



Qualità e Sicurezza in Movimento

FlexFit



Elegant

e versatilità

per soddisfare ogni esigenza

Flex Fit è l'ascensore che si caratterizza per le numerose opzioni di design. Potrai scegliere la soluzione che più si adatta al tuo edificio tra le diverse possibilità di allestimento delle finiture della cabina.

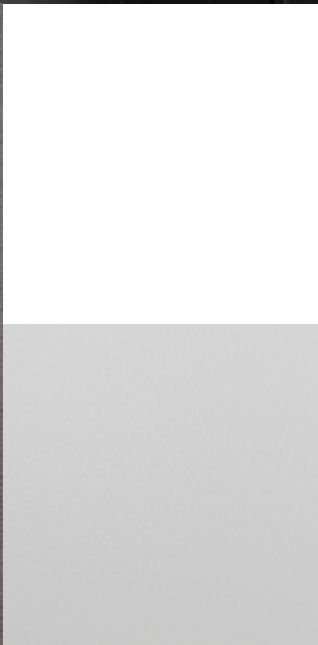
Un'ampia varietà di pulsantiere, corrimani, illuminazione e altri accessori completano l'offerta estetica di alta gamma. Praticità senza rinunciare allo stile



nza



Classico



Raffinamento

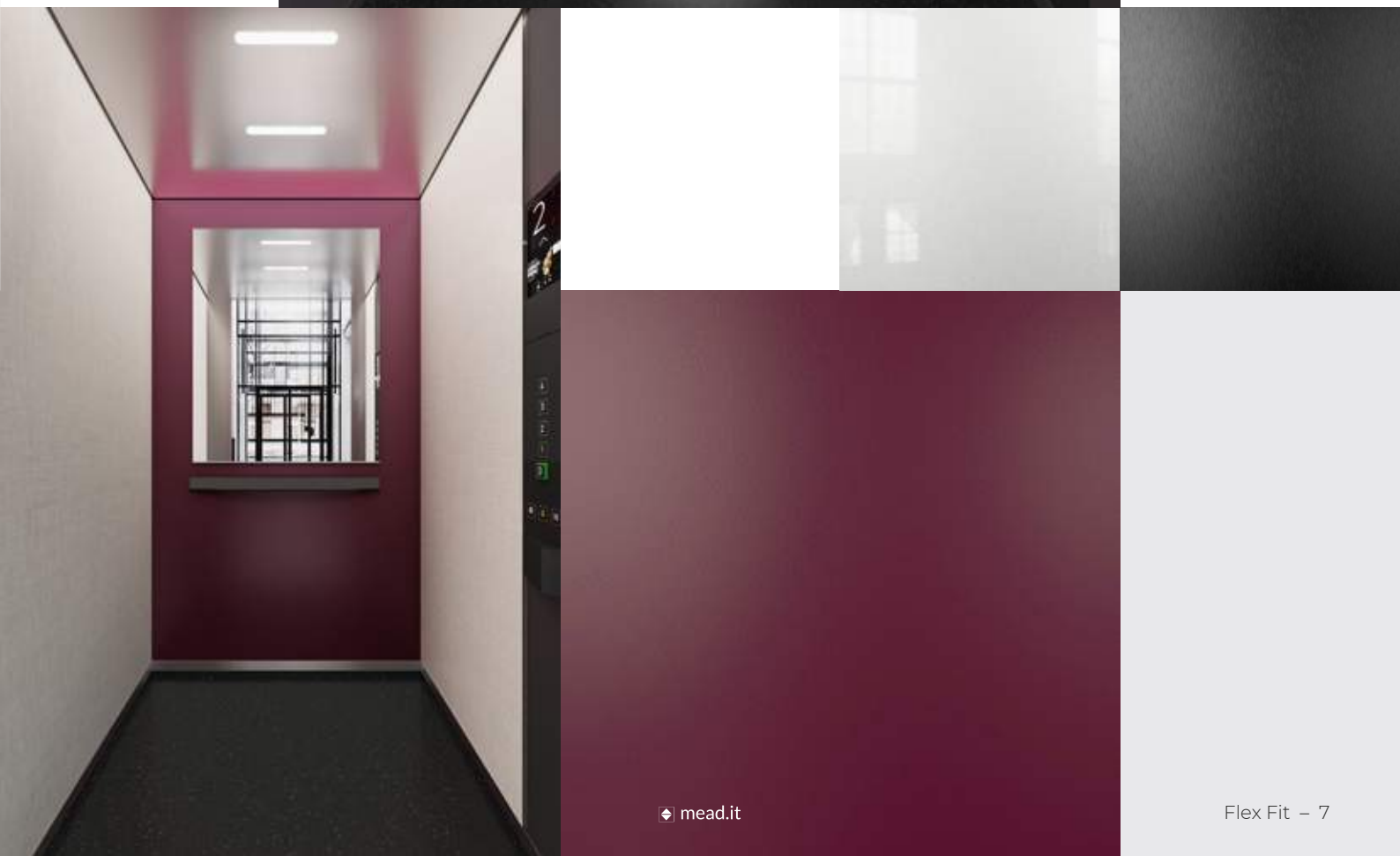




unico



Affidabile



Un look



Opzione porte di piano
in Acciaio Inox Spazzolato

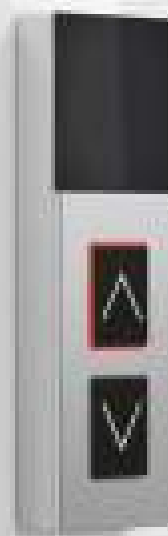
moderno

in ogni dettaglio

Il tuo Flex Fit visto dall'esterno

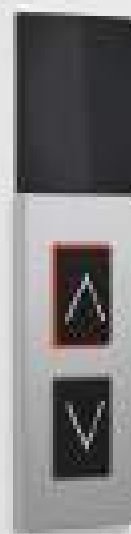


Sporgente
Design classico



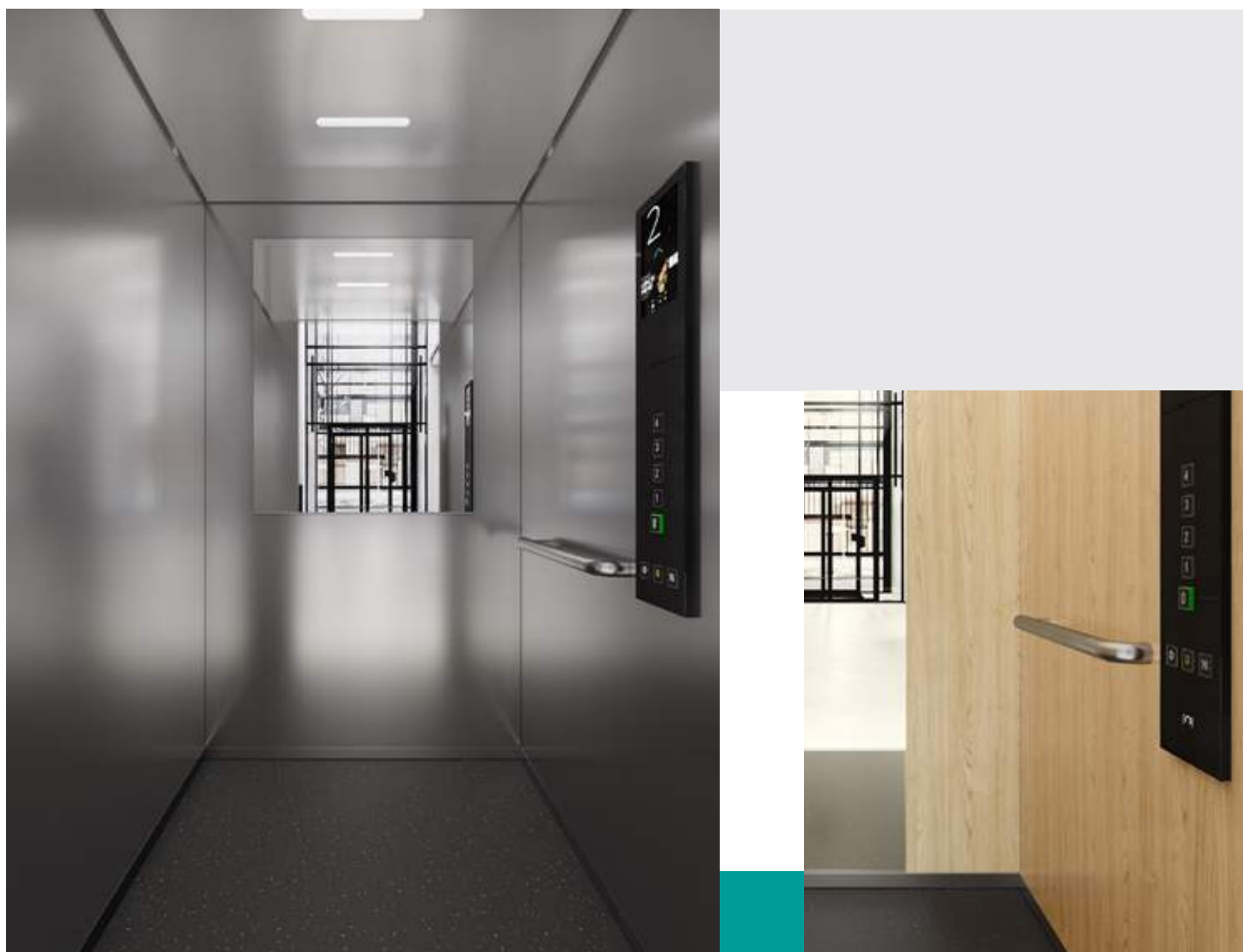
Bottoniere di piano 1 e indicatori 2
su telaio porta o muro

