

DVIGALA BARTOL d. o. o.



Električno, ekološko, ekskluzivno.

**ECOVIMEC**  
Hišno osebno dvigalo

**VIMEC**  
*Easy moving*

## ECOVimec

### ■ Tehnologija

Nizka poraba energije.  
Nizka stopnja hrupa, najnižja v svojem razredu.  
Nosilnost 400 kg, brez protiuteži.  
Brezstrojnična izvedba (MRL oz. Machine Room-Less).

### ■ Ekološko

Brez hidravličnega olja.  
Proizvodnja z reciklažo  
odpadnega materiala.

### ■ Varnost

V primeru izpada elektrike se dvigalo samodejno spusti.  
Infrardeče svetlobne zavese.  
Komunikacijska naprava v kabini.



### ■ Po meri

Številne možnosti za prilagajanje vsakršnemu okusu. Primerno tako za notranjo kot za zunanjo montažo. Hitra vgradnja brez večjih gradbenih posegov.

### Oblikovanje

Pozornost, ki jo pri podjetju Vimec posvečamo oblikovnemu slogu, se kaže v oblikovanju in materialih, ki so izbrani tako, da spodbujajo dobro počutje ter izražajo našo pozornost do podrobnosti in našo predanost delu.

# DVIGALA BARTOL d. o. o.



## Kakovost

Pri izdelkih Vimec beseda kakovost nekaj pomeni: zanesljivost, tiho delovanje, uporabniku prijazno tehnologijo.



Dvigalo ECOVimec se diskretno in elegantno vključuje v vsako domače okolje. Gre za 100-odstotno italijanski izdelek in vsako dvigalo jasno odraža pripadnost svetovno znani italijanski oblikovalski in slogovni tradiciji.



## Izkušnje

Podjetje Vimec je vodilno na trgu; že od leta 1982 snuje in gradi dvigala po meri, ki z zadovoljevanjem najrazličnejših potreb po mobilnosti izboljšujejo kakovost življenja tako doma kot v javnih stavbah.

## BARVE STEN KABINE

### SERIJA COLOR (barve)



Siva,  
standardno



Bež,  
standardno



Modra,  
standardno



Rdeča,  
standardno



Posebna  
RAL-barva

### SERIJA GLASS (barve)



Prozorno



Zamegljeno

### SERIJA LEGNO (les)



Javor,  
standardno



Češnja,  
standardno

### SERIJA INOX (nerj. jeklo)



Lino lucido

## BARVE PLOŠČADI KABINE

### SERIJA RUBBER Z OBLOGO IZ UMETNE GUME



Siva z vtisnjenim  
vzorcem



Svetlo siva



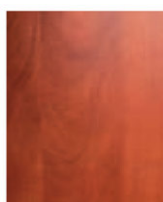
Temno siva



Rdeča

### SERIJA SAFESTEP

### SERIJA LEGNO (les)



Divja hruška



VIMEC 7040 standardno



RAL 1013 svetlo slonokoščena



RAL 9023 temno siva



Posebna  
RAL-barva

## NOSILNA KONSTRUKCIJA

Eco Vimec ponuja številne možnosti prilagajanja osebnemu okusu: od sten kabine, ki so na voljo z različnimi površinskimi obdelavami in v različnih barvah, pa do ploščadi iz različnih kakovostnih materialov v raznih odtenkih. Na izbiro je tudi široka paleta površinskih obdelav nosilne konstrukcije, kar omogoča barvno usklajevanje z okolico.



Panoramska steklena avtomatska vrata za eleganten in oblikovno dovršen videz.



Dvokrilna popolnoma avtomatska teleskopska etažna vrata (na voljo požarno varna izvedba).

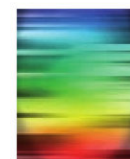


Trokrilna avtomatska teleskopska etažna vrata (na voljo požarno varna izvedba).

2 alternativni barvi



Inox (nerj. jeklo)



Posebna RAL-barva

DVIGALA

BARTOL



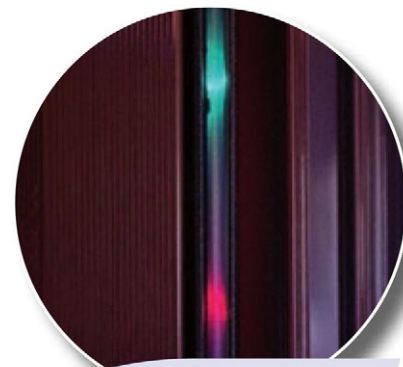
Panoramska steklena avtomatska vrata z okvirjem iz aluminija za lahkotno ročno odpiranje.



