

Dedicated to People Flow™

KONE



L'ASCENSORE VERSATILE, SINTESI DI TECNOLOGIA E DESIGN

KONE MonoSpace® 500

Il vostro partner di fiducia

Con oltre un secolo di esperienza, KONE è il partner di riferimento nell'industria degli ascensori, delle scale e dei tappeti mobili, dedicato ad assicurare un flusso di persone sicuro, confortevole e senza attese nei vostri edifici.

Nel 1996 ha rivoluzionato il settore ascensoristico con l'introduzione del primo ascensore al mondo senza locale macchina, KONE MonoSpace®, e della macchina di trazione ad alta efficienza energetica, KONE EcoDisc®.

Queste soluzioni innovative hanno ottenuto un grande successo con oltre mezzo milione di installazioni al mondo.

Abbiamo ascoltato i nostri clienti, accolto i loro suggerimenti e analizzato attentamente ogni singolo componente del nostro ascensore per poi rinnovarlo completamente.

Tutto ciò che avevamo fatto al meglio, siamo riusciti a migliorarlo.

UNA LUNGA SERIE DI SUCCESSI

- 100 anni di esperienza nel settore degli ascensori
- 500.000 KONE EcoDisc® installati in tutto il mondo
- 850.000 ascensori e scale mobili in servizio
- 35.000 dipendenti a livello globale
- 9 clienti su 10 ci consigliano come partner

3 MOTIVI PER SCEGLIERE KONE

1 Miglior eco-efficienza della categoria, minor impatto ambientale del vostro edificio

Efficienza energetica del 35% superiore rispetto al passato grazie alla rinnovata macchina di trazione KONE EcoDisc®, al sistema di sollevamento centrato e a soluzioni di standby più avanzate.

Certificazione per l'efficienza energetica in classe A, in base al modello di ascensore prescelto.

2 Comfort di marcia all'avanguardia per la migliore esperienza possibile

Qualità del comfort di marcia garantito da test eseguiti su tutti gli ascensori installati prima della consegna: un servizio esclusivo KONE.

Funzionamento silenzioso e confortevole e allineamento al piano accurato, grazie a:

- macchina di trazione KONE EcoDisc® completamente rinnovata, sollevamento di cabina centrato e nuovo sistema di frenatura;
- struttura di cabina migliorata e guide di scorrimento isolate acusticamente.

3 Design unico, che aggiunge valore al vostro edificio

Semplicità nella scelta degli interni di cabina: una collezione di allestimenti funzionali ed esteticamente unici, creati dai professionisti del team di designer KONE.

L'offerta più flessibile e versatile del settore, con oltre 100 differenti finiture e accessori da accostare in milioni di combinazioni diverse.

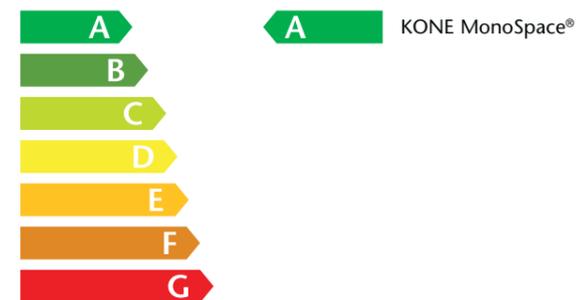
KONE vi offre i materiali e le soluzioni di illuminazione più innovative del settore.

Migliore eco-efficienza della categoria

MINORE IMPATTO AMBIENTALE DEL VOSTRO EDIFICIO

KONE è da sempre un marchio riconosciuto per la sua rivoluzionaria tecnologia orientata all'eco-efficienza. Le nostre soluzioni rinnovate abbassano ulteriormente i livelli di consumo dei nostri ascensori, già leader della categoria, di un ulteriore 35%.

Prestazioni di efficienza energetica degli ascensori KONE



* Secondo le linee guida VDI 4707 dell'Associazione degli Ingegneri Tedeschi

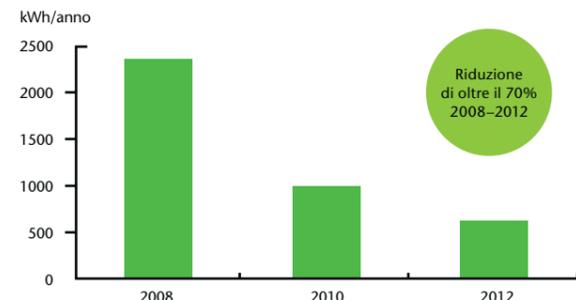
- I primi del settore ad ottenere la certificazione di efficienza energetica Classe A. KONE MonoSpace®, con alcune opzioni, può rientrare nella Classe A secondo le misurazioni previste dalle linee guida VDI 4707*, punto di riferimento per l'efficienza energetica degli ascensori.
- Installando un ascensore eco-efficiente KONE è possibile concorrere all'ottenimento di importanti certificazioni per l'edilizia eco-sostenibile come LEED o BREEAM.

RISPARMIARE ENERGIA E SPAZIO

KONE MonoSpace®, oltre ad assicurare un'efficienza energetica maggiore, è ancora più compatto e regala spazio prezioso.

- La macchina di trazione KONE EcoDisc® e il sistema di sollevamento più compatti occupano minor spazio nel vano di corsa.
- Lo spazio guadagnato può essere destinato ai locali adiacenti, aumentando la superficie usufruibile.
- In caso di sostituzione di un ascensore esistente con KONE MonoSpace® si ha una cabina più capiente.

