KLEEMANN
Your 1st Choice in Lifts

Za objekte sa manjim intenzitetom korišćenja
City 100



City 100 je savršena kombinacija izdržljivosti i funkcionalnosti, što ga čini odličnim izborom za objekte sa manjim intenzitetom korišćenja. Dizajniran da obezbedi visok učinak, poseduje digitalnu povezanost i ekološki je prihvatljiv, dokazujući da pristupačno rešenje može istovremeno zadovoljiti sve potrebe za udobnošću, kvalitetom i estetikom.

Unapredite svoj projekat uz izuzetno izdržljiv i visokoperformansni City 100. Verujte stručnosti KLEEMANN-a i obezbedite dodatnu vrednost svom projektu.



Sadržaj

PREGLED 4

City 100 4

PREDNOSTI 9

Održiv dizajn i energetska efikasnost 10

Digitalna povezanost 12

MOGUĆNOSTI DIZAJNA 15

Purity S 16

Purity C 17

Unutrašnji materijalii komandne table 18

KLJUČNE KARAKTERISTIKE I PODACI ZA PROJEKTOVANJE 23

Informativni list proizvoda 24

Podaci za projektovanje 26

Serija City od KLEEMANN

Sledeća generacija električnih MRL liftova

Sa serijom City možete istražiti čitav niz prednosti, uključujući uštedu prostora, brzu ugradnju, smanjene ukupne troškove održavanja, energetsku efikasnost, daljinsko praćenje, kao i udobnu i bezbednu vožnju.

City 100

Za zgrade sa malim brojem spratova i manjim intenzitetom korišćenja

City 300

Za stambene i poslovne zgrade srednje visine i srednjeg intenziteta korišćenja

City 400

Za poslovne zgrade srednje visine i velikog intenziteta korišćenja

City 100

Izdržljiv, funkcionalan i održiv lift bez mašinske prostorije (MRL), koji savršeno kombinuje vrhunski dizajn, visok učinak i digitalnu povezanost, obezbeđujući kvalitet i dodatnu vrednost za vaš projekat.



Tehničke specifikacije

Model	City 100
Nosivost (kg)	320- 400- 450- 630-1000
Maksimalna visina dizanja (m)	21
Maksimalan broj stanica	8
Maksimalna brzina (m/s)	1,0
Maksimalan broj osoba	13
Minimalna dubina jame (mm)	1000
Minimalan vrh voznog okna (mm)	3300
U skladu sa Direktivom o liftovima	2014/33/EU

Preporučena upotreba

Zgrade sa manjim intenzitetom korišćenja i malim brojem spratova



Opis i karakteristike

City 100 pruža dug vek trajanja uz najniže ukupne troškove vlasništva, zahvaljujući svojoj robusnoj i efikasnoj konstrukciji. Dizajn modela City 100 usklađen je sa savremenim standardima, doprinosi održivosti objekta i smanjuje emisiju ugljenika. Njegov dizajn i karakteristike čine ga vrhunskim i ekonomičnim izborom za zgrade sa manjim intenzitetom korišćenja.

Inženjering zasnovan na vrednosti

City 100 kombinuje izdržljivost i funkcionalnost zahvaljujući standardizovanom dizajnu. Sa fokusom na precizni inženjering, pruža maksimalnu čvrstinu uz smanjene ukupne troškove vlasništva. Usredsređen je na ključne performanse, obezbeđujući pristupačnu cenu i pouzdan rad.

Digitalna povezanost

City 100 objedinjuje moć najsavremenijih digitalnih alata kao što su KLEEMANN Live i Lift Control za daljinsko upravljanje liftom putem mobilnog telefona. Iskoristite prednosti digitalne praktičnosti naručivanjem svog City 100 lifta isključivo putem našeg online KLEEMANN portala.

Ekološki dizajn

City 100, sa svojom laganom konstrukcijom i održivim pakovanjem, predstavlja savršen izbor za ekološki prihvatljive građevinske prakse. Ne koristi zavarivanje i minimalno se oslanja na farbanje, a za rad troši manje energije u poređenju sa težim MRL liftovima.

Dodatne funkcije i nadogradnje

KLEEMANN LIVE

EKOLOŠKI PRIHVATLJIV LIFT







Prednosti
City 100

Održiv dizajni energetska efikasnost

City 100 postavlja standarde u energetskoj efikasnosti i zaštiti životne sredine, dostižući najviše ocene prema ISO 25745-2 i VDI 4707-1 standardima. Ovo priznanje potvrđuje našu posvećenost vrhunskom upravljanju energijom i očuvanju životne sredine.
Ekološki dizajn modela City 100 ispunjava kriterijume BREEAM i LEED metoda ocenjivanja. Naš glavni cilj je stvaranje održivih rešenja koja doprinose smanjenju ekološkog otiska zgrada. City 100 je dizajniran upravo na osnovu te filozofije.

