYBRID	4
INNO COMPACT	4
EVO	5
EVO HYBRID	5
UNIKA & UNIKA EV	5

ELEVATOR

INNO MAXI	6
ELEKTRA MAX	6
OLEO	6

METAL SHAFT

VSA	8
AF	8
SLIM	9
S30	9

HYBRID TECHNOLOGY

CABINE & FINITURE CAR & FINISHING



ZIPAL

HOME LIFT



CORSA / TRAVEL (mm)
PORTATA / LOAD (MAX)
VELOCITA' / SPEED (m/s)
FOSSA / PIT (mm)
TESTATA / HEADROOM (mm)
INGRESSI / ACCESS
SOSPENSIONE / ROPE
TIPO ARCATA / SLING TYPE
DISTANZA MAX ANCORAGGI / MAX ANCHORS DISTANCE
DIMENSIONE ARMADIO / CABINET DIMENSION
POTENZA INSTALLATA / POWER (MAX)
ALIMENTAZIONE / SUPPLY
UTILIZZO IN BLACK OUT / USE IN BLACK OUT
MANOVRA / OPERATION
PORTE DI CABINA / CAR DOORS
PORTE DI PIANO / LANDING DOORS
NORMA / STANDARD OF REFERENCE

INNO HYBRID

24.000 (MAX)
450 Kg
0,15 (MAX UE) – 0,30 (MAX EXTRA UE)
170 / 200 (MIN)
2.500 (MIN)
1 / 2 / 3
1:1
SEDIA / RUCKSACK
3.600 mm
240 X 200 X 2100 mm
150 W
230 V 1PH + N 50-60 Hz
✓
UOMO PRESENTE – AUTOMATICA PRENOTAZIONE HOLD TO RUN – APB – SIMPELX 1PE/2PE
SCORREVOLI / SOFFIETTO / NON PRESENTI SLIDING / FOLDING / NONE
SCORREVOLI / 1 BATTENTE SLIDING / SWING DOORS
DIR. 2006/42/CE – EN 81.41

INNO COMPACT

24.000 (MAX)
450 Kg
0,15 (MAX UE) – 0,30 (MAX EXTRA UE)
170 / 200 (MIN)
2.700 (MIN)
1 / 2 / 3
1:1
SEDIA / RUCKSACK
3.600 mm
240 X 200 X 2100 mm
1,8 kW
230 V 1PH + N 50-60 Hz
RITORNO AL PIANO E APERTURA PORTE RETURN TO THE FLOOR AND OPEN DOOR
UOMO PRESENTE – AUTOMATICA PRENOTAZIONE HOLD TO RUN – APB – SIMPELX 1PE/2PE
SCORREVOLI / SOFFIETTO / NON PRESENTI SLIDING / FOLDING / NONE
SCORREVOLI / 1 BATTENTE SLIDING / SWING DOORS
DIR. 2006/42/CE – EN 81.41



EVO

EVO HYBRID

CABRIO HYBRID

UNIKA & UNIKA EV

24.000 (MAX)

24.000 (MAX)

24.000 (MAX)

20.000 (MAX)

450 Kg

450 Kg

400 Kg

500 Kg

0,15 (MAX UE) – 0,30 (MAX EXTRA UE)

0,15 (MAX UE) – 0,30 (MAX EXTRA UE)

0,15 (MAX UE) – 0,30 (MAX EXTRA UE)

0,15 (MAX UE) – 0,30 (MAX EXTRA UE)

170 / 200 (MIN)

170 / 200 (MIN)

150 (MIN)

150 / 180 (MIN)

2.600 (MIN)

2.600 (MIN)

2.000 (MIN)

2.350 / 2.400 (MIN)

