ELEVION per KLEEMANN presenta:

Atlas Basic / **Atlas** Premium / **Atlas** L

Residenziale e Commerciale

elevion italy

INDEX

Atlas Residenziale e Commerciale	01
Atlas Basic	02
Atlas 2:1 Premium	11
Atlas L	12
Caratteristiche Green	14
Specifiche Tecniche	16

Atlas

RESIDENZIALE e COMMERCIALE

VANTAGGI

Eccellente qualità di marcia
Atlas Basic / Premium / L sono stati progettati per offrire qualità superiore e comfort al passeggero. Con bassi livelli di rumore e vibrazioni, soddisfano anche le specifiche più esigenti.

Si senta al sicuro con la garanzia della completa sicurezza del passeggero.

Facilità di installazione
Progettato per garantire facilità di installazione e utilizzo, affidabilità ed efficienza degli spazi.

Eco-friendly
Sono disponibili sistemi di rigenerazione per offrire un'eccezionale qualità di marcia riducendo al contempo il consumo energetico fino al 60%.

Design
Esclusive opzioni di design su misura vengono personalizzate in base alle Sue specifiche esigenze e all'estetica del Suo spazio e del Suo edificio.

Consegna rapida
Effettui il Suo ordine e usufruisca della consegna rapida.

Atlas Basic

Atlas Basic è la soluzione MRL a trazione ideale e conveniente per portate nominali da 375 a 1000 kg. Dotato del motore gearless di alta qualità KLEEMANN, sospensione 2:1 e velocità fino a 1,6 m/s, Atlas Basic è equipaggiato con un inverter di ultima generazione che minimizza il rumore e assicura un'eccellente qualità di marcia e consumi energetici estremamente ridotti. Progettato specificamente per funzionare in modo economico, Atlas Basic è una soluzione conveniente.

MR OPTION

Atlas Basic è ora disponibile anche con un'opzione Machine Room (MR).

VANTAGGI TECNICI

Telaio del contrappeso zincato

Telaio cabina zincato in trazione 2:1. Metodi agli elementi finiti impiegati per l'analisi dell'integrità strutturale

Pulegge in plastica a lunga durata per ridurre il consumo energetico e i livelli di rumore.

Controller stretto adatto all'installazione all'interno del telaio della porta per ottimizzare lo spazio.

Paracadute a intervento progressivo

Nuovi pattini di guida con elementi smorzanti in gomma per una migliore qualità di marcia

Sofisticate staffe laterali zincate progettate per facilitare l'installazione

CABINE

A 310

Pareti: Laminato MT 2042 G

Soffitto: 055 | Acciaio inox specchio e plexiglass

Pavimento: Elastic Black 6801

Corrimano: K2 Acciaio inox specchio

Specchio: Mezza altezza / larghezza totale

L 310

Pareti: Acciaio inox satinato

Soffitto: 010 | Acciaio inox specchio

Pavimento: Elastic Anthracite 6727

Corrimano: K2 Acciaio inox specchio

Specchio: Mezza altezza / larghezza totale

CABINE

L 320

Pareti: Skinplate PPS13

Soffitto: 055 | Acciaio inox satinato e plexiglass

Pavimento: Elastic Anthracite 6727

Corrimano: K2 Acciaio inox specchio

Specchio: Altezza totale / mezza larghezza

T 120 | 1

Pareti: Pannelli speciali in melaminico 378

Soffitto: T120 | Acciaio inox specchio

Pavimento: Laminato 8630 Aspen Oak

Corrimano: K2 Acciaio inox specchio

Specchio: Altezza totale / larghezza totale

PORTE

Tipo: Porta di piano in acciaio
inox AISI 441 spazzolato
(RAL 7032 opzionale)

PULSANTIERE DI CABINA

Tipo: AKC BES Ucontrol
- Da incasso

Tipo: FTC
- A parete

PULSANTIERE DI PIANO

Tipo: FTL Nero
Ucontrol
- A parete

Tipo: FTL Acciaio inox
Ucontrol
- A parete

Tipo: AKL 101
Ucontrol
- Da incasso

Tipo: AKL 102
Ucontrol
- Da incasso

INDICATORI

Tipo: FTHL Nero
- A parete

Tipo: FTHL Acciaio inox
- A parete

Tipo: P95-902 U
Ucontrol
- Da incasso

Atlas Premium

Disponibile in una gamma di materiali, Atlas Premium garantisce prestazioni eccellenti, un'ottima qualità di marcia e consumi energetici estremamente ridotti. Personalizzi il Suo ascensore scegliendo tra un'ampia gamma di opzioni di design e finiture.

