



DOORS[®]

VHODNA VRATA

ZA VAREN IN TOPEL DOM

LESENA &
LES-ALUMINIJ

VHODNA VRATA

LESENA VRATA.....	4
Tehnični podatki lesena vrata.....	8
Vintage-stari les vhodna vrata.....	10
Moderna lesena vrata.....	16
Vetro lesena vrata.....	32
Klasična lesena vrata.....	35
Historična lesena vrata.....	38
Stranska lesena vrata.....	40

LES-ALUMINIJ	
VHODNA VRATA.....	42
Tehnični podatki les-alu vrata.....	46
Moderna les-alu vrata.....	48
Vetro les-alu vrata.....	62
Klasična les-alu vrata.....	66

TEHNIKA.....	72
Tehnični podatki	

BARVE.....	78
Barvni toni lesenih in aluminij. površin	

STEKLO.....	82
Ornamenti stekel	

DODATKI.....	83
Ključavnice	
Kljuje	
Ostali dodatki	

LES IN LES-ALUMINIJ

VHODNA VRATA

VRATA. PROSTORSKI IN SIMBOLNI PREHODI ŽIVLJENJA

Vrata so del življenja! Dnevno jih srečujemo, jim pripadamo, jih opazujemo, se jih nešteto krat dotaknemo, jih s spoštovanjem, s pričakovanjem, z zadržanostjo, z radovednostjo odpiramo, se za njimi skrivamo ali z njimi razkrivamo ...

Imeti vrata pomeni imeti dom, varnost, prostor pripadanja. Vrata vabijo, da jih prestopimo, so pot, prehodi od rojstva do smrti. Dobimo jih z rojstvom in skozi njih simbolno odidemo, prestopimo onkraj. Odprta so priložnost, upanje, zaprta zasebnost, občutek miru ali razočaranje in utesnjenost.

Vrata so povezana z naravno potrebo po urejanju in členjenju prostora. Najstarejša so bila ali lesena, masivna, brez poslikav in rezbarij.

Danes so najboljša vhodna vrata minimalistično enostavna in čistih linij, izdelana iz visoko kakovostnih lesnih kompozitov.

Ključne odlike današnjih vhodnih vrat so toplotna in zvočna izolativnost ter občutek domačnosti, ki jo izžareva toplota lesa. Lesena in lese-aluminij vhodna vrata lahko brez občutka vsiljenosti pripomorejo k privlačnemu vtisu prostora. Z uporabo različnih vrst lesa in barv lahko dosežemo prav posebne estetske poudarke. Užijte naravo v najlepši obliki s pomočjo bogate teksture lesa, ki lahko poteka prečno ali vzdolžno.

Morda vas vhodna vrata v katalogu navdahnejo in pripeljejo do spoznanja o vratih vašega življenja. Skozi vaša vrata boste stopali v življenje, potovali skozenj in v prihodnost.

Avtor: Mag. Polona Sketelj







LESENA VHODNA VRATA

PREDNOSTI, KI PREPRIČAJO



Edinstven in naraven je pravi les v svoji najlepši obliki.

Individualne barve, tekstura in struktura lesa dajejo površinam vrat nepogrešljivo obliko elementa zgradbe. Naj si bo na tleh, kot pohištvo ali pa na površini vrat - naraven les nudi s svojim nezamenljivim izvirnim šarmom ugodno bivanjsko klimo, ki enostavno vabi k dobremu počutju.

Odločilne so prednosti pri varovanju okolja.

Lesena vrata imajo najugodnejši ekološki profil, saj so narejena iz trajno obnovljivega naravnega materiala. V lesu je varno shranjen toplogredni plin CO₂. Lesena vhodna vrata pripomorejo k varčevanju z energijo saj z odlično toplotno izolativnostjo zmanjšujejo stroške ogrevanja objekta.

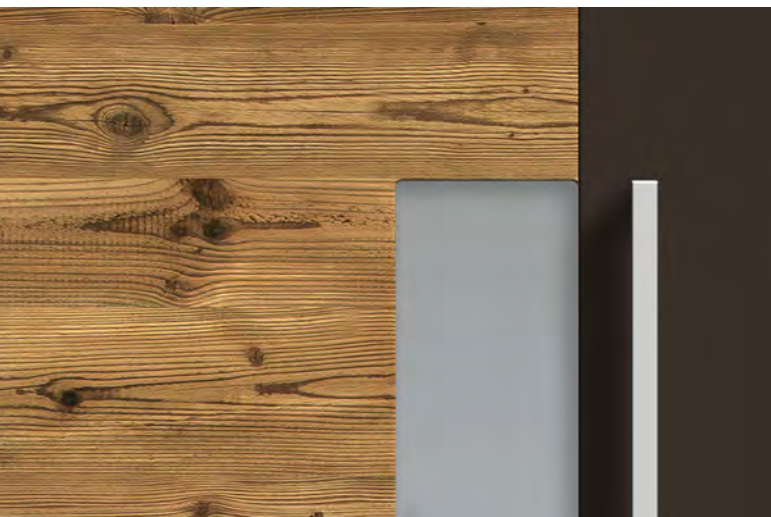
Možnost izbire visokoizolativnih izvedb.

Poleg standardne izvedbe je mogoče izbirati med nizkoenergijskimi ali pasivnimi izvedbami vrat.

Najkakovostnejša površinska obdelava

prek različnih barvnih tonov in učinkov nudi široke možnosti oblikovanja, prilagojenega dejanskim željam kupca. Naše barve nudijo izjemno zaščito pred vremenskimi in mehanskimi vplivi. Naravno zaščitena in oplemenitena lesena površina vam bo ob pravilni negi nudila dolgoletno zadovoljstvo z vašimi vhodnimi vrati.

Visoka toplotna izolativnost in optimalna zvočna zaščita, najboljša varnost.