1 / 2 / 3

1 / 2 / 3

1 / 2 / 3

1 / 2 / 3

1:1

1:1

1:1

2:1

SEDIA / RUCKSACK

SEDIA / RUCKSACK

SEDIA / RUCKSACK

SEDIA / RUCKSACK

1.800 mm

1.800 mm

3.600 mm

1.800 mm

240 X 200 X 2100 mm

240 X 200 X 2100 mm

240 X 200 X 2100 mm

700 X 520 X 1400 mm

1,8 kW

150 W

150 W

3,7 kW

230 V 1PH + N | 50-60 Hz

230 V 1PH + N | 50-60 Hz

230 V 1PH + N | 50-60 Hz

230 V 1PH + N / 400 V 3PH + N | 50-60 Hz

RITORNO AL PIANO E APERTURA PORTE
RETURN TO THE FLOOR AND OPEN DOOR



RITORNO AL PIANO E APERTURA PORTE
RETURN TO THE FLOOR AND OPEN DOOR

UOMO PRESENTE – AUTOMATICA

UOMO PRESENTE – AUTOMATICA

UOMO PRESENTE

UOMO PRESENTE – AUTOMATICA

PRENOTAZIONE

PRENOTAZIONE

HOLD TO RUN

PRENOTAZIONE

HOLD TO RUN – APB – SIMPELX 1PE/2PE

HOLD TO RUN – APB – SIMPELX 1PE/2PE

HOLD TO RUN

HOLD TO RUN – APB – SIMPELX 1PE/2PE

SCORREVOLI / SOFFIETTO / NON PRESENTI
SLIDING / FOLDING / NONE

SCORREVOLI / SOFFIETTO / NON PRESENTI
SLIDING / FOLDING / NONE

NON PRESENTI
NONE

SCORREVOLI / SOFFIETTO / NON PRESENTI
SLIDING / FOLDING / NONE

SCORREVOLI / 1 BATTENTE
SLIDING / SWING DOORS

SCORREVOLI / 1 BATTENTE
SLIDING / SWING DOORS

1 BATTENTE
SWING DOORS

SCORREVOLI / 1 BATTENTE
SLIDING / SWING DOORS

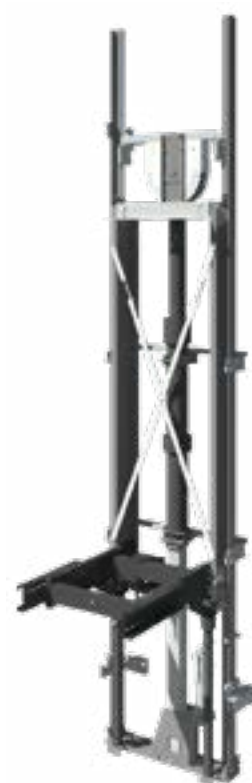
DIR. 2006/42/CE – EN 81.41

DIR. 2006/42/CE – EN 81.41

DIR. 2006/42/CE – EN 81.41

DIR. 2006/42/CE – EN 81.41

ELEVATOR



INNO MAXI

ELEKTRA MAX

OLEO

CORSA / TRAVEL (mm)	24.000 (MAX)	30.000 (MAX)	20.000 (MAX)
PORTATA / LOAD (MAX)	450 Kg	630 Kg	630 Kg
VELOCITA' / SPEED (m/s)	0,63 (MAX)	1,00 (MAX)	0,63 (MAX)
FOSSA / PIT (mm)	1.100 (MIN) / 400 (MIN) EN 81.21	1.100 (MIN) / 400 (MIN) EN 81.21	1.100 (MIN) / 600 (MIN) EN 81.21
TESTATA / HEADROOM (mm)	3.300 (MIN)	3.375 (MIN) / 2.800 (MIN) EN 81.21	3.300 (MIN) / 3.000 (MIN) EN 81.21
INGRESSI / ACCESS	1 / 2 / 3	1 / 2 / 3	1 / 2 / 3
SOSPENSIONE / ROPE	1:1	1:2	2:1
TIPO ARCATA / SLING TYPE	SEDIA / RUCKSACK	SEDIA / RUCKSACK	SEDIA / RUCKSACK
DISTANZA MAX ANCORAGGI MAX ANCHORS DISTANCE	3.600 mm	1.500 mm	1.500 mm
DIMENSIONE ARMADIO CABINET DIMENSION	400 X 260 X 2000 mm	400 X 260 X 2000 mm	950 X 450 X 2100 mm
POTENZA INSTALLATA / POWER (MAX)	1,9 kW	4,8 kW	12 kW
ALIMENTAZIONE / SUPPLY	230 V 1PH + N 50-60 Hz	230 V 1PH + N / 400 V 3PH + N 50-60 Hz	230 V 1PH + N / 400 V 3PH + N 50-60 Hz
UTILIZZO IN BLACK OUT USE IN BLACK OUT	RITORNO AL PIANO E APERTURA PORTE RETURN TO THE FLOOR AND OPEN DOOR	RITORNO AL PIANO E APERTURA PORTE RETURN TO THE FLOOR AND OPEN DOOR	RITORNO AL PIANO E APERTURA PORTE RETURN TO THE FLOOR AND OPEN DOOR
MANOVRA / OPERATION	AUTOMATICA - PRENOTAZIONE APB - SIMPELX 1PE/2PEE	AUTOMATICA - PRENOTAZIONE APB - SIMPELX 1PE/2PEE	AUTOMATICA - PRENOTAZIONE APB - SIMPELX 1PE/2PEE
