

JEKLENA STRANSKA VRATA



WIŚNIEWSKI

BRAMY | OKNA | DRZWI | OGRODZENIA

STRANSKA VRATA JEKLO

Uporaba: Jeklena stranska vrata odlično dopolnjujejo dvižna ali krilna vrata. Naročite jih lahko v barvi in vzorcu polnila, ki se ujemajo z vrati. Zahvaljujoč temu ustvarita popolnoma usklajen duo.

Namenjeni so uporabi v zasebnih zgradbah in pomožnih prostorih.



ENOSTAVNA MONTAŽA

Posebno oblikovana konstrukcija zagotavlja hitro in enostavno namestitev.



FUNKCIONALNOST

Posebna zasnova, ki omogoča vgradnjo tako v odprtino kot pred odprtino ter možnost montaže v poljubni smeri odpiranja vrat (pri vratih Universal DS) naredi jeklena stranska vrata univerzalno in funkcionalno investicijsko rešitev.



TRDNA KONSTRUKCIJA

Konstrukcija je izdelana iz jeklenega krila in jeklenega okvirja, kar zagotavlja večletno zanesljivo delovanje.



JEKLENA STRANSKA VRATA DST



ZNAČILNOSTI

Opis

Enokrilna jeklena vrata so namenjena za uporabo v zasebnih objektih in pomožnih prostorih. Okvir krila in okvir je izdelan iz zaprtih jeklenih profilov, brez termičnega preloma. Standardno so vrata opremljena s ključavnico s patentnim vložkom, tremi ključi in kljuko.

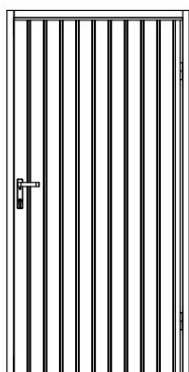
Listno polnilo Trapezna

jeklena pločevina (T-10 trapez) z vertikalnim, horizontalnim ali diagonalnim sistemom polnila, pocinkano, prevlečeno s poliestrsko barvo. Pri vratih, ki niso izolirana od znotraj, je struktura krila vidna, pri vratih, ki so izolirana od znotraj, je krilo polnjeno s PVC ploščo.

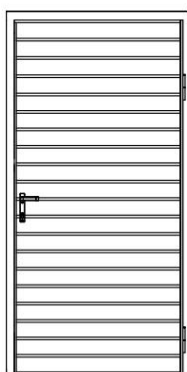
Podboj v barvi vrat Podboj

(gledano od zunaj) lahko obložimo s pločevino v barvi vratne obloge. Vrata (vzorec 6, 7) imajo serijsko okvir v barvi vrat.

