

# Stambeni i komercijalni liftovi City 300



Novi tip lifta City 300 kompanije KLEEMANN nudi neuporedivu fleksibilnost u dizajnu. Istovremeno obezbeđuje efikasnije dimenzije okna, uštedu prostora u kabini i visoku energetska efikasnost. Idealan za stambene i poslovne zgrade srednje visine sa do 16 stanica, City 300 pruža izvanredne performanse i pouzdan rad.

Izaberite City 300 za svestrano, održivo i efikasno rešenje lifta. **Verujte stručnosti KLEEMANN-a i obezbedite dodatnu vrednost svom projektu.**



# Sadržaj

<b>PREGLED</b>	<b>4</b>	<b>KOMANDNE TABLE I VRATA</b>	<b>31</b>
City 300	4	Nadgradni tipovi	32
		Ugradni tipovi	34
		Dugmad i okvir vrata	35
		Vrata	36
<b>PREDNOSTI</b>	<b>9</b>		
Optimizovana efikasnost okna	10		
Održivi dizajn i energetska efikasnost	12		
Udobnost i svestran dizajn	14		
Digitalna povezanost	16		
<b>MOGUĆNOSTI DIZAJNA</b>	<b>19</b>	<b>KLJUČNE KARAKTERISTIKE I PODACI ZA PROJEKTOVANJE</b>	<b>39</b>
Purity S	20	Informativni list proizvoda	40
Purity C	22	Podaci za planiranje	42
Purity E	24		
Unutrašnji materijali	28		

## Seriya City od KLEEMANN

Nova generacija električnih MRL liftova

Sa serijom City možete istražiti čitav niz prednosti, uključujući uštedu prostora, brzu ugradnju, smanjene ukupne troškove održavanja, energetska 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 zgradesrednje visine i srednjeg intenziteta korišćenja

### City 400

Za poslovne zgrade srednje visine i velikog intenziteta korišćenja



## City 300

Izrađen od visokokvalitetnih materijala i sa visokom energetsom efikasnošću, ovaj lift bez mašinske prostorije (MRL) pruža pouzdanost, fleksibilnost u dizajnu i optimizovanu uštedu prostora za stambene i poslovne zgrade do 16 stanica.



### Tehničke specifikacije

Model	City 300
Nosivost (kg)	320-1050
Maksimalna visina dizanja (m)	45
Maksimalan broj stanica	16
Maksimalna brzina (m/s)	1,6
Maksimalan broj osoba	14
Minimalna dubina jame (mm)	900
Minimalan vrh voznog okna (mm)	3300
U skladu sa Direktivom o liftovima	2014/33/EU

### Preporučena upotreba

Stambene i poslovne zgrade  
Zgrade srednje visine i srednjeg intenziteta korišćenja



## Opis i karakteristike

City 300 nudi efikasnije dimenzije okna, omogućavajući povraćaj dragocenog prostora i smanjenje vremena ugradnje. Njegov ekološki dizajn i visokokvalitetni materijali, kako u konstrukciji tako i u pakovanju, doprinose smanjenju ukupnog ugljeničnog otiska zgrade i povećanju njene održivosti.

Pored toga, integrirani digitalni alati i svestrani dizajn čine City 300 izuzetno isplativim rešenjem koje je fleksibilno i lako prilagodljivo zahtevima stambenih i poslovnih zgrada sa srednjim intenzitetom korišćenja.

### Optimizovana efikasnost okna

Dizajn koji omogućava uštedu do 50 mm u širini okna ili omogućava smeštaj dodatnog putnika u kabini.

### Vrhunski inženjering i dizajn

Dizajniran da zadovolji standarde izuzetno glatke vožnje, City 300 nudi širok izbor kvalitetnih materijala koji podstiču kreativnu kombinaciju i omogućavaju postizanje željenog izgleda i osećaja.

### Održivi dizajn

City 300 pomaže zgradama da smanje emisiju ugljenika zahvaljujući ekološki prihvatljivom dizajnu i pakovanju u isto vreme povećavajući vrednost objekta. Sa manjom težinom i konstrukcijom koja ne zahteva zavarivanje i koristi minimalnu količinu boje, predstavlja idealno rešenje za projekte koji su usmereni ka očuvanju životne sredine.

### Napredna digitalna povezanost

City 300 integriše napredne digitalne alate, uključujući KLEEMANN Live i Lift Control, za daljinsko upravljanje liftom putem mobilnog uređaja. Iskoristite prednosti digitalne praktičnosti naručivanjem lifta City 300 isključivo putem našeg KLEEMANN portala.