Atributi

Energetska efikasnost

City 100 uključuje energetski efikasne funkcije kao što su režim pripravnosti i LED osvetljenje, pružajući do 40% uštede energije u poređenju sa tradicionalnim liftovima za zgrade sa manjim intenzitetom korišćenja.

Održivi materijali i dizajn

City 100 je izrađen od ekološki prihvatljivih materijala i dizajniran bez potrebe za zavarivanjem i uz minimalnu upotrebu boja. Na taj način se izbegava upotreba štetnih supstanci, čime se dodatno potvrđuje naša posvećenost zaštiti životne sredine.

Smanjena emisija CO_2

Zahvaljujući pametnom dizajnu i lakšoj ambalaži, standardni City 100 lift za 8 osoba i 5 stanica značajno je lakši od prethodnih modela. Ovo smanjenje težine omogućava uštedu goriva od 10% tokom transporta iz naših fabrika do vaše lokacije i zauzima 11% manje prostora prilikom pakovanja i isporuke.

Održavanje i dugovečnost

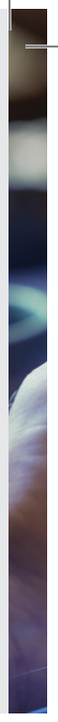
City 100 je opremljen sistemom KLEEMANN Live - IoT rešenjem koje prikuplja, prenosi i analizira podatke i informacije o liftovima na daljinu i u realnom vremenu. Zahvaljujući tome, značajno se smanjuje učestalost neplaniranih servisnih poseta, čime se produžava vek trajanja lifta.



Za zgrade sa malim intenzitetom korišćenja
City 100
Prednosti

Digitalna povezanost

Napredna digitalna povezanost je besprekorno integrisana u rad lifta City 100 putem sistema KLEEMANN Live, čime se iskustvo vožnje podiže na najviši nivo. Pored toga, City 100 je dostupan i putem KLEEMANN portala, što omogućava ekskluzivnu, jednostavnu i efikasnu kupovinu.



KLEEMANN Live

Preuzmite potpunu kontrolu nad radom vašeg lifta 24/7 putem sveobuhvatnog rešenja koje unapređuje upravljanje liftovima kroz daljinsko praćenje, preventivno održavanje i uvid u podatke i statistiku u realnom vremenu. Povećajte efikasnost, smanjite troškove i obezbedite mir i sigurnost sebi i svojim korisnicima.

Jednostavan daljinski pristup

Dostupno za desktop ili pametne uređaje

- Pratite trenutni status lifta
- Primajte obaveštenja u realnom vremenu o događajima i greškama
- Primajte predloge akcija za preventivna upozorenja
- Pregledajte, uređujte i upoređujte parametre GENIUS20 kontrolera
- Analizirajte kvalitet vožnji i statističke uvide
- Bezbedno i daljinski resetujte ne-kritične greške

Prednosti

UŠTEDITE VREME I NOVAC

- Smanjite broj terenskih poseta i skratite njihovo trajanje
- Minimizujte vreme zastoja i rešavajte probleme daljinski kada je to moguće
- Obezbedite preventivnu podršku radi produženja veka trajanja opreme

RAZVIJTE SVOJ POSAO

- Proširite i podržite veći broj ugovora sa istim timom
- Ponudite fleksibilna rešenja svojim klijentima i povećajte njihovo zadovoljstvo
- Izgradite poverenje i unapredite svoj profesionalni imidž kroz inovacije

POVEĆAJTE SVOJE PERFORMANSE

- Ojačajte timsku saradnju i optimizujte planiranje resursa
- Pokažite profesionalnost i odgovornost
- Unapredite tehničke sposobnosti i kvalitet pružanja usluga