Vrata z manjšo stekleno svetlobno lino.



Vrata z okvirjem in neprosojnim polnilom.



**Ročaji**



Serija "Rich"

Za varnost ob vstopu v kabino in izstopu iz nje skrbijo infrardeče svetlobne zavese.

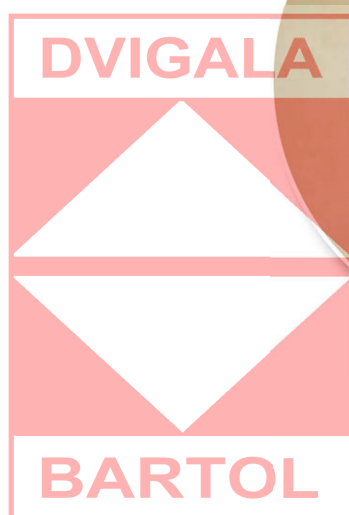
## DODATNA OPREMA – TIPKALA

Zaradi tehnične opreme in izbranih površinskih obdelav je kabina vselej prijetna, udobna in varna.



Tipkalo v kabini.

- A) LCD-zaslon s prikazom etaže
- B) Telefonska klicna naprava
- C) Tipke s temno modro osvetlitvijo ozadja in Braillovimi oznakami
- D) Senzor za elektronsko kontrolo dostopa
- E) Tipka za alarm



Etažno pozivno tipkalo.

- A) LCD-zaslon s prikazom etaže
- B) Pozivna tipka: zelena osvetlitev, ko je dvigalo na voljo; rdeča, ko potuje ali je zasedeno
- C) Senzor za elektronsko kontrolo dostopa

## Osvetlitev kabine

LED osvetlitev, standardno



Zvezdno nebo



## ECOVimec

## Prava odločitev, odločitev z okusom

■ Dvigalo ECOVimec z enostavnimi vgradnjami po meri, tako notranjimi kot zunanji, v domu predstavlja dodano vrednost. Na voljo je v izvedbah za stavbe z dvema do petimi nadstropji in je idealen sistem tako pri renovacijskih projektih kot pri novogradnjah: zidanje ni potrebno.

### ■ Priročno, brez truda

Dvigalo je tiho in diskretno ter izredno pripravno tudi za prevoz nakupljenega blaga, otroških vozičkov in drugih težkih ali okornih predmetov med etažami. Z dvigalom ECOVimec premikanje po hiši ne bi moglo biti lažje.

### ■ Prilagodljivo

V svojem domu si zaslužite dvigalo, ki je prilagojeno vam, in to ne le v smislu funkcij, temveč tudi glede oblikovanja in izbire površinskih obdelav; na voljo so barve in okrasni elementi, ki zagotavljajo, da boste lahko ta pripomoček za lažje življenje v celoti prilagodili mestu montaže in svojemu okusu.

### ■ Zanesljivo

Tehnologija podjetja Vimec vam zagotavlja proizvod, ki je vrhunski v vseh pogledih. Proizvajalčeva garancija omogoča nižje stroške servisiranja in izkoriščanje vseh prednosti, ki vam jih ponuja kakovostna gradnja.





## Nosilna konstrukcija dvigala ECOVimec

Konstrukcija dvigala ECOVimec je z vidika trdnosti, vsestranskosti in dizajna vrhunska.

Konstrukcije je mogoče po meri prilagoditi z različnimi tipi zasteklitve, ki ustrezajo vsem vrstam vgradenj; na voljo so izvedbe dvigal po meri z vgradnjo v najzahtevnejših pogojih.

Zunanja izvedba dvigala Vimec nikoli ne zahteva večjih gradbenih posegov: zaradi visoko usposobljenih monterjev, ki so ves čas na tekočem z najmodernejšimi izdelki in pristopi, je montaža dokončana hitro in skrbno.

## TEHNIČNI PODATKI

Lastnosti in funkcije tehničnega paketa ECOVimec so na najvišji ravni.

