

MB-23

Soluzione competitiva con sfruttamento dello spazio disponibile in edifici già esistenti







Soluzione elettrica gearless con locale macchine in alto.

CARATTERISTICHE GENERALI

| | |
|---------------------------------|--|
| Portata | 225 a 630 kg |
| Capienza | 3 a 8 persone |
| Velocità | 1 m/s |
| Corsa massima | 60 m |
| Numero massimo di fermate | 21 fermate |
| Accessi | Accesso semplice - Accesso doppio 180° |
| Sistema di azionamento | Elettrico regolato (180 connessioni / ora) |
| Manovra | Sistema di controllo ARCA III, multiprocessor a basso consumo |
| Tipi di porta | Automatiche ad apertura laterale - Automatiche ad apertura centrale - Semiautomatiche + articolate (BUS) |
| Luce porta | Da 500 a 900 mm |
| Altezza della porta | 2000 - 2100 - 2200 - 2300 mm |
| Dimensioni della cabina | Dimensioni della cabina parametriche |
| Altezza interna della cabina | 2100 - 2200 - 2300 - 2400 mm |
| Soluzioni estetiche disponibili | MB Reference Packs - MB Selection Packs - MB Plus |

Standard **Opzionale**



- 1 Sala macchine** 
Configurazione tradizionale che semplifica le operazioni di manutenzione dell'ascensore grazie alla presenza di uno spazio apposito.
- 2 Azionamento**   
Macchina elettrica regolata, compatta, silenziosa, senza ingranaggi, ad alta efficienza energetica con motore a magneti permanenti.
- 3 Transito sotto la fossa**  
Adatto per edifici in cui è richiesto il passaggio delle persone sotto la fossa (opzionale).
- 4 Elementi di trazione**  
Sostituiscono i tradizionali cavi in acciaio. Grazie al peso ridotto, alla vita utile più lunga e alla maggiore flessibilità è possibile utilizzare una macchina più compatta, con un motore più efficiente ed ecologico.
- 5 Porte**  
Con motore compatto a magneti permanenti che consente un movimento di apertura e chiusura rapido, preciso e silenzioso, il livello attuale delle prestazioni è migliorato, con apertura anticipata e/o barriera fotoelettrica. Porta Solid opzionale per situazioni di traffico intenso.
- 6 Parametrico / Flessibile**  
Il prodotto parametrico dà la possibilità di adattare l'ascensore alla maggior parte delle necessità di spazio che si possono presentare (opzionale).
- 7 Sistema di evacuazione automatica**  
Oltre ad essere dotato, di serie, di un sistema di emergenza semiautomatico al piano per garantire un'evacuazione rapida, sicura ed efficace, è disponibile, come optional, un sistema di evacuazione automatico utile principalmente in caso di interruzione dell'alimentazione elettrica.

SOLUZIONE SU MISURA, ESEMPI DI DIMENSIONI*

| Portata / Capienza | | Cabina | | | Vano ⁰ | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--------------|-----------------|------------------|------------|-------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------|---------|-----------------------------|-------------------|---------|--|
| | | | | | Accessi | | Porte apertura laterale | | Porte apertura centrale HH | | HF Fossa | | | HUP Testata | | |
| Personi | Q Portata | AC Larghezza | FC Profondità | PL Luce | Accessibilità | N. di accessi | AH ¹ Larghezza | FH ² Profondità | AH ¹ Larghezza | FH ³ Profondità | Std. | Ridotto | Senza rifugio (EN 81-21) | Std. ⁴ | Ridotto | Senza rifugio (EN 81-21) ⁵ |
| 4 | 320 kg | 825 | 1100 | 700 | | 1 2x180 ⁰ | 1300 | 1400 1500 | 1250 | 1400 1550 | 1000 | 705 | 285 | 3380 | 3000 | |
| 6 | 450 kg | 1000 | 1250 | 800 | ♿ | 1 2x180 ⁰ | 1450 | 1550 1650 | 1450 | 1550 1700 | | | | | | |
| 8 | 630 kg | 1100 | 1400 | 900 | ♿ | 1 2x180 ⁰ | 1600 | 1700 1800 | 1550 | 1700 1850 | | | | | | |
| | | 1200 | 1250 | 900 | ♿ | 1 2x180 ⁰ | 1650 | 1550 1650 | 1650 | 1550 1700 | | | | | | |