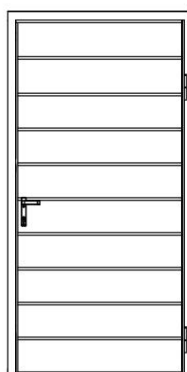
NA VOLJO POLNENJE



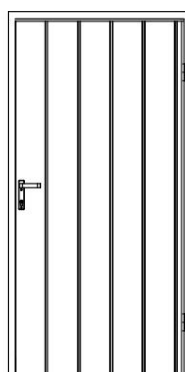
Navpično nizko



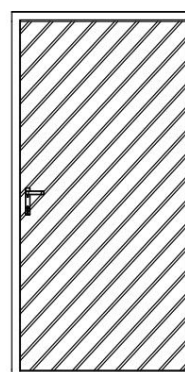
Vzorec 1
Horizontalno nizko



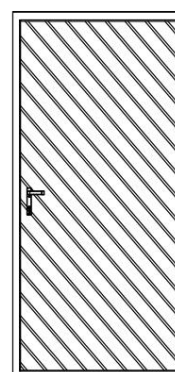
Formula 2
Vodoravno visoko



Vzorec 4
Navpično visoko



Vzorec 6
Lepo življenje

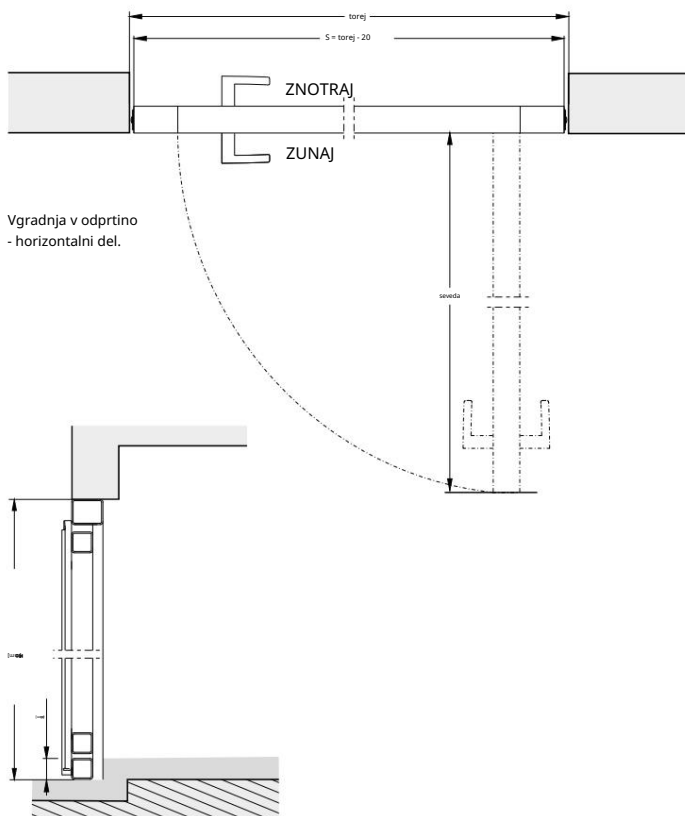


vzorec 7
Poševno desno



POGOJI MONTAŽE

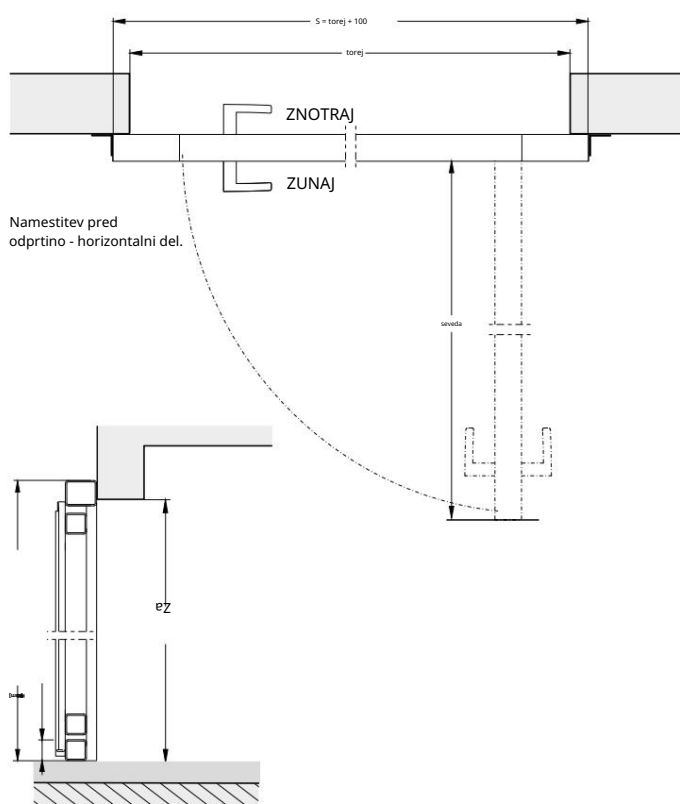
Namestitev v odprtino



Vgradnja v odprtino - horizontalni del.

Vgradnja v odprtino - navpični del.

Namestitev pred odprtino



Namestitev pred odprtino - horizontalni del.

Namestitev pred odprtino - navpični del.

Namestitev v odprtino

	Jeklena vrata DST
seveda	$S + 60$ [mm]
S	$Torej - 20$ [mm]
H	$Do - 10$ [mm]
Sj	$S - 150$ [mm]
Hj	$H - 100$ [mm]

Montažne mere - vgradnja v odprtino.

Pozor! Prostor E je dimenzioniran s strani odpiranja vrat.

Namestitev pred odprtino

	Jeklena vrata DST
Nmin	100 [mm]
seveda	$S + 70$ [mm]
S	$Torej + 100$ [mm]
H	$Ho - 50$ [mm]
Sj	$S - 150$ [mm]
Hj	$H - 100$ [mm]

Montažne mere - montaža pred odprtino.

torej - širina odprtine, -
 Sj - svetla prehodna širina po vgradnji vrat, - širina vrat, velikost za naročilo, - višina odprtine, - svetla višina prehoda
 S - po vgradnji vrat, -
 Hj - višina vrat, velikost za naročilo, - potreben prostor z zunanje strani za namestitev krila odprta, - potrebna
 H - preklada z zunanje strani prostora.
 seveda
 Nmin



CONNECT STEEL SIDE DOOR



ZNAČILNOSTI

Opis

Jeklena vrata Connect so serijsko opremljena z sanacijskim podbojem (prilagojenim sanacijskemu podboju dviznih vrat Connect), katerega odlika je možnost vgradnje ene velikosti podboja na širino in višino odprtine.

Vrata so dobavljiva samo v standardnih dimenzijah, v izolirani in neizolirani izvedbi, opremljena s ključavnico s cilindričnim vložkom, tremi ključi in kljuko.

