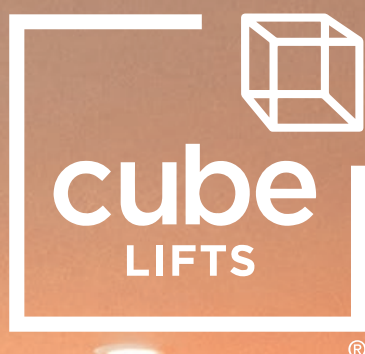




AVP ASCENSORI
LA TECNOLOGIA DEL VUOTO PNEUMATICO



- Design panoramico
- Tecnologia sicura senza cavi
- Installazione senza fossa
- Manutenzione e consumi minimi
- Tecnologia ecosostenibile
- Ideale per la disabilità



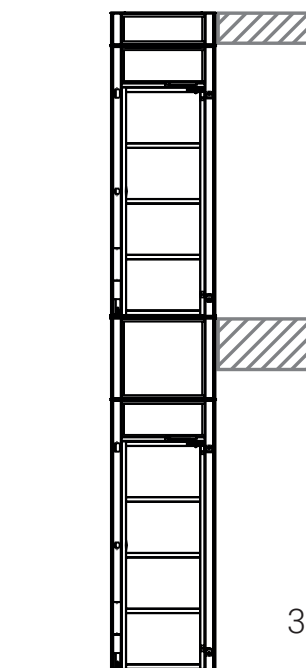
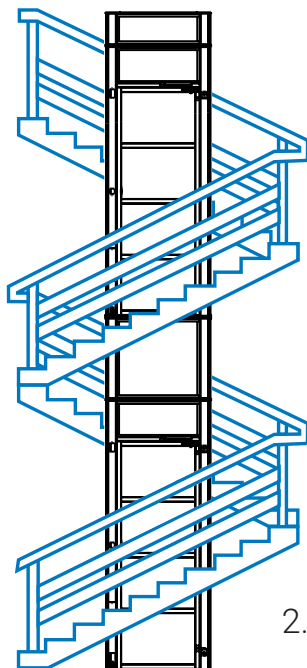
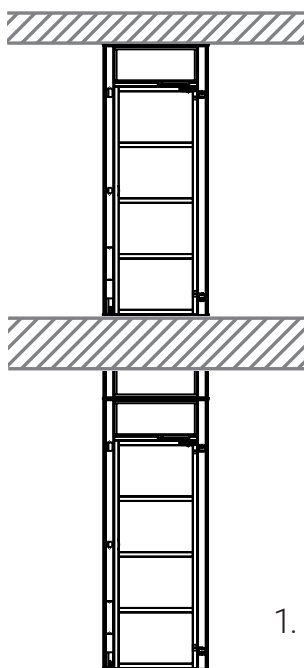
CUBE

Design trasparente, facile da installare, integrabile in ogni contesto architettonico

Dagli inventori e produttori originali della **Pneumatic Technology®**, nasce la nuova evoluzione dell'accessibilità residenziale: **The Cube**. **La rivoluzione tecnologica quadrata per persone e merci nel proprio habitat**. Lo stile essenziale, l'ergonomia degli elementi e la trasparenza a 360° della struttura, in abbinamento con la tecnologia sicura e affidabile del vuoto pneumatico e alla velocità di installazione che richiede pochissime opere murarie, rendono **AVP Ascensori** il partner ideale per l'elevazione contemporanea.

Modalità di installazione / Massimo 3 fermate

1. Attraverso le solette dei piani superiori.
2. inserito nella tromba delle scale.
3. accostato alle solette dei piani superiori.





AVP. Gli ascensori a vuoto pneumatico

Tecnologia sicura senza cavi

Struttura funzionale, sicura ed innovativa, costituita da monoblocchi a parallelepipedo autoportanti capaci di veicolare la depressione creata dalle turbine di aspirazione in modo semplice e sicuro.

Installazione senza fossa

La base dell'elevatore si appoggia sul pavimento senza bisogno di scavi. La struttura modulare e la leggerezza degli elementi semplificano la posa evitando gradini, strutture portanti o sala macchina.

Elevazione ecosostenibile

Il sistema consuma come un elettrodomestico, non richiede lubrificazione e quindi non consuma oli o grassi. La struttura è minimale, proporzionale alla quantità di materia prima impiegata.

Detrazioni e garanzia di 3 anni

La gamma AVP è certificata (2006/42/CE) e risponde a tutti i requisiti di legge sulla sicurezza, nonché a quelli relativi alle detrazioni per le ristrutturazioni. Garanzia 3 anni su tutti i modelli della gamma AVP.