Mobilne i tablet aplikacije

Google Play

App Store

live.kleemannlifts.com

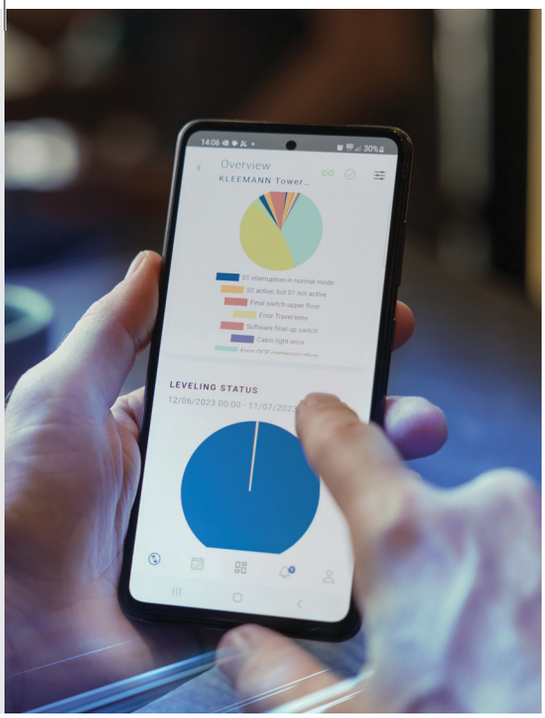
LIFT CONTROL PRO

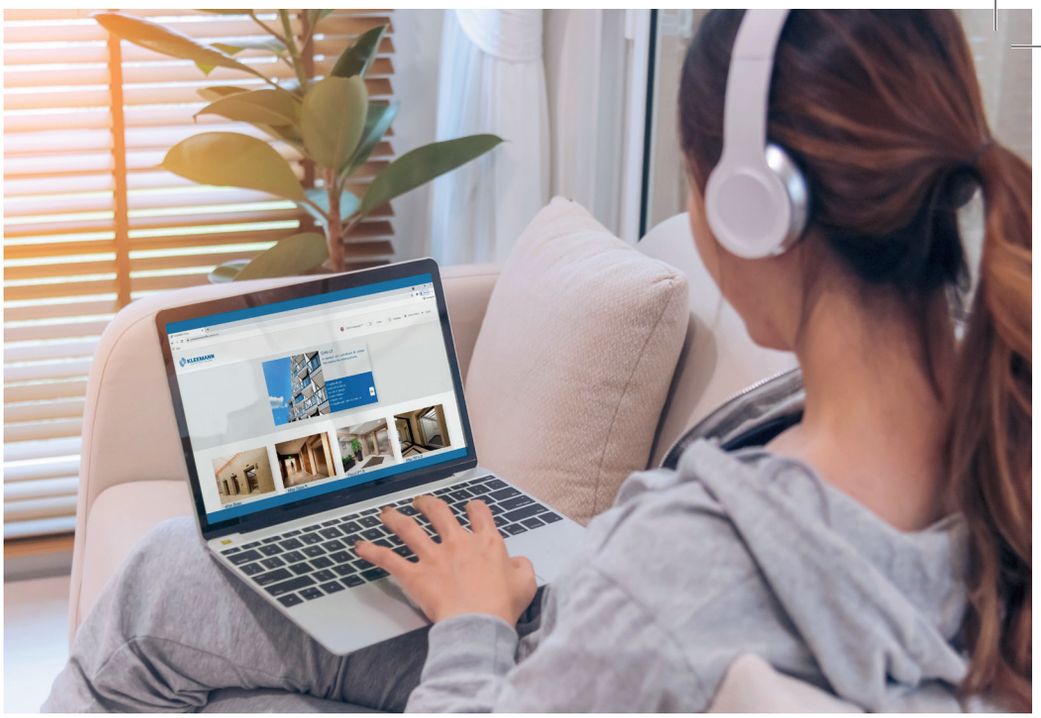
Povećajte efikasnost održavanja: preuzmite aplikaciju, povežite se i upravljajte liftovima bilo kada i bilo gde uz Lift Control Pro - korisnički prilagođenu aplikaciju za pametne uređaje koja vam omogućava korišćenje većine funkcija sistema KLEEMANN Live.

LIFT CONTROL

Ponudite svojim klijentima (upravnicima objekata, vlasnicima zgrada itd.) pristup aplikaciji Lift Control - intuitivnoj aplikaciji za pametne uređaje koja promoviše transparentnost i pruža jasan dokaz o efikasnosti servisnih usluga.

Pristupite platformi u bilo kom trenutku koristeći svoje KLEEMANN pristupne podatke.





KLEEMANN Portal

Kontaktirajte svog prodajnog inženjera da biste dobili pristup portalu.

Dostupno za desktopili pametne uređaje

KLEEMANN portal je dizajniran i razvijen imajući u vidu vaše potrebe. To je platforma koja vam omogućava da brzo i jednostavno kreirate i dobijete planove i ponude, kao i da elektronski naručite svoj lift.

