

CEAM BELTECH⁷



L'ASCENSORE INNOVATIVO, SICURO ED AFFIDABILE

TANTO RISPARMIO
DI ENERGIA IN POCO SPAZIO

CERM BELTECH[®] 

SICUREZZA CONFORTEVOLE

Chiamata di soccorso

In conformità alla Direttiva Ascensori 95/16 CE e alla norma EN 81-28, un dispositivo di comunicazione vocale bidirezionale tra i passeggeri e il call-center è in grado di garantire un pronto intervento d'assistenza, qualora ci fossero passeggeri bloccati in cabina.

Dispositivo di controllo remoto*

Assicura un controllo costante per il regolare funzionamento dell'impianto: eventuali anomalie o guasti vengono prontamente rilevati e segnalati alla centrale operativa per l'immediato intervento della nostra assistenza tecnica.



Monitoraggio intelligente

Le condizioni delle cinghie sono costantemente monitorate da uno speciale dispositivo elettronico 24 ore su 24, 7 giorni su 7.

Sistema di emergenza

Il sistema di batterie di ritorno automatico al piano garantisce la sicurezza e il rapido recupero dei passeggeri in caso di mancanza di elettricità.

Dispositivo anti-apertura della porta di cabina

Se la cabina si ferma tra due piani, uno speciale dispositivo di sicurezza impedisce al passeggero di aprire le porte della cabina, evitando il rischio che possa infortunarsi durante il tentativo di uscita in autonomia.

Protezione dell'accesso*

Una barriera invisibile a raggi infrarossi protegge i passeggeri: quando un ostacolo la interrompe, a qualsiasi altezza, il sistema lo rileva ed immediatamente provvede alla riapertura della porta.

Precisione di livellamento

L'innovativa tecnologia a cinghia e il controllo a circuito chiuso a variazione di frequenza consentono una corsa più dolce e silenziosa, con una precisione di fermata straordinaria.

Rilevatore d'accesso al vano

Uno speciale sistema di sicurezza protegge il tecnico che sta per entrare nel vano, impedendo all'ascensore di entrare in funzione dopo l'apertura di una porta di piano.



Non dimenticate:

**UN ASCENSORE
EFFICIENTE
DURA DI PIÙ
E CONSUMA DI MENO**

* opzionale

UN ASCENSORE AMICO DELL'AMBIENTE

Tecnologia a servizio dell'ambiente

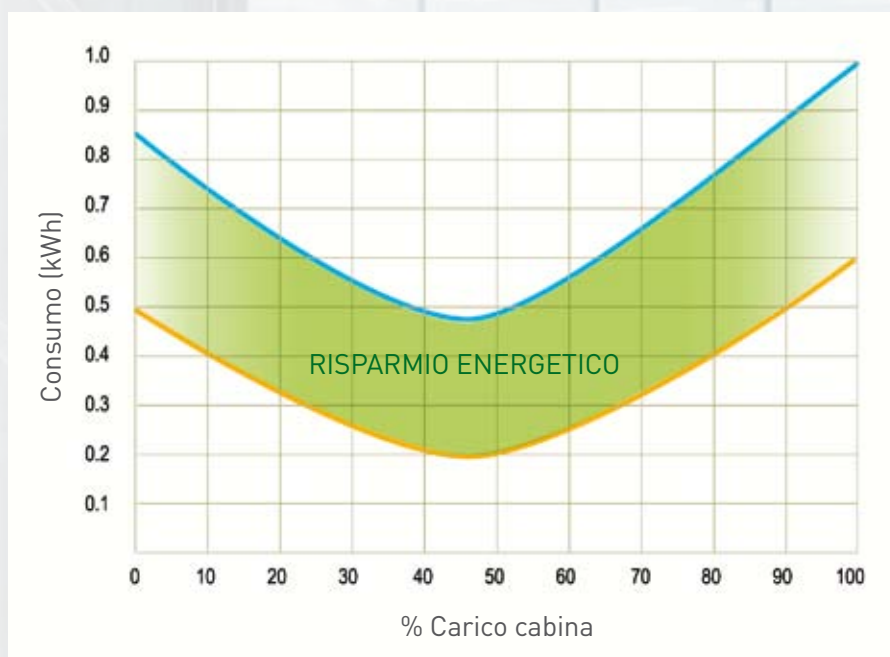
Efficienza e massimo comfort in totale sicurezza, grazie ad un argano gearless di ultima generazione. Il motore sincrono a magneti permanenti e cuscinetti sigillati è senza ingranaggi, con sistema frenante a disco esente da manutenzione.



Una tecnologia di nuova generazione che garantisce **un reale risparmio dovuto al minor consumo di energia**, non genera residui contaminanti e contribuisce alla **protezione dell'ambiente**.