PORTE DI CABINA / CAR DOORS	SCORREVOLI / SOFFIETTO SLIDING / FOLDING	SCORREVOLI / SOFFIETTO SLIDING / FOLDING	SCORREVOLI / SOFFIETTO SLIDING / FOLDING
PORTE DI PIANO / LANDING DOORS	SCORREVOLI / 1 BATTENTE SLIDING / SWING DOORS	SCORREVOLI / 1 BATTENTE SLIDING / SWING DOORS	SCORREVOLI / 1 BATTENTE SLIDING / SWING DOORS
NORMA / STANDARD OF REFERENCE	DIR. 2014/33/CE - EN 81.20/50	DIR. 2014/33/CE - EN 81.20/50	DIR. 2014/33/CE - EN 81.20/50



METAL SHAFT

Le strutture metalliche firmate Vipal SpA rappresentano un'armonia perfetta tra qualità, innovazione e design. Realizzabili in 4 diverse tipologie: S30, VSA, AF e SLIM, le strutture Vipal sono **disponibili sia in lamiera zincata e verniciata a polveri poliestere sia in acciaio inox SB o BA AISI 304/316. Perfette per installazioni interne ed esterne**, i castelletti Vipal SpA sono altamente **resistenti alla corrosione** e versatili: **si adattano a qualsiasi spazio disponibile** e possono essere realizzate in qualsiasi forma poligonale!

Vipal metal shafts are a perfect harmony between quality, innovation and design. Feasible in 4 different types; S30, VSA, AF and SLIM, Vipal structures are **available both in galvanized steel sheet coated in polyester powder and in stainless steel AISI 304/316.**

Perfect for both internal and external installations, Vipal metal shafts are **highly corrosion resistant** and versatile: **available in every polygonal shape**, they suited to any available space and they are suitable for both Vipal and other brand's lifts.



VSA

PRIVA DI SALDATURE / SEAMLESS

La struttura VSA è il primo castelletto firmato Vipal SpA! Perfetto sia per interno che per esterno, la struttura VSA raggiunge la sua massima efficienza, in termini di miglior beneficio al minor costo, se abbinata ad un ascensore o piattaforma con porte automatiche di cabina e di piano.

VSA is the first metal shaft manufactured by Vipal SpA! Perfect for both internal and external installations, the VSA metal shaft reaches its maximum efficiency if combined with an elevator or home lift with car and floor sliding doors.



AF

PRIVA DI SALDATURE E SILICONATURA

SEAMLESS AND WITHOUT SILICONE COATING

La struttura AF è il nuovo castelletto da esterno firmato Vipal SpA che non necessita di siliconatura esterna dei tamponamenti, grazie al suo sistema di guarnizioni e regolini per l'uscita dell'acqua.

Con i vetri situati fuori dalla proiezione delle traverse, la struttura metallica AF presenta una facciata esterna quasi totalmente vetrata ad effetto full glass.