Jednostavno izaberite dimenzije kabine koju želite da generišete tačne u realistične 3D planove i prikaze

Uz KLEEMANN portal imate mogućnost da pregledate svoju istoriju kako biste preuzeli podatke i detalje prethodnih ponuda. Takođe možete pregledati istoriju svojih ponuda radi pronalaženja i preuzimanja detalja prethodnih ponuda i predračuna, zatražiti izradu novih crteža i planova, kao i proveriti status svoje porudžbine.

Funkcije i prednosti

Funkcije

- Detaljni dizajni i ponude
- Integrisane opcije dizajna kabine sa promenama u realnom vremenu
- Više opcija dimenzija okna za date dimenzije kabine
- Realistični 3D planovi i prikazi sa promenama u realnom vremenu
- Automatska korekcija
- Plano vi instalacije generisani putem KLEEMANN portala
- Prilagodljiv veb dizajn (za desk top, tablet ili mobilne uređaje)

Istaknute prednosti

- Ponuda dostupna za 5 minuta
- Podaci za planiranje dostupni za 10 minuta
- Onlajn naručivanje
- Jednostavnost korišćenja i fleksibilnost
- Unapređeno korisničko iskustvo
- Brzo vreme isporuke

portal.kleemannlifts.com





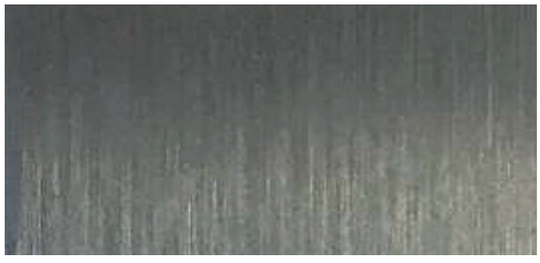
Mogućnosti dizajna
City 100

Za zgrade sa malim
intenzitetom korišćenja
City 100
Mogućnosti dizajna

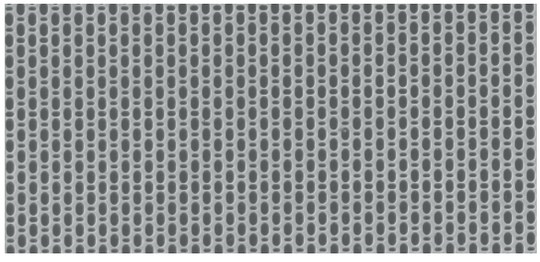
Purity S

City 100 dolazi sa Purity S kabinom koja kombinuje izdržljivost i jednostavnost. Omogućava laku ugradnju iz unutrašnjosti kabine, dizajna bez vidljivih šrafova i novo pakovanje koje značajno skraćuje vreme instalacije.

Nerđajući čelik



Saten



Lan

Skinplate



F12 PPS

Farba



Pale Code



Zidovi Nerđajući čelik - lan struktura
Plafon C10
Pod Guma 6801
Rukohvat K2

Purity C

City 100 je takođe dostupan sa Purity C kabinom, koja odražava savremenost arhitektonskih trendova. Purity C pruža moderan izgled koji se savršeno uklapa u najnoviju estetsku liniju dizajna, a ujedno omogućava jednostavnu ugradnju iz unutrašnjosti kabine.



Zidovi Betonski dezen-Lime Light
Plafon C11
Pod Guma 6801
Rukohvat K2

Drveni dezen



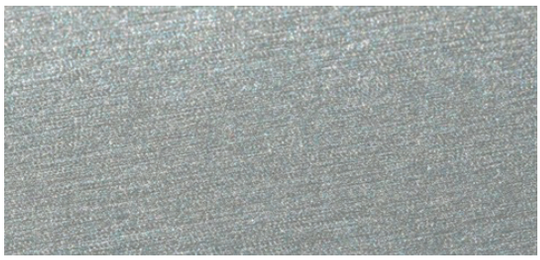
Timber Variant

Betonski dezen



Lime Light

Metalni dezen



Mighty Silver

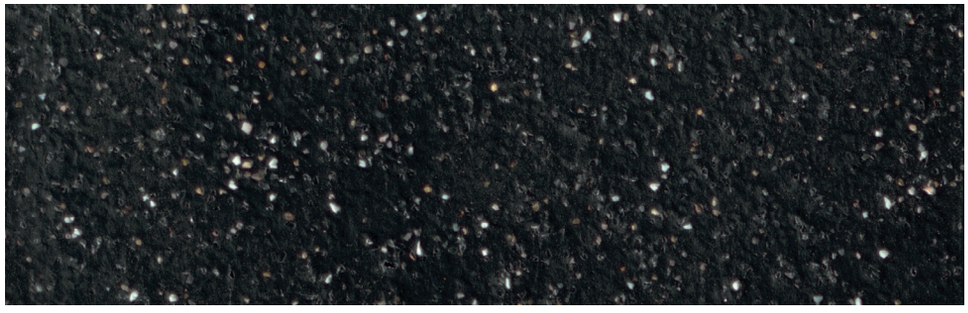
Dostupno isključivo putemKLEEMANN Portal-a

Boje mogu neznatno odstupati od onih prikazanih u brošuri zbog ograničenja procesa štampe.