KLEEMANN  
LIVE



EKOLOŠKI  
PRIHVATLJIV LIFT



## Dodatne funkcije i nadogradnje



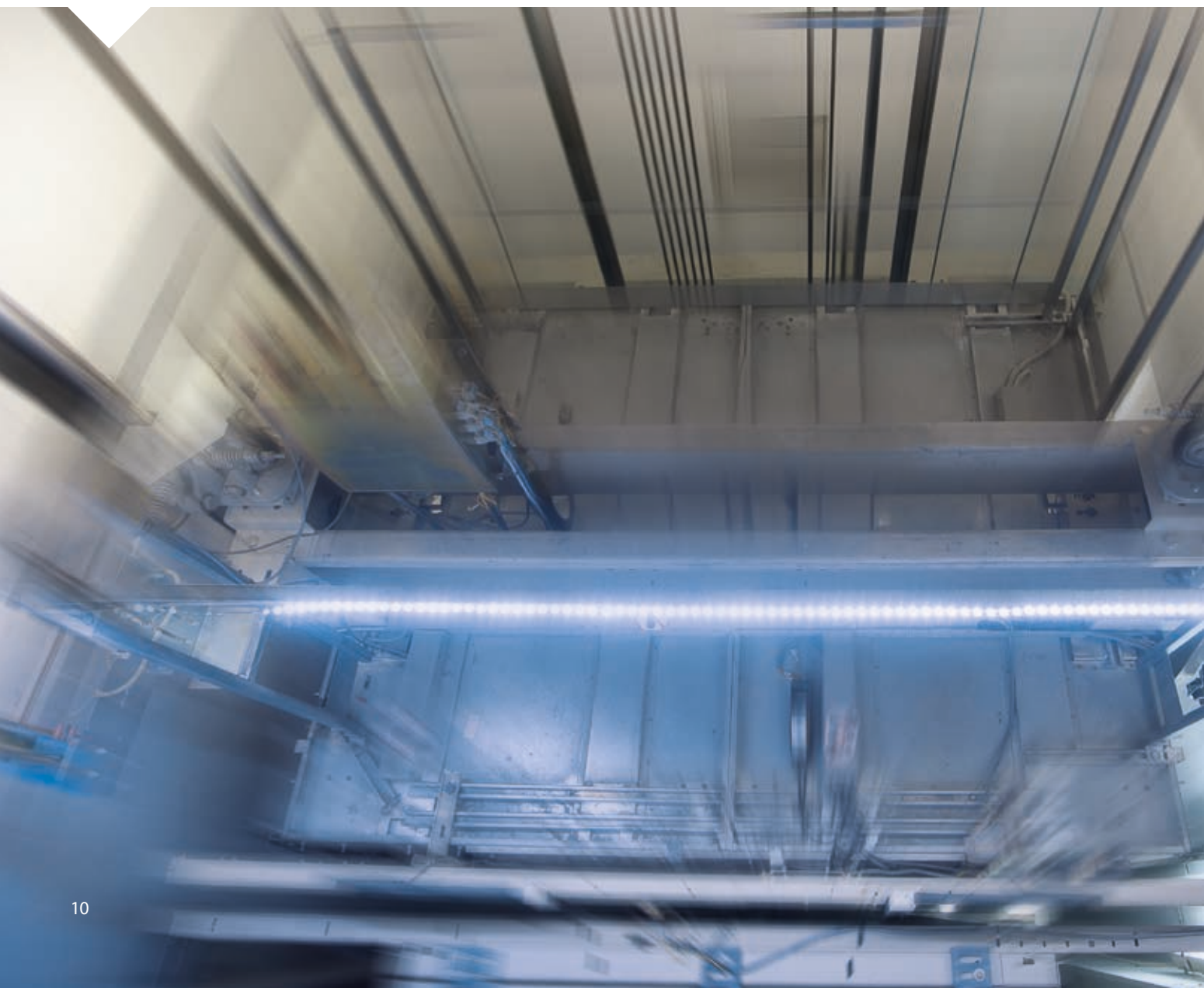


# Prednosti City 300

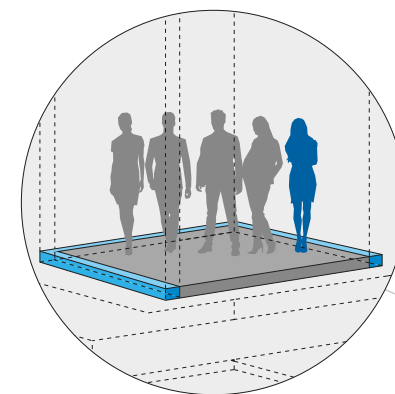
## Optimizovana efikasnost okna

Možete odabrati manju širinu okna do 50 mm za objekat ili omogućiti prevoz dodatnog putnika u liftu sa standardnim oknom. Dizajn lifta City 300 maksimalno koristi ovaj potencijal i smanjuje vreme ugradnje, čime se smanjuju ukupni troškovi rada i održavanja objekta..

Oslobodite do 3% više korisnog prostora po liftu.

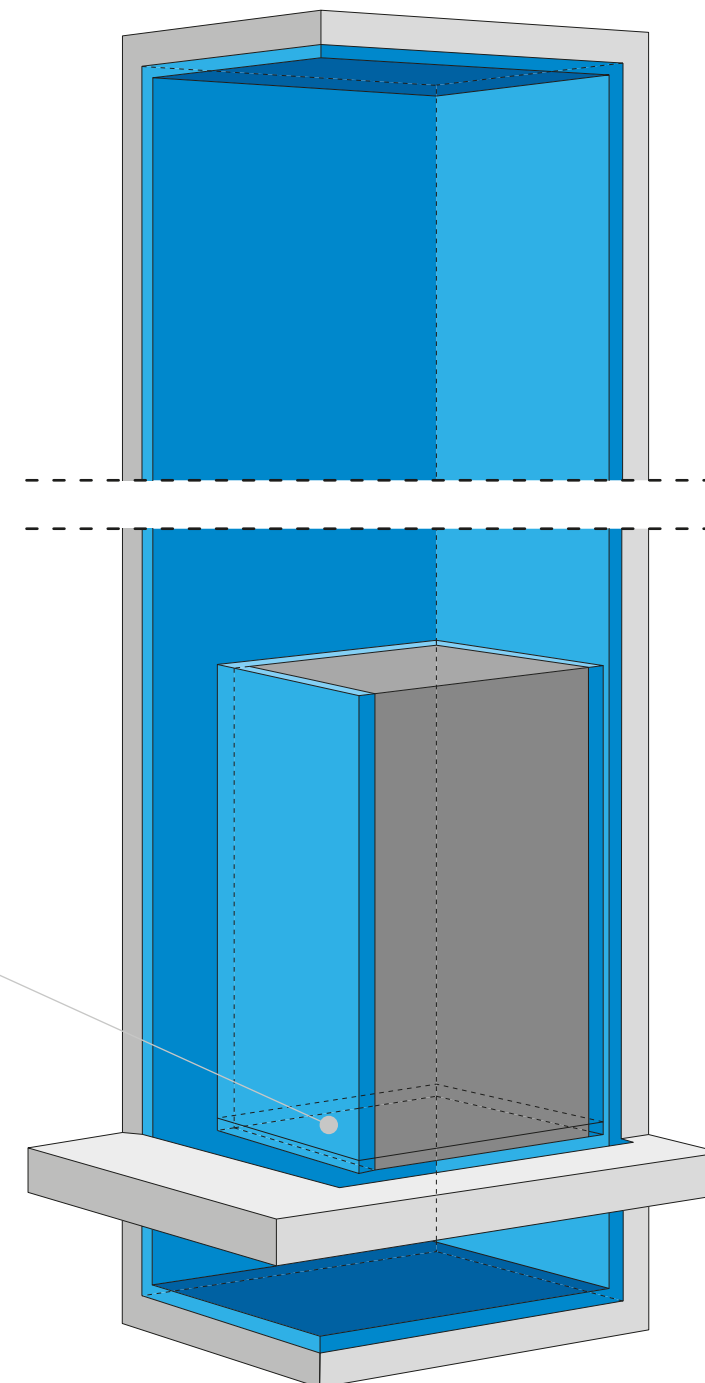


Povećana  
površina poda



Sada možete smestiti  
jednog putnika više u lift  
City 300 sa standardnim  
oknom.

Brža i jednostavnija  
ugradnja



Montaža lifta tipa City 300 odvija se brže zahvaljujući unapred prefabrikovanim komponentama. Završno sastavljanje i postavljanje kabine i rama tega izvedeno je sa već pripremljenim delovima, što eliminiše potrebu za dodatnom vijčanom robom i skraćuje vreme montaže.

# Održivi dizajn i energetska efikasnost

City 300 se izdvaja vrhunskim certifikatima, smanjenom emisijom CO<sub>2</sub>, i izuzetnom energetsom efikasnošću. Ekološki dizajn lifta City 300 ispunjava kriterijume BREEAM i LEED metoda ocenjivanja, čime se unapređuju održivost objekta, ekološke performanse i vrednost nekretnine.

City 300 koristi ekološki prihvatljive materijale, bez zavarivanja i uz minimalnu upotrebu boje. Doživite vrhunske performanse, održivost i uštedu troškova uz lift rešenje City 300.

## Atributi

### Energetski efikasne performanse

Energetski efikasne performanse City 300 je opremljen funkcijama za uštedu energije kao što su režim pripravnosti, LED osvetljenje i opciona Regen Drive tehnologija, što omogućava uštedu energije do 40% u poređenju sa standardnim stambenim i poslovnim liftovima. City 300 ispunjava standarde ISO 25745-2 i VDI 4707-1, čime potvrđuje izuzetnu energetska efikasnost.

### Ekološki materijali i inženjering

City 300 je izrađen od ekološki prihvatljivih materijala, bez upotrebe štetnih supstanci, ne zahteva zavarivanje i koristi minimalnu količinu boje.