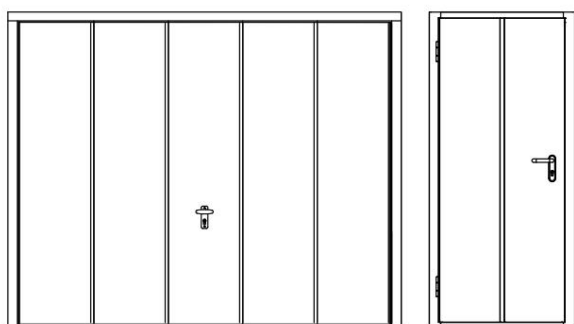
Polnilo krila Obloga

krila je izdelana iz pocinkane jeklene pločevine, prevlečene s poliestrsko barvo. Sestavljen je iz plošč enake širine v vodoravni ali navpični razporeditvi reber. Pri vratih, ki niso izolirana od znotraj, je struktura krila vidna, pri vratih, ki so izolirana od znotraj, je krilo polnjeno s PVC ploščo.

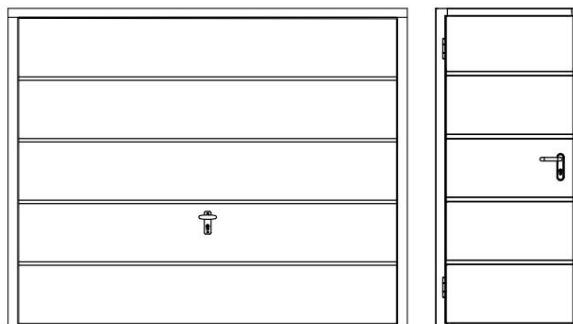
Okvir vrat v barvi vrat

Standardni okvir vrat se ujema z barvo vrat (pri zlati hrast in oreh RAL 8003 oziroma RAL 8011).

NA VOLJO POLNJENJE



Dvizna vrata in jeklena vrata Connect - vzorec V



Dvizna vrata in jeklena vrata Connect - vzorec H

DEKORATIVNE APLIKACIJE

Dekorativne aplikacije v obliki črt, ki so na voljo v vratih Connect H, so vsakokrat vgrajene v relief med vsemi vratnimi paneli. Na voljo v barvah, podobnih lesu: zlati hrast in oreh, nerjaveče jeklo in poljubne barve iz RAL palete (razen barv z metalik, bisernim in odsevnim učinkom).



nerjaveče jeklo



Zlati hrast

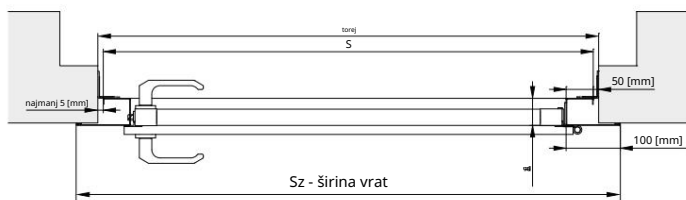


Oreh

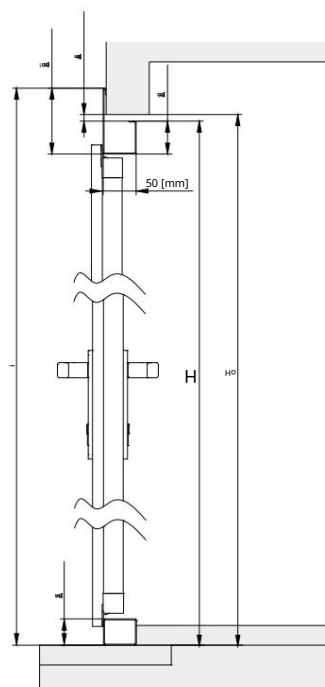


POGOJI MONTAŽE

Namestitev v odprtino



Vgradnja v odprtino - horizontalni del.



Vgradnja v odprtino - navpični del.