A filo
Look moderno
e minimalista



Bottoniere di piano 1 e indicatori 2
su telaio porta o muro

Tecnologia e qualità



Affidabilità a lungo termine

I componenti innovativi di Flex Fit, come il motore *gearless*, l'innovativo sistema di trazione a cinghie e la cabina autoportante, rendono questo ascensore affidabile ed efficiente nel tempo.

Qualità elevata

Flex Fit è concepito per minimizzare il numero di fermi impianto ed è testato rigorosamente per garantire un funzionamento affidabile, silenzioso e sostenibile durante tutto il ciclo di vita dell'impianto.



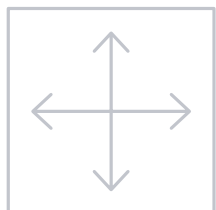
Efficienza energetica

Flex Fit è dotato di un motore con inverter rigenerativo, che consente di ridurre i consumi energetici. Inoltre, l'illuminazione a LED e la modalità stand-by in caso in cui l'impianto non venga utilizzato, sono caratteristiche ecocompatibili con l'obiettivo di raggiungere la più alta classe di efficienza energetica secondo lo standard ISO 25745-2*.

*La classificazione si riferisce sempre alla configurazione specifica scelta. Abitudini di utilizzo, portata, opzioni specifiche selezionate dal cliente o condizioni particolari del luogo di installazione influenzano la valutazione finale.

Spazio

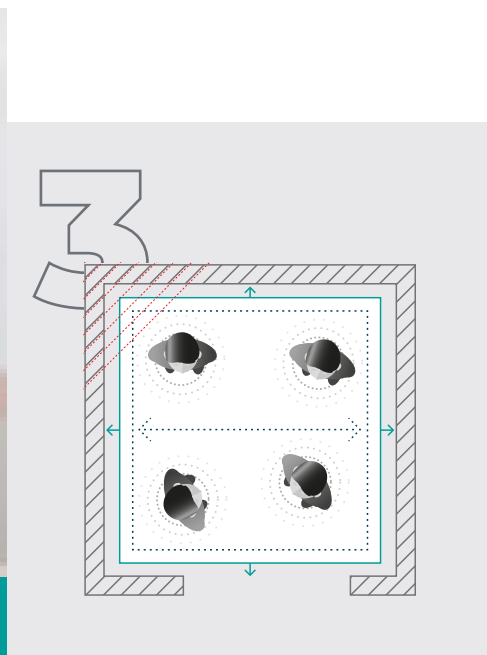
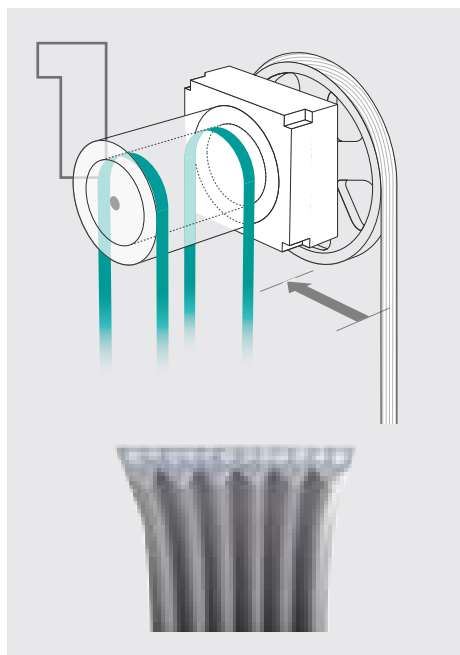
e comfort grazie a tecnologie all'avanguardia