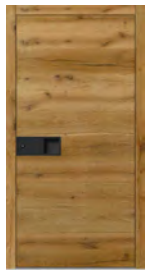
LES VINTAGE



H401 S.10



H401 S.10



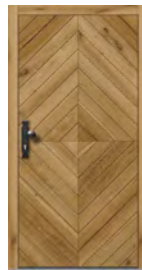
H401 S.11



H401 S.11



H401 S.12



H402 S.14



H404 S.14



H405 S.15



H407 S.15

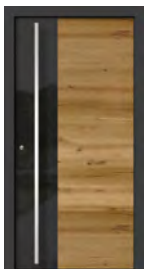


H410 S.14



H411 S.12

LES MODERN



H412 S.15



H413 S.13



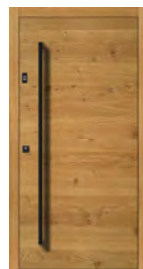
H415 S.13



H426 S.13



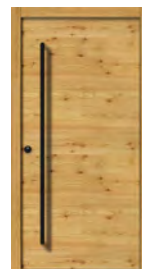
H453 S.12



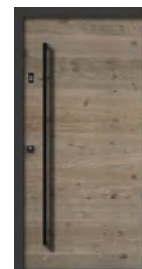
H101 S.16



H101 S.16



H101 S.17



H101 S.18



H101 S.18



H101 S.18



H101 S.19



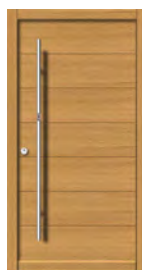
H101 S.19



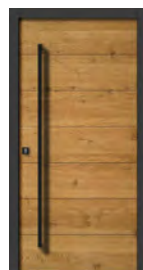
H103 S.20



H103 S.20



H103 S.21



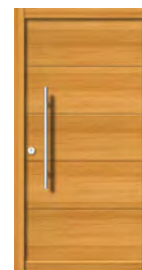
H103 S.21



H105 S.22



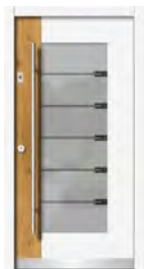
H106E S.22



H107 S.23



H107E S.23



H108 S.26



H109 S.26



H111E S.30



H116E S.28



H119 S.29



H121E S.29



H122 S.31



H125E S.28



H126 S.25



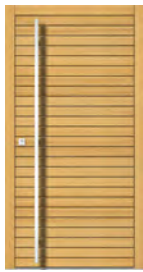
H136E S.31



H141 S.22



H143 S.25



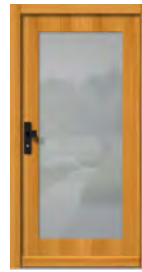
H144 S.24



H146 S.27



H147 S.28



H148 S.26



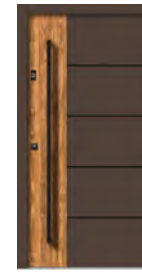
H150E S.30



H153 S.27



H191 S.24



H191E S.24



H192 S.30



H193 S.27

LES VETRO



H194 S.31



H195 S.25



H197 S.20



H197E S.23



H301 S.32



H301 S.32



H304 S.32



H305 S.33



H306 S.34



H308 S.34

LES CLASSIC



H309 S.34



H310 S.33



H311 S.33



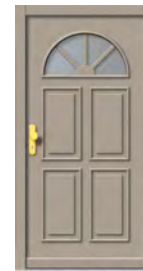
H501 S.35



H502 S.35



H503 S.35



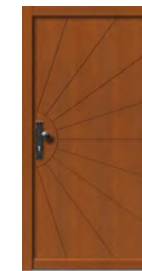
H506 S.36



H507 S.36



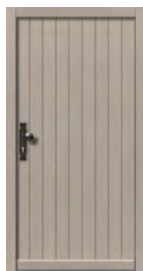
H509 S.36



H510 S.37



H513 S.36



H550 S.37



H551 S.37

HISTORIČNA VRATA



H9501 S.39



H9504 S.39



H9505 S.39

STRANSKA VRATA



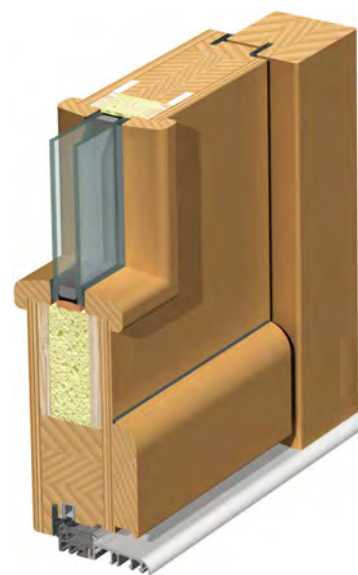
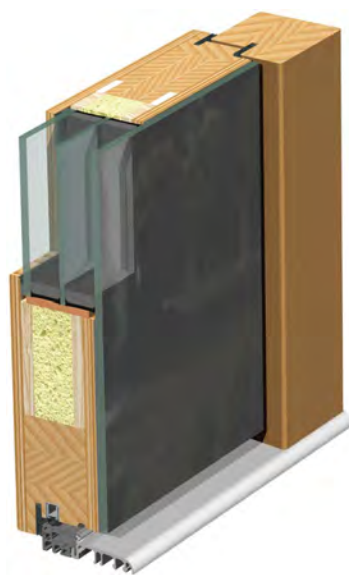
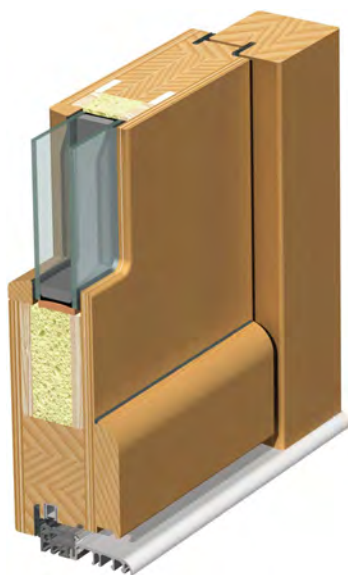
HN1 S.41