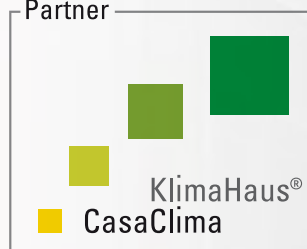
ASSENZA DI LUBRIFICAZIONE E MAGGIORE EFFICIENZA ENERGETICA

Le cinghie piatte e la macchina senza riduttore con cuscinetti sigillati, non richiedono alcun tipo di lubrificazione (minore usura dei componenti, affidabilità, manutenzione).



Gruppo CEAM

Partner



UNA CORSA PIÙ SILENZIOSA E UNA PRECISIONE DI FERMATA STRAORDINARIA

Dalle funi di acciaio convenzionali alle cinghie piatte

La cinghia piatta in acciaio rivestita in poliuretano è più flessibile e resistente rispetto alle funi tradizionali che, per la loro rigidità, limitano il raggio di curvatura e necessitano di macchine di dimensioni maggiori:

- nessuna usura delle pulegge;
- peso della cinghia fino a 20% inferiore alle funi tradizionali e con una capacità di carico di oltre 3.200 kg ognuna;
- maggiore durata nel tempo grazie alla maggiore superficie di contatto tra cinghia e puleggia;
- un sistema di controllo automatico delle cinghie ne esamina il perfetto stato 24 ore su 24 e 7 giorni su 7.

**MAGGIORE DURATA
NEL TEMPO,
NON GENERA
INQUINAMENTO ACUSTICO**

L'ASCENSORE DI NUOVA GENERAZIONE ADATTO A QUALSIASI EDIFICIO

Ceam Beltech® può essere installato in vani in cemento armato, muratura ed in incasellatura metallica, sia all'interno che all'esterno dell'edificio.

Grazie all'assenza del locale macchine e alla cabina con dimensioni variabili è in grado di adattarsi a qualsiasi dimensione del vano.

Tutti i principali componenti sono collocati all'interno del vano corsa, il contrappeso può essere posizionato lateralmente o posteriormente, permettendone l'installazione anche in un vano molto piccolo.

Il processo di montaggio dell'ascensore Ceam Beltech® risulta più veloce ed efficiente ed ha un impatto minimo su ogni edificio.

Grazie al particolare alloggiamento della macchina sopra le guide, i carichi sono trasferiti direttamente in fossa, riducendo quindi quelli trasmessi all'edificio e consentendo l'installazione di Ceam Beltech® in vani di diversa tipologia: muratura o cemento armato e in torrette in metallo, con pannelli metallici o in vetro.

Stanchi del vostro vecchio ascensore? Volete installare un nuovo impianto?

CEAM BELTECH® È LA SOLUZIONE CHE FA PER VOI!

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE

VANO E CABINA

Velocità (m/s)	1									
Corsa max (m)	45									
Altezza cabina (mm)	2100* - 2200** - 2300***									
Testata min (mm)	3350* - 3450** - 3550***									
Fossa min (mm)	1050	1050	1050	1000	1000					
Capienza (persone)	5	6	8	12	13					
Dim. cabina (LxP)	850x1200	1000x1300			1100x1400		1400x1500		1100x2100	
Luce porte (mm)	750	800	850	900	800	900	900	800	900	
Largh. vano (mm)	1400	1500	1500	1650	1600	1650	1950	1600	1650	