Consumo energetico degli ascensori KONE



Il calcolo è basato su un impianto con velocità di 1 m/s, con portata di 630 kg, 150.000 avviamenti/anno, con una corsa di 9 m e 4 piani.

1 Macchina di trazione più efficiente

KONE EcoDisc® e il sistema di sollevamento garantiscono un'efficienza energetica superiore, riducendo sia i costi d'esercizio sia l'impatto ambientale dell'edificio.

2 Sistema rigenerativo eco-efficiente

Il nostro sistema rigenerativo di ultima generazione consente il riutilizzo dell'energia all'interno dell'edificio, tagliando i consumi del 20%.

3 Illuminazione a LED di lunga durata

Un consumo energetico inferiore dell'80% rispetto alle luci alogene e una durata fino a 10 volte superiore.

4 Soluzioni di standby più avanzate

Garantiscono un risparmio energetico significativo quando l'impianto non è in uso.



La rivista economica statunitense Forbes ha classificato KONE alla 39ª posizione tra le aziende più innovative al mondo, l'unica del settore ascensori e scale mobili a figurare tra le prime 50.

Comfort di marcia all'avanguardia

PER OFFRIRVI LA MIGLIORE ESPERIENZA D'UTILIZZO

Ogni singolo componente dell'impianto KONE MonoSpace® è stato migliorato per aggiungere valore reale al vostro edificio e massimizzare il comfort e la sicurezza per gli utenti.

1 Macchina e freni rinnovati

- Il nuovo sistema di controllo della macchina migliora il comfort di marcia, rendendo più fluide accelerazione e decelerazione, e assicura un livellamento perfetto al piano.
- Il rinnovato sistema di frenatura riduce al minimo la trasmissione di rumore alle aree circostanti.
- La nuova funzione di verifica dei freni controlla automaticamente ogni giorno lo stato del sistema, aumentandone sicurezza e affidabilità.

2 Sistema di trazione riprogettato per ridurre al minimo rumore e vibrazioni

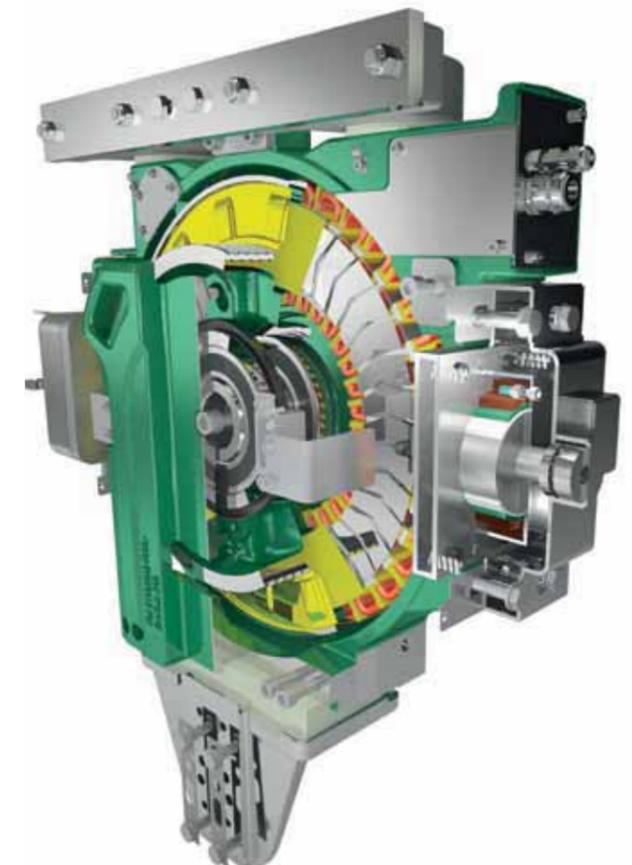
- Il sistema di sollevamento centrato, a basso attrito, abbatte i rumori e le vibrazioni, a tutto vantaggio del comfort per i passeggeri e per le aree circostanti.

3 Struttura della cabina migliorata, per una corsa più confortevole

- La struttura più rigida e l'eccellente isolamento acustico della cabina assicurano una corsa fluida e silenziosa.
- I nuovi pattini guida isolati sono realizzati con materiale di scorrimento appositamente studiato per la massima silenziosità.

TEST COMPLETO SUL COMFORT DI MARCIA PRIMA DELLA CONSEGNA: UN ESCLUSIVO SERVIZIO KONE

- L'ascensore viene consegnato al cliente solo dopo aver superato il test di misurazione dei livelli di rumore e vibrazione all'interno della cabina.
- Grazie a queste verifiche si garantisce una maggiore affidabilità dell'impianto e si riducono gli interventi di manutenzione non preventivati.



Design unico

CHE AGGIUNGE VALORE AL VOSTRO EDIFICIO

COSA RENDE UNICO IL DESIGN KONE

1 La semplicità nella scelta degli interni di cabina

Una collezione di 52 allestimenti funzionali ed esteticamente gratificanti, creati dai professionisti del pluripremiato team di progettazione KONE.