0. Vano a piombo.

- Passaggio di persone sotto la fossa (paracadute sul contrappeso), aggiungere 50 mm all'AH.
- R=60 mm, profondità vano con porte TT telescopiche a 2 ante appoggiate 60 mm sul solaio.
- R=40 mm, profondità vano con porte CC centrali a 2 ante appoggiate 40 mm sul solaio.
- HUP minima per altezza interno della cabina (HC) di 2100 mm.

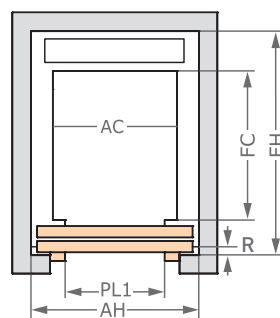
5. Soggetto alle dimensioni della cabina

* Informazioni non contrattuali soggette a condizioni di vano.

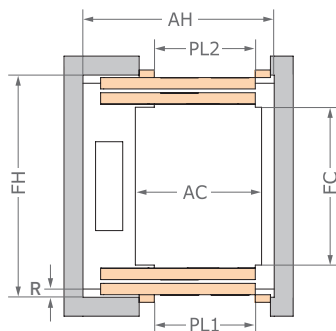
- TT - Porta telescopica a 2 ante.
NN - Porta telescopica a 3 ante.
CC - Porta centrale a 2 ante.
HH - Porta centrale a 4 ante.

CONFIGURAZIONE*

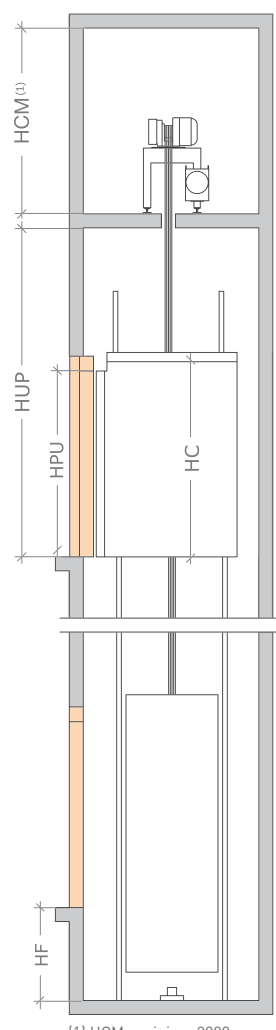
1 accesso



2 accessi 180°



Sezione verticale



* Nota: Gli schemi sono orientativi

DIMENSIONI DELLA CABINA PERSONALIZZATE

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| | | | | | | 8 | 8 | 6 | 5 | 1800 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 8 | 8 | 7 | 6 | 5 | 1700 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 8 | 7 | 5 | 5 | 1600 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 1500 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 4 | 1400 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 8 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 4 | 1300 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 8 | 8 | 7 | 6 | 5 | 5 | 4 | 4 | 1200 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 8 | 8 | 7 | 6 | 5 | 5 | 4 | 4 | 3 | 1100 | | | | | | | | | |
| | | | | | | 8 | 7 | 7 | 6 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 1000 | | | | | | | | |
| | | | | | | 8 | 8 | 7 | 6 | 6 | 5 | 5 | 4 | 4 | 3 | 900 | | | | | | | | |
| | | | | | | 8 | 7 | 7 | 6 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 800 | | | | | | | | |
| | | | | | | 7 | 6 | 6 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 700 | | | | | | | | | |
| | | | | | | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | | 600 | | | | | | | | | |
| | 1800 | 1700 | 1600 | 1500 | 1400 | 1300 | 1200 | 1100 | 1000 | 900 | 800 | 700 | 600 | AC | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 |

Nota: Dimensioni in base a cabina con un accesso. Larghezza e profondità della cabina variabili con incrementi di 5 mm. Per semplificare, la tabella mostra incrementi di 100 mm.

(1) HCM - minimo 2000 mm