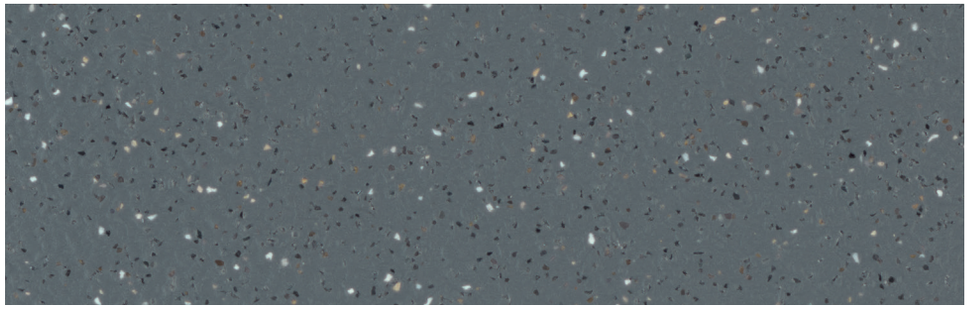
Fotografije materijala prikazuju detaljni deo svakog materijala, a ne njegov izgled na površini kabine.

Unutrašnji materijali komandne table

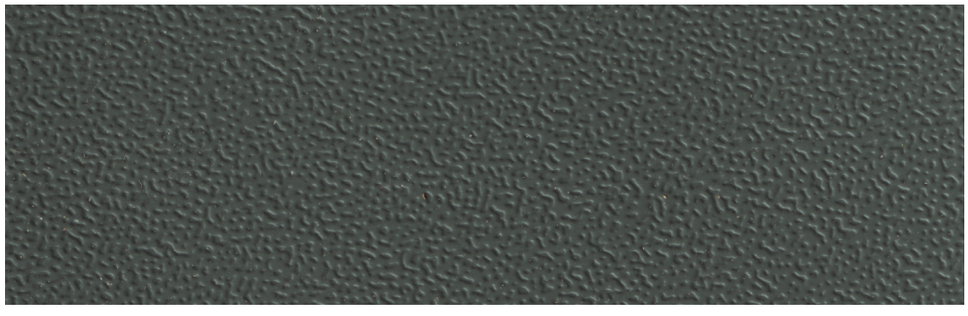
Podovi
Gumene obloge



6801



6768

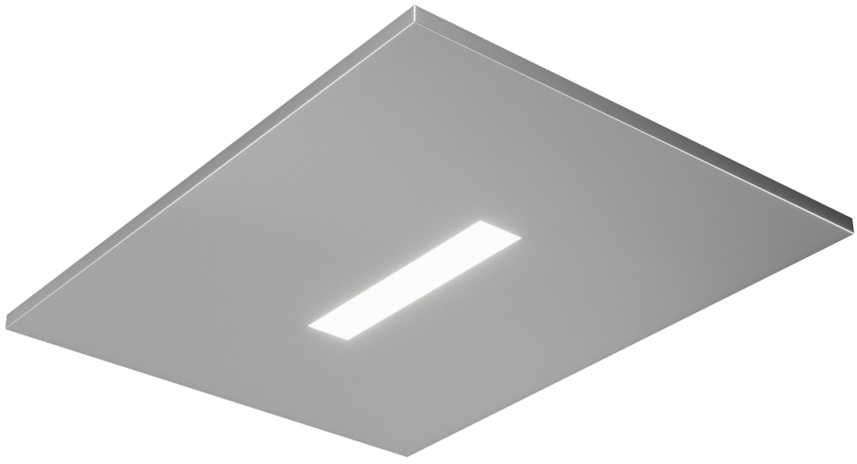


6727

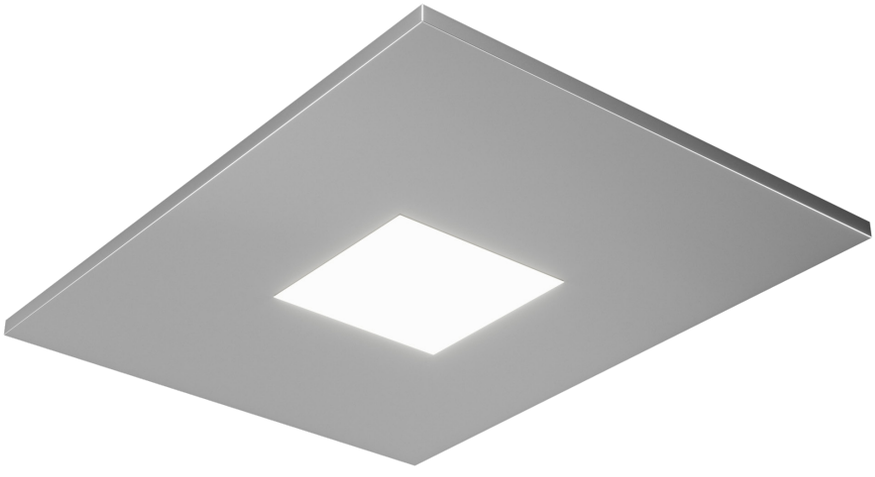
Plafoni

DOSTUPNA ZAVRŠNA OBRADA

Ogledalo



C10



C11

Rukohvati

DOSTUPNA ZAVRŠNA OBRADA

Ogledalo



K2



K3

Prema standardu EN81-70

Dostupno isključivo putemKLEEMANN Portal-a

Boje mogu neznatno odstupati od onih prikazanih u brošuri zbog ograničenja procesa štampe.

Fotografije materijala prikazuju detaljni deo svakog materijala, a ne njegov izgled na površini kabine.

Za zgrade sa malim intenzitetom korišćenja

City 100

Mogućnosti dizajna



Dugme

B37Q DIMENZIJE
(Š) 37 mm x (V) 37 mm



Dugme

H40Q DIMENZIJE
(Š) 40 mm x (V) 40 mm



Upravljačke kutije u kabini

AKC BES DIMENZIJE
(Š)200 mm x (V)1900 mm



Upravljačke kutije u kabini

DKC DIMENZIJE
(Š)200 mm x (D)24 mm x (V)1000 mm



Upravljačke kutije u kabini

HALO SC600 DIMENZIJE
(Š) 225 mm x (D) 14 mm x (V) 1900 mm

HALO SC500 DIMENZIJE
(Š) 225 mm x (D) 14 mm x (V) 1000 mm



Pozivne kutije na spratovima

HALO SL621 DIMENZIJE SA EKRANOM
(Š) 95 mm x (D) 14 mm x (V) 335 mm

HALO SL630 DIMENZIJE BEZ EKRANA
(Š) 95 mm x (D) 14 mm x (V) 225 mm