MR OPTION

Atlas Premium è ora disponibile anche con un'opzione Machine Room (MR).

VANTAGGI TECNICI

Telaio del contrappeso zincato

Telaio cabina zincato in trazione 2:1. Metodi agli elementi finiti impiegati per l'analisi dell'integrità strutturale

Pulegge in plastica a lunga durata per ridurre il consumo energetico e i livelli di rumore

Paracadute a intervento progressivo

Controller compatto adatto all'installazione all'interno del telaio della porta per ottimizzare lo spazio.

Nuovi pattini di guida con elementi smorzanti in gomma per una migliore qualità di marcia

Sofisticate staffe laterali zincate progettate per facilitare l'installazione

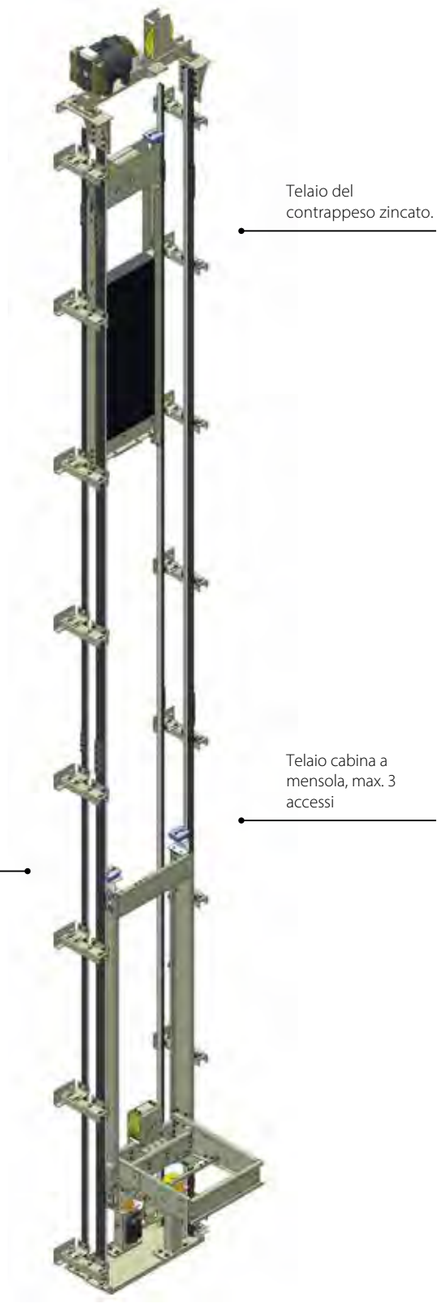
Atlas L

Progettato specificamente per supportare l'installazione fino a tre porte di cabina, presenta elevate specifiche tecniche ed è una scelta eccellente quando è richiesto un telaio cabina a mensola. Atlas L è disponibile per accesso singolo, due accessi contrapposti/adiacenti o tre accessi, e rappresenta inoltre la migliore opzione per ascensori panoramici.

MR OPTION

Atlas L è ora disponibile anche con un'opzione Machine Room (MR).

VANTAGGI TECNICI



Controller compatto adatto all'installazione all'interno del telaio della porta per ottimizzare lo spazio.

CARATTERISTICHE GREEN

La soluzione green offre un'eccellente qualità di marcia riducendo al contempo il consumo energetico fino al 60%.

FINO A **60%** DI RISPARMIO ENERGETICO

Azionamento con rigenerazione

L'unità di rigenerazione è stata sviluppata per recuperare l'energia in eccesso dell'ascensore quando la cabina vuota viaggia verso l'alto o la cabina a pieno carico viaggia verso il basso. L'energia recuperata viene riutilizzata durante il successivo funzionamento dell'ascensore.
L'unità di rigenerazione KLEEMANN produce energia pulita senza causare disturbi alla rete.

Stand By Mode

Con la modalità Stand By, quando l'ascensore non è in uso, si risparmia energia per i sottosistemi elettronici.

Efficienza Energetica

Grazie alle sue caratteristiche di risparmio energetico, Atlas è classificato in Classe A per il basso consumo energetico secondo VDI 4707-1.

x 20 TIMES LONGER

Illuminazione LED

L'illuminazione LED riduce il consumo energetico e dura 20 volte di più rispetto all'illuminazione standard