La tecnologia avanzata di Flex Fit consente di sfruttare al meglio lo spazio disponibile.

Il suo motore compatto è installato direttamente nel vano corsa e non richiede un locale macchina.

L'utilizzo ottimizzato dello spazio nel vano si traduce così in una cabina più ampia e confortevole per i passeggeri.



1

Motore e sistema di trazione più compatti

L'innovativo sistema di trazione di Flex Fit è composto da cavi in acciaio rivestiti di materiale sintetico per offrire una maggior durata e un comfort superiore.

Flex Fit ha una puleggia di trazione di diametro ridotto (fino ad 85 mm) e un motore più piccolo. Una tecnologia che fa risparmiare spazio e riduce rumorosità e vibrazioni in cabina.

2

Quadro di manovra integrato

Il quadro di manovra di Flex Fit è installato direttamente nel telaio della porta di piano all'ultima fermata. Nessuno se ne accorgerà, in quanto l'estetica risulta identica a quella degli altri piani.

3

Più spazio

Componenti tecnici più compatti si traducono in più spazio per i passeggeri. Flex Fit permette una cabina più ampia anche in un vano di dimensioni standard.

Flessibilità ed eleganza

Adatto ad ogni contesto

commerciale o residenziale

Extra spazio disponibile

Progettazione senza locale macchina
Con Flex Fit gli architetti hanno maggior spazio a disposizione per il proprio progetto. Tutti i principali componenti tecnici dell'ascensore sono infatti installati nel vano e non è necessario un locale macchina. Inoltre, in un vano standard è possibile installare una cabina più ampia, se necessario con ingombro di fossa e di testata ottimizzato.

Spazi ottimizzati
La possibilità di avere una testata ridotta offre la massima flessibilità per edifici esistenti (necessaria Deroга Ministeriale).

Quadro di manovra integrato

Motore e sistema di trazione compatti

Altezza di cabina fino a 2500 mm

Profondità di cabina da 900 mm fino a 2400 mm

Larghezza di cabina da 760 mm fino a 1600 mm

Ampiezze di porta differenziate
Sono disponibili diverse dimensioni di porte per assicurare la piena conformità alle normative e rispondere alle necessità degli utenti.

Posizione porta dislocabile con incrementi di 1 mm

Cabina flessibile in larghezza e profondità
Le dimensioni di cabina possono essere adattate con incrementi progressivi di 10 mm.

Dati tecnici

Portata	480 - 1125 kg
Altezza corsa	Max 40 m
Fermate	Max 15 fermate
Velocità	1,0 - 1,6 m/s
Locale Macchina	MRL - Senza locale macchina
Dimensione gruppo	Fino a 3 ascensori
Accessi	Singolo o opposto
Classe efficienza energetica	Classe A*, secondo lo standard ISO 25745-2

*Lo standard ISO 25745-2 relativo al calcolo e alla classificazione energetica degli ascensori è stato stabilito dall'Organizzazione Internazionale per la Standardizzazione (ISO). Lo standard ISO 25745-2 prevede classi da "A" a "G", con la "A" che rappresenta la classe più efficiente. La classificazione ISO 25745-2 e il consumo energetico si riferiscono sempre a una configurazione specifica del Cliente. Le abitudini d'uso, la capacità di carico, le opzioni specifiche del cliente e le condizioni del sito influenzano la classificazione finale.