2 L'offerta più flessibile e versatile

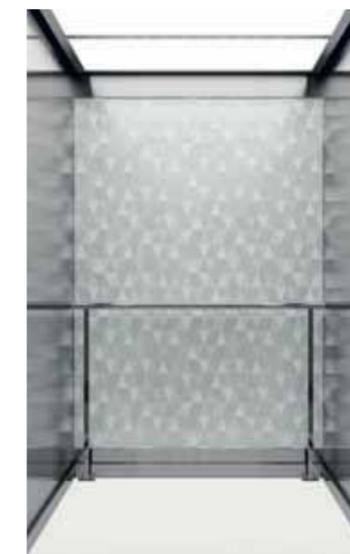
100 differenti finiture e accessori, che possono essere liberamente combinati e utilizzati in tutti gli ascensori, sia in edifici di nuova costruzione sia in progetti di ristrutturazione.

3 I materiali più innovativi

La combinazione di materiali per il rivestimento delle pareti, dalle texture e dai motivi esclusivi, anche a effetto tridimensionale, con innovative soluzioni di illuminazione crea un effetto visivo sorprendente.

4 Design pluripremiato

Il design degli ascensori e delle segnalazioni KONE sono stati insigniti dei prestigiosi riconoscimenti internazionali red dot award e Good Design award.



KONE DESIGN COLLECTION

Quando si progetta un edificio destinato a ospitare residenze, uffici, scuole o altro, la scelta dell'ascensore può avere un grande impatto sulla percezione delle persone e sul loro modo di relazionarsi con l'edificio. In qualunque contesto, la capacità di offrire ai passeggeri una corsa confortevole in un ambiente piacevole e accessibile dice molto sul vostro edificio.

La nuova KONE Design Collection, sviluppata dal nostro team di designer, vi propone una serie di allestimenti di interni versatili, contemporanei e ispirati a vari temi di design, per la massima libertà di scelta.

Potete anche creare la vostra soluzione estetica personalizzata, combinando la nostra vasta gamma di finiture e accessori.

ACCESSORI PROGETTATI PER MIGLIORARE L'ESPERIENZA D'USO



La nostra gamma di accessori è stata progettata per offrire ai passeggeri una straordinaria esperienza di utilizzo a ogni corsa. Oltre ad aggiungere il tocco finale agli interni di cabina, rendono l'uso dell'ascensore ancora più agevole e comodo per i passeggeri.

1. *Bottoniera di cabina con disegni di animali che aiutano i bambini a trovare il piano desiderato.*
2. *Studiata appositamente per le persone anziane, questa bottoniera è dotata di numeri più grandi, facilmente leggibili.*
3. *La nuova serie di segnalazioni KSS 280 è resistente e facile da utilizzare.*
4. *I display KONE InfoScreen agevolano la comunicazione agli utenti di importanti informazioni sull'edificio.*

KONE Design Collection

CREATA PER AFFASCINARE

KONE MONOSPACE® 500



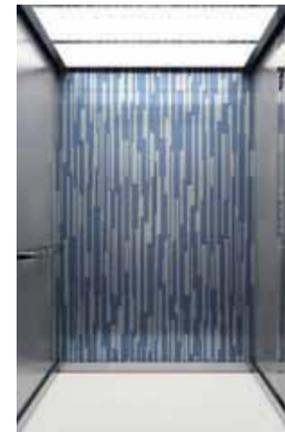
Modern Simplicity 12025



Classic Chic 13015 **P**



Industrial Chic 13018 **P**



Industrial Chic 13017 **P**



Cool Vintage 12018



Cool Vintage 13021 **P**



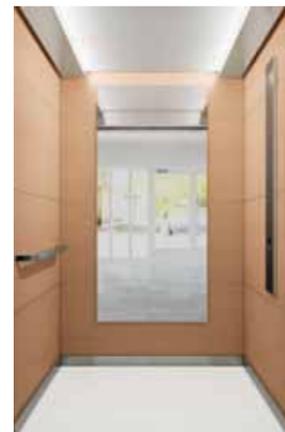
Cool Vintage 12006



Cool Vintage 12007



Industrial Chic 13019 **P**



Classic Chic 12014



Industrial Chic 13020 **P**



Classic Chic 12001



Nouveau Glamour 13007 **P**



Cool Vintage 13023 **P**



Cool Vintage 13022 **P**



Nouveau Glamour 13006 **P**



Classic Chic 13014 **P**



Industrial Chic 12031



Classic Chic 13013 **P**



Classic Chic 13016 **P**

P Premium: le cabine contraddistinte da questo simbolo appartengono alla Collezione Premium, allestita con finiture e accessori di cabina esclusivi.

Per una più ampia ispirazione in tema di design consultate la Collezione completa su www.kone.it oppure create la vostra soluzione ottimale con KONE Car Designer.

Il design degli ascensori e delle segnalazioni KONE è stato insignito del red dot design award e del Good Design award.

4 red dot design awards
2 Good Design awards



reddot design award
winner 2012

KONE MonoSpace® 500

CARATTERISTICHE TECNICHE

Rispondenza normativa	95/16/CE; 2004/108/CE; Legge 13; EN81/70
Portata	da 240 a 1150 kg
Velocità	1,0 - 1,6 - 1,75 m/s
Corsa massima	75 m
N° max fermate	24
Interpiano massimo	11 m
Gruppi impianti	duplex/triplex/quadruplex
Inserzioni orarie	180 con rapporto di intermittenza 40%
Manovra	universale/collettiva in discesa/collettiva completa
Porte	<ul style="list-style-type: none"> • laterali/centrali • apertura 600/650/700/750/800/850/900/1000/1100 mm
Ingressi	singolo/opposti
Motore	sincrono assiale a magneti permanenti
Azionamento	frequenza/tensione variabili
Pannello di accesso (MAP)	<ul style="list-style-type: none"> • integrato nel portale standard all'ultimo o penultimo piano (door MAP) • installato a muro all'ultimo o penultimo piano a lato della porta (wall MAP)

NOTE: Per maggiori informazioni contattate il Vostro riferimento in KONE.