ECOVimec je edinstveno dvigalo:

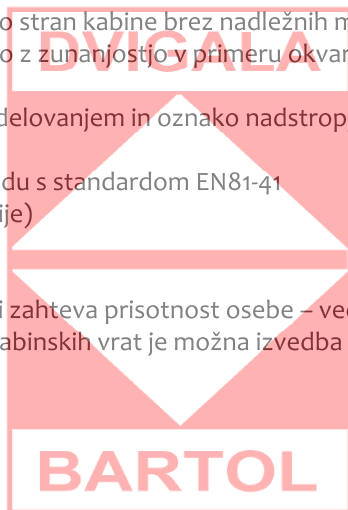
- Okolju prijazno električno dvigalo, ki ustreza smernicam za stroje 42/2006.
- V primeru izpada napajanja se dvigalo samodejno spusti.
- Brez protiuteži.
- Brezstrojnična izvedba (MRL oz. Machine Room-Less).

ECOVimec	
Nosilnost	do 400 kg
Največja višina dviga	5 nadstropij (približno 14,6 m)
Hitrost	0,15 m/sek

- Nosilna streha (120 kg)
- Varnostna blokada v jami jaška z električnim nadzorom in vizualnim utripajočim alarmom z ročno ponastavitvijo
- Mehanska varnostna blokada v glavi jaška z nadzorom (električna blokada)
- O.S.G. – "Over Speed Governor": omejevalnik hitrosti
- Kontrola napenjanja pogonskih jermenov z elektronskim nadzorom in elektronsko blokado
- O.L.C. – "Over Load Control": nadzor obremenitve z blokado pogona v primeru preseganja dovoljene obremenitve
- Pomožno električno napajanje v primeru izpada elektrike (baterija, 36 V)
- Enostavno vzdrževanje iz notranjosti kabine s snemljivim tipkalom

### NOTRANJOST KABINE

- Infrardeča svetlobna zavesa varuje odprto stran kabine brez nadležnih mehanskih pregrad
- Telefonska klicna naprava za komunikacijo z zunanostjo v primeru okvare dvigala
- Indikator preobremenitve
- Tipke velikosti 50 x 50 mm z mehanskim delovanjem in oznako nadstropja v kombinaciji z Braillovo oznako so del standardne opreme
- Montažna višina kabinskega stikala v skladu s standardom EN81-41
- Osvetljeni gumbi (z barvno oznako funkcije)
- Gumb za nujne primere
- Energetsko varčna LED-osvetlitev
- Kabinsko tipkalo v "dead-man" izvedbi, ki zahteva prisotnost osebe – vedno v kombinaciji z infrardečimi varnostnimi elementi
- V primeru z vseh strani zaprte kabine in kabinskih vrat je možna izvedba pozivov v kabini z enkratnim pritiskom gumba.



### SPLOŠNE ZNAČILNOSTI

- Enostavno dostopen pogonski in krmilni sistem
- Pogon z jermenom
- Pogonski motor: 1,5 kW, trifazni; 220 V, 50 Hz
- Invertersko krmiljenje z enofaznim napajanjem in trifaznim izhodom, 2,2 kW
- Električni pogon
- Sistem za mehki zagon/ustavitev
- Pomožno napajanje 24 V, DC
- Požarni alarm z vrnitvijo v varno etažo
- Mehanska ključavnica za omogočanje delovanja kabinskega tipkala
- Največ 6 dostopov
- Največ 2 dostopa na etažo
- Električne varnostne ključavnice
- Etažna tipkala za poziv z enkratnim pritiskom gumba
- Jama jaška globine 120–140 mm z nosilno konstrukcijo
- Tehnične dimenzije strojnega sklopa (motor, jermeni): 310 mm
- Minimalna višina nad pragom zgornje etaže, standardno: 2450 mm
- Minimalna višina nad pragom zgornje etaže, s kabinskimi vrati: 2600 mm
- Razpoložljive velikosti ploščadi:
- Dve standardni dimenziji: 1400 x 1100, 1250 x 1000
- Pet različnih velikosti: 900 x 900, 1000 x 1250, 1250 x 1250, 1400 x 1000, 1400 x 1100
- Posebne velikosti na zahtevo

### OPCIJSKE MOŽNOSTI

- Senzorji "I-button" (elektronski ključ) za ločeno kodiranje posameznih dostopov
- Glavovno opozorilo ob prihodu na zeleno etažo
- Zvočno opozorilo (gong) ob prihodu na zeleno etažo
- Samodejna telefonska klicna naprava s petimi shranjenimi številkami
- Prikazovalnik v kabini
- Prikazovalnik na etažnem tipkalu
- Na steni kabine je pritrjen držaj za uporabo v javnih prostorih in za invalide
- Drсна vrata v kabini in v vseh etažah
- Motorizirano odpiranje nihajnih vrat
- Požarno varna vrata
- Horizontalno ogledalo
- Vertikalno ogledalo