HN4 S.41



HN6 S.41



	MODERN	VETRO	CLASSIC	VINTAGE - STARI LES
Modeli	H101,.....	H301,.....	H501,.....	H401,.....
Stran v katalogu	16 - 31	32 - 34	35 - 37	10 - 15
Debelina podboja	68 mm	68 mm	68 mm	68 mm
Debelina krila	68 mm	77 mm	68 mm	68 + 20 mm masiven stari les (88 mm)
Izvedba krila	standard plošča (opcija Allwetter)	standard plošča (opcija Allwetter)	standard plošča (opcija Allwetter)	standard plošča (opcija Allwetter)
Steklo	2-slojno, $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ ornamenti skupine 1	3-slojno, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$, zunaj parsol sivi ESG + emajl / noter prozorno ESG	2-slojno, $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ ornamenti skupine 1	3-slojno, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ ornamenti skupine 1
Odkapna letev	odvisno od modela (W1, W7, brez)	brez	lesena W1	brez
Aplikacije (nerjavno jeklo, les,...)	samo zunaj	samo zunaj	okrasni okvir in predplošča polnila samo zunaj	-
Steklitvene letve	samo znotraj, poravnana	brez	zunaj in znotraj	odvisno od modela
Tesnilo	2	2	2	2
Ključavnica	3-točkovna na kavlje	3-točkovna na kavlje	3-točkovna na kavlje	3-točkovna na kavlje
Nasadila	3D nastavljiva	3D nastavljiva	3D nastavljiva	3D nastavljiva
Prag	termoizolacijski TB75	termoizolacijski TB75	termoizolacijski TB75	termoizolacijski TB75
Toplotna prehodnost Ud	do $1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (smreka)	do $1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (smreka)	do $1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (smreka)	do $1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (smreka)

Standardna izvedba - splošno:

- vrsta lesa: smreka, hrast macesen
- standardna plošča za krilo = sestavljena iz posebne večslojne plošče, izdelane iz okvirja iz masivnega lesa in furniranih večslojnih plošč s parno zaporo. Integrirani stabilizatorji na strani ključavnice preprečujejo krivljenje, izolacijska sredica pa poskrbi za odlično toplotno prehodnost plošče $U_P = 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$ (vrsta lesa smreka).
- aplikacije iz nerjavnega jekla ali lesa in okrasni utori samo na zunanji strani
- površinska obdelava - enobarvna debeloslojna lazura po standardnih barvnih kartah
- brez clindričnega vložka
- brez kljuk, rozet ali ročajev



Opcijska izvedba za doplačilo:

- **Allwetter** plošča za krilo - dodatni aluminijasti trakovi za ojačitve na strani ključavnice za še boljšo stabilnost krila; ostale lastnosti enake kot pri Standardni izvedbi

**NIZKOENERGIJSKA 85**

H101,.....H301,.....H501

10 - 39

85 mm

85 mm (VETRO 94 mm)

nizkoenergijska plošča

3-slojno, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$, ornamenti skupine 1
(VETRO parsol sivi + email)

odvisno od modela (W1, W7, brez)

samo zunaj

odvisno od modela

3

3-točkovna na kavlje

3D nastavljiva

termoizolacijski TB90

do $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ (smreka)**PORAVNANA** 85**

H101,.....H301,.....H501

10 - 39

85 mm (VETRO 94 mm)

85 mm (VETRO 94 mm)

nizkoenergijska plošča

3-slojno, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$, ornamenti skupine 1
(VETRO parsol sivi + email)

nerjavno jeklo W7 ali brez

samo zunaj

samo znotraj, poravnana

2

3-točkovna na kavlje

skrita, 3D nastavljiva

termoizolacijski TB52

do $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ (smreka)**PASIVNA 100**

H101,.....H301,.....H501

16 - 39

100 mm

100 mm (VETRO 109 mm)

pasivna plošča

3-slojno, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$, ornamenti skupine 1
(VETRO parsol sivi + email)

odvisno od modela (W1, W7, brez)

samo zunaj

odvisno od modela

3

3-točkovna na kavlje

3D nastavljiva

termoizolacijski TB75 + ATT

do $0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ (smreka)**PORAVNANA** 100**

H101,.....H301,.....H501

16 - 39

100 mm (VETRO 109 mm)

100 mm (VETRO 109 mm)

pasivna plošča

3-slojno, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$, ornamenti skupine 1
(VETRO parsol sivi + email)

nerjavno jeklo ali brez

samo zunaj

samo znotraj, poravnana

2

3-točkovna na kavlje

skrita, 3D nastavljiva

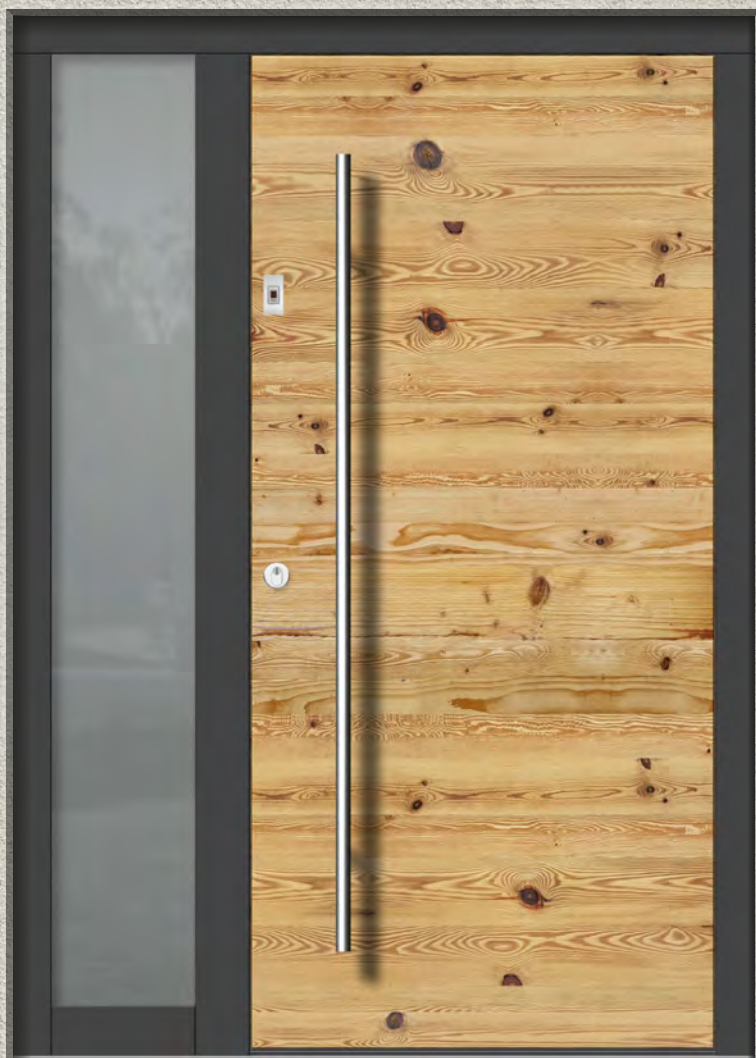
termoizolacijski TB75 + ATT

do $0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ (smreka)