OPZIONI CONSIGLIATE

SICUREZZA	Rilevatore antincendio per l'intero edificio	[FID]	su azionamento tramite contatto da rilevatori esterni, l'ascensore si porta a un piano sicuro o al piano principale
	Ritorno al piano automatico	[EBD A]	nel caso di mancanza di corrente la cabina è portata automaticamente al piano più vicino
	Contatto terremoto	[EAQ]	collegato ad un rilevatore sismico (a cura cliente), sospende l'operatività dell'ascensore, lo porta al piano più vicino e lo fa stazionare a porte aperte
	Contatto acqua in fossa	[WSC O]	collegato ad un interruttore di livello (a cura cliente), non vengono serviti il primo e l'ultimo piano per evitare che cabina e contrappeso entrino in contatto con l'acqua
	Cortina di luce inclusa in tutti i MonoSpace®		serie di raggi infrarossi che attraversa l'apertura della porta per bloccare o impedire la chiusura della porta in presenza di ostacoli
INFORMAZIONE	Segnale in caso di malfunzionamento	[DAL GP]	viene fornito un segnale su un contatto libero in caso di malfunzionamento dell'impianto
	Contatti liberi allarme	[LIL]	contatti liberi di interfaccia per segnale di allarme
	Sintesi vocale	[ACU F]	una voce computerizzata fornisce indicazioni di varia natura
CONTROLLO	Controllo illuminazione corridoio	[CIC]	all'arrivo della cabina un segnale consente l'accensione delle luci del corridoio del piano fermata
	Operatività luce cabina inclusa in tutti i MonoSpace®	[OCL A]	spegnimento temporizzato della luce in cabina per consentire un risparmio energetico; riaccensione automatica in caso di chiamata
	Pulsante chiusura porta incluso in tutti i MonoSpace®	[DCB]	se premuto anticipa la chiusura delle porte
	Tempo prolungato apertura porte	[DOE B]	porte aperte per un tempo predeterminato per consentire operazioni di carico-scarico
	Telecomando		abilita la messa fuori servizio dell'impianto o la priorità di chiamata
	Interruttore a chiave - fuori servizio con display	[OSS COI]	interruttore a chiave per la messa fuori servizio dell'ascensore dalla cabina; annullamento di tutte le chiamate
	Funzione di priorità nella cabina - a chiave	[PRC K]	piano prioritario azionato con chiave dalla cabina; mancato servizio agli altri piani
	Abilitazione della bottoniera di cabina	[LOC E]	fermata ad uno specifico piano possibile solo con chiave, badge o con codice PIN
COMFORT	Apertura porte anticipata inclusa in tutti i MonoSpace®	[ADO+ACL B]	apertura anticipata in sicurezza delle porte per un migliore smaltimento del traffico
	Cancellazione false chiamate	[FCC C]	cancella le chiamate identificabili come false in base ad alcuni parametri
	Controllo funzionamento ventilatore	[OCV A]	spegnimento temporizzato del ventilatore in cabina per consentire un risparmio energetico; riaccensione automatica in caso di chiamata

NOTE: Impianti conformi alla Legge 13 - D.M. 236 per portate da 400 kg • Per ulteriori opzioni disponibili contattate il Vostro riferimento in KONE.

Porte di piano e di cabina

Spazio alla progettazione

Le informazioni riportate in questa sezione possono essere utilizzate per un dimensionamento di massima dell'impianto.



CORTINA DI LUCE

Svolge la stessa funzione della fotocellula ma con una sicurezza superiore. La cortina di luce consiste in una serie di raggi infrarossi che attraversano l'apertura della porta per bloccarne o impedirne la chiusura in presenza di ostacoli.



PANNELLO DI ACCESSO PER LA MANUTENZIONE

I dispositivi per le operazioni di manutenzione e soccorso sono inseriti nel MAP, che può essere installato all'ultimo o al penultimo piano.

Il pannello di controllo può essere integrato nella porta di piano (Door MAP), oppure può essere montato a parete (Wall MAP).

Nel caso di portale stretto (50 mm) o assenza di portale, non è disponibile la versione Door MAP.

Traffico normale (compatte)

[fino a 200.000 aperture/anno]

Porte tipo KES 100 disponibili con larghezze da 600 a 900 mm, passo da 10 mm (versione Premium) o 50 mm (versione Standard), con apertura laterale a 3 ante o centrale a 4 ante. Altezza porte da 2000 a 2100 mm.

Traffico normale

[fino a 200.000 aperture/anno]

Porte tipo KES 201 disponibili con larghezze da 600 a 1100 mm, con apertura laterale o centrale a 2 ante. Altezza porte da 2000 a 2300 mm.

Traffico medio

[da 200.000 a 400.000 aperture/anno]

Porte tipo KES 600, disponibili con larghezze da 700 a 1300 mm, con apertura laterale o centrale a 2 ante. Altezza porte da 2000 a 2300 mm.