### Smanjena emisija CO<sub>2</sub>

Zahvaljujući lakšem pakovanju i novom dizajnu, standardni lift City 300 za 8 osoba i 5 stanica je za 400 kg lakši od prethodnih stambenih i poslovnih modela. Ovo dovodi do prosečne uštede goriva od 10% tokom transporta i približno 11% manjeg prostora potrebnog za pakovanje

### Održavanje i dugovečnost

City 300 je opremljen sistemom KLEEMANN Live - IoT rešenjem koje prikuplja, prenosi i analizira podatke i informacije o liftovima na daljinu i u realnom vremenu. Na taj način značajno se smanjuje učestalost neplaniranih servisnih poseta, čime se produžava vek trajanja lifta.





## Udobnost i svestran dizajn

### Kvalitet vožnje

City 300 obezbeđuje precizno poravnanje spratova sa tačnošću zaustavljanja od  $\pm 1$  mm i održava nivo buke unutar kabine na svega 52 dB, u potpunosti ispunjavajući zakonske građevinske propise radi mirnog i udobnog iskustva vožnje.



### Raspon dizajna

Izaberite iz KLEEMANN-ovog standardnog asortimana materijala ili prilagodite svoj proizvod odabirom širokog spektra završnih obrada podova i zidova kako biste savršeno uklopili lift u svoj prostor i zadovoljili sve svoje zahteve.



### Pristupačnost

City 300 ispunjava sve zahteve standarda EN 81-70, koji poboljšava pristupačnost pomoću rešenja kao što je direktan prenos glasovnih komandi u slušalice putnika sa oštećenim sluhom putem FM signala.



### Automatska evakuacija

Opcija automatske evakuacije, koja u slučaju nestanka struje bezbedno prevozi putnike do najbližeg sprata, gde se vrata automatski otvaraju radi sigurnog izlaza.

# Digitalna povezanost

Napredna digitalna povezanost je besprekorno integrisana u rad lifta City 300 putem sistema KLEEMANN Live, čime se iskustvo vožnje podiže na najviši nivo. Pored toga, City 300 je dostupan i putem KLEEMANN portala, što omogućava ekskluzivnu, jednostavnu i efikasnu kupovinu.



## KLEEMANN Live

### Jednostavan daljinski pristup

Dostupno za desktop  
ili pametne uređaje

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.

- 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 POSAC

- 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

### 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.

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

### LIFT CONTROL

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

## KLEEMANN Portal

Kontaktirajte svog  
prodajnog inženjera  
da biste dobili pristup  
portalu.

Dostupno za desktop ili  
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 pronalazjenja 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 desktop, 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

## Mobilne i tablet aplikacije



[live.kleemannlifts.com](http://live.kleemannlifts.com)

[portal.kleemannlifts.com](http://portal.kleemannlifts.com)



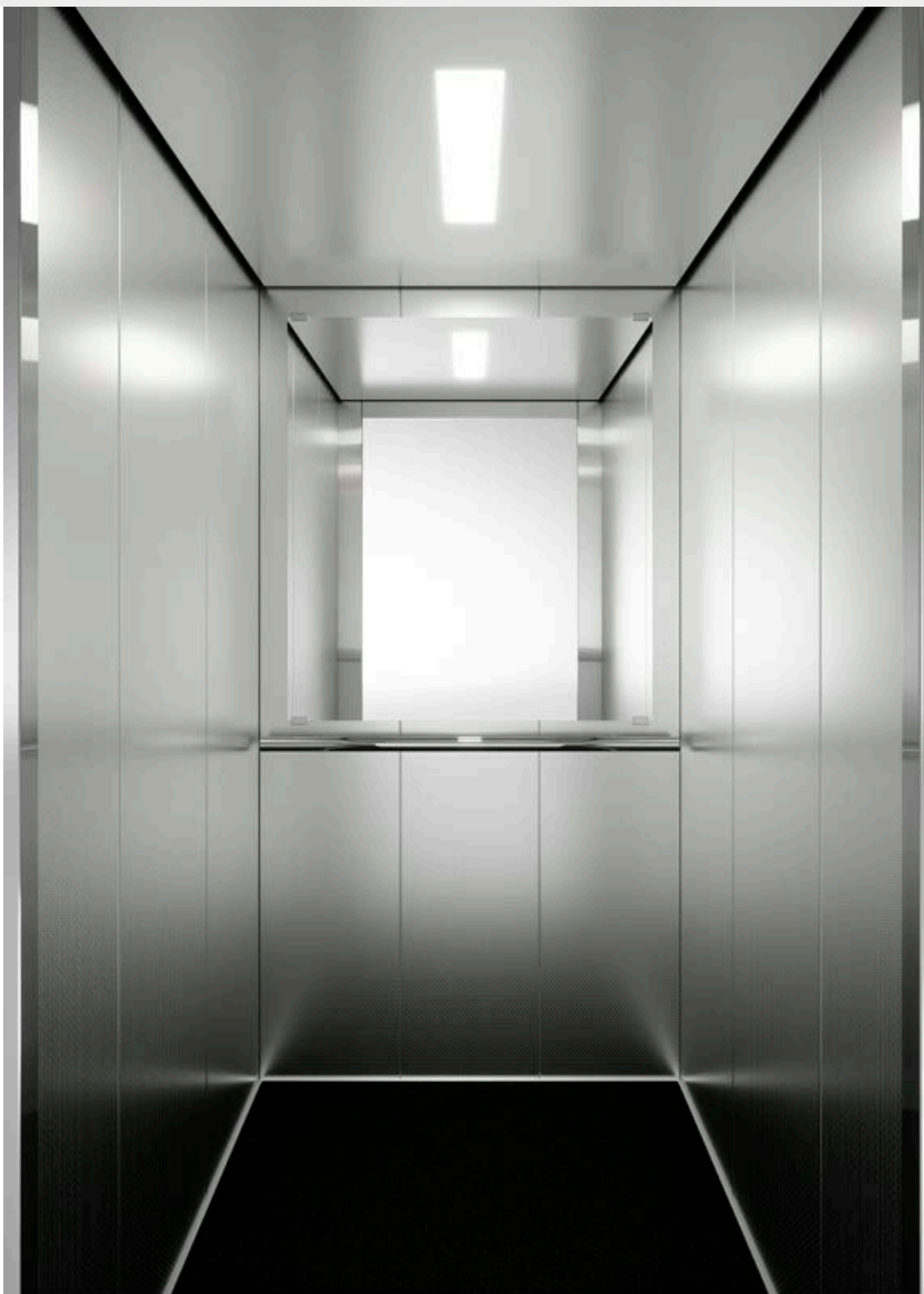
# Mogućnosti dizajna City 300



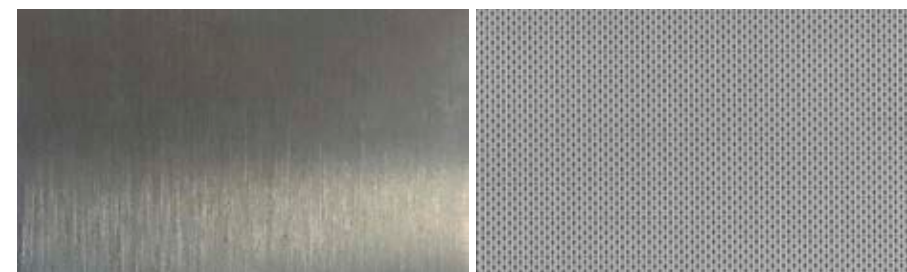
## Purity S

City 300 dolazi sa Purity S kabinom koja kombinuje izdržljivost i jednostavnost. Omogućava laku ugradnju iz unutrašnjosti kabine, dizajn bez vidljivih šrafova i novo pakovanje koje značajno skraćuje vreme instalacije.