Manutenzioni e consumi minimi

Gli elevatori richiedono una manutenzione minima poiché non utilizzano pulegge, funi e pistoni. Si collegano direttamente alla presa da 220V con un impatto minimo sulla bolletta elettrica e un'efficienza straordinaria.

Sicurezza certificata

Il LiftInstituut di Amsterdam, l'autorità più competente in materia, ha dichiarato che gli elevatori con tecnologia a vuoto pneumatico sono i più sicuri e funzionali al mondo. Funzionali e sicuri per trasporti residenziali.

CUBE. L'evoluzione del trasporto domestico



Trasporto di 2 persone o 1 persona su sedia a rotelle di dimensione adeguata

SPECIFICHE TECNICHE

GENERALI

Dimensioni esterne del cubo: **0,91 m x 0,91 m**

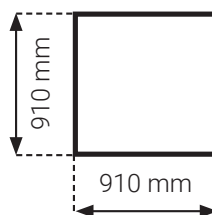
Velocità: **<= 15 cm/sec**

Portata max: **205 kg**

Numero fermate: **2, 3**

Corsa massima: **10,66 m**

Movimento: depressione sopra la cabina (salita) / gravità controllata (discesa)



CABINA

Altezza interna: **1.995 mm**

Spazio interno: **819 mm**

Circuito elettrico controlli in cabina: **24 V**

Manovra universale: **Si**

Sedile pieghevole: **Si**

Blocco chiave cabina: **Si**

Porta di ricarica USB cabina: **Si**

Corrimano cabina: **Si**

SICUREZZA

Discesa automatica in mancanza di elettricità: **Si**

Freni di emergenza: **Si**

Controllo sovraccarico: **Si**

Pulsante di allarme: **Si**

Telefono in cabina: **Si**

Ancoraggio meccanico al piano di fermata: **Si**

Stazionamento meccanico della cabina al piano di fermata: **Si**

ALIMENTAZIONE

Requisiti Elettrici: **220-240V, 60 / 50 Hz**

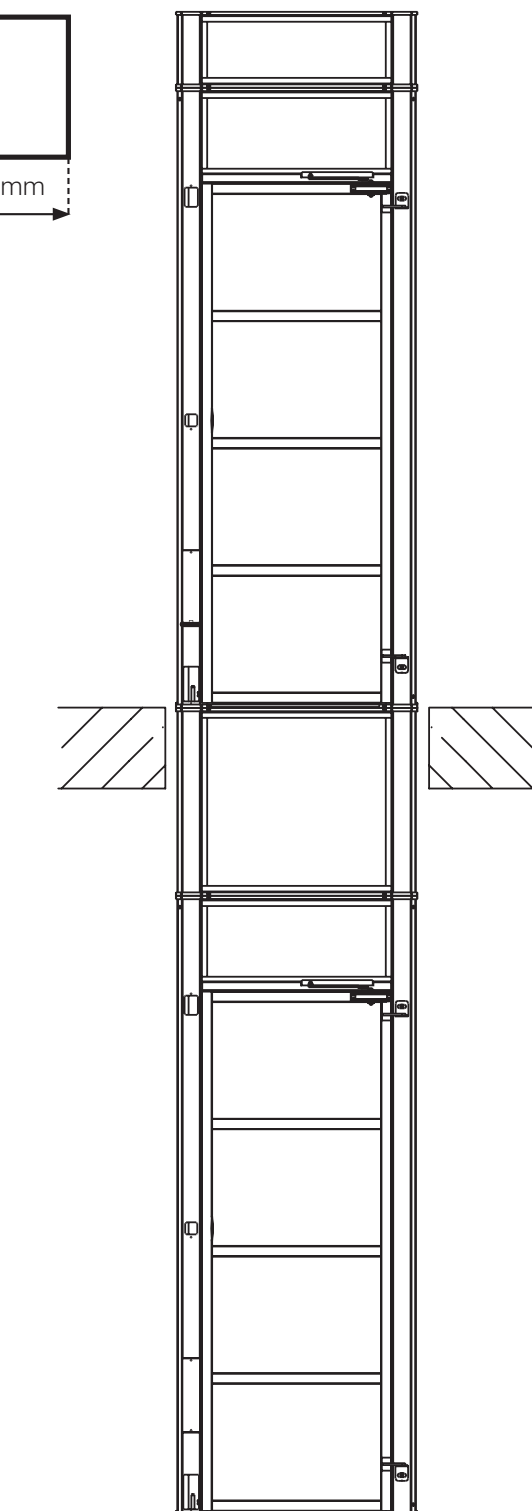
Potenza: **6 kW**

Corrente: **30 amp**

Protezione: Interruttore differenziale magnetotermico **20 A**

Tensione: **220 V** monofase (+, -, terra) (standard)