Karakteristike

- AKC BES i DKC kompatibilni su samo sa B37Q dugmadima, dok je HALO kompatibilan sa H40Q dugmetom sa belim osvetljenjem
- AKC BES i DKC dostupni su isključivo sa crvenim dot-matrix displejem, dok je HALO dostupan sa belim dot-matrix i TFT displejem



Okvir vrata
AKL001

Okvir vrata

REŠENJE BEZ DISPLEJA



Indikator sprata

STRELICA ZA SLEDEĆI PRAVAC



Vrata

AUTOMATSKA
TELESKOPSKA



DOSTUPNE ZAVRŠNE OBRADE

Nerđajući čelik – Saten
Nerđajući čelik – Lan
Farba – Pale code

Dostupno isključivo putemKLEEMANN Portal-a

Boje mogu neznatno odstupati od onih prikazanih u brošuri zbog ograničenja procesa štampe.

Fotografije materijala prikazuju detaljni deo svakog materijala, a ne njegov izgled na površini kabine.





Ključne karakteristike i podaci za projektovanje
City 100

Informativni list proizvoda

Karakteristike	City 100
Performanse	
Napredno otvaranje vrata	○
Puno opterećenje	●
Ponovno nivelisanje	●
Parking nivo na glavnom spratu	○
Daljinsko praćenje (KLEEMANN Live)	●
Ušteda energije	
LED osvetljenje za uštedu energije	●
Režim pripravnosti	○
Bezbednost i propisi	
Svetlosna zavesa pune visine (sigurnosni senzor)	●
Hitno osvetljenje	●
Dvosmerna/trosmerna interkom komunikacija	●
Protivpožarna vrata E120	●
EN 81-20	●
EN 81-28 – Sistem za hitne pozive	●
EN 81-70 – Pristupačnost liftovima	○
EN 81-73 – Evakuacija u slučaju požara	○