Specifiche Tecniche

	Atlas Basic	**Atlas** Premium	**Atlas** L
Portata nominale (kg)	375-1000	375-1000	375-1000
Sospensione	2:1	2:1	2:1
Locale macchina	MRL (MR)	MRL (MR)	MRL (MR)
Numero max di fermate	45	45	45
Velocità nominale massima (m/s)	1,6	1,6	1,6
Profondità della fossa (mm)	v≤1.0 m/s 1100 v=1.6 m/s 1250	v≤1.0 m/s 1100 v=1.6 m/s 1250	v≤1.0 m/s 1200 v=1.6 m/s 1350
Testata libera (mm)	v≤1.0 m/s 3400* v=1.6 m/s 3600*	v≤1.0 m/s 3400* v=1.6 m/s 3600*	v≤1.0 m/s 3850* v=1.6 m/s 4000 *
Accessi	Accesso singolo o cabina passante	Accesso singolo o cabina passante	Telaio cabina a sbalzo, max. 3 accessi
Macchina	KLEEMANN RN	KLEEMANN RN, Ziehl Abegg	Ziehl Abegg
Controller	KLEEMANN Ucontrol	KLEEMANN Ucontrol KLEEMANN Lisa	KLEEMANN Ucontrol KLEEMANN Lisa
Cabine	L310, L320, L530, A310, T110, T120	Tutte le opzioni	Tutte le opzioni
Pavimenti	Gomma, laminato	Tutte le opzioni	Tutte le opzioni

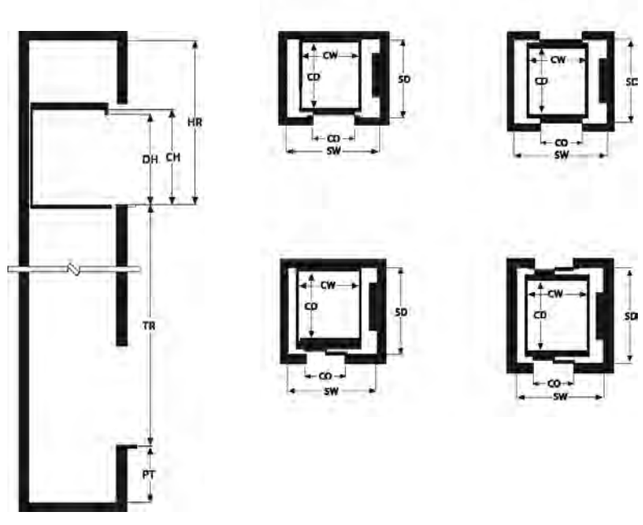
* Per altezza interna cabina 2100mm

	Atlas Basic	**Atlas** Premium	**Atlas** L
Soffitto	Tutte le opzioni	Tutte le opzioni	Tutte le opzioni
Corrimano	K2, K3	Tutte le opzioni	Tutte le opzioni
Porte	C2* o T2* automatica in acciaio inox satinato (RAL7032 opzionale)	Tutte le opzioni	Tutte le opzioni
Antivandalo / EN 81.71	Non applicabile	Si	Si
Antincendio / EN 81.72	Non applicabile	Si	Si
Resistente ai terremoti / EN 81.77	Non applicabile	Si	Si
Green	Non applicabile	Si	Si
Funzioni extra (controllo di destinazione, Virtual Window, ecc.)	Non applicabile	Si	Si
Ascensore panoramico	Non applicabile	Si	Si

Atlas Basic / **Atlas** Premium

ACCESSO SINGOLO	Portata nominale (Kg)	375 5 persone		450 6 persone	630 8 persone		800 10 persone	1000 13 persone				
	Dimensioni cabina (mm) CW X CD (mm)	900x1200		1000x1250	1100x1400		1350x1400	1100x2100		2100x1100		1400x1600
	Tipo di porta*	C2	T2	T2	C2	T2	T2	T2		C2		T2
	Luce netta porta CO (mm)	700	800	800	700	800	900	900	1000	1000	1200	1000
	Dimensioni vano (mm) SW X SD (mm)	1600x1500	1550x1580	1600x1630	1700x1780	1700x1780	1950x1780	1650x2480	1850x2480	2700x1400	2700x1400	2000x1950
CABINA PASSANTE	Portata nominale (kg)	375 5 persone		450 6 persone	630 8 persone		800 10 persone	1000 13 persone				
	Dimensioni cabina (mm) CW X CD (mm)	900x1200		1000x1250	1100x1400		1350x1400	1100x2100		2100x1100		1400x1600
	Tipo di porta*	C2	T2	T2	C2	T2	T2	T2		C2		T2
	Luce netta porta CO (mm)	700	800	800	700	800	900	900	1000	1000	1200	1000
	Dimensioni vano (mm) SW X SD (mm)	1600x1610	1550x1750	1600x1800	1700x1950	1700x1950	1950x1950	1650x2650	1850x2650	2700x1510	2700x1510	2000x2150

* C2 = apertura centrale a 2 pannelli, T2 = apertura telescopica a 2 pannelli.



elevion
italy