Traffico intenso

[oltre 400.000 aperture/anno]

Porte tipo KES 800, disponibili con larghezze da 700 a 1500 mm, con apertura laterale o centrale a 2, 3 o 4 ante. Altezza porte da 2000 a 2300 mm.

A seconda del tipo di porta sono disponibili versioni in Cristallo e con certificazioni a fuoco EI 60 e EI 120 (EN 81-58).

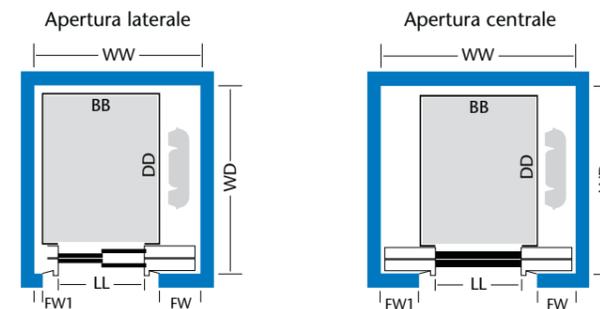


Door MAP

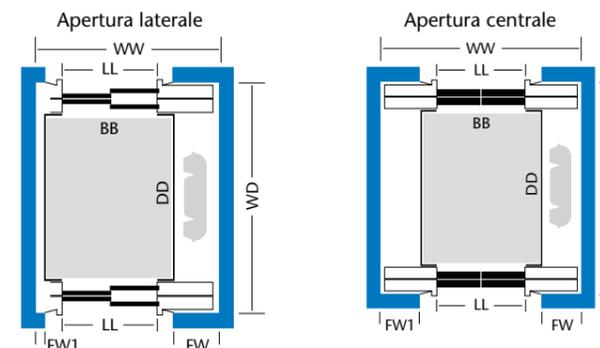


Wall MAP

ACCESSO SINGOLO (SEC)

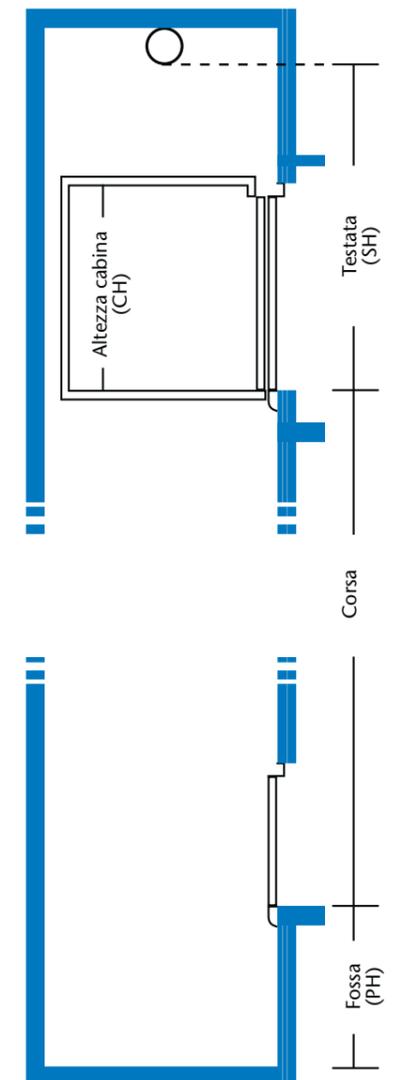


ACCESSO DOPPIO (TTC)



BB = Larghezza cabina
DD = Profondità cabina
CH = Altezza cabina
FW = Spalletta lato macchina
- solo per porte con telaio
FW1 = Spalletta lato opposto macchina
- solo per porte con telaio

HH = Altezza luce porta
HR = Altezza porta al grezzo
LL = Larghezza luce porta
LR = Larghezza porta al grezzo
WW = Larghezza vano
WD = Profondità vano



Velocità m/s	Testata (mm)			Fossa (mm)
	Cielini integrati	Cielini Standard	Cielini Rialzati	
	RL11, RL12	CL88, CL94, CL94V, CL95, CL97, CL98, CL104, CL151, CL181	CL88L, CL94L, CL162, CL193	
1,0	CH+1220 CH+500*	CH+1300 CH+570*	CH+1380	1050 650* 1400**
1,6÷1,75	CH+1420	CH+1500	CH+1580	1200/1290***

NOTE:
La misura della testata deve sempre essere considerata al netto della misura dei ganci.
Altezza cabina CH 2100-2200-2300-2400 mm
Testata massima: 4200 mm
Fossa massima: 1550 mm

* Edifici esistenti con deroga ministeriale e porte KES 201
** Con zona transitabile sotto il vano
*** 1200 con BB ≥ 1050 / 1290 con BB < 1050