AF is the new metal shaft manufactured by Vipal SpA for external installations which does not require silicon coating and with the easy glass assembly from outside.

The glass situated out of the crossbar projections realize a frontage almost totally stained glass, full-glass effect.



SLIM

PRIVA DI SALDATURE / SEAMLESS

La struttura SLIM è il castelletto metallico da interno firmato Vipal SpA perfetto per ogni spazio disponibile ed in grado di adattarsi ai vani più stretti.

Grazie alla geometria dei montanti e dei lati porta, la struttura SLIM garantisce la massima luce di passaggio ricavabile dallo spazio in cui viene installata.

Slim is the new metal structure for internal installations manufactured by Vipal SpA which suited to every available spaces and it is perfect for narrow shafts. Thanks to the geometry of its uppercuts and side doors, Slim shaft guarantees the maximum span of the doorway obtainable from the space in which it is installed.



S30

PRIVA DI SALDATURE / SEAMLESS

La struttura S30 è il castelletto firmato Vipal SpA, sia da interno che da esterno, perfetto per piattaforme senza porte di cabina e per ascensori con porte a soffietto.

Con il posizionamento vetri dall' interno e le controventature sopra le traverse, la struttura S30 garantisce una cabina dalle più grandi dimensioni possibili ed il filo liscio e continuo interno, conferendo alla struttura Vipal un aspetto pulito, elegante e di design, sia internamente che esternamente.

S30 is the metal shaft manufactured by Vipal SpA, both for internal and external installations, perfect for home lifts without car doors and for elevators with automatic folding doors. With the glass positioning on the domestic side and the wind brackets up the crossbars, the metal structure S30 guarantees the biggest lift car possible and a smooth and continuous wall on the inside of the structure.

CARATTERISTICHE FEATURES

MODELLO / MODELS

	VSA	SLIM	S30	AF
BASE DI COSTRUZIONE IN ACCIAIO ZINCATO GALVANIZED STEEL SHEET BASE OF CONSTRUCTION	✓	✓	✓	✓
BASE DI COSTRUZIONE IN ACCIAIO INOX BA/SB AISI 304 STAINLESS STEEL SB/BA AISI 304 BASE OF CONSTRUCTION	•	•	•	•
BASE DI COSTRUZIONE IN ACCIAIO INOX BA/SB AISI 316 STAINLESS STEEL SB/BA AISI 316 BASE OF CONSTRUCTION	•	•	•	•
VERNICIATURA POLVERI POLIESTERE LISCIA OPACA SMOOTH AND MATT POLYESTER POWDER PAINTING	✓	✓	✓	✓
UBICAZIONE INTERNA / INTERNAL INSTALLATION	✓	✓	✓	⌚
UBICAZIONE ESTERNA / EXTERNAL INSTALLATION	•	✗	•	✓
NECESSARIA SIGILLATURA VETRI E/O PANNELLI IN USO ESTERNO NECESSARY GLASS SEALING AND/OR PANEL FOR EXTERNAL USE	DA PREVEDERE ON REQUEST	DA PREVEDERE ON REQUEST	DA PREVEDERE ON REQUEST	NON NECESSARIA NOT NECESSARY
PASSERELLE / FOOTBRIDGES	•	⌚	⌚	•
IRRIGIDIMENTI STRUTTURALI / STRUCTURAL HARDENINGS	•	•	•	•
TRAVI CON GANCI IN TESTATA / BEAMS WITH HOOKS IN HEADROOM	•	•	•	•
CARTER MONTANTI E TRAVERSE UPPERCUT AND CROSSBAR CRANKCASE	•	✓	✓	✗
POSA TAMPONAMENTI / INFILL INSTALLATION	INTERNO VANO INTERNAL SHAFT	INTERNO VANO INTERNAL SHAFT	INTERNO VANO INTERNAL SHAFT	ESTERNO VANO INTERNAL SHAFT
SEPARATORE VETRI / GLASS SEPARATOR	•	•	•	•
PER IMPIANTI SENZA PORTE DI CABINA FOR LIFTS WITHOUT CAR'S DOORS	•	✓	✓	✗
VELOCITA' DI MONTAGGIO / EASY OF ASSEMBLY				