● Podrazumevano ○ Opcionalno

Karakteristike	City 100
Pristupačnost i udobnost	
Dugme za otvaranje vrata	●
Dugme za zatvaranje vrata	○
Govorna najava sprata najava sprata	○
Dugme sa okruglom zelenom oznakom glavne stanice	○
Ventilator za ventilaciju kabine	○
Okno i spratovi	
Komanda lifta u štoku vrata – na poslednjem spratu	●
Digitalni sistemi i elektronika	
Ručni terminal za komandu lifta	○
Ugradnja i održavanje	
Privremena komandna tabla (pendant station)	○
Alat za poravnanje vođica	○

Podaci za projektovanje

Raspored okna

SH Vrh voznog okna (headroom)

SP Dubina jame (pit)

CH Visina kabine

DH Visina vrata

TH Visina dizanja

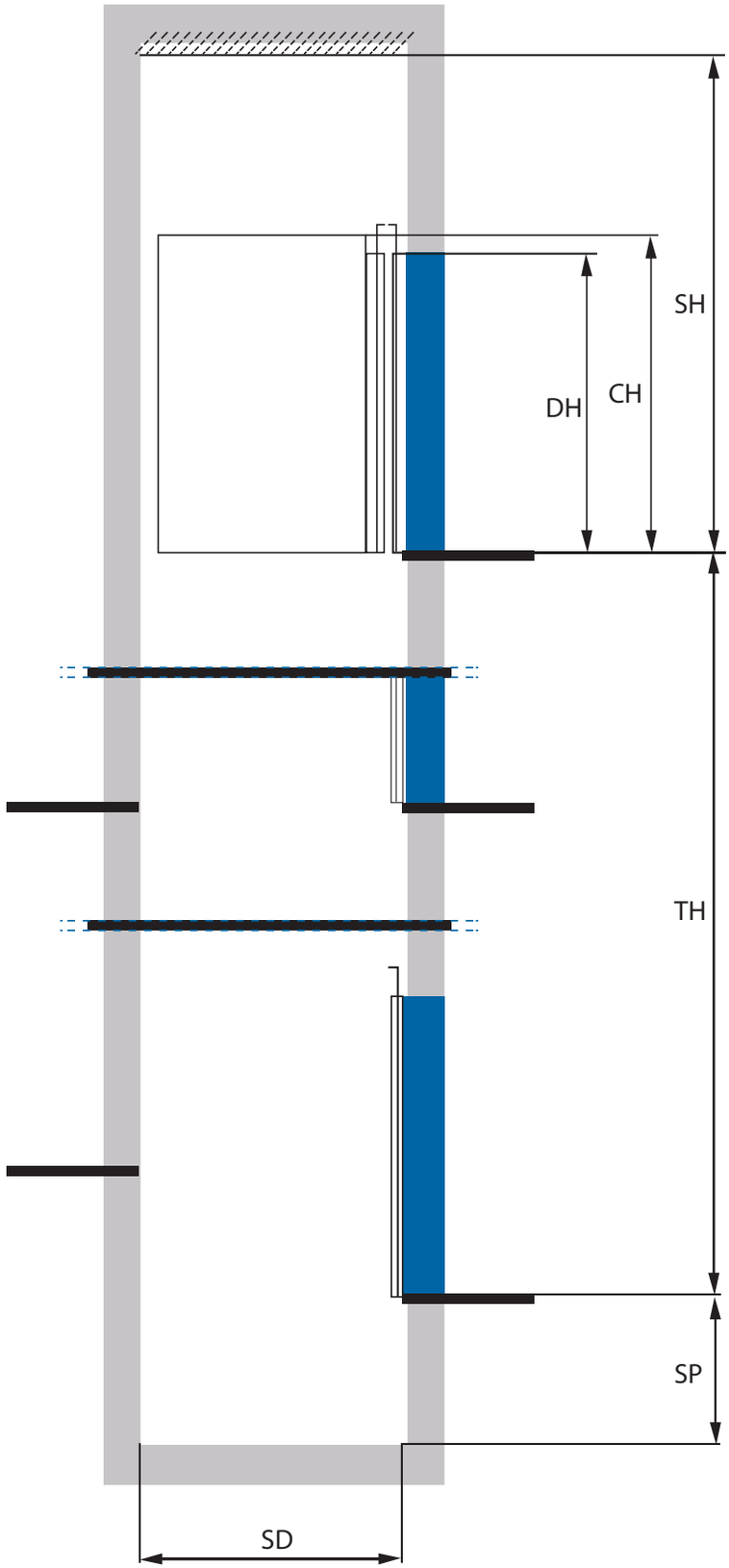
SH 3300/3400 mm

SP 1000 mm

CH 2100/2200 mm

DH 2000/2100 mm

TH Maksimalno 21000 mm



Opcije vrata

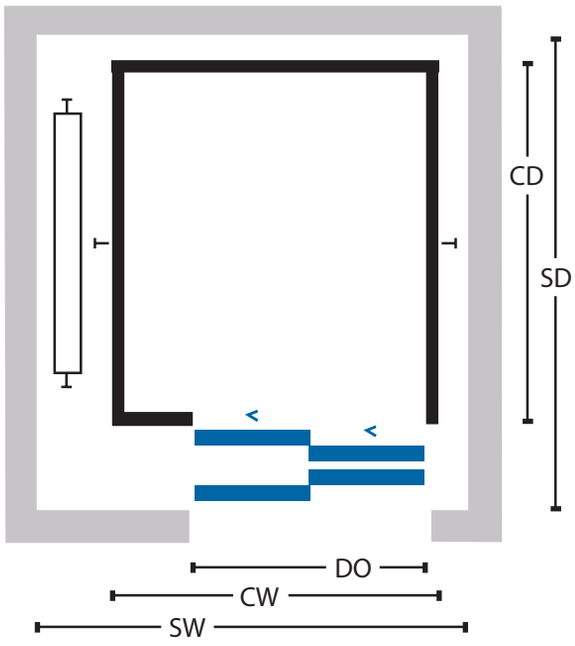
SW Širina okna

DO Otvor vrata

CW Širina kabine

CD Dubina kabine

SD Dubina okna



City 100
Ključne karakteristike i podaci za projektovanje

Planning data

OSNOVNE INFORMACIJE			INFORMACIJE O KABINI		INFO RI
Nosivost	Broj putnika	Brzina	Dimenzije kabine (ŠxD) (samo prednji ulaz)	Visina kabine	Tip vrata
kg	No	m/s	mm	mm	
320	4	1	800 x 1100	2100/2200	2P-Side
400	5	1	800 x 1200	2100/2200	2P-Side
450	6	1	1000 x 1250	2100/2200	2P-Side
450	6	1	1000 x 1250	2100/2200	2P-Side
630	8	1	1100 x 1400	2100/2200	2P-Side
630	8	1	1100 x 1400	2100/2200	2P-Side
1000	13	1	1100 x 2100	2100/2200	2P-Side
1000	13	1	1100 x 2100	2100/2200	2P-Side
1000	13	1	1400 x 1600	2100/2200	2P-Side