Design

e funzionalità

Pareti

Laminato opaco e lucido	Bianco Cotone	Grigio Nuvola	Blu Cielo	Beige Mandorla	Marrone Nocciola	Marrone Moka	Beige Papiro
	Grigio Chiaccio	Verde Salvia	Blu Laguna	Rosso Prugna	Grigio Ombra	Blu Mezzanotte	
	Verde Salvia Lucido	Grigio Nuvola Lucido	Blu Cielo Lucido	Grigio Ombra Lucido	Bianco Perla Lucido		

Opzioni pareti

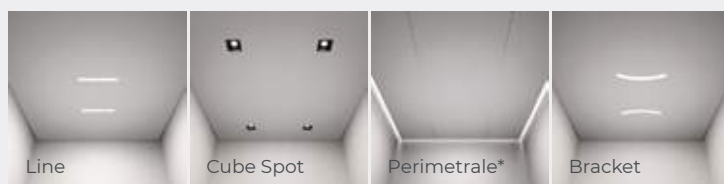
Specchio				
	Centrato mezza altezza	Laterale mezza altezza	Laterale a tutta altezza	Centrato a tutta altezza

Pavimento

Gomma Nera Maculata	Linoleum Beige Argilla	Linoleum Nero Lava	Linoleum Grigio Artico
Granito Artificiale Beige Sabbia	Granito Artificiale Nero Galassia	Granito Artificiale Grigio Meteorite	Predisposizione pavimento cliente



Cielino

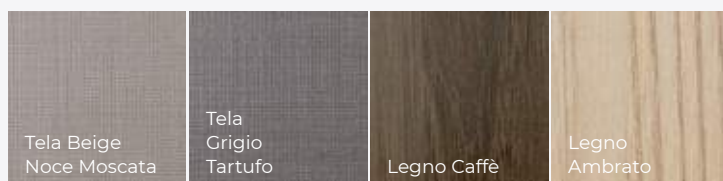


*Disponibile solo su alcune portate specifiche

Finiture cielino



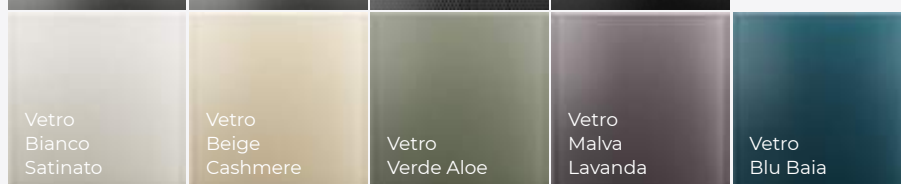
Laminato testurizzato



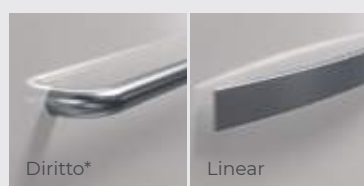
Acciaio Inox



Vetro

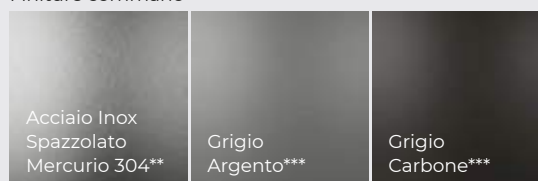


Corrimano



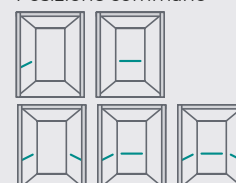
*Le estremità del corrimano saranno diritte e curve, secondo la norma EN81-70

Finiture corrimano



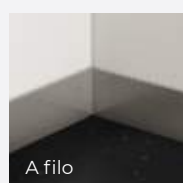
Disponibile solo su corrimano diritto *Verniciato disponibile solo su Linear