Namestitev v odprtino

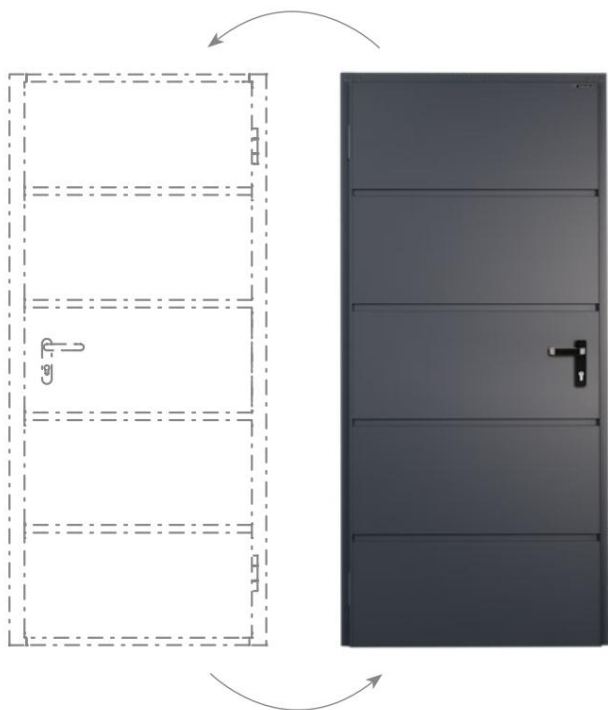
dimenzija naročanja		Prehodna luč		Dimenzija podboja z vrati		Razpon po širini		Razpon višine	
S	H	Sj	Hj	št.		Torej	Torej max	Ho min	Največ
900	1990	780	1900	1000	2040 Hz	najmanj 910	950	1995	2015
900	2090	780	2000	1000	2140	910	950	2095	2015
1000	1990	880	1900	1100	2040	1010	1050	1995	2015
1000	2090	880	2000	1100	2140	1010	1050	2095	2015

Tabela 1. Vgradne mere - vgradnja v odprtino.

S	- širina vrat (naročniška velikost), - višina vrat
H	(naročniška velikost), - svetla prehodna širina po vgradnji vrat, - svetla prehodna višina po vgradnji vrat, -
Sj	širina podboja po obrisu, - višina podboja po obrisu, -
Hj	najmanjša širina odprtine, - največja širina odprtine, - najmanjša višina odprtine, - največja višina odprtine, - potreben prostor z zunanje strani za odpiranje vratnega krila.
S	
Hz	
Torej min	
Torej max	
Ho min	
Največja _	
Emin S+60	



DS UNIVERZALNA JEKLENA STRANSKA VRATA



ZNAČILNOSTI

Opis

Enokrilna jeklena vrata, univerzalna, so rešitev, ki omogoča poljubno smer odpiranja vrat, odvisno od njihove vgradnje. Standardno so vrata opremljena s ključavnico s cilindričnim vložkom, tremi ključi in kljuko. Univerzalna vrata se lahko montirajo v odprtino in se odpirajo samo navzven. Na voljo v dveh izvedbah okvirja vrat iz zaprtega profila in odprtega (renovacijski) profil v standardnih dimenzijah.

Listno polnilo Iz pocinkane

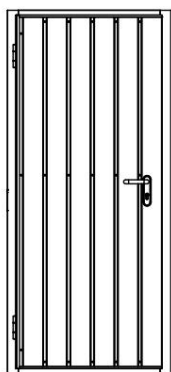
jeklene pločevine, prevlečeno s poliestrsko barvo.

Pri vratih, ki niso izolirana od znotraj, je struktura krila vidna, pri vratih, ki so izolirana od znotraj, so vrata zapolnjena s PVC ploščo.

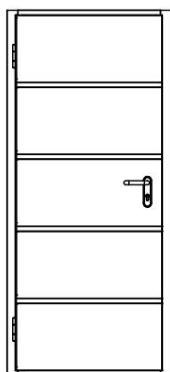
Podboj v barvi vrat Podboj iz

odprtega profila je serijsko na voljo v barvi z barvo vrat (pri zlati hrast in oreh RAL 8003 oziroma RAL 8011).