• **Nizkoenergijska** plošča za krilo = sestavljena iz posebne večslojne plošče, izdelane iz okvirja iz masivnega lesa in furniranih večslojnih plošč s parno zaporo. Integrirani stabilizatorji iz karbonskih vlaken na strani ključavnice preprečujejo krivljenje, izolacijska sredica pa poskrbi za odlično toplotno prehodnost plošče $U_P = 0,77 \text{ W/m}^2\text{K}$ (vrsta lesa smreka).

• **Pasivna** plošča za krilo = sestavljena iz posebne večslojne plošče, izdelane iz okvirja iz masivnega lesa in furniranih večslojnih plošč s parno zaporo. Integrirani stabilizatorji iz karbonskih vlaken na strani ključavnice preprečujejo krivljenje, izolacijska sredica pa poskrbi za odlično toplotno prehodnost plošče $U_P = 0,59 \text{ W/m}^2\text{K}$ (vrsta lesa smreka).

** **Pozor** - pri poravnanih izvedbah (krilo in podboj v isti ravnini) lahko zaradi tehničnih in klimatskih pogojev pride do razlik med poravnanostjo med krilom in podbojem. Krilo je običajno nekaj milimetrov višje od podboja. Zaradi nastavitve okovja in natančnosti vgradnje je lahko rega med krilom in podbojem neenakomerna.



H401

Vrsta lesa: smreka (izvedba Vintage),
krilo zunaj masivna aplikacija iz starega lesa, tip 3A prečno

Barva znotraj: F00

Barva podboj zunaj: RAL7016

Kljuka znotraj: GE504

Rozeta zunaj: ZAP

Prijemalo: GR160

Stranski element: ST01

Steklo stranski element: satinato beli

Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



H401

Vrsta lesa: smreka (izvedba Vintage),
zunaj masivna aplikacija iz starega
lesa, tip 5C prečno,
krilo znotraj prečno furnirano

Barva znotraj: F00

Kljuka: S689

Slika levo: pogled od zunaj

Slika desno: pogled od znotraj

MASIVEN STARI LES

Za vsako vgrajeno desko je dolga in posebna zgodba. Desetletja ali stoletja so jo oblikovali sonce, veter in dež. Edinstvena je po svoji obliki, strukturi in barvi in predstavlja pravi stari les v najlepši obliki.



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA
REGIONALNI RAZVOJ
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST



H401

Vrsta lesa: hrast (izvedba Vintage),
zunaj masivna aplikacija iz starega
lesa, tip 2E prečno

Površinska obdelava: oljeno
Kljuka znotraj: S604
Rozeta zunaj: SZAR
Prijemalo: V10QS
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S



LES VINTAGE



H401

Vrsta lesa: smreka (izvedba Vintage),
zunaj masivna aplikacija iz starega lesa, tip 3B prečno

Barva znotraj: F00
Kljuka znotraj: S640
Rozeta zunaj: SZEP
Prijemalo: SQ160
Stranski element: ST01
Steklo stranski element: satinato beli



H401

Vrsta lesa: hrast (izvedba Vintage);
zunaj masivna aplikacija iz starega lesa, tip 4E prečno
Barva podboj zunaj: RAL7021
Barva znotraj: E00
Kljuka znotraj: S640
Rozeta zunaj: SZEP
Prijemalo: SQ160
Stranski element: ST03
Steklo stranski element: parsol sivi + email črni,
srednje steklo prozorno



H411

Vrsta lesa: smreka (izvedba Vintage);
zunaj masivna aplikacija iz starega
lesa, tip 3B prečno
Barva podboj in dekor zunaj: RAL8019
Barva znotraj: F00
Steklo: satinato beli
Kljuka znotraj: GE540
Rozeta zunaj: ZEP
Prijemalo: GS160-FS2
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov na prijemalu



H453

Vrsta lesa: hrast (izvedba Vintage);
zunaj masivna aplikacija iz starega
lesa, tip 2E prečno
Površinska obdelava: oljeno
Steklo: satinato beli
Kljuka znotraj: S604
Rozeta zunaj: SZAP
Prijemalo: SD160

*Naraven les s svojim šarmom nudi
ugodno bivanjsko klimo, ki enostavno
vabi k dobremu počutju.*

H415

Vrsta lesa: smreka (izvedba Vintage);
zunaj masivna aplikacija iz starega
lesa, tip 3A pokončno

Barva znotraj: F00
Steklo: altdeutsch beli
Kljuka: GSE1
Odkapna letev: W7S



H413

Vrsta lesa: smreka (izvedba Vintage);
zunaj masivna aplikacija iz starega
lesa, tip 3A prečno / pokončno

Barva znotraj: F00
Steklo: altdeutsch beli
Kljuka: GSE1
Odkapna letev: W7S
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S



LES VINTAGE



H426

Vrsta lesa: macesen (izvedba Vintage);
zunaj masivna aplikacija iz starega lesa, tip MACESEN STARI prečno

Barva: oljeno
Steklo: satinato beli
Kljuka znotraj: S640
Rozeta zunaj: SZEP
Prijemalo: SQ-LA
Stranski element: ST01



H404

Vrsta lesa: smreka (izvedba Vintage);
zunaj masivna aplikacija iz starega
lesa, tip 3B prečno