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



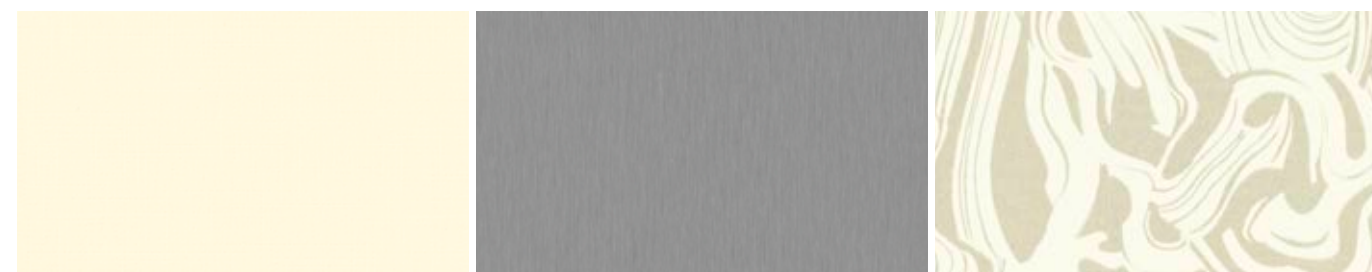
### Nerđajući čelik



Satin 441 ili 304

Leinen

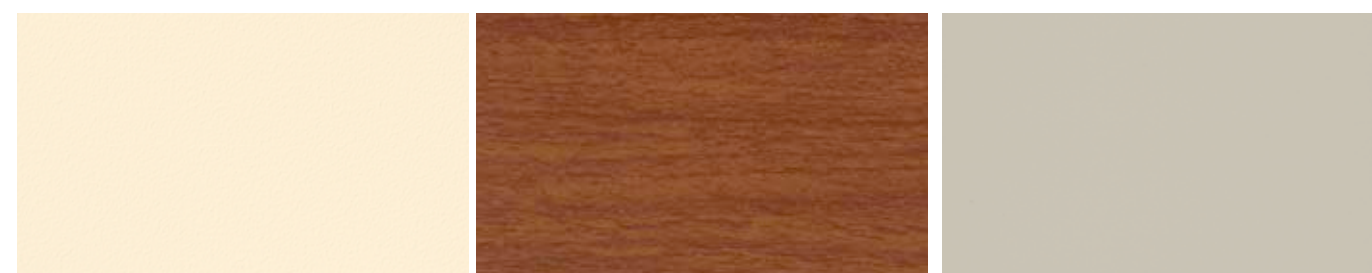
### Skinplate



A90 GTA

F12 PPS

PPS 13

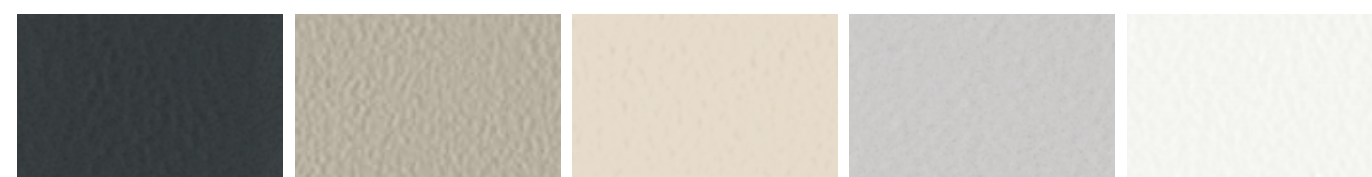


A67 SMA

PPS 93

N19SA

### Farba



Liquid Pencil

Pale Code

Abstract Light

Reflex Grey

White Utopia



Grey Flux

Deep Space

Radical Black

Skylight White

Grizo

Dostupno isključivo  
putem KLEEMANN 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.



## Purity C

City 300 je takođe dostupan sa Purity C kabinom, koja oslikava svežinu savremenih arhitektonskih trendova. Sa modernim izgledom koji se besprekorno uklapa u okruženje, ova kabina takođe omogućava jednostavnu ugradnju iz unutrašnjosti kabine.

Zidovi Betonski dezen - Blush Box  
Plafon C50  
Pod Vinyl mosaicon  
Rukohvat K2



### Drveni dezen



Timber Variant



Smooth Sand



Hacienda Wood

### Betonski dezen



Carrara Frost



Blush Box



Lime Light

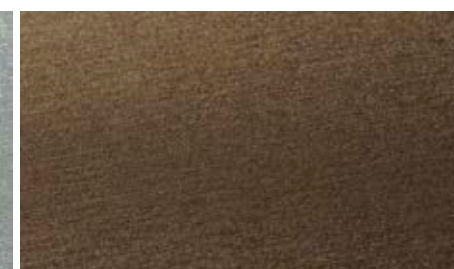


Cloud Lime

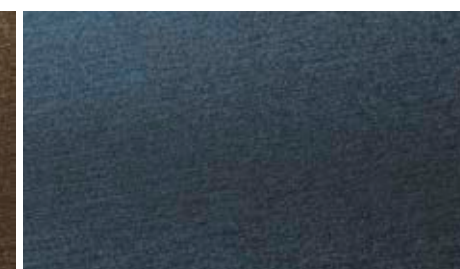
### Metalni dezen



Mighty Silver



Bronzo



Oceanic Blue

Dostupno isključivo  
putem KLEEMANN 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.



## Purity E

City 300 dolazi sa Purity E kabinom, u kojoj se sofisticiranost susreće sa inovativnim dizajnom. Dostupna je u tri karakteristične završne obrade u drvenom dezenu, od kojih svaka ima tri jedinstvena tipa gravure (horizontalne, vertikalne i debele linije), što ukupno pruža devet ekskluzivnih opcija za uređenje vaše kabine.