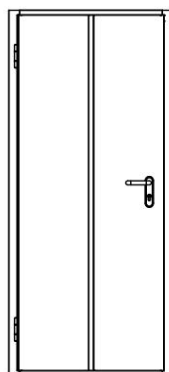
NA VOLJO POLNJENJE



Navpično polnjenje



H vzorec



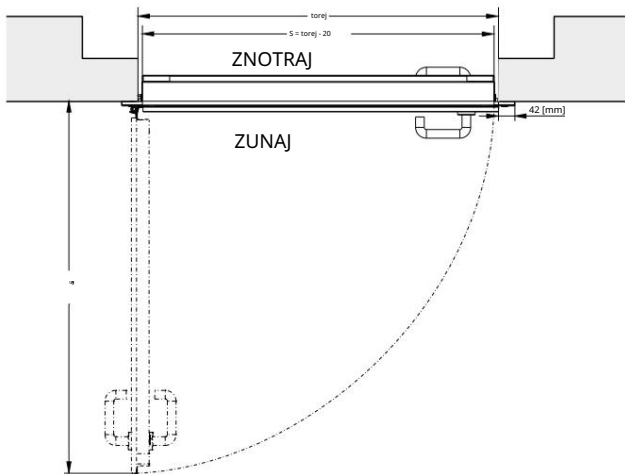
V vzorec



POGOJI MONTAŽE

Namestitev v odprtino

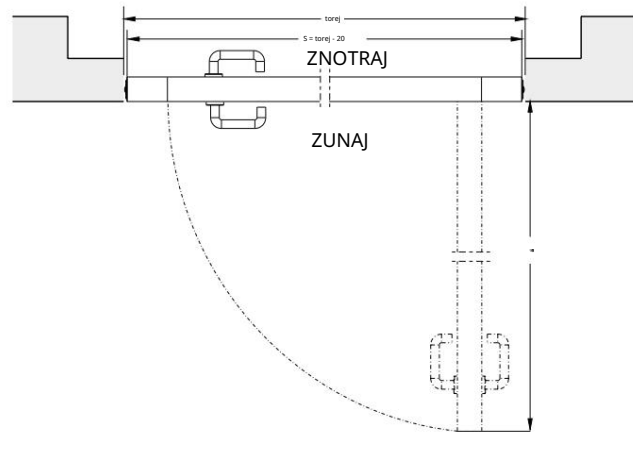
Okvir vrat iz odprtega profila (prenova)



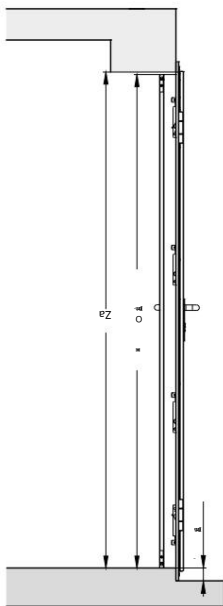
Montaža v vratno odprtino z odprtim profilom (sanacija) vratnega okvirja - vodoravni del.

Namestitev v odprtino

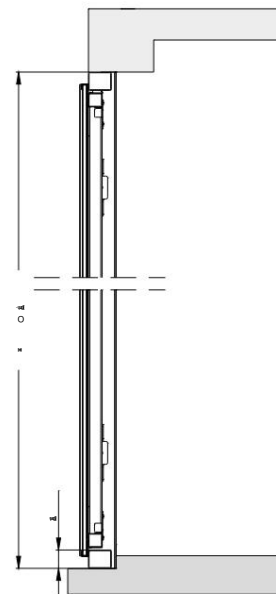
Okvir vrat zaprtega profila



Vgradnja v vratno odprtino s podbojem iz zaprtega profila - horizontalni prerez.



Montaža v vratno odprtino z odprtim profilom (sanacija) okvir vrat - vertikalni prerez.



Vgradnja v vratno odprtino s podbojem iz zaprtega profila - vertikalni prerez.

Namestitev v odprtino

Vrsta	Dimenzija okvirja		Dimenzija luknje		Prehodna luč		Potreben prostor
			Namestitev v odprtino				Namestitev v odprtino
	S	H	torej	Za	Sj	Hj	seveda
okvir iz zaprtega profila	900	2000	920	2010	750	1920	960
	900	2100	920	2110	750	2020	960
	1000	2000	1020	2010	850	1920	1060
	1000	2100	1020	2110	850	2020	1060
okvir vrat iz odprtega profila	900	2000	920	2010	780	1920	950
	900	2100	920	2110	780	2020	950
	1000	2000	1020	2010	880	1920	1050
	1000	2100	1020	2110	880	2020	1050

Tabela 2. Vgradne mere - vgradnja v odprtino.

Pozor!
Prostor E je dimenzioniran s strani odpiranja vrat.

torej - širina odpiranja, -
Sj svetla prehodna širina po vgradnji vrat, - širina podboja, naročna velikost, - višina odpiranja, -
S svetla prehodna
Za višina po vgradnji vrat, - višina podboja, naročniška
Hj velikost, Emin - potreben zunanji prostor, ki omogoča krilo za odpiranje Nmin - potrebna preklada z zunanje strani prostora.



KLJUČAVNICA

Na zunanji in notranji strani je nameščen ročaj s črno ploščico. Ključavnica je opremljena z dvostranskim patentnim vložkom in tremi ključi.

Vrata so lahko opremljena z dodatno vtičnico s cilindrom in tremi ključi ali ključavnico Gerda s štirimi ključi.

Navadni cilinder v vratih za osebni prehod je mogoče zamenjati s protivlomnim cilindrom v razredu protivlomne odpornosti C. Cilinder je opremljen s 4 ključi.

Poleg tega se lahko v vratih uporabljajo posebni ročaji, prilagojeni za zaklepanje vrat s ključavnico.



Ročaj, ki se uporablja v jeklenih stranskih vratih.