APERTURA LATERALE										
Portata (kg)	Persone n°	Velocità m/s	Dimensioni cabina		Dimensioni vano *			Porte di piano		
			BB (mm)	DD (mm)	WW min (mm)	WD min (mm)		LL (mm)	FW (mm)	FW1 (mm)
						SEC	TTC			
240	3	1	700	900	1170	1280	-	600	250	20
320	4	1	750	1100	1220	1500	-	600	270	50
320	4	1	750	1100	1300	1500	-	700	270	30
320	4	1	900	1000	1370	1450	-	700	320	50
400	5	1	800	1200	1270	1600	1810	600	320	50
400	5	1	800	1200	1370	1600	1810	750	295	25
400	5	1 - 1,6 - 1,75	950	1100	1420	1500	1710	700	270	150
400	5	1 - 1,6 - 1,75	950	1100	1450	1500	1710	800	320	30
450	6	1 - 1,6 - 1,75	1000	1200	1470	1600	1810	800	320	50
450	6	1 - 1,6 - 1,75	1000	1200	1600	1600	1810	900	370	30
480	6	1 - 1,6 - 1,75	950	1300	1420	1700	1910	700	270	150
480	6	1 - 1,6 - 1,75	950	1300	1450	1700	1910	800	320	30
480	6	1 - 1,6 - 1,75	950	1300	1600	1700	1910	900	370	30
480	6	1 - 1,6 - 1,75	1000	1250	1470	1650	1860	800	320	50
480	6	1 - 1,6 - 1,75	1000	1250	1600	1650	1860	900	370	30
480	6	1 - 1,6 - 1,75	1000	1300	1470	1700	-	800	320	50
480	6	1 - 1,6 - 1,75	1000	1300	1600	1700	-	900	370	30
630	8	1 - 1,6 - 1,75	1100	1400	1570	1800	2010	800	320	150
630	8	1 - 1,6 - 1,75	1100	1400	1600	1800	2010	900	370	30
680	9	1 - 1,6 - 1,75	1130	1400	1600	1800	2010	800	350	150
680	9	1 - 1,6 - 1,75	1130	1400	1600	1800	2010	900	370	30
680	9	1 - 1,6 - 1,75	1130	1400	1750	1800	2010	1000	420	30
680	9	1 - 1,6 - 1,75	1200	1400	1670	1800	2010	900	420	50
800	10	1 - 1,6 - 1,75	1350	1400	1850	1800	2010	800	500	250
800	10	1 - 1,6 - 1,75	1350	1400	1850	1800	2010	900	500	150
800	10	1 - 1,6 - 1,75	1350	1400	1850	1800	2010	1000	500	50
900	12	1 - 1,6 - 1,75	1400	1500	1900	1900	2110	800	400	400
900	12	1 - 1,6 - 1,75	1400	1500	1900	1900	2110	900	450	250
900	12	1 - 1,6 - 1,75	1400	1500	1900	1900	2110	1000	450	150
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1100	2100	1600	2500	2710	800	350	150
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1100	2100	1600	2500	2710	900	370	30
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1100	2100	1750	2500	2710	1000	420	30
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1300	1700	1800	2100	2310	900	450	150
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1300	1700	1800	2100	2310	1000	450	50
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1400	1600	1900	2000	2210	900	450	250
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1400	1600	1900	2000	2210	1000	450	150
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1450	1550	1950	1950	2160	900	500	250
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1450	1550	1950	1950	2160	1000	500	150
1150	15	1 - 1,6 - 1,75	1200	2100	1700	2500	2710	900	450	50
1150	15	1 - 1,6 - 1,75	1200	2100	1750	2500	2710	1000	420	30
1150	15	1 - 1,6 - 1,75	1200	2100	1900	2500	2710	1100	470	30
1150	15	1 - 1,6 - 1,75	1400	1850	1900	2250	2460	900	450	250
1150	15	1 - 1,6 - 1,75	1400	1850	1900	2250	2460	1000	450	150
1150	15	1 - 1,6 - 1,75	1400	1850	1900	2250	2460	1100	470	30

APERTURA CENTRALE										
Portata (kg)	Persone n°	Velocità m/s	Dimensioni cabina		Dimensioni vano *			Porte di piano		
			BB (mm)	DD (mm)	WW min (mm)	WD min (mm)		LL (mm)	FW (mm)	FW1 (mm)
						SEC	TTC			
630	8	1 - 1,6 - 1,75	1100	1400	1740	1700	1810	800	320	320
630	8	1 - 1,6 - 1,75	1100	1400	1940	1700	1810	900	370	370
630	8	1 - 1,6 - 1,75	1100	1400	2140	1700	1810	1000	420	420
800	10	1 - 1,6 - 1,75	1350	1400	1840	1700	1810	800	370	370
800	10	1 - 1,6 - 1,75	1350	1400	1940	1700	1810	900	370	370
900	12	1 - 1,6 - 1,75	1400	1500	1900	1800	1910	800	400	400
900	12	1 - 1,6 - 1,75	1400	1500	1940	1800	1910	900	370	370
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1100	2100	1740	2400	2510	800	320	320
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1100	2100	1940	2400	2510	900	370	370
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1100	2100	2140	2400	2510	1000	420	420
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1300	1700	1940	2000	2110	900	370	370
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1300	1700	2140	2000	2110	1000	420	420
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1300	1700	2340	2000	2110	1100	470	470
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1400	1600	2140	1900	2010	1000	420	420
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1400	1600	2340	1900	2010	1100	470	470
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1450	1550	1940	1850	1960	900	370	370
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1450	1550	2140	1850	1960	1000	420	420
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1600	1400	2100	1700	1810	900	450	450
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1600	1400	2140	1700	1810	1000	420	420
1000	13	1 - 1,6 - 1,75	1600	1400	2340	1700	1810	1100	470	470
1150	15	1 - 1,6 - 1,75	1200	2100	1940	2400	2510	900	370	370
1150	15	1 - 1,6 - 1,75	1200	2100	2140	2400	2510	1000	420	420
1150	15	1 - 1,6 - 1,75	1200	2100	2340	2400	2510	1100	470	470
1150	15	1 - 1,6 - 1,75	1400	1850	1940	2150	2260	900	370	370
1150	15	1 - 1,6 - 1,75	1400	1850	2140	2150	2260	1000	420	420
1150	15	1 - 1,6 - 1,75	1400	1850	2340	2150	2260	1100	470	470

680 kg

Stesso **vano** di corsa del 630 kg con più spazio in cabina per accogliere un numero maggiore di passeggeri (da 8 a 9).