## Purity E

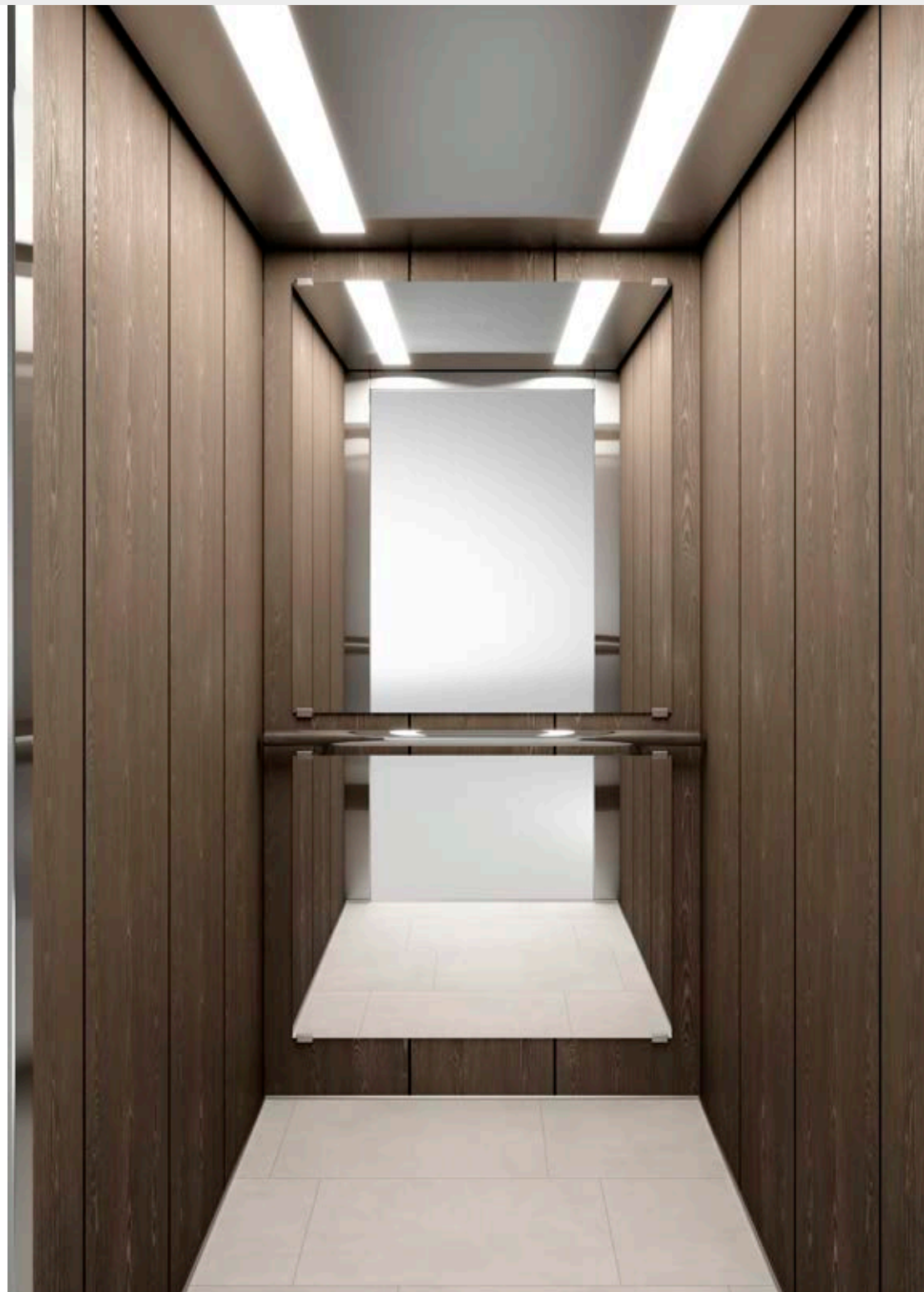
### sa debelim linijama

Zidovi Drveni dezen - Vorion Wood  
Plafon C10  
Pod Vinyl mosaicon  
Rukohvat K2



### sa vertikalnim linijama

Zidovi Drveni dezen - Wood Mark  
Plafon C13  
Pod Vinyl Light Cement  
Rukohvat K2

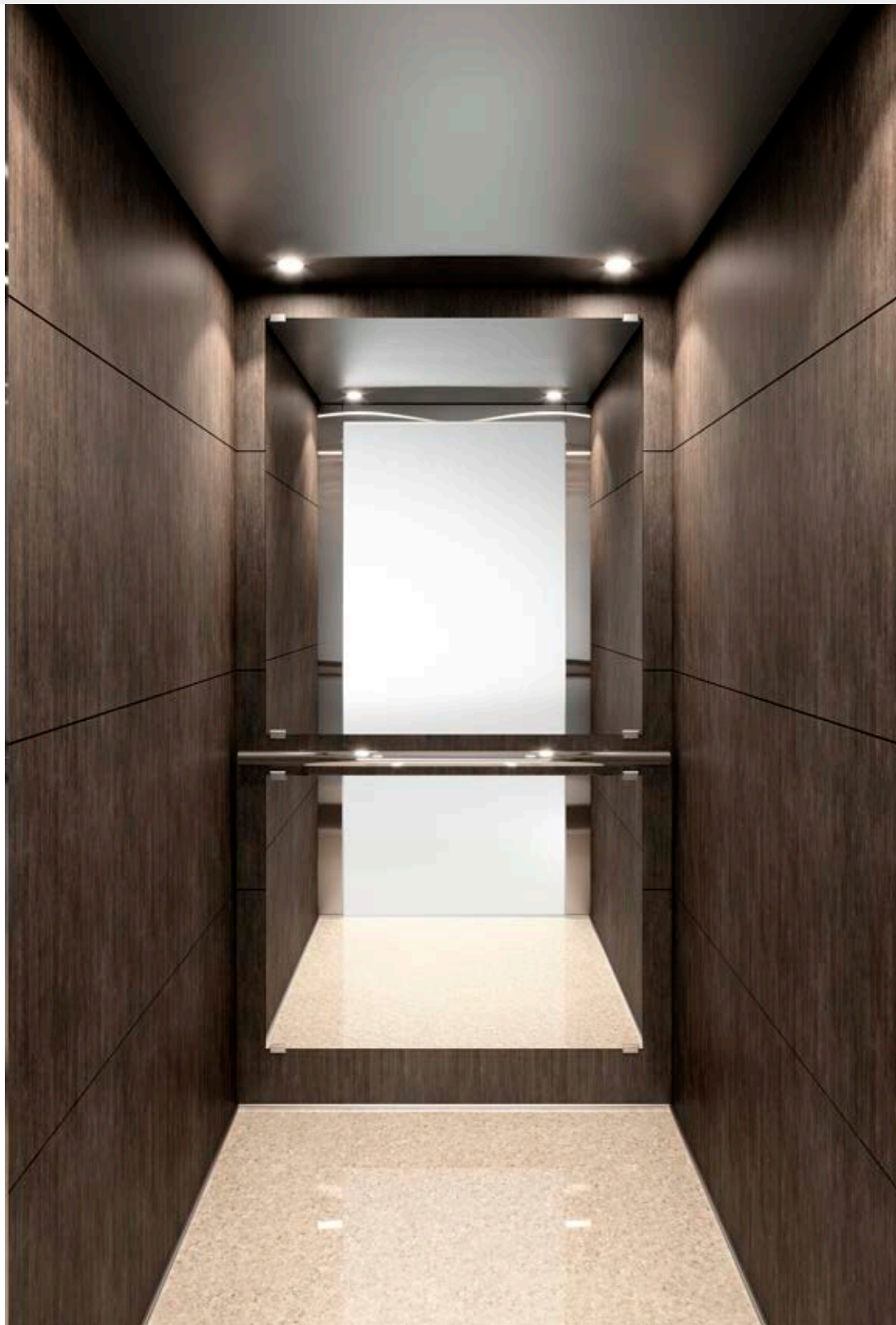




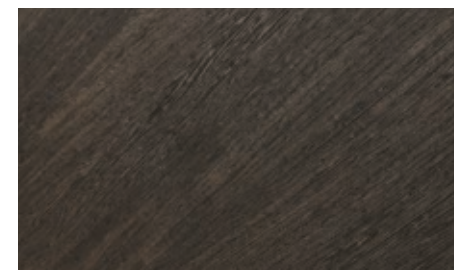
# Purity E

## sa horizontalnim linijama

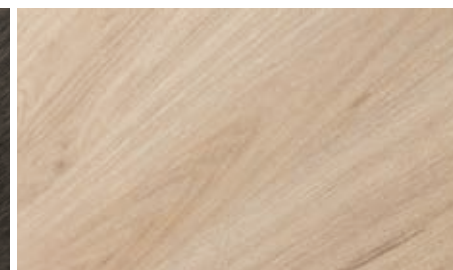
Zidovi Drveni dezen - Ecliptic Black  
Plafon C40  
Pod Veštački granit Regal Beige  
Rukohvat K2



