

Piattaforme elevatrici verticali (per persone con mobilità ridotta)



Caratteristiche:

- Costruzione permanente all'interno o adiacente all'edificio
- Di regola, utilizzo limitato con restrizione e sorveglianza (chiave)
- Di regola, non accessibile al pubblico
- Corsia con recinzione (vano)
- Velocità < 0.15 m/s
- Il porta carico della piattaforma non è completamente chiuso.
- Di regola, senza cabina chiusa e senza porte di cabina.

Utilizzo in base alle disposizioni:

- Solo per il trasporto di persone con mobilità ridotta. (Con o senza accompagnamento)
- Definito per l'utilizzo da persone con o senza sedia a rotelle.
- Utilizzabile solo da persone autorizzate e istruite.

Legislazione:

- Ordinanza machine RS819.14, risp. direttiva machine 2006/42/CE

Norme applicabili:

- EN81-41:2010
- Rinvii normativi secondo EN81-41:2010
- SIA500:2009

Particolarità:

- In passato, nell'ambito del permesso di costruzione, veniva richiesta una prova della necessità.
- Di regola, sono meno adatti per il trasporto di persone disabili, dell'ascensore secondo EN81-1/2, risp. EN81-70.