Barva znotraj: F00

Steklo: altdeutsch bel

Kljuka: GM70

Odkapna letev: W7S

Dodatki: črna mreža 404 čez steklo zunaj

Stranski element: ST01

Steklo stranski element: altdeutsch bel



H402

Vrsta lesa: hrast (izvedba Vintage),
zunaj masivna aplikacija iz
starega lesa, tip 2E, diagonalna
struktura lesa

Površinska obdelava: oljeno

Kljuka: GSE1



H410

Vrsta lesa: smreka (izvedba Vintage),
zunaj masivna aplikacija iz
starega lesa, tip 3B, diagonalna
struktura lesa

Barva znotraj: F00

Steklo: altdeutsch bel

Kljuka: GM70

Odkapna letev: W7S

Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik
odtisov FS2S,
mreža čez steklo H410 črna,
steklitveni okvir zunaj RAL9005

H407

Vrsta lesa: hrast (izvedba Vintage);
zunaj masivna aplikacija iz starega
lesa, tip 4E pokončno

Barva znotraj: E00

Steklo: Parsol sivi + emajl črni,
srednje steklo prozorno

Kljuka znotraj: S640

Rozeta zunaj: SZEP

Prijemalo: SQ160



H405

Vrsta lesa: smreka (izvedba Vintage);
zunaj masivna aplikacija iz starega
lesa, tip 3B prečno

Barva znotraj: F00

Steklo: Parsol sivi + emajl črni,
srednje steklo prozorno

Kljuka znotraj: S640

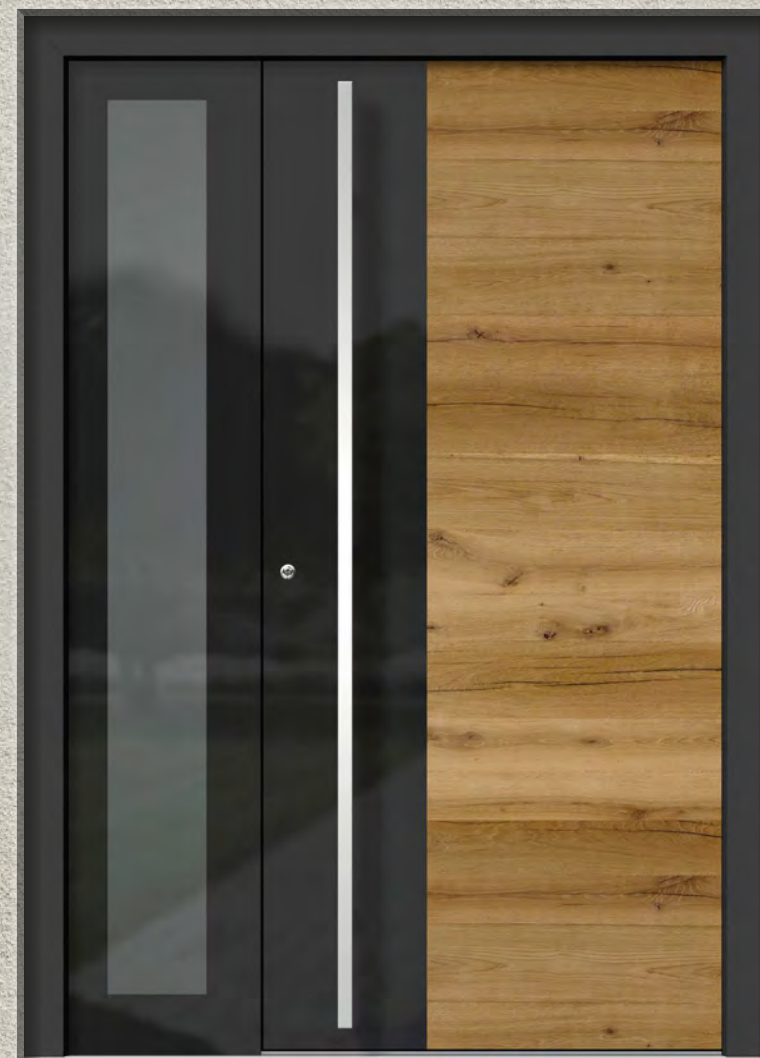
Rozeta zunaj: SZEP

Prijemalo: SQ160

Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S



LES VINTAGE



H412

Vrsta lesa: hrast (izvedba Vintage),
krilo zunaj masivna aplikacija iz starega lesa, tip 2E prečno

Površinska obdelava: oljeno

Steklena aplikacija zunaj: prozorno steklo + emajl črni

Kljuka znotraj: GE540

Rozeta zunaj: ZAR

Prijemalo: GS-TL

Stranski element: ST03

Steklo stranski element: parsol sivi + emajl črni, srednje steklo prozorno

Posebna izvedba: podboj zunaj prekrit z alu profilom, RAL7021



H101

Vrsta lesa: hrast,
krilo zunaj / znotraj grčast furnir - prečno
Površinska obdelava: oljeno
Kljuka znotraj: S640
Rozeta zunaj: SZE
Prijemalo: SQ160
Stranski element: ST01
Steklo stranski element: satinato beli
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S
Posebna izvedba: krilo in podboj zunaj / znotraj poravnana



H101

Vrsta lesa: smreka,
krilo zunaj / znotraj grčast, krtačen furnir -
pokončno (efekt starega lesa)
Barva krilo: efekt starega lesa (smreka siva)
Barva podboj: RAL9005
Kljuka znotraj: S640
Rozeta zunaj: SZE
Prijemalo: V150S
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S



H101

Vrsta lesa: hrast
Barva: E13
Kljuka: S689
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S