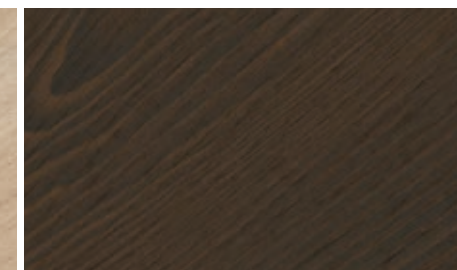
## Drveni dezen



Ecliptic Black



Vorion Wood



Wood Mark



## Unutrašnji materijali

### Podovi

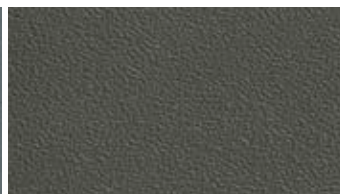
#### Gumene obloge



6801



6768



6727

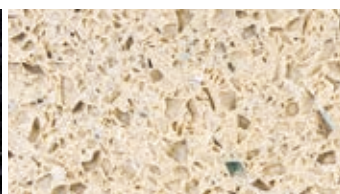
#### Veštački granit



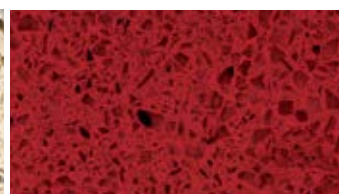
Regal White



Regal Black

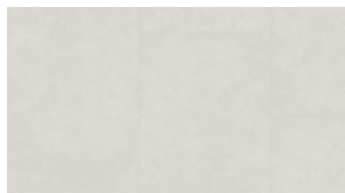


Regal Beige



Regal Red

#### Vinilne obloge



Light Cement



Concrete Vibe



Oxytone Concrete



Mosaicon



Timber Tone



Black Luxe

## Plafoni

DOSTUPNA ZAVRŠNA  
OBRADA

Ogledalo



C10



C11



C12



C13



C40



C41



C50

## Rukohvati

DOSTUPNA ZAVRŠNA  
OBRADA

Ogledalo



K2



K3

Prema standardu EN81-70



# Mogućnosti dizajna Komandne table i vrata City 300





## Nadgradni tipovi



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 SL631 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



Signalizacijska kutija

HALO SH600 DIMENZIJE  
(Š) 335 mm x (D) 14 mm x (V) 95 mm



Pozivne kutije na spratovima

FTL INOX SLIM DIMENZIJE  
(Š) 108 mm x (D) 10 mm x (V) 230 mm



Signalizacijska kutija

FTHL SLIM DIMENZIJE  
(Š) 230 mm x (D) 10 mm x (V) 108 mm



Upravljačka kutija u kabini

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



Pozivne kutije na spratovima

FTL DIMENZIJE  
(Š) 106 mm x (D) 25 mm x (V) 250 mm



Signalizacijska kutija

FTHL DIMENZIJE  
(Š) 250 mm x (D) 25 mm x (V) 106 mm

## Karakteristike

- Ultra tanak dizajn sa dubinom od samo 14 mm
- Kompatibilno isključivo sa H40Q dugmadima, sa belim osvetljenjem
- KLEEMANN CAN open bus komunikacija
- Dostupno sa belim dot-matrix i TFT displejima
- Crno staklo sa satenskim završnim slojem od nerđajućeg čelika
- Bela LED rasveta pune dužine sa obe strane

## Karakteristike

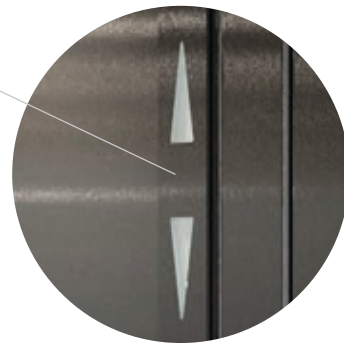
- Dostupno sa crvenim, plavim dot-matrix i TFT displejima
- Kompatibilno sa dugmadima B37Q, B37R, a AKC BES je takođe dostupan sa dugmadima MT-42 i RT-42



## Ugradni tipovi



Upravljačka kutija u kabini  
AKC BES DIMENZIJE  
(Š) 200 mm x (V) 1900 mm



Indikator sprata  
STRELICE ZA SLEDEĆI PRAVAC



Pozivne kutije na spratovima  
AKL DIMENZIJE  
(Š) 85 mm x (V) 265 mm



Signalizacijska kutija  
P95-902 DIMENZIJE  
(Š) 230 mm x (D) 20 mm x (V) 92 mm

## Dugmad



B37Q  
DIMENZIJE  
(Š) 37 mm x (V) 37 mm



MT42  
DIMENZIJE  
(Š) 39 mm x (V) 39 mm



MT42 standardom EN81-70  
DIMENZIJE  
(Š) 39 mm x (V) 39 mm



H40Q  
DIMENZIJE  
(Š) 40 mm x (V) 40 mm



B37R  
DIMENZIJE  
ø 30 mm



RT42  
DIMENZIJE  
ø 30 mm



RT42 standardom EN81-70  
DIMENZIJE  
ø 30 mm

## Okvir vrata



Okvir vrata AKL001  
Okvir  
vratारेšenje  
bez displeja



Okvir vrata AKL101  
Okvir  
vratारेšenje  
sa displejem

Dostupno isključivo  
putem KLEEMANN 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.