LEGENDA / LEGEND

✓	DI SERIE / STANDARD
•	FORNIBILE SU RICHIESTA / ON REQUEST
⌚	DA VALUTARE FATTIBILITA' CON U.T. VIPAL ASSESS THE FEASIBILITY WITH OUR TECH. OFFICE
✗	NON FATTIBILE / NOT FEASIBLE

HYBRID TECHNOLOGY



POTENZA IMPEGNATA SOLO 0,15 kW
POWER CONSUMPTION ONLY 0,15 kW



Sorgenti di energia rinnovabili
Renewable energy sources



Alimentazione di rete 230V monofase
Main power supply
230 V 1 ph+N



Azionamento rigenerativo dell'elevatore
Lift regenerative drive system

FUNZIONA ANCHE IN CASO DI PROLUNGATO BLACK-OUT
INNO HYBRID WORKS EVEN IN CASE OF A LONG BLACK-OUT



CABINE & FINITURE

CAR & FINISHING



Linen



Cotton



Beige



White



Acero



Carpino



Olmo



Perera



Shabby



Travertino



Granito

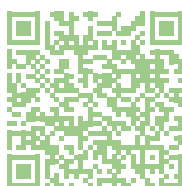


Satin



Trama

PORTE
DOORS



Scansiona il codice QR per scaricare
il nuovo catalogo Vipal
Scan the QR code to download
the new Vipal catalogue



CONFIGURATORE
CONFIGURATOR

www.vipalspa.com

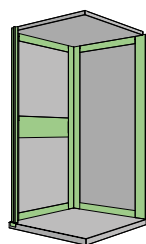
Vieni a visitare il nuovo sito Vipal SpA e crea la tua cabina di design 100% italiano con il configuratore Vipal!

Have a look at Vipal new website and design your 100% Italian lift cabin with Vipal configurator!

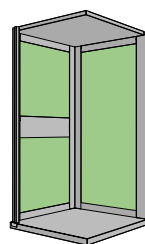


CONFIGURAZIONI CONFIGURATIONS

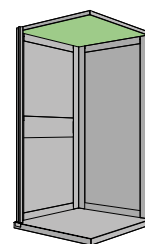
- ✓ STANDARD
- \$ OPZIONALE - OPTIONAL
- NON PREVISTO - NOT AVAILABLE
- (E) ELEVATOR
- (HL) HOME LIFT



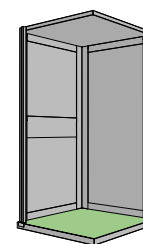
Struttura Cabina e Ante
Car frame and Door



Pareti - Wall



Illuminazione LED
LED Lighting



Pavimenti - Flooring

	SKIN					WOOD					STONE		INOX	
	WHITE	BEIGE	LINEN	COTTON	SIMIL INOX	SHABBY	CARPINO	ACERO	OLMO	PERERA	TRAVERTINO	GRANITO	SATIN	TRAMA

Struttura cabine e ante - Car frame and door

RAL 9016	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
RAL 7047	✓	-	✓	✓	✓	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
RAL 7006	✓	✓	✓	✓	-	✓	-	-	✓	-	-	-	-	-
RAL 7044	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
RAL 1013	-	✓	-	✓	-	-	-	✓	✓	-	✓	-	-	-
RAL 1019	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-
RAL 8019	-	-	✓	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-	-	-
Inox Satin - SB	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Inox Semipolished - BA	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	✓	✓
Inox Mirror	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$

Pareti - Wall

Wood	-	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
Skinplate	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Stone	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	✓	-	-
Inox Satin-SB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
Inox Semipolished-BA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$	-
Inox Antigraffio / Scratchproof	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓
Inox DAMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$
Linen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$
Listelli decorativi / Slats	-	-	-	-	-	\$	\$	\$	\$	\$	✓	✓	-	-