CABINA CON 1 ACCESSO

Portata (kg)	400	480	630	900	1000
Profondita' vano (mm)	1530	1630	1730	1830	2430

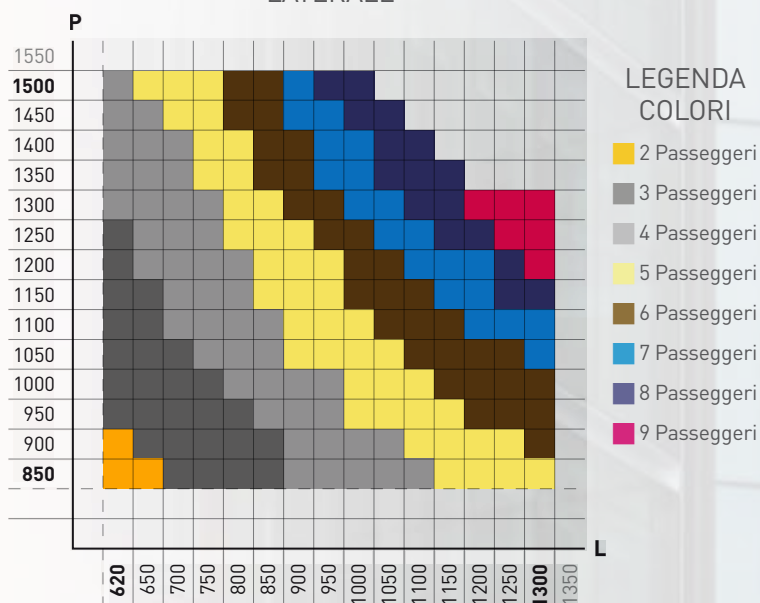
CABINA CON 2 ACCESSI OPPOSTI

Portata (kg)	400	500	630	920	1020
Profondita' vano (mm)	1710	1810	1910	2010	2610

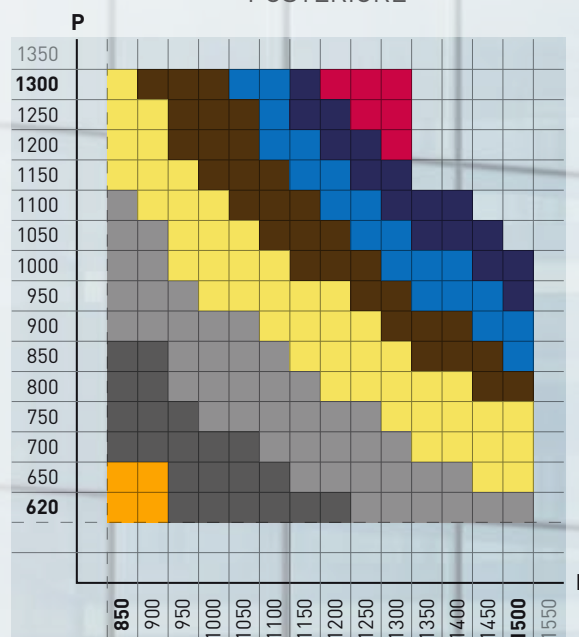
Le configurazioni si riferiscono ad alcuni impianti tipo, sono inoltre possibili tutte le configurazioni riportate nei diagrammi

Configurazioni cabine a dimensioni variabili

CONTRAPPESO
LATERALE



CONTRAPPESO
POSTERIORE



LA CABINA

INNOVAZIONE E TRADIZIONE

Una cabina nata per incontrare le esigenze di un pubblico sempre più attento ai particolari, con una vasta gamma di finiture in grado di arricchire ogni dettaglio estetico.

Materiali resistenti e facili da pulire, design conforme a tutte le normative in vigore.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Macchina di trazione

Argano senza ingranaggi e motore con magneti permanenti.

Quadro di manovra

- Controllo digitale a frequenza variabile ad anello chiuso
- Sistema modulare a microprocessori e comunicazione seriale
- Situato nella colonna dell'ultimo piano (optional agli altri piani)
- Dimensioni 400x160x2100 mm

Manovra

- Automatica
- Prenotazione in discesa
- Prenotazione in salita e discesa
- In batteria duplex e triplex

Tipo di porte

Automatiche, a due ante telescopiche. Sono equipaggiate con sistema digitale di controllo apertura e chiusura a velocità variabile.

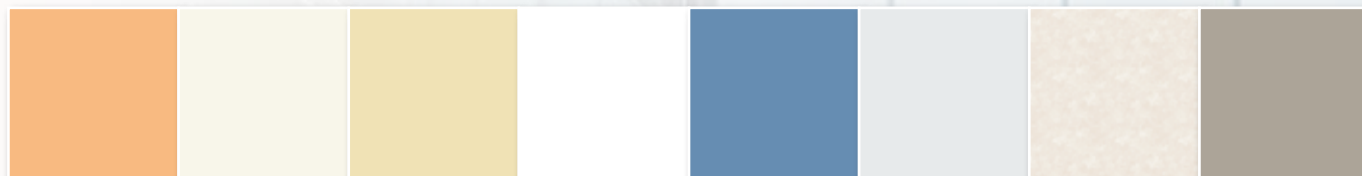
Accessi di cabina

Uno o due accessi opposti.