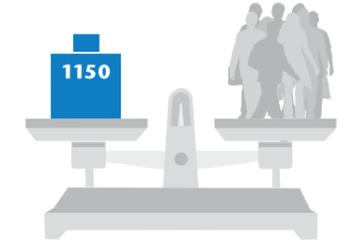
1000 kg

Nuove **dimensioni** di cabina per agevolare l'utilizzo di carrelli o passeggini.



1150 kg

Una nuova **portata** per un ascensore più spazioso per qualsiasi tipo di edificio.



NOTE: Con velocità 1,0 m/s, fermate max 21 e corsa max 55 m. • Con velocità 1,6 m/s e 1,75 m/s, fermate max 24, corsa max 75 m.
* TOLLERANZA ± 25 mm. Per porte KES 800 e porte certificate a fuoco verificare le dimensioni del vano con il vostro riferimento in KONE.

KONE, un partner per la vita

Scegliere un partner con oltre un secolo di esperienza nella fornitura di soluzioni nel settore degli ascensori è determinante. KONE è al vostro fianco in ogni fase: dalla pianificazione e progettazione, all'installazione e manutenzione fino alla modernizzazione, per l'intero ciclo di vita del vostro edificio.



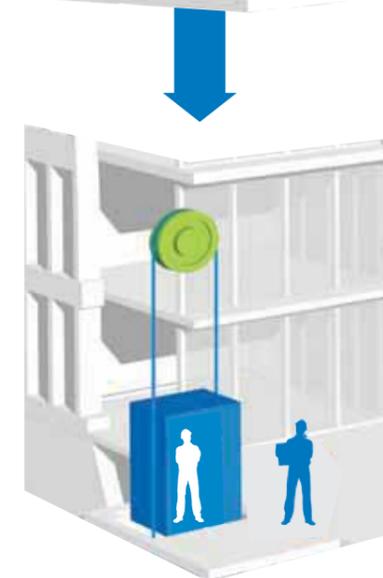
1 Servizi di pianificazione e progettazione

- La nostra consulenza nella pianificazione vi aiuta a stabilire la soluzione ottimale in base ai requisiti dell'edificio.
- Gli strumenti di progettazione online consentono di risparmiare tempo e risorse mediante la creazione di disegni CAD, modelli tridimensionali dell'edificio (BIM), calcoli sul consumo energetico per ogni singolo ascensore, fino alla personalizzazione degli interni di cabina.



2 Installazione sicura ed efficiente

- L'elevata efficienza del metodo di installazione senza ponteggi e la semplicità dell'interfaccia con l'edificio rendono possibile un notevole risparmio dei costi e riducono al minimo i disagi durante le fasi di costruzione.
- Severi criteri di qualità per ciascuna fase di installazione garantiscono sempre un risultato ottimale.
- La formazione continua, le verifiche sul posto, il rispetto degli standard di sicurezza garantiscono la massima efficienza sul cantiere.