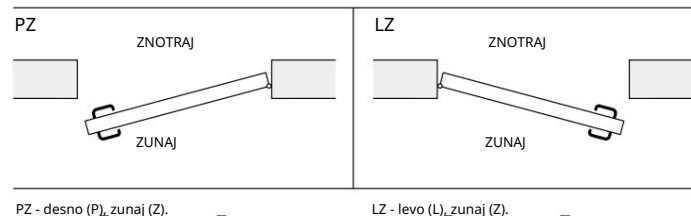
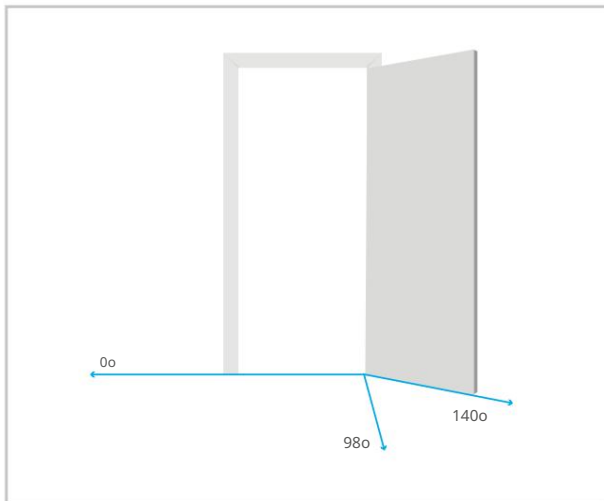


Ročaj za zapiranje ključavnice

KOT IN SMER ODPIRANJA VRAT

Standardni kot odpiranja vrat je 98°. Možno je odpiranje krila do kota cca 140°.

Desna (PZ) ali leva (LZ) smer odpiranja vrat Univerzalnih vrat DS je možna glede na način montaže.



PZ - desno (P), zunaj (Z).

LZ - levo (L), zunaj (Z).

Pozor! Jeklena vrata se lahko odprejo samo navzven.

PLOČEVINA PLOČINA Z NOTRANJE STRANI VRAT

Na notranji strani izolacijskih vrat lahko namesto PVC plošč uporabite trapezno pločevino T-10 v barvi obloge vrat in v postavitvi, ki je prikazana v spodnji tabeli.

	Postavitev obloge		
	Zunanja stran	navpično	vodoravno
Notranja stran	navpično	vodoravno	vodoravno

Postavitev obloge v vratih.

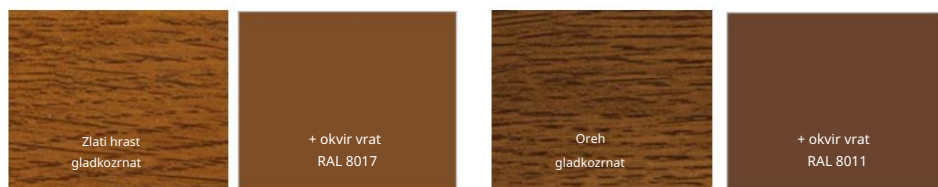


STANDARDNE BARVE

Jeklena vrata so standardno na voljo v naslednjih barvah:

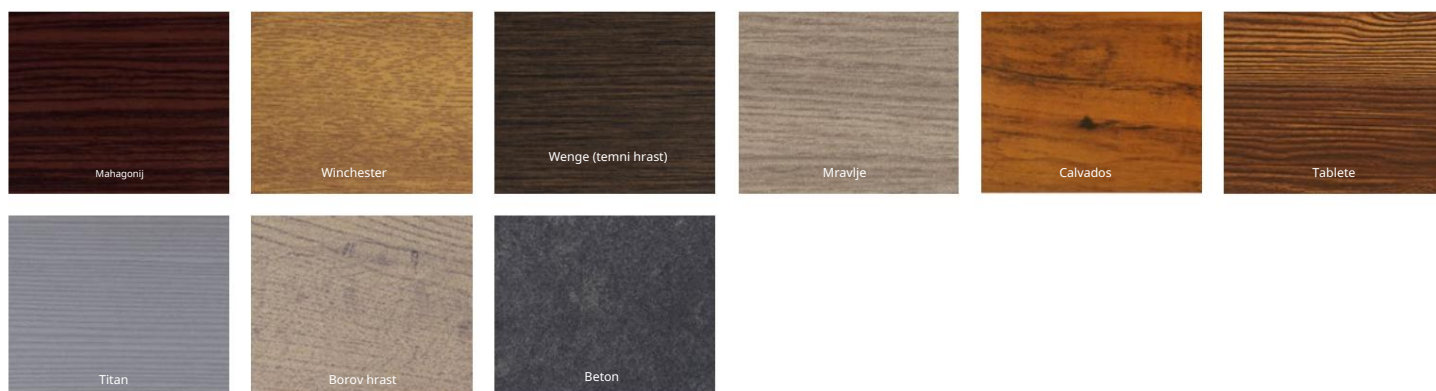


in v barvah z učinkom lesa:



Polnilo je možno barvati v katerikoli barvi iz RAL palete (ne velja za barve z bisernim, odsevnim in metalik učinkom) in barvo ANTRACIT.