## Vrata



Automatska  
Teleskopska



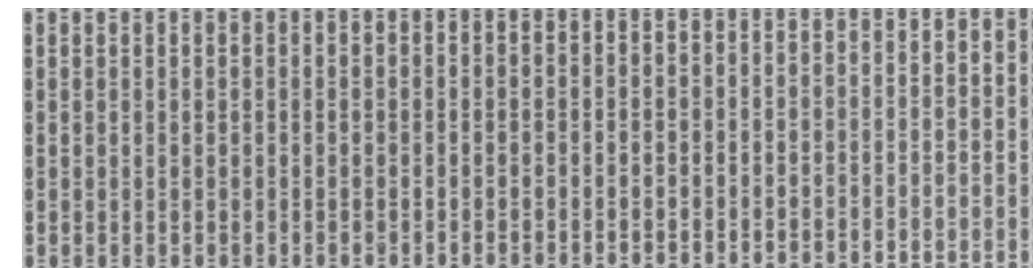
Automatska  
Centralna



## Nerđajući čelik

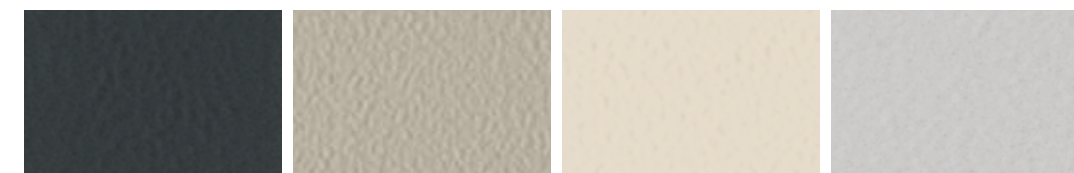


Satin 441 ili 304



Linen

## Farba



Liquid Pencil

Pale Code

Abstract Light

Reflex Grey



White Utopia

Grey Flux

Deep Space

Radical Black



Skylight White

Grizo



# Ključne karakteristike i podaci za projektovanje City 300

## Product fact sheet

● Podrazumevano ○ Opcionalno

Karakteristike lifta	City 300
<b>Performanse</b>	
Napredno otvaranje vrata	○
Puno opterećenje	●
Vrata 40/10 (za komercijalnu upotrebu)	●
Ojačan mehanizam vrata	○
Ponovno nivelisanje	●
Parking nivo na glavnom spratu	○
Daljinsko praćenje (KLEEMANN Live)	●
<b>Ušteda energije</b>	
LED osvetljenje za uštedu energije	●
Režim pripravnosti	○
LSHF kablovi (Low Smoke Halogen Free)	○
Posuda za sakupljanje ulja (kadica)	○
Kontrola preopterećenja užadi	○
<b>Bezbednost i propisi</b>	
Svetlosna zavesa pune visine (sigurnosna barijera)	●
Hitno osvetljenje	●
Automatska evakuacija	○
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	○

Informativni list proizvoda	City 300
<b>Pristupačnost i udobnost</b>	
Dugme za otvaranje vrata	●
Dugme za zatvaranje vrata	○
Induktivna petlja za putnike sa oštećenim sluhom	○
Govorna najava spratova	○
Dugmesa okruglom zelenom oznakom glavne stanice	○
Prekidač sa ključem za isključenje lifta (Out of order)	○
Operater lifta (putem prekidača sa ključem)	○
Ventilator za ventilaciju kabine	○
Prečišćivač vazduha u liftu	○
<b>Okno i spratovi</b>	
Ankerschiene (montažna šina za pričvršćivanje)	○
Puna fasada	○
Ispune panela	○
Komanda u štoku vrata - na poslednjem spratu	○
Komanda u štoku vrata - na pretposlednjem spratu	○
<b>Digitalni sistemi i elektronika</b>	
Ručni terminal za komandu	○
CCTV kabl (za video nadzor)	○
<b>Ugradnja i održavanje</b>	
Privremena komandna tabla (pendant station)	○
Alat za poravnanje vođica	○
Sistem za podizanje motora	○

## Podaci za projektovanje

### Raspored okna

SH Vrh voznog okna (headroom)

SP Dubina jame (pit)