3 Qualità alla consegna e Servizi di Manutenzione professionali

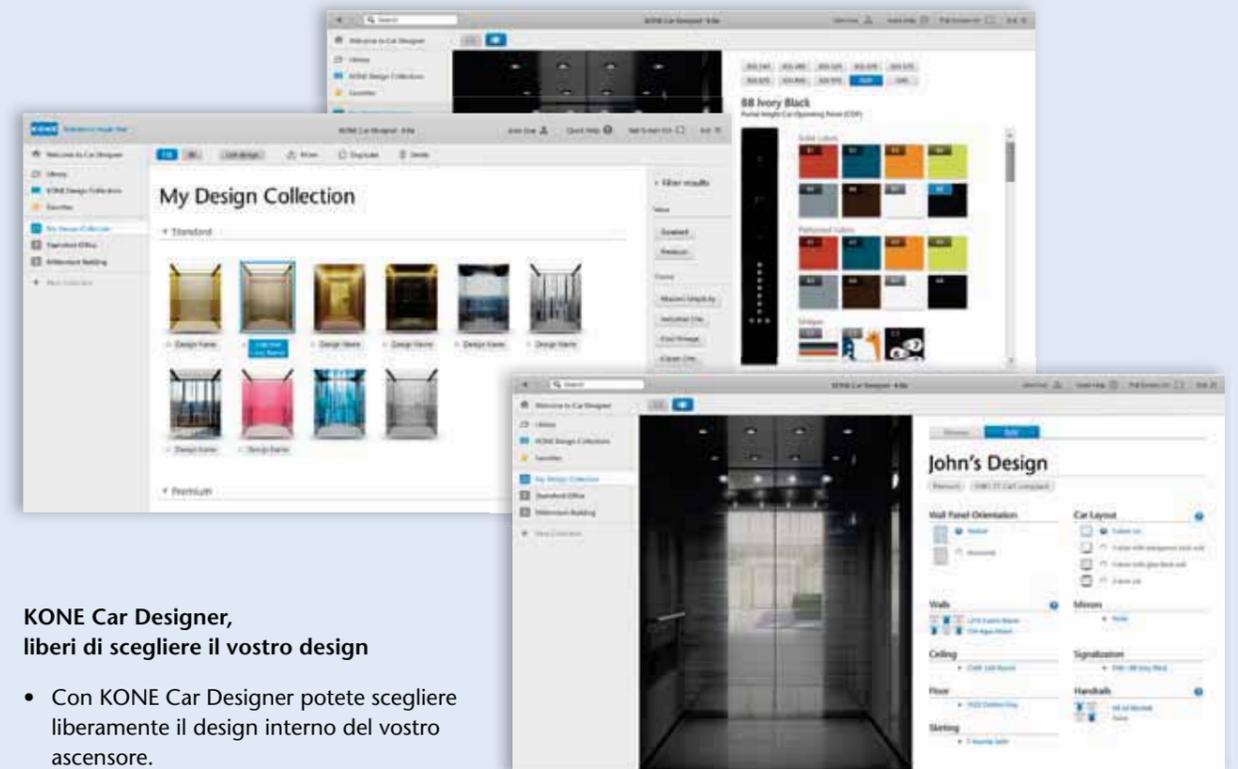
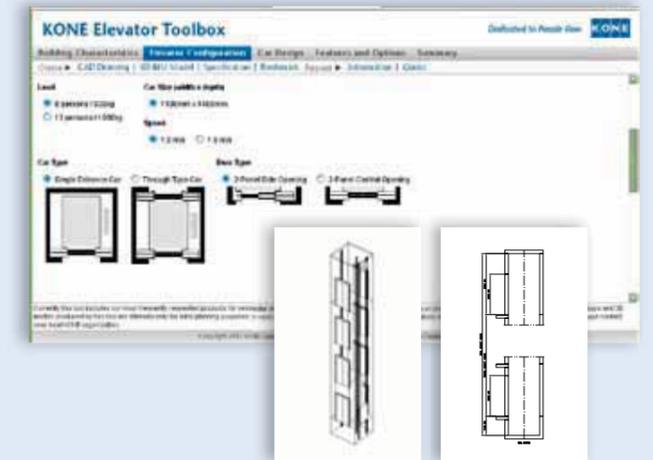
- Siamo l'unica azienda che, prima della consegna degli impianti, esegue una verifica strumentale sulla qualità del comfort di marcia dell'ascensore.
- I nostri ascensori sono noti per l'affidabilità e vantano un tasso medio di disponibilità pari al 99%.
- Il Servizio di manutenzione preventiva KONE Care® garantisce la massima efficienza secondo le specifiche esigenze di ogni nostro Cliente 24 ore su 24 per 365 giorni l'anno.
- Servizio Assistenza Clienti 800 242477

STRUMENTI DI PROGETTAZIONE SEMPLICI E VELOCI

Non rinunciate ai nostri strumenti online per la progettazione dei vostri ascensori. Semplici e veloci, vi aiuteranno nella scelta della soluzione migliore e più funzionale, che si integri perfettamente con l'ambiente architettonico dell'edificio.

KONE Toolbox ora anche con i modelli BIM

- Con KONE Toolbox potete creare online specifiche tecniche dettagliate, complete di disegni CAD, in grado di aiutarvi nella pianificazione preliminare dei vostri ascensori.
- Modelli di analisi strutturale KONE Building Information Modeling (BIM) rendono più rapide le attività per la preparazione dei progetti digitali.



KONE Car Designer, liberi di scegliere il vostro design

- Con KONE Car Designer potete scegliere liberamente il design interno del vostro ascensore.
- KONE Car Designer raccoglie la più ampia gamma di materiali e accessori del settore, con oltre 100 optional disponibili e più di un milione di combinazioni possibili, per un'estetica del vostro ascensore assolutamente unica.

Nessun compromesso per la sicurezza

Quando scegliete KONE, scegliete la tranquillità. La sicurezza è il punto di partenza di qualsiasi soluzione KONE, e tutte le nostre soluzioni sono dotate di serie delle più recenti tecnologie in materia di sicurezza.

I nostri ascensori KONE MonoSpace® prevedono un'ampia gamma di accorgimenti appositamente sviluppati per massimizzare la sicurezza dei passeggeri e per permettere al cliente di verificare agevolmente le condizioni dell'impianto, così da garantirne sempre un funzionamento sicuro.

- Quotidiana **verifica automatica dei freni**
- Cortina di luce per garantire **accesso e uscita in tutta sicurezza**
- **Livellamento al piano accurato**
- **Apertura anticipata in sicurezza delle porte** per un miglior smaltimento del traffico
- **Sistema di comunicazione bidirezionale** 24 ore su 24, 7 giorni su 7 con il Servizio Assistenza Clienti KONE in caso di emergenza

Abbiamo predisposto un programma di manutenzione studiato specificamente per assicurare la completa affidabilità di ciascun ascensore in nostra manutenzione, garantendo così, anno dopo anno, il comfort, la sicurezza e il funzionamento previsti in fase di progetto e assicurati da un'installazione impeccabile.





KONE S.p.A.
Via Figino, 41
20016 Pero (MI)
Tel. 02 33923.1
Fax 02 33923.654
www.kone.it



Questa pubblicazione ha unicamente fini di informazione di carattere generale.
KONE si riserva il diritto di modificare, in qualunque parte e senza alcun preavviso, il design e le specifiche dei prodotti.