BARVE DEKORJA – vrata CONNECT

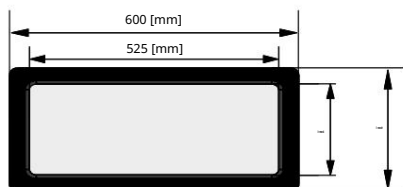


Opomba: barve, predstavljene v gradivu, je treba obravnavati samo kot ilustracijo. Profilna jeklena vrata je možno barvati v barvo iz RAL palete (ne velja za barve z bisernim, odbojnim in metalik učinkom).



DODATNE MOŽNOSTI

WINDOWS



Okno Tip A-1 Iz dvojno prozornega akrilnega stekla, površina okvirja je hrapava. Zunanji okvir je na voljo v barvah RAL 7016, RAL 8003, RAL 8011, RAL 8014, RAL 8016, RAL 9005, RAL 9016. Notranji okvir je vedno bel. Zunanji/notranji PVC okvir. Zunanja velikost okvirja 600 x 270 [mm]. Prepustnost svetlobe 86%.

V vratih DST model 6 in 7, Connect in DS Universal ni možna izdelava zasteklitve - okna.

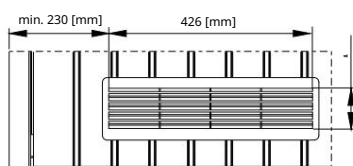


A/H zasteklitev.



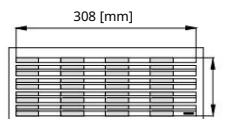
A/V zasteklitev.

PREZRAČEVALNE MREŽKE



Prezračevalna rešetka K-1
Mere prezračevalne rešetke 426 x 89 [mm] (v svetlem).
Rešetka je na voljo v barvah RAL 8014, RAL 8017, RAL 9005, RAL 9016, RAL 7016, RAL 8003, RAL 8011, RAL 8016, RAL 9006. Dejanska prezračevalna površina je približno 0,02 [m²].

Prezračevalne rešetke K-1 in K-3 ni možno izdelati v vratih DST vzorec 6 in 7, Connect in Universal DS.



Prezračevalna rešetka K-3
Mere prezračevalne rešetke 308 x 103 [mm] (v svetlem).
Na voljo je v barvah RAL 9005 in RAL 9016. Rešetka z dvojno mrežo proti komarjem in nastavljivim pretokom zraka. Pri vratih brez izolacije je komarnik nastavljiv z zunanje strani vrat, pri izolacijskih vratih je nastavitev izvedena z notranje strani vrat.

Dejanska prezračevalna površina je približno 0,015 [m²].

KRTAČNO TESNILO

Montira se v spodnjem delu vratnega krila. Krtačno tesnjenje delno ščiti pred dostopom zunanjih nečistoč. Vrata so brez praga.

Lahko se uporablja v vratih DST in Connect.



Povežite jeklena stranska vrata | RAL 9016



DS | jeklena stranska vrata RAL 8014



Tehnični podatki

Jeklena stranska vrata DST	
Vrsta vrat	Zunaj
Vrsta odprtine	desno ali levo odpiranje navzven
Na voljo širine	800, 900, 1000, 1100, 1200 [mm]
Na voljo višine	2000, 2100, 2200, 2300, 2400, 2500 [mm]
Razred vodotesnosti	0B v skladu s PN-EN 14351 str. 4.5 in 4.15
Razred odpornosti proti vetru	B1 v skladu s standardom PN-EN 14351 p.4.2
Razred prepustnosti zraka	1 v skladu s PN-EN 14351 str. 4.14 in 4.15
Vrsta polnila krila	pocinkana jeklena pločevina, prevlečena s poliestrsko barvo
Značilnosti okvirja listov in okvirja	jekleni profili, brez toplotne prekinitve
Na voljo so postavitev polnila	navpično nizko, vodoravno nizko, navpično visoko, vodoravno visoko, levo diagonalno, desno diagonalno
Izolacija vrat	neizolirana izvedba ali izolirana s polistirensko peno debeline 20 [mm].
Možna zasteklitve	tip okna A-1 v izvedbi A/H ali A/V za vrata z nizkimi vertikalnimi rebri in v vzorcu 1, 2 in 4
Okucje standard	dvostranski cilindri in trije ključi
Izbirna strojna oprema	dodatna vdolbna ključavnica s cilindrom in tremi ključi ali ključavnica Gerda s štirimi ključi, protivlomni cilindri v razredu protivlomne odpornosti C opremljen s 4 ključi, zapiranje na ključavnico, zapiralo vrat na letvico ali verigo, elektromagnetno zapiralo za ključavnico
Standardne barve	RAL 7016, RAL 7035, RAL 8014, RAL 8017, RAL 9006, RAL 9016, zlati hrast, oreh
Barve po meri	Drugi RAL
Okvir vrat v barvi vrat	standardno za vzorec 6 in vzorec 7, za ostale vzorce na voljo za doplačilo
Krtačno tesnilo	na voljo proti doplačilu