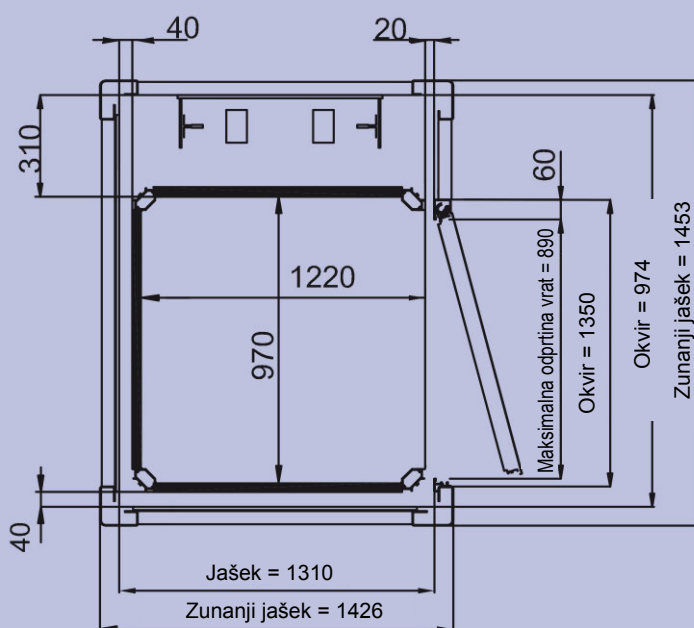
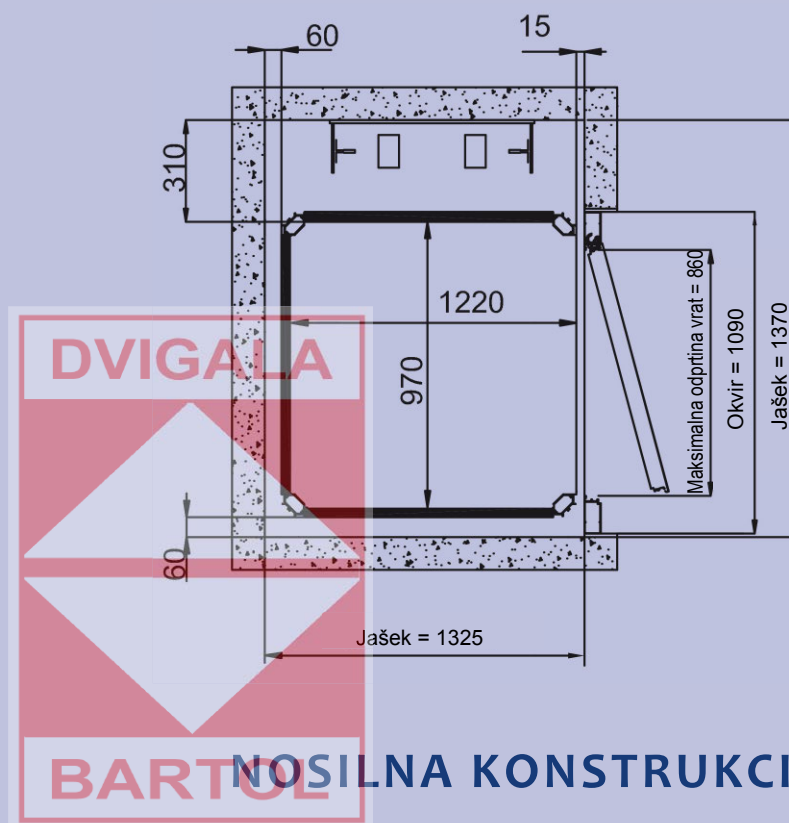
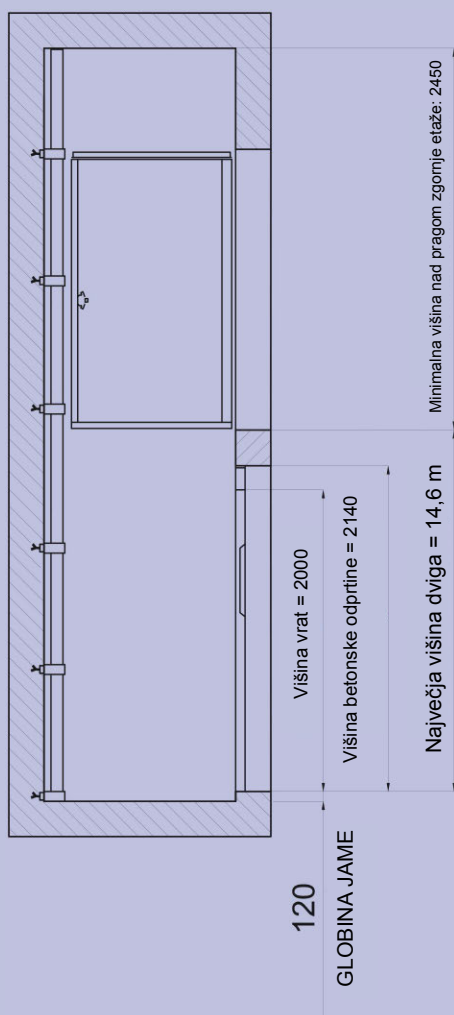
### STANDARDNA OPREMA