Posizione corrimano

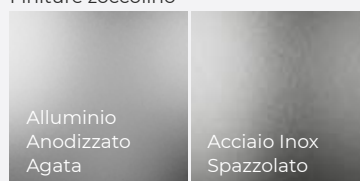


Opzioni pavimento

Zoccolini

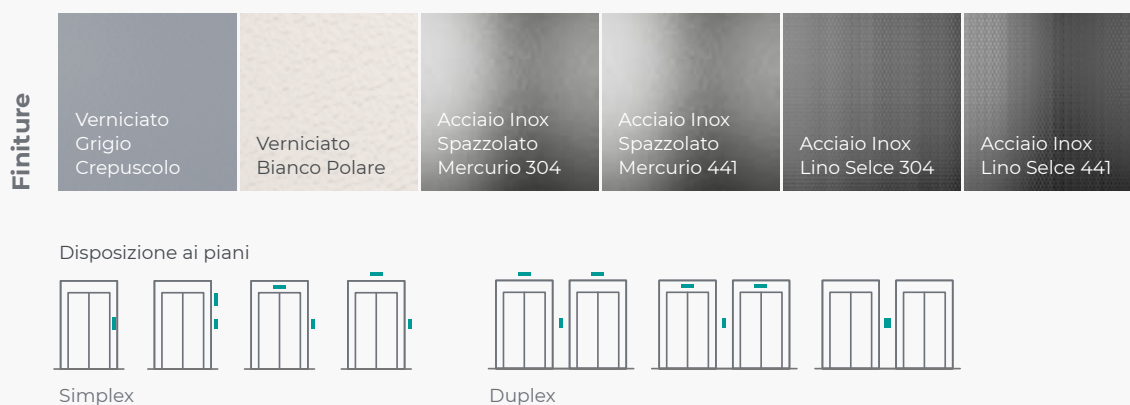


Finiture zoccolino



I dettagli fanno la differenza

Porte di piano



Bottoniere



* La bottoniera raffigurata è conforme alla norma EN:81-70

Porte di cabina

Finiture

Verniciato Grigio Nebbia	Acciaio Inox Spazzolato Mercurio 304	Acciaio Inox Spazzolato Mercurio 441	Acciaio Inox Lino Selce 304
-----------------------------	--	--	--------------------------------

Telaio

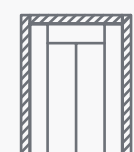


Telaio standard

	Larghezza pannelli laterali	Altezza del pannello superiore	Profondità
Telaio standard	120	190	60

Dimensioni in mm

Profilo di collegamento



Pannello tra telaio della porta e parete



Linea 500



Bottoniera
di cabina a
mezza altezza



Lettore badge



Interruttore
a chiave



Indicatore
di posizione
e direzione



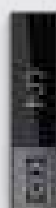
Etichetta informativa
in cabina



Interruttore
a chiave



Interruttore
a chiave



Bottoniera di piano



Dati

per una

Dati di progettazione in accordo alle norme EN 81-20 e EN 81-50.

Ascensore senza locale macchina con motore a frequenza controllata.
Contattate il vostro riferimento commerciale per ulteriori informazioni.

GQ kg	Passeg- geri	VKN m/s	HQ m	ZE	Ingressi	Cabina			Porte		Vano						
						BK mm	TK mm	HK mm	Tipo	BT mm	HT mm	BS mm	TS ⁽¹⁾ mm	TS ⁽²⁾ mm	HSG mm	HSK ⁽¹⁾ mm	HSK ⁽²⁾ mm
480	6	1	40	15	1, 2	1000	1300	2100	T2	800	2000, 2100	1450	1650	1850	1060	3400	2900
		1,6	40	20	1, 2							1450	1650	1850	1250	3600	
480	6	1	40	15	1, 2	1000	1300	2100	T2	900	2000, 2100	1600	1650	1850	1060	3400	2900
		1,6	40	20	1, 2							1600	1650	1850	1250	3600	
630	8	1	40	15	1, 2	1100	1400	2100	T2	800	2000, 2100	1550	1750	1950	1060	3400	2900
		1,6	40	20	1, 2							1550	1750	1950	1250	3600	
630	8	1	40	15	1, 2	1100	1400	2100	T2	900	2000, 2100	1600	1750	1950	1060	3400	2900
		1,6	40	20	1, 2							1600	1750	1950	1250	3600	
675	9	1	40	15	1, 2	1200	1400	2100	T2	800	2000, 2100	1600	1750	1950	1060	3400	2900
		1,6	40	20	1, 2							1600	1750	1950	1250	3600	
675	9	1	40	15	1, 2	1200	1400	2100	T2	900	2000, 2100	1600	1750	1950	1060	3400	2900
		1,6	40	20	1, 2							1600	1750	1950	1250	3600	
900	12	1	40	15	1, 2	1400	1500	2100	C2	900	2000, 2100	2000	1800	1900	1060	3400	2900
		1,6	40	20	1, 2							2000	1800	1900	1250	3600	
1000	13	1	40	15	1, 2	1100	2100	2100	T2	900	2000, 2100	1600	2450	2650	1060	3400	2900
		1,6	40	20	1, 2							1600	2450	2650	1250	3600	
1125	15	1	40	15	1, 2	1200	2100	2100	T2	900	2000, 2100	1600	2450	2650	1060	3400	2900
		1,6	40	20	1, 2							1600	2450	2650	1250	3600	