FO RMACIJE O VRATIMA			INFORMACIJE O OKNU		
	Otvor vrata 	Visina vrata 	Dimenzije okna (ŠxD) (samo prednji ulaz) 	Dubina jame 	Vrh voznog okna 
	mm	**mm**	**mm**	**mm**	**mm**
	700	2000/2100	1300 x 1500	1000	3300/3400
	700	2000/2100	1300 x 1600	1000	3300/3400
	800	2000/2100	1450 x 1650	1000	3300/3400
	800	2000/2100	1500 x 1700	1000	3300/3400
	800	2000/2100	1550 x 1800	1000	3300/3400
	900	2000/2100	1600 x 1800	1000	3300/3400
	800	2000/2100	1550 x 2450	1000	3300/3400
	900	2000/2100	1600 x 2450	1000	3300/3400
	1000	2000/2100	2000 x 2000	1000	3300/3400

www.kleemannlifts.com

KLEEMANN ima globalno prisustvo u više od 100 zemalja, sa lokalnim predstavništvima na ključnim tržištima. Izdvaja se po širokom asortimanu proizvoda, visokim standardima kvaliteta i kontrole, vrhunskom dizajnu i stručnosti u izradi rešenja po meri. Prateći stalno promene i trendove na svetskom tržištu, kompanija nastavlja da inovira, raste, razvija se i unapređuje, dok dosledno ostaje u skladu sa svojim globalnim karakterom.

KLEEMANN
Your 1st Choice in Lifts

KLEEMANN LIFTOVI
Obradovića sokak 50
22310 Šimanovci
+38122409000

Boje mogu neznatno odstupati od onih prikazanih u brošuri zbog ograničenja procesa štampe. Fotografije materijala prikazuju detaljni deo svakog materijala, a ne njihov izgled na površini kabine.

Iako je uloženo sve kako bi se obezbedila tačnost informacija, KLEEMANN ne snosi odgovornost za tipografske greške ili propuste.

Autorska prava © KLEEMANN 2025

products-city_100-sb-20251119