380 V trifase (fasi, neutro, terra) (opzionale).





CUBE. Configurazioni e personalizzazioni



Trasporto di 2 persone o 1 persona su sedia a rotelle di dimensione adeguata

REQUISITI DI INSTALLAZIONE

GENERALI

Foro di attraversamento: **0,96 m x 0,96 m**
Altezza Sezione Standard del Cubo: **2,34 m**
Altezza Minima Piano a Piano: **2,34 m**
Altezza Minima Piano a Soffitto: **2,00 m**

FOSSA

Non richiesta. L'ascensore poggia sul pavimento esistente.

CONFIGURAZIONE DELLE PORTE

Altezza: **1.971 mm**
Larghezza porta: **596 mm**
Stesso lato: **in linea**
Lato Opposto: **passante**
Angolo di 90°: **sinistra o destra**
Apertura: **manuale a spinta**
Chiusura: **automatica con chiudi porta**

ALTEZZA DELLE TESTATE

Testata head: **2,70 m**
Testata split: **2,46 m**

CONFIGURAZIONE MOTORE

Montaggio standard (HEAD): motore installato sopra l'ascensore

Montaggio a unità separata (SPLIT): motore installato remotamente fino a 10 Metri dalla testa

ACCESSORI

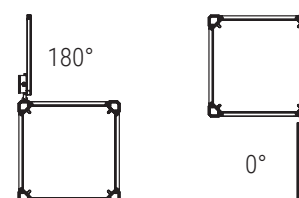
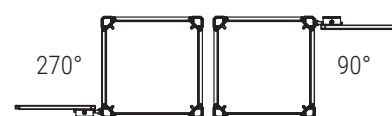
Pacchetto acustico
Staffe anti-sismiche
Telecomando
Elemento di cornice (Framing feature)
Maniglia esterna porta illuminata
iButton portachiavi
Struttura di raccordo al soffitto

COLORI

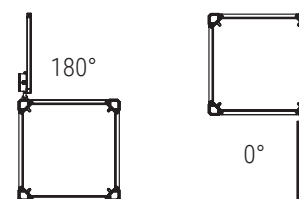
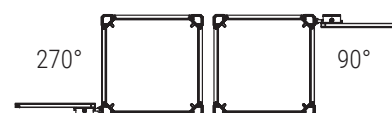
BLACK
WHITE



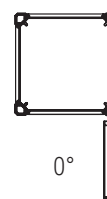
APERTURA PORTE



SECONDA FERMATA



PRIMA FERMATA



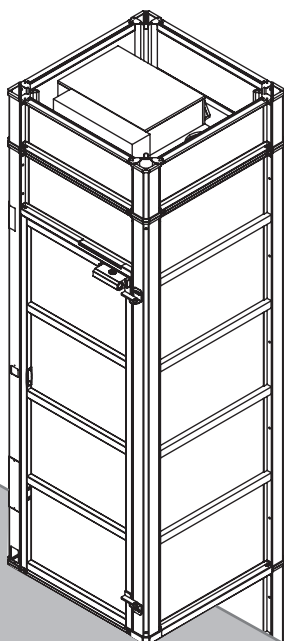
PIANO ZERO



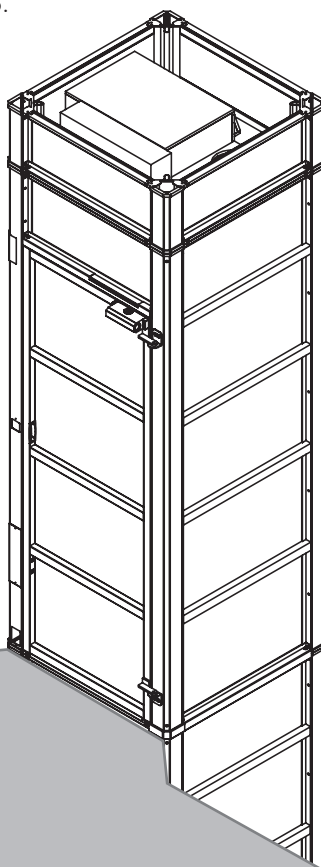
L'accesso personalizzato per ogni necessità.