GQ Portata
VKN Velocità
HQ Altezza corsa
ZE Arresti
HE Distanza interpiano

BK Larghezza cabina
TK Profondità cabina
HK Altezza cabina

T2 Porta telescopica, 2 ante
C2 Porta apertura centrale

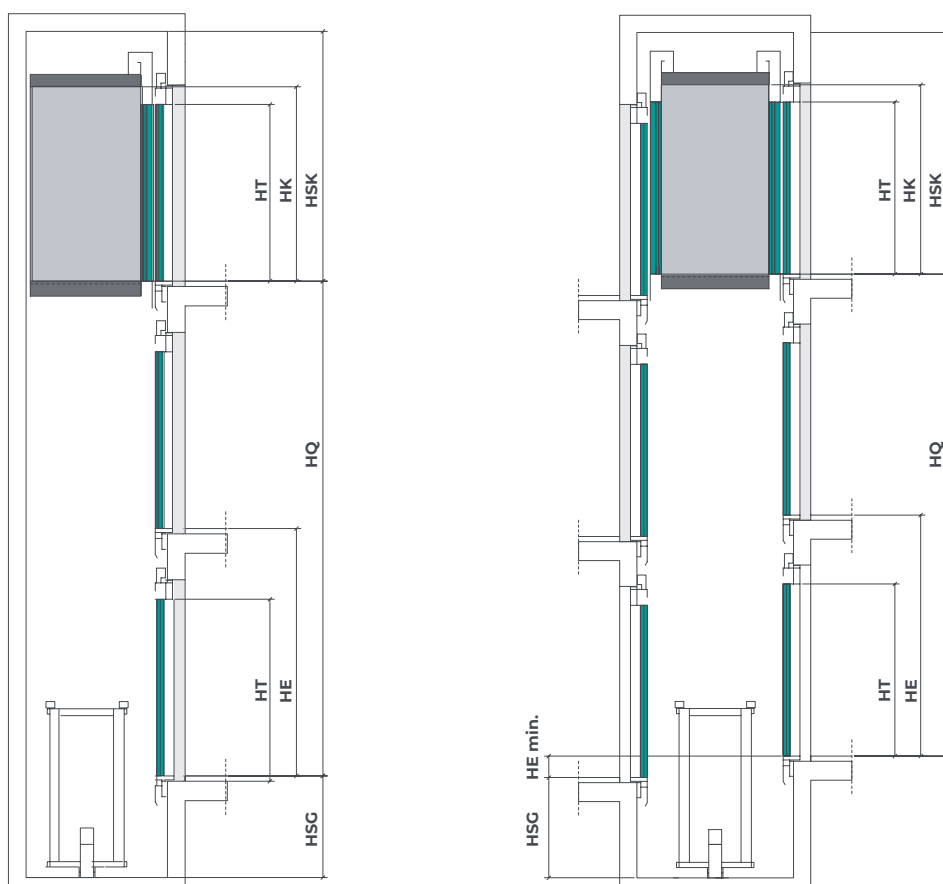
BT Larghezza porta
HT Altezza porta

BS Larghezza vano
TS⁽¹⁾ Profondità vano 1 accesso
TS⁽²⁾ Profondità vano 2 accessi
HSG Altezza fossa min.
HSK⁽¹⁾ Le dimensioni della testata (HSK) si intendono sempre per cabine senza balaustra. In caso di paracadute su contrappeso HSK min. + 70 mm
HSK⁽²⁾ In opzione per i soli edifici esistenti (con Deroga Ministeriale) Le dimensioni della testata (HSK) si intendono sempre per cabine senza balaustra. In caso di paracadute su contrappeso HSK min. + 70 mm