*Imeti vrata pomeni imeti dom,
varnost, prostor pripadanja.*



H101

Vrsta lesa: hrast; krilo zunaj / znotraj
prečno furnirano

Barva: E11

Kljuka znotraj: GE504

Rozeta zunaj: Z

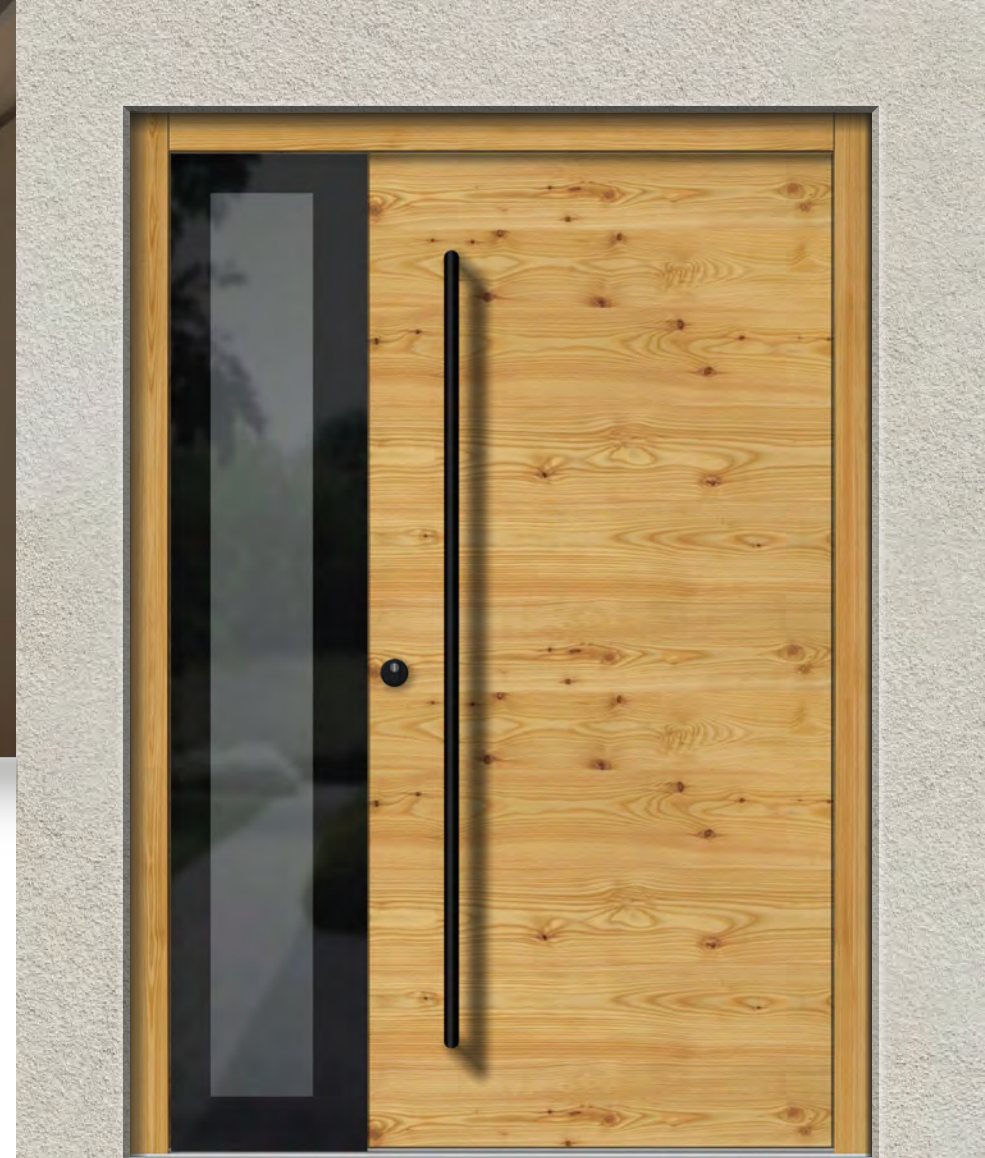
Prijemalo: GR-LA (dolžina krila)

Stranski element: ST01

Steklo stranski element: satinato beli



LES MODERN



H101

Vrsta lesa: macesen; krilo zunaj / znotraj grčast furnir - prečno,
stranski element znotraj grčast furnir - prečno

Površinska obdelava: oljeno

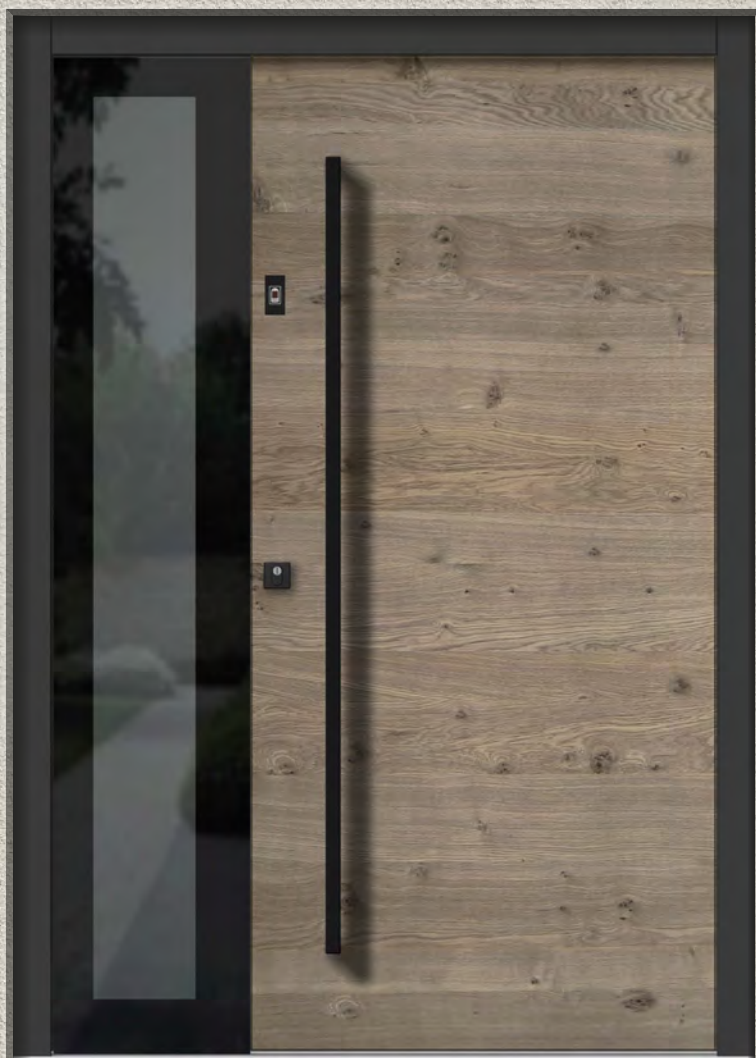
Kljuka znotraj: S604

Rozeta zunaj: SZA

Prijemalo: SD160

Stranski element: ST03

Steklo stranski element: parsol sivi + emajl črni,
srednje steklo prozorno



H101

Vrsta lesa: hrast; krilo zunaj / znotraj grčast furnir - prečno,
stranski element znotraj grčast furnir - prečno