Illuminazione LED - LED Lighting

Line (E)	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Kiri (E)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Twin (HL)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Diamond (HL)	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$
Square (HL)	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$

Pavimenti PVC - PVC Flooring

Marble Beige	✓	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	✓	-	✓	✓
Marble Gray	✓	-	✓	-	✓	-	-	✓	-	-	-	✓	✓	✓
Lunar Antracite	-	-	✓	✓	✓	-	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓
Lunar Gray	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	✓
Fossil Brown	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓	-	✓	-	✓	✓
Pine White (PVC modular)	\$	\$	\$	\$	\$	-	-	-	-	-	-	-	\$	\$
Vintage Zinc (PVC modular)	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	-	-	\$	-	-	\$	\$

Pavimenti in granito - Granite Flooring

Sunset Beach	\$	\$	-	\$	-	-	-	\$	\$	\$	\$	-	\$	\$
Chiaro Ambra	\$	\$	-	\$	-	\$	-	\$	\$	\$	\$	-	\$	\$
Titan Gray	-	-	\$	-	\$	\$	\$	-	-	-	-	\$	\$	\$
Escluso con pred. 20 mm Excluded with 20mm pred.	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$

INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION:

WOOD: Pannelli in nobilitato bifacciale ignifugo classe 0 / Fireproof bifacial chipboard melamine panels - Class 0

SKIN: Pannelli sandwich in lamiera plasticata ignifughi classe 0 / Fireproof Skinplate sandwich panels - Class 0

STONE: Listelli applicati (internamente in cabina) su pannelli di nobilitato ignifugo classe 0 / Finishes applied on fireproof chipboard panels (on the inside of the cabin) - Class 0

INOX: Pannelli sandwich in lamiera di acciaio inox ignifughi classe 0 / Fireproof Inox sandwich panels - Class 0

PVC: Vinyl eterogeneo compatto - Trattamento superficiale TopClean™ PUR per eccellente resistenza all'improntabilità, all'abrasione e ai graffi
Heterogeneous and compact Vinyl - TopClean™ PUR surface treatment: extreme resistance to indentation, abrasion and tearing.

VERNICIATURA / PAINTING: Tutte le nostre verniciature sono in polvere poliestere texture opache rif.to ISO 7253 (Cert. Ist. Masini n°1812-2007) / All our painting are in matt textured powder ISO 7253 (Inst. Masini Cert. n°1812-2007)



AF



VSA











S30

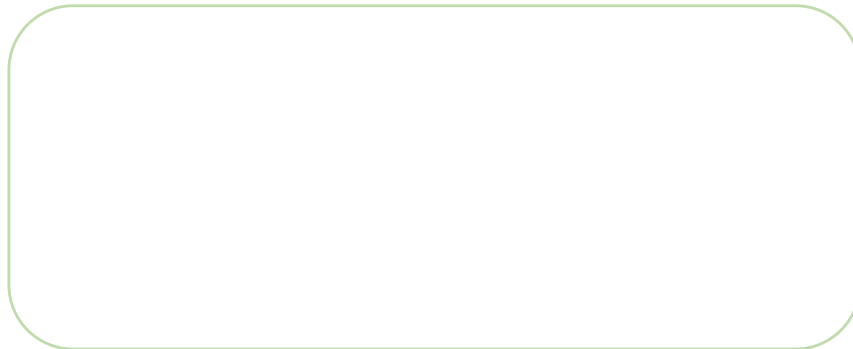




A low-angle, upward-looking photograph of a modern staircase. The staircase has a white metal frame and a glass railing. The glass panels are held in place by a white metal frame. The railing is supported by a black metal handrail. The background shows the ceiling and other parts of the building, with some circular lights visible. The overall aesthetic is clean and modern.

SLIM

DISTRIBUTORE CERTIFICATO - CERTIFICATED DISTRIBUTOR



 **VIPAL S.p.A.**

 VIA LUIGI EINAUDI, 1
05034 FERENTILLO (TERNI) ITALY

 (+39) 0744 - 78 07 27

 INFO@VIPALSPA.COM

 WWW.VIPALSPA.COM