COLORI E MATERIALI

SKINPLATE



ARANCIO

AVORIO

BEIGE

BIANCO

BLU OCEANO

GRIGIO CHIARO

MELANGE

GRIGIO SCURO

ACCIAI



DAMA

LINO

PELLE

SATINATO

LAMINATI



ROVERE

FAGGIO

CILIEGIO

Pavimenti/GRANITO RICOMPOSTO

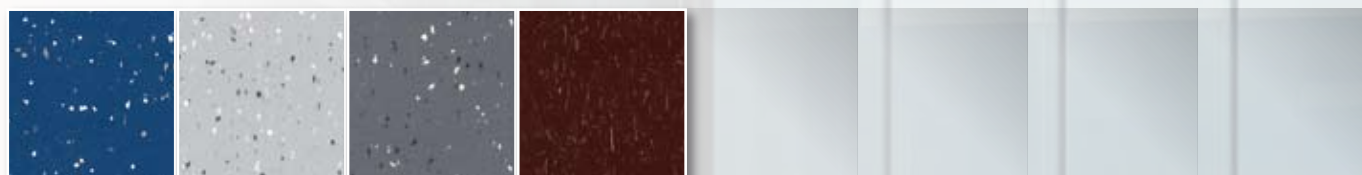


AMBRA

ARDESIA

CRISTALLO

Pavimenti/GOMMA



BLU

GRIGIO CHIARO

GRIGIO SCURO

MARRONE

I dati riportati sono indicativi e soggetti ad eventuali variazioni senza preavviso.
La nostra struttura tecnico-commerciale è disponibile a fornirVi tutte le informazioni ed i chiarimenti necessari.

CORRIMANO E SPECCHI



Centrale, su parete opposta bottoniera
o parete di fondo



Tutta larghezza su parete opposta bottoniera
o parete di fondo



Metà altezza
su parete di fondo



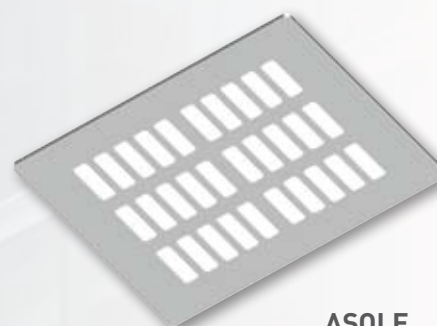
Corrimano in alluminio anodizzato
naturale, con estremità cromate lucide

Battiscopa e fissaggio specchi in alluminio anodizzato naturale

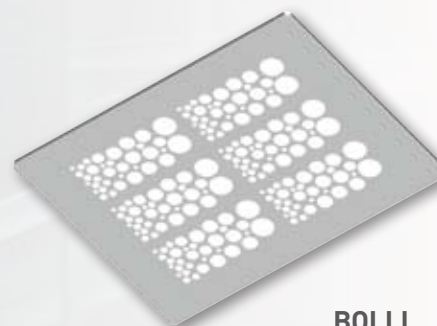
ILLUMINAZIONE



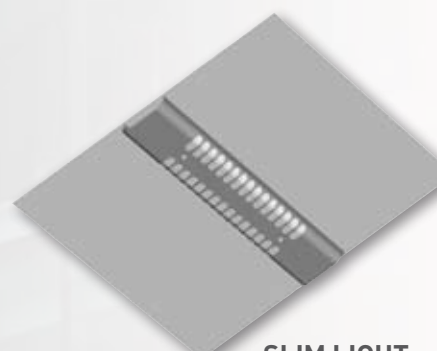
SPOT



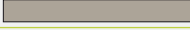
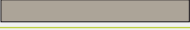

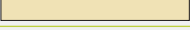
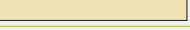

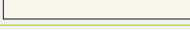
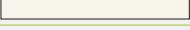
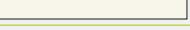




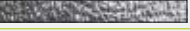
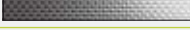
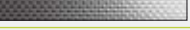

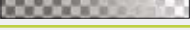
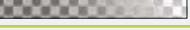

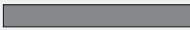
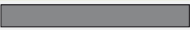
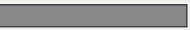
ASOLE



BOLLI



SLIM LIGHT

TABELLA COMBINAZIONI COLORI E MATERIALI		ESTETICA DI PIANO			
		Antine e portali senza protezione tagliafuoco	Antine e portali con protezione tagliafuoco EI120	Armadio quadro manovra	Antine
SKINPLATE	GRIGIO SCURO				
	BEIGE				
	AVORIO				
	MELANGE				
	ARANCIO				
	BLU OCEANO				
	GRIGIO CHIARO				
	BIANCO				
ACCIAIO INOX	SATINATO				
	PELLE				
	LINO				
	DAMA				
LAMINATO	ROVERE				
	FAGGIO				
	CILIEGIO				
PREVERNICIATO ANTIRUGGINE					
GOMMA	MARRONE				
	BLU				
	GRIGIO CHIARO				
	GRIGIO SCURO				
GRANITO RICOMPOSTO	CRISTALLO				
	ARDESIA				
	AMBRA				

PULSANTI ED INDICATORI



BOTTONIERA
DI CABINA

INDICATORE
DI CABINA

PARTNERSHIP
CEAM

Il Gruppo Ceam si riserva il diritto di modificare i
dati riportati in qualsiasi parte e senza preavviso

Printed in E.U. Ceam Beltech® PUB00.055
© CEAM S.r.l. 2010. Tutti i diritti riservati