Opzioni di installazione

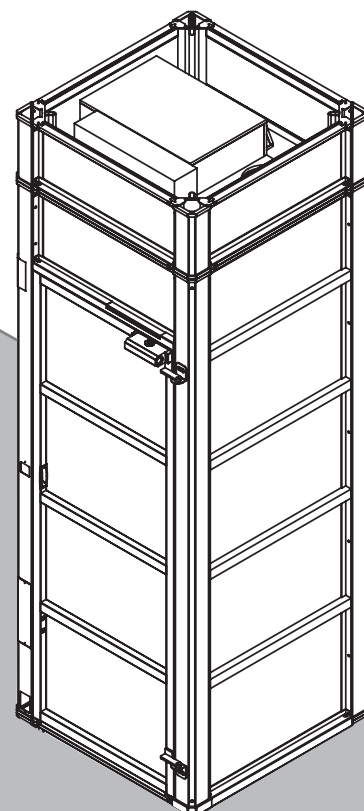
C.



B.



A.



- A. Attraversamento piano.
- B. Modalità balcone con passerella.
- C. Modalità balcone incorporato.



Testata Head o Split, interna o esterna. Posizionamento

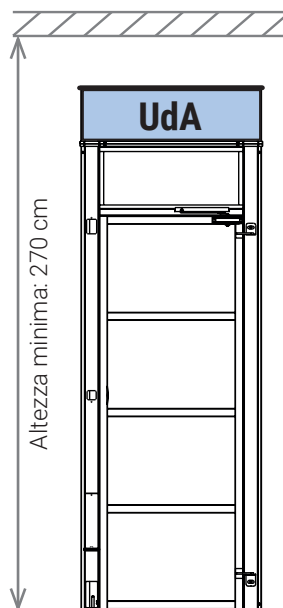
La testata di aspirazione contenente le turbine, le valvole di sicurezza e l'elettronica di controllo, solitamente viene posizionata sulla sommità del cilindro (Head).

Nel caso in cui il soffitto dell'ultimo piano non sia sufficientemente alto o per motivi di opportunità, può essere collocata separata (Split).

VERSIONE HEAD

Testata sulla sommità del cilindro.

Si tratta della soluzione di installazione più semplice ed esteticamente più appagante. Il sistema di aspirazione è collocato direttamente sulla sommità del cilindro.

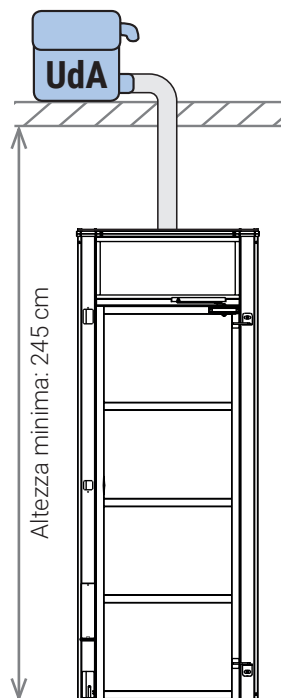


VERSIONE SPLIT

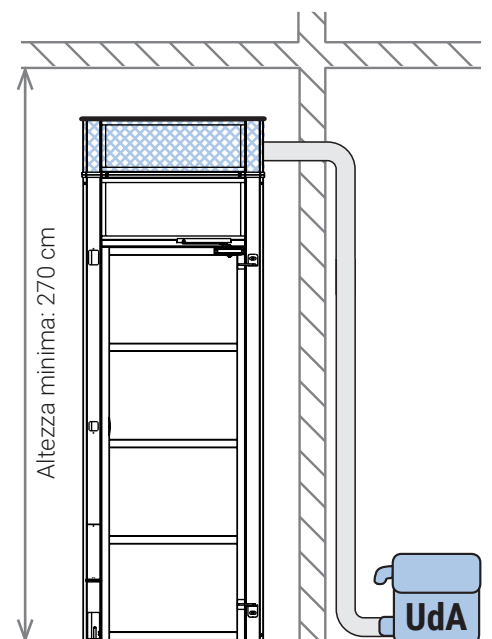
Testata separata dal cilindro.

Lo Split separa il sistema di aspirazione per esigenze di spazio o di silenziosità. AVP Ascensori è in grado di installare l'elevatore in qualsiasi contesto architettonico rispettando l'altezza minima consentita dell'ultimo piano.

1. Unità con uscita verticale



2. Uscita laterale con finta testata.







AVP ASCENSORI
LA TECNOLOGIA DEL VUOTO PNEUMATICO

AVP ASCENSORI srl
Via Sabotino, 19
25128 Brescia (BS)
Numero verde **800 032 668**
attivo dal lunedì al venerdì
dalle ore 8:30 alle 12:30
commerciale@avpascensori.it
www.avpascensori.it



Chiedi un preventivo



15 ANNI di
Partnership
pve
Pneumatic Vacuum Elevators
Miami Florida USA

CERTIFIED BY
LIFTINSTITUUT

cube
LIFTS