Površinska obdelava: oljeno (sivi barvni ton)

Barva podboj zunaj: RAL7021

Kljuka znotraj: S640

Rozeta zunaj: SZE

Prijemalo: SQ160

Stranski element: ST03

Steklo stranski element: parsol sivi + emajl črni,
srednje steklo prozorno

Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S



H101

Vrsta lesa: smreka,
krilo zunaj / znotraj grčast, krtačen furnir -
prečno (efekt starega lesa)

Barva krilo: efekt starega lesa (smreka rjava)

Kljuka znotraj: GE540

Rozeta zunaj: ZS

Prijemalo: GS160

Posebna izvedba: podboj zunaj prekrit z alu profilom
RAL7016



H101

Vrsta lesa: macesen

Barva: L12

Kljuka znotraj: GE504

Rozeta zunaj: Z

Prijemalo: GR150

Odkapna letev: W7



H101

Vrsta lesa: smreka
Barva: RAL7045
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: ZAR
Prijemalo: V10Q
Odkapna letev: W7
Dodatki: EAV3 ključavnica + tipkovnica CT2



LES MODERN



H101

Vrsta lesa: smreka
Barva znotraj: F00
Krilo zunaj: DECO 0427 Beton
Barva podboj zunaj: PFS9007 (groba)
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: ZAR
Prijemalo: HG1-140
Stranski element: ST01
Steklo stranski element: Satinato beli
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2
Posebna izvedba: krilo in podboj zunaj / znotraj poravnana



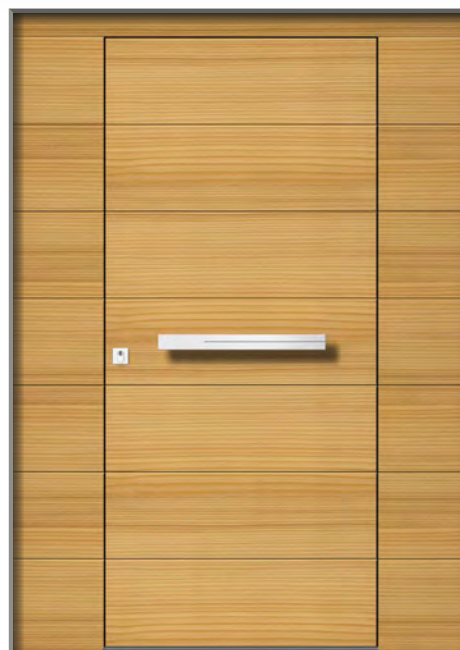
H103

Vrsta lesa: macesen
krilo zunaj / znotraj grčast furnir - prečno
Površinska obdelava: oljeno
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: Z
Prijemalo: GR180
Stranski element: ST01
Steklo stranski element: satinato beli
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



H197

Vrsta lesa: smreka
Barva: RAL7021
Kljuka znotraj: GE540
Rozeta zunaj: ZEP
Prijemalo: V120
Stranski element: ST01
Steklo stranski element: satinato beli
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



H103

Vrsta lesa: macesen; krilo zunaj / znotraj
prečno furnirano
Površinska obdelava: oljeno
Kljuka znotraj: GE540
Rozeta zunaj: ZEP
Prijemalo: D55QE
Stranski element: ST02-polno,
zunaj / znotraj prečno furnirano
Posebna izvedba: krilo in podboj zunaj / znotraj poravnana

*Les s svojo živahno teksturo
poskrbi za najboljšo kakovost
bivanja in naravno klimo prostora.*



