



Focus piattaforme di trasporto

EN 16719:2018

Distanze di sicurezza e sistemi di
protezione

Certifico Srl – IT 2018

INDICE

1. Premessa	3
2. Recinzione piattaforma di trasporto	3
3. Eccezioni.....	5
3.1 Riduzione dell'altezza della recinzione.....	5
4. Pianerottoli di accesso	7
4.1 Pianerottoli di accesso dove il carico/scarico avviene a piano terra	7
3.2.1 Cancelli a tutta altezza (vedi figura 3)	8
3.2.1 Cancelli ad altezza ridotta (vedi figura 4)	9
3.2.1.1 Cancelli delle recinzioni perimetrali	9
3.2.1.2 Cancelli di tutti i livelli	10

3.2.1 Cancelli a tutta altezza (vedi figura 3)

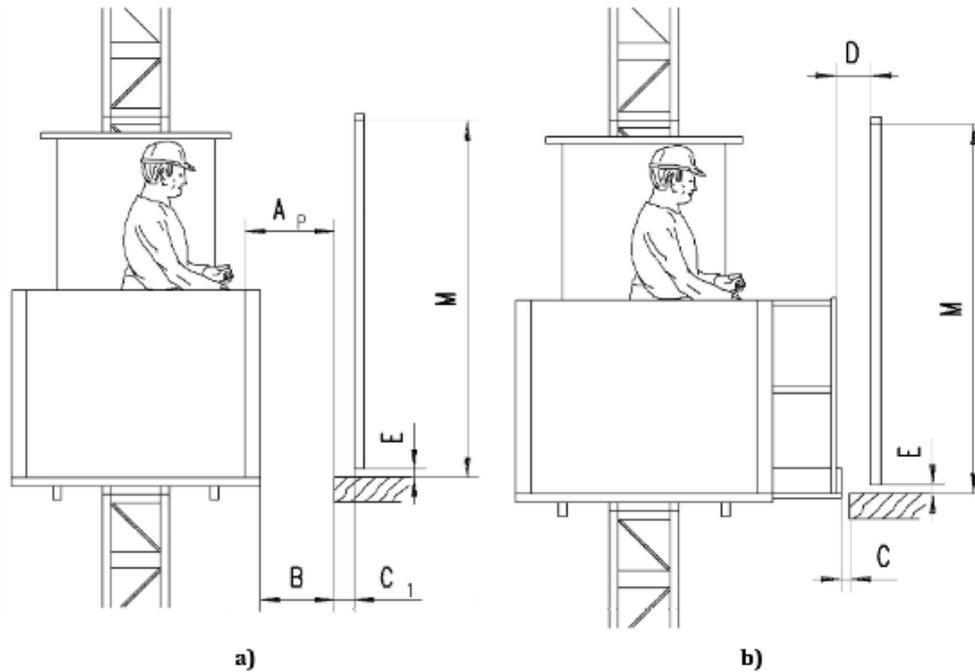


Figura 3 – Cancelli del pianerottolo a tutta altezza

Legenda

- $A_p > 0,5 \text{ m}$
- $B \geq 0,4 \text{ m}$
- $C \leq 50 \text{ mm}$
- $C_1 \leq 0,15 \text{ m}$
- $D \leq 0,15 \text{ m}$
- $E \leq 35 \text{ mm}$
- $M \geq 2 \text{ m}$

Le altezze dei cancelli e delle aperture devono essere conformi a quanto segue:

- a. l'altezza dell'apertura nel telaio del cancello del pianerottolo non deve essere inferiore a 2,0 m sopra la soglia del pianerottolo, tranne nei casi dove la distanza disponibile sia inferiore, in tal caso in cancello deve estendersi per l'intera altezza dell'apertura;
- b. devono essere previsti dei sistemi per ridurre automaticamente ogni apertura tra la piattaforma e la protezione laterale del pianerottolo di accesso ad una distanza inferiore a 150 mm prima che sia possibile eseguire l'accesso alla piattaforma;
- c. la distanza orizzontale tra il davanzale del pianerottolo e quello della piattaforma non deve superare i 150 mm prima dell'apertura del cancello e i 50 mm durante il carico e lo scarico;
- d. quando chiusi i cancelli del pianerottolo devono riempire lo spazio del vano di corsa;
- e. ogni apertura intorno i ponti di ogni cancello o fra le sezioni del cancello devono essere conformi alla norma EN ISO 13857:2008, Tabella 4 ad eccezione per la parte sotto il cancello dove l'apertura non supera i 35 mm.