

MB-20


Soluzione competitiva per edifici residenziali e pubblici a traffico moderato




Soluzione elettrica gearless con locale macchine in alto.



CARATTERISTICHE GENERALI



Portata	320 - 450 - 630 kg - 320 - 450 kg (monofase)
Capienza	4 - 6 - 8 persone - 4 - 6 persone (monofase)
Velocità	1 m/s - 0.6 m/s (monofase)
Corsa massima	40 m - 50 m (monofase)
Numero massimo di fermate	16 fermate
Accessi	Accesso semplice - Accesso doppio 180° - Accesso doppio 90°
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
Luce porta	700 - 800 - 900 mm
Altezza della porta	2000 - 2100 mm
Dimensioni della cabina	Dimensioni della cabina standard
Altezza interna della cabina	2100 - 2200 mm
Alimentazione	Trifase - Monofase
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 Gruppo passeggeri ottimizzato   
Consente di risparmiare spazio e ridurre il peso conferendo sicurezza, ergonomia e rapidità nei processi di montaggio.

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 Azionamento   
Macchina elettrica regolata, compatta, silenziosa, senza ingranaggi, ad alta efficienza energetica con motore a magneti permanenti.

6 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 più intenso.

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.



DIMENSIONI STANDARD*

Portata / Capienza		Cabina			Vano ⁰							
Persone	Q Portata	AC Larghezza	FC Profondità	PL Luce	Accessi		Porte TT apertura laterale		Porte CC apertura centrale		HF Fossa	HUP Testata
					Accessibilità	N. di accessi	AH ¹ Larghezza	FH ² Profondità	AH Larghezza	FH ³ Profondità		
4	320 kg	825	1100	700		1	1325	1350	1600	1300	1000 (850) ⁴	3400
						2x180 ⁰		1500		1400		
						2x90 ⁰		1450		1350		
6**	450 kg	1000	1250	800		1	1500	1500	1800	1450		3400 (3000) ^{5,6}
						2x180 ⁰		1650		1550		
						2x90 ⁰		1625		1500		
8	630 kg	1100	1400	900		1	1600	1650	2000	1600		3400 (3000) ⁵
						2x180 ⁰		1800		1700		
						2x90 ⁰		1725		1650		
				1	1700	1500	2000	1450	3400 (3000) ⁵			
			2x180 ⁰	1650		1550						
			2x90 ⁰	1825		1575						

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.
- HF ridotta opzionale 850 mm.
- HUP minima per altezza interno della cabina (HC) di 2100 mm.
HUP ridotta opzionale solo per 6 e 8 persone.

6. Non disponibile 2x90° con porte di vetro.

* Informazioni non contrattuali soggette a condizioni di vano.

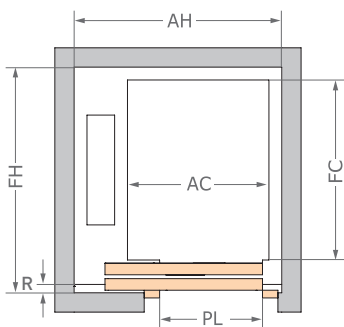
** Aggiungere impianto legge 13. Cabina 960x1300 con porte 800 mm e 900 mm disponibile.

TT - Porta telescopica a 2 ante.

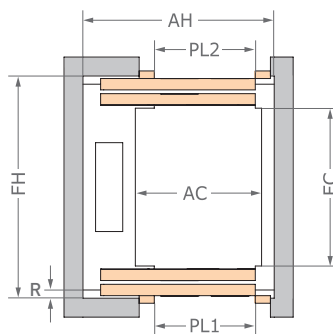
CC - Porta centrale a 2 ante.

CONFIGURAZIONE*

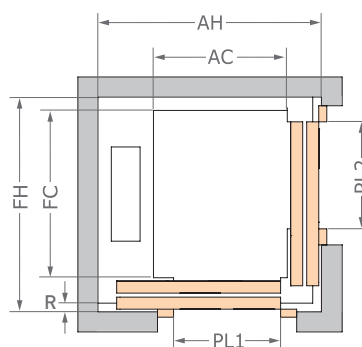
1 accesso



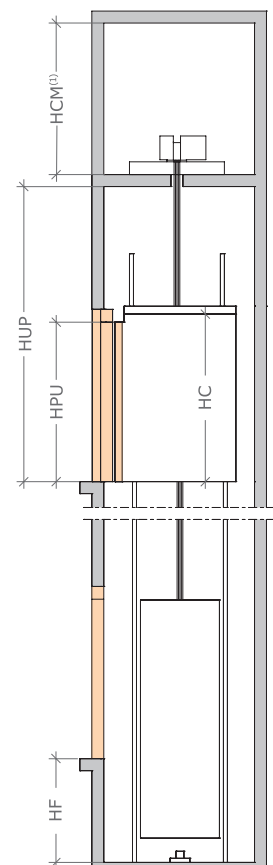
2 accessi 180°



2 accessi 90°



Sezione verticale



(1) HCM - minimo 2000 mm

* Nota: Gli schemi sono orientativi