Povežite jeklena stranska vrata	
Vrsta vrat	Zunaj
Vrsta odprtine	desno ali levo odpiranje navzven
Na voljo širine	širine za naročanje: 900, 1000 [mm] širina okvirja: 1000 [mm]
Na voljo višine	višine za naročanje: 1990, 2090 [mm] višine okvirja: 2040, 2140 [mm]
Razred vodotesnosti	0B v skladu s PN-EN 14351 str. 4.5 in 4.15
Razred odpornosti proti vetru	B1 v skladu s standardom PN-EN 14351 p.4.2
Razred prepustnosti zraka	1 v skladu s PN-EN 14351 str. 4.14 in 4.15
Vrsta polnila krila	Pocinkana jeklena pločevina, prevlečena s poliestrsko barvo. Sestavljen je iz plošč enake širine v vodoravni ali navpični razporeditvi reber.
Na voljo so postavitev polnila	V-vzorec, H-vzorec
Izolacija vrat	neizolirana izvedba ali izolirana s polistirensko peno debeline 20 [mm].
Okucje standard	cilindrična ključavnica, trije ključi
Izbirna strojna oprema	protivlomni cilindri v razredu protivlomne odpornosti C opremljen s 4 ključi, elektromagnetno zapiralo za protivlomno ključavnico C opremljeno s 4 ključi, elektromagnetni zaklep za ključavnico
Standardne barve	RAL 7016, RAL 7035, RAL 8014, RAL 8017, RAL 9006, RAL 9016, zlati hrast, oreh
Na voljo dekorji	Mahagonij, Winchester, Wenge (temni hrast), Anteak, Calvados, Ebenovina, Titan, Pine Oak, Beton
Okvir vrat v barvi vrat	standard
Krtačno tesnilo	na voljo proti doplačilu



Tehnični podatki

Jeklena stranska vrata DS Universal	
Vrsta vrat	Zunaj
Vrsta odprtine	desno ali levo odpiranje navzven
Na voljo širine	širine za naročanje: 920, 1020 [mm] širine podbojev: 900, 1000 [mm]
Na voljo višine	višine za naročanje: 2010, 2110 [mm] višine okvirja: 2000, 2100 [mm]
Razred vodotesnosti	OB v skladu s PN-EN 14351 str. 4.5 in 4.15
Razred odpornosti proti vetru	B1 v skladu s standardom PN-EN 14351 p.4.2
Razred prepustnosti zraka	1 v skladu s PN-EN 14351 str. 4.14 in 4.15
Vrsta polnila krila	pocinkana jeklena pločevina, prevlečena s poliestrsko barvo
Na voljo so postavitev polnila	navpično, H vzorec, V vzorec
Izolacija vrat	neizolirana izvedba ali izolirana s polistirensko peno debeline 20 [mm].
Okucje standard	cilindrična ključavnica, trije ključi
Izbirna strojna oprema	protivlomni cilinder v razredu protivlomne odpornosti C opremljen s 4 ključi
Standardne barve	RAL 7016, RAL 7035, RAL 8014, RAL 8017, RAL 9006, RAL 9016, zlati hrast, oreh
Barve po meri	Drugi RAL
Na voljo dekorji	Mahagonij, Winchester, Wenge (temni hrast), Anteak, Calvados, Ebenovina, Titan, Pine Oak, Beton
Okvir vrat v barvi vrat	standardno za podboj iz odprtega profila, za podboj iz zaprtega profila za doplačilo
Krtažno tesnilo	ni na voljo



WIŚNIOWSKI

WIŚNIOWSKI Sp. z o. o. SKA
 PL 33-311 Wielogłowy 153
 Tel. +48 18 44 77 111
 Faks +48 18 44 77 110
www.wisniowski.pl

Pustite se navdihniti!
 Oglejte si druge rešitve WIŚNIOWSKI!



Izdelki, predstavljeni v tem gradivu, imajo pogosto posebno opremo in niso vedno v skladu s standardno izvedbo • Tehnični list ne predstavlja ponudbe v smislu civilnega zakonika • Proizvajalec si pridržuje pravico do sprememb • OPOMBA: Barve in odtenke stekla, predstavljene v tehničnem listu, je treba obravnavati le kot vodilo • Vse pravice pridržane • Reprodukcijska in uporaba, tudi delna, samo s soglasjem WIŚNIOWSKI Sp. z o. o. SKA • STRANSKA VRATA JEKLO/11,21/PL