- Kabina s sivimi stenami iz serije "Color" (alternativne izbire: bež, rdeča, modra, javor, češnja)
- Talna obloga iz umetne gume z vtisnjenim vzorcem
- 50-milimetrske tipke z Braillovimi oznakami v kabini in etažah, brez prikazovalnika
- Energijsko varčna stropna LED-osvetlitev
- Vrata s svetlobno lino – VIMEC 7040

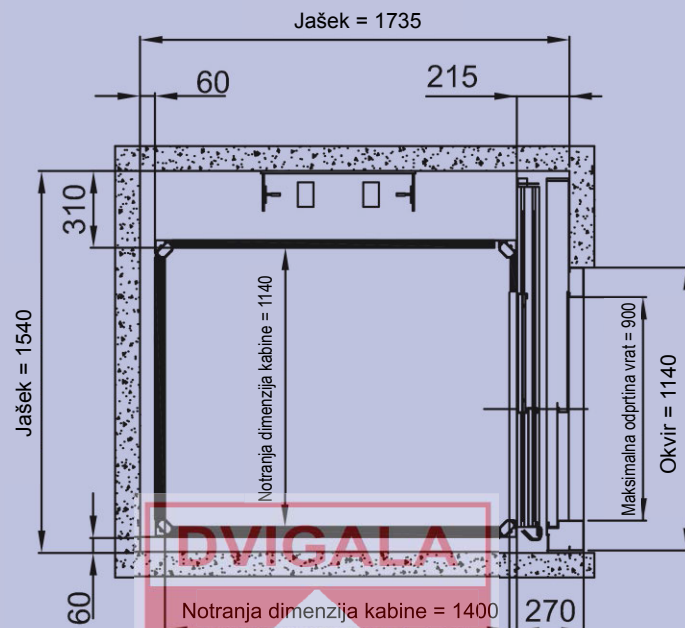
Podatki so zgolj informativni in niso zavezujoči. Podjetje Vimec si pridržuje pravico do sprememb po lastni presoji.

## DIMENZIJE IN SPLOŠNE PROSTORSKE ZAHTEVE

### ZIDAN JAŠEK



## Z AVTOMATSKIMI TELESKOPSKIMI VRATI



## Različica ECOVimec – HL (Heavy Load)

Različica ECOVimec – HL (Heavy Load) ima večjo nosilnost: 500 kg.  
Pri različici HL so na voljo enake površinske obdelave, opremljena je z močnejšim motorjem (2,2 kW), nosilna konstrukcija pa je močnejša in trpežnejša.  
Pri tem modelu sta na voljo velikosti ploščadi 1460 x 1170 mm in 1300 x 1030 mm.  
Po želji je mogoče različico HL opremiti s protiutežjo (samo 150 kg), kar pomeni, da je idealna za uporabo v najzahtevnejših okoliščinah.

Višja hitrost vožnje možna samo v določenih državah EU  
Različica ECOVimec – HS (High Speed); ta različica omogoča večjo hitrost (0,26 m/s) in večjo nosilnost (500 kg). Pri različici HS so na voljo enake površinske obdelave, opremljena je z močnejšim motorjem (2,2 kW), nosilna konstrukcija pa je močnejša in trpežnejša.  
Pri tem modelu sta na voljo velikosti ploščadi 1460 x 1170 mm in 1300 x 1030 mm.  
Različica HS je vedno opremljena s protiutežjo (samo 150 kg).