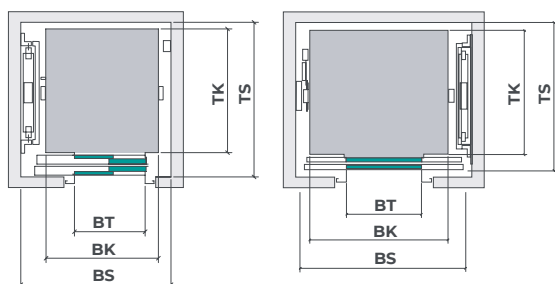
La distanza interpiano (HE) è:
 min. 2400 mm per altezza porta 2000 mm / min. 2500 mm per altezza porta 2100 mm
 HE per impianti a due fermate è min. 2600 mm per altezza porta 2000 mm e 2100 mm.
 La distanza interpiano corto (HE min.) per accessi opposti è 300 mm.
 Certificato UE in conformità alla Direttiva Ascensori 2014/33/EU.

progettazione semplice

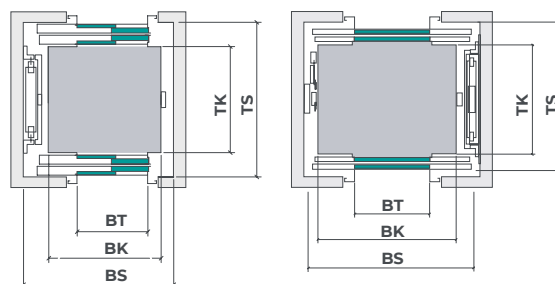
Altezza e disposizione



Accesso singolo



Doppio accesso



Porte di piano



Porta e parete frontale di cabina



Corrimano



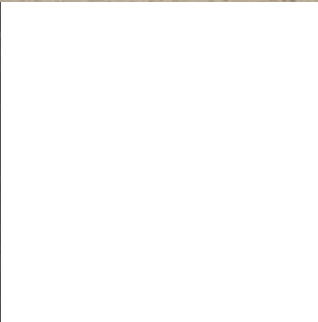
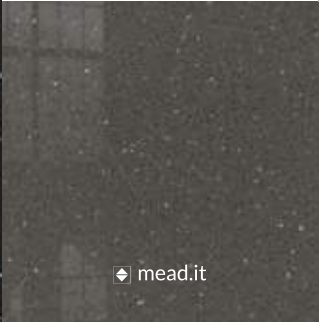
Bottoniera di cabina



Zoccolino



Finitura Cielino





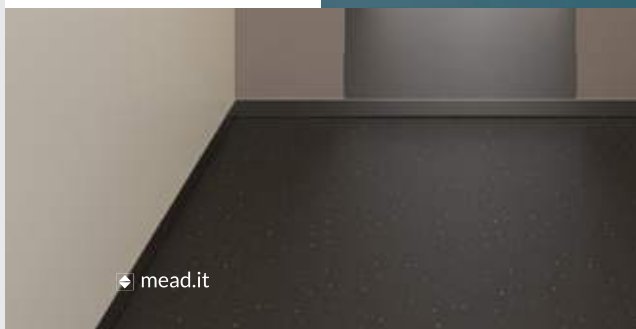
Illuminazione



Appunti

per il design

Pavimento





Qualità e Sicurezza in Movimento



MEAD S.r.l.

Sede Legale e Operativa:
Via Divisione Acqui, 135/137
Pesaro (PU)

Filiale:
Via Cella Raibano, 14/F
Misano Adriatico (RN)

Contatti:
Tel 0721 282205
Email info@mead.it

www.mead.it

Flexfit