CH Visina kabine

DH Visina vrata

TH Visina dizanja

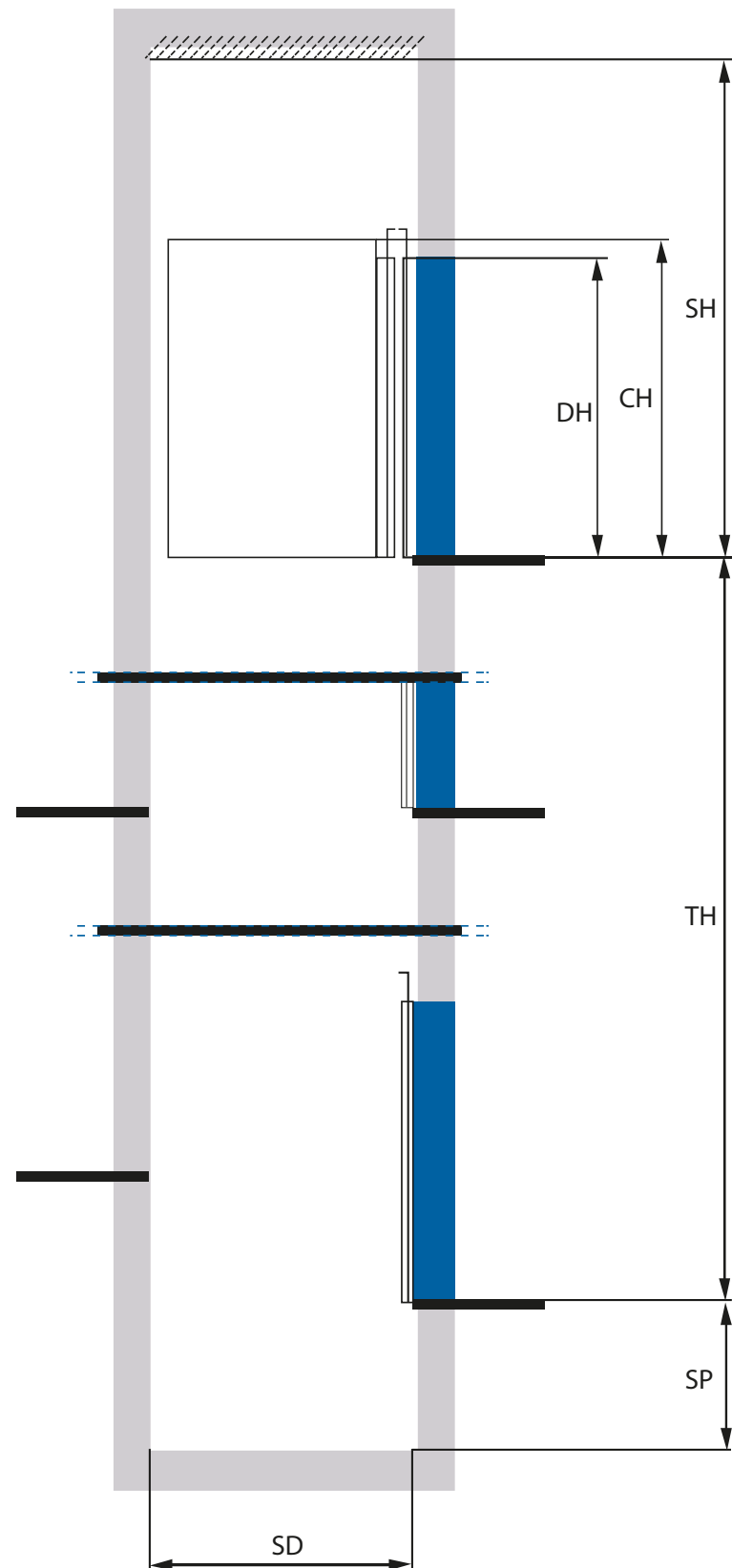
SH 3300/3400/3500 mm

SP Standard from 900 mm

CH 2100/2200/2300 mm

DH 2000/2100/2200 mm

TH Maksimalno 45000 mm



### Opcije vrata

SW Širina okna

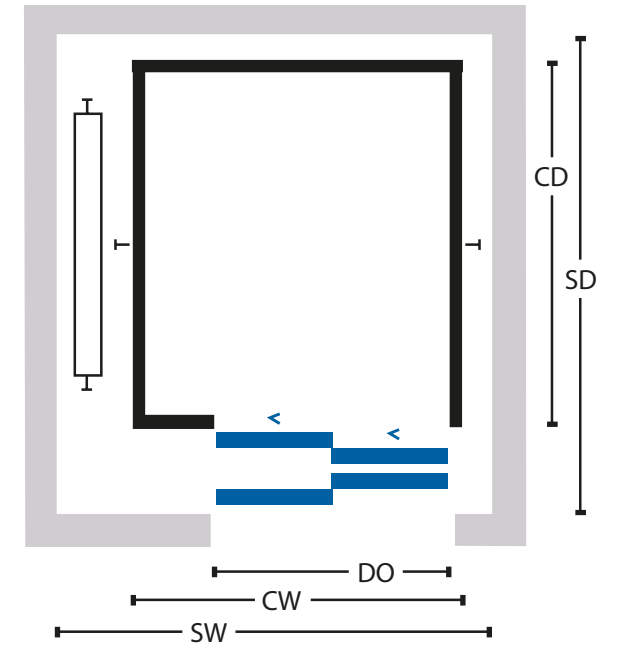
DO Otvor vrata

CW Širina kabine

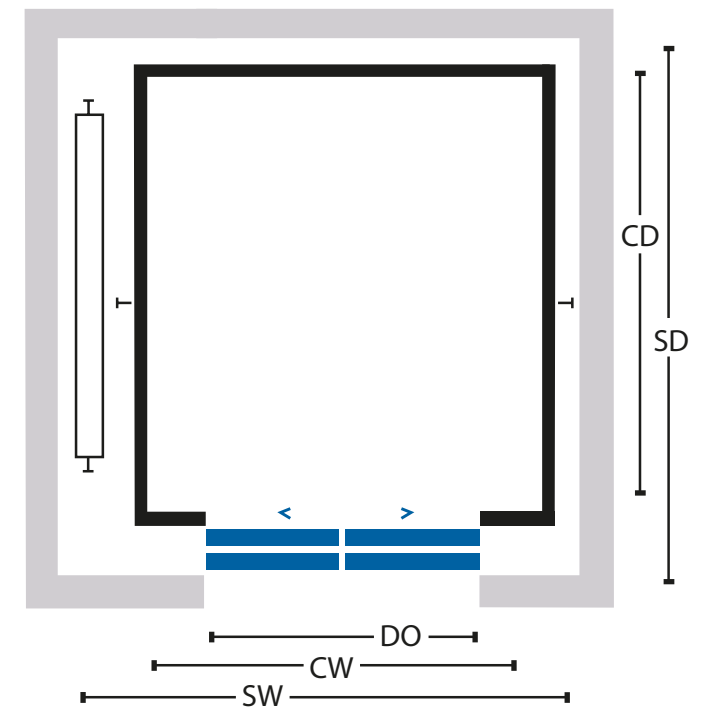
CD Dubina kabine

SD Dubina okna












## 2P-Bočna



## 2P-Centralna



## Podaci za projektovanje

OSNOVNE INFORMACIJE			INFORMACIJE O KABINI		INFORMACIJE O VRATIMA			INFORMACIJE O OKNU		
Nosivost 	Broj putnika 	Brzina 	Dimenzije kabine (ŠxD) (samo prednji ulaz) 	Visina kabine 	Tip vrata 	Otvor vrata 	Visina vrata 	Dimenzije okna (ŠxD) (samo prednji ulaz) 	Dubina jame 	Vrh voznog okna 
kg	No	m/s	mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm
320	4	1	800 x 1100	2100/2200/2300	2P-Side*	650	2000/2100/2200	1250 x 1450	900	3300/3400/3500
320	4	1	800 x 1100	2100/2200/2300	2P-Side*	700	2000/2100/2200	1300 x 1450	900	3300/3400/3500
320	4	1.6	800 x 1100	2100/2200/2300	2P-Side*	650	2000/2100/2200	1250 x 1450	1030	3500/3600/3700
320	4	1.6	800 x 1100	2100/2200/2300	2P-Side*	700	2000/2100/2200	1300 x 1450	1030	3500/3600/3700
400	5	1	800 x 1200	2100/2200/2300	2P-Side*	650	2000/2100/2200	1250 x 1550	900	3300/3400/3500
400	5	1	800 x 1200	2100/2200/2300	2P-Side*	700	2000/2100/2200	1300 x 1550	900	3300/3400/3500
400	5	1.6	800 x 1200	2100/2200/2300	2P-Side*	650	2000/2100/2200	1250 x 1550	1030	3500/3600/3700
400	5	1.6	800 x 1200	2100/2200/2300	2P-Side*	700	2000/2100/2200	1300 x 1550	1030	3500/3600/3700
450	6	1	1000 x 1250	2100/2200/2300	2P-Side*	800	2000/2100/2200	1450 x 1600	900	3300/3400/3500
450	6	1	1000 x 1300	2100/2200/2300	2P-Side*	800	2000/2100/2200	1450 x 1650	900	3300/3400/3500
450	6	1.6	1000 x 1250	2100/2200/2300	2P-Side*	800	2000/2100/2200	1450 x 1600	1030	3500/3600/3700
450	6	1.6	1000 x 1300	2100/2200/2300	2P-Side*	800	2000/2100/2200	1450 x 1650	1030	3500/3600/3700
630	8	1	1100 x 1400	2100/2200/2300	2P-Side*	850	2000/2100/2200	1550 x 1750	900	3300/3400/3500
630	8	1	1100 x 1400	2100/2200/2300	2P-Side*	900	2000/2100/2200	1600 x 1750	900	3300/3400/3500
630	8	1.6	1100 x 1400	2100/2200/2300	2P-Side*	850	2000/2100/2200	1550 x 1750	1030	3500/3600/3700
630	8	1.6	1100 x 1400	2100/2200/2300	2P-Side*	900	2000/2100/2200	1600 x 1750	1030	3500/3600/3700
675	9	1	1150 x 1400	2100/2200/2300	2P-Side*	900	2000/2100/2200	1600 x 1750	950	3300/3400/3500
675	9	1.6	1150 x 1400	2100/2200/2300	2P-Side*	900	2000/2100/2200	1600 x 1750	1030	3500/3600/3700
800	10	1	1350 x 1400	2100/2200/2300	2P-Side*	1000	2000/2100/2200	1800 x 1750	950	3300/3400/3500
800	10	1.6	1350 x 1400	2100/2200/2300	2P-Side*	1000	2000/2100/2200	1800 x 1750	1030	3500/3600/3700
1000	13/14	1	1100 x 2100	2100/2200/2300	2P-Side*	850	2000/2100/2200	1550 x 2450	950	3300/3400/3500
1000	13/14	1	1100 x 2100	2100/2200/2300	2P-Side*	900	2000/2100/2200	1600 x 2450	950	3300/3400/3500
1000	13/14	1	1400 x 1600	2100/2200/2300	2P-Side*	1000	2000/2100/2200	1900 x 1950	950	3300/3400/3500
1000	13/14	1.6	1100 x 2100	2100/2200/2300	2P-Side*	850	2000/2100/2200	1550 x 2450	1030	3500/3600/3700
1000	13/14	1.6	1100 x 2100	2100/2200/2300	2P-Side*	900	2000/2100/2200	1600 x 2450	1030	3500/3600/3700
1000	13/14	1.6	1400 x 1600	2100/2200/2300	2P-Side*	1000	2000/2100/2200	1900 x 1950	1030	3500/3600/3700

\*2P-Central opcije su takođe dostupne. Sve moguće varijante i kombinacije mogu se pronaći na KLEEMANN portalu.

KLEEMANN ima globalno prisustvo u više od 100 zemalja, sa lokalnim predstavništvima na ključnim tržištima. 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 1<sup>st</sup> 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.