H103

Vrsta lesa: hrast; krilo zunaj / znotraj
prečno furnirano

Barva: E12

Kljuka znotraj: GE504

Rozeta zunaj: ZA

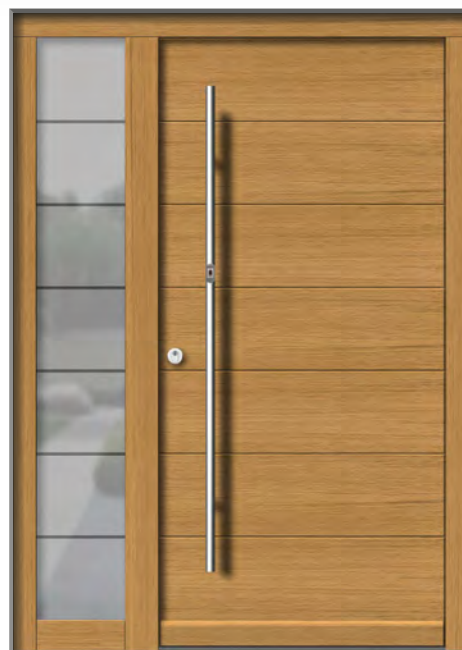
Prijemalo: GR160-FS2

Odkapna letev: W1

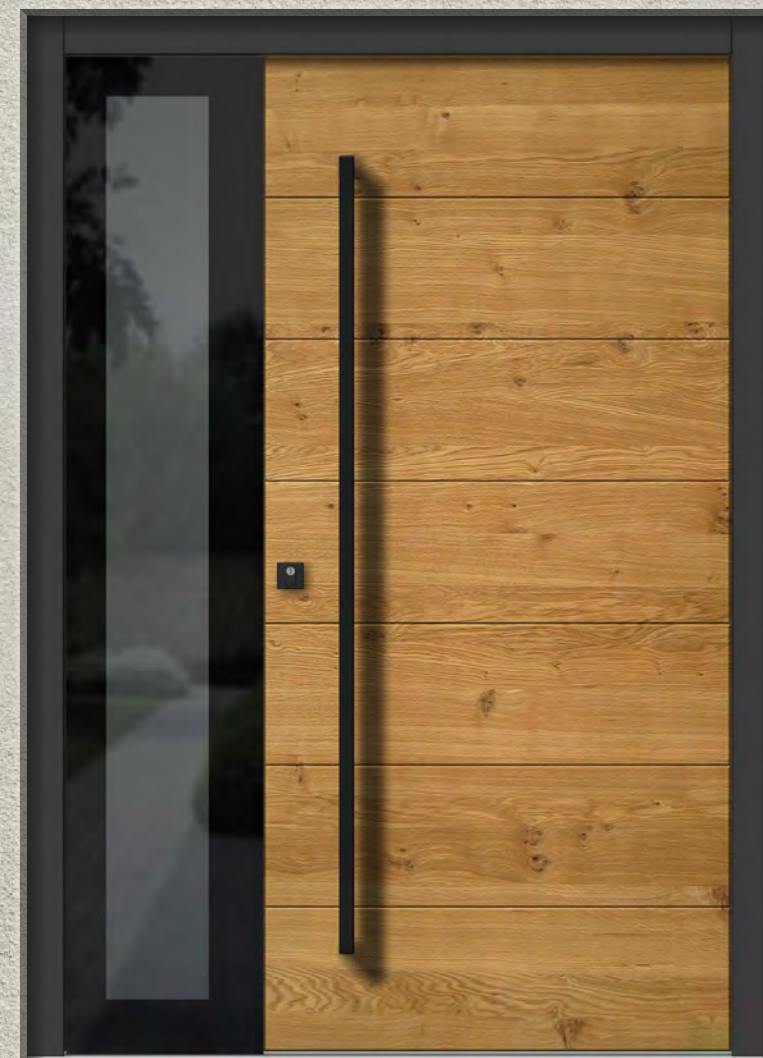
Stranski element: ST01

Steklo stranski element: motiv 6S na prozornem
steklu

Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov na
prijemalu



LES MODERN



H103

Vrsta lesa: hrast; krilo zunaj / znotraj grčast furnir - prečno,
stranski element znotraj grčast furnir - prečno

Površinska obdelava: oljeno

Barva podboj zunaj: RAL7021

Kljuka znotraj: S640

Rozeta zunaj: SZE

Prijemalo: SQ160

Stranski element: ST03

Steklo stranski element: parsol sivi + emajl črni,
srednje steklo prozorno



H105

Vrsta lesa: smreka
 Barva: RAL7015
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: Z
 Prijemalo: HG1-120
 Odkapna letev: W7
 Stranski element: ST01
 Steklo stranski element: motiv 105S na prozornem steklu
 Dodatki: EAV3 ključavnica + tipkovnica CT2



H141

Vrsta lesa: hrast,
 krilo zunaj / znotraj grčast furnir - pokončno
 Površinska obdelava znotraj: oljeno
 Barva zunaj: PFS7016 (groba)
 Površinska obdelava dekor zunaj: oljeno
 Kljuka znotraj: S604
 Rozeta zunaj: SZA
 Prijemalo: SD80
 Stranski element: ST01
 Steklo stranski element: satinato beli



H106E

Vrsta lesa: hrast,
 krilo zunaj / znotraj prečno furnirano
 Barva: E14
 Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj
 Kljuka znotraj: GE540
 Rozeta zunaj: ZE
 Prijemalo: GS160
 Odkapna letev: W7
 Stranski element: ST01
 Steklo stranski element: motiv 106S
 na prozornem steklu

H107

Vrsta lesa: macesen,
krilo zunaj / znotraj prečno furnirano

Barva: L12

Kljuka znotraj: GE504

Rozeta zunaj: Z

Prijemalo: GR80

Odkapna letev: W1

Stranski element: ST01

Steklo stranski element: peskan motiv z imenom
in hišno številko



H107E

Vrsta lesa: hrast,
krilo zunaj / znotraj prečno furnirano

Barva: E17

Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj

Kljuka znotraj: GE540

Rozeta zunaj: ZS

Prijemalo: GS160

Odkapna letev: W7

Stranski element: ST01

Steklo stranski element: motiv 4S

na prozornem steklu

Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



LES MODERN



H197E

Vrsta lesa: hrast,
krilo zunaj / znotraj grčast furnir - prečno

Površinska obdelava: oljeno

Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj, barva RAL9005

Kljuka znotraj: S640

Rozeta zunaj: SZE

Prijemalo: SQ160

Stranski element: ST01

Steklo stranski element: satinato beli

Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S



H191E

Vrsta lesa: smreka, krilo znotraj in dekor zunaj grčast, krtačen furnir - prečno
(efekt starega lesa)

Barva znotraj in dekor zunaj: efekt starega lesa (smreka rjava)

Barva zunaj: RAL8019

Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj, barva RAL9005

Kljuka znotraj: S640

Rozeta zunaj: SZEP

Prijemalo: SQ160

Stranski element: ST01

Steklo stranski element: satinato beli

Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S



H191

Vrsta lesa: hrast

krilo zunaj / znotraj grčast furnir - prečno

Površinska obdelava: oljeno

Barva dekor zunaj: RAL7016

Kljuka znotraj: GE504

Rozeta zunaj: Z

Prijemalo: GR160-FS2

Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov na prijemalu



H144

Vrsta lesa: macesen,

krilo zunaj prekrito z dekorativnimi

letvami - prečno

Površinska obdelava: oljeno

Kljuka znotraj: GE540

Rozeta zunaj: ZEP

Prijemalo: GS-TL

H195

Vrsta lesa: macesen,
krilo zunaj na strani nasadil prekrito z
dekorativnimi letvami - pokončno
Barva: L12
Steklo: prozorno
Kljuka znotraj: GE540
Rozeta zunaj: ZS
Prijemalo: GS-LA
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



H126

Vrsta lesa: smreka
Barva: F17
Kljuka znotraj: GE540
Rozeta zunaj: ZE
Prijemalo: G135
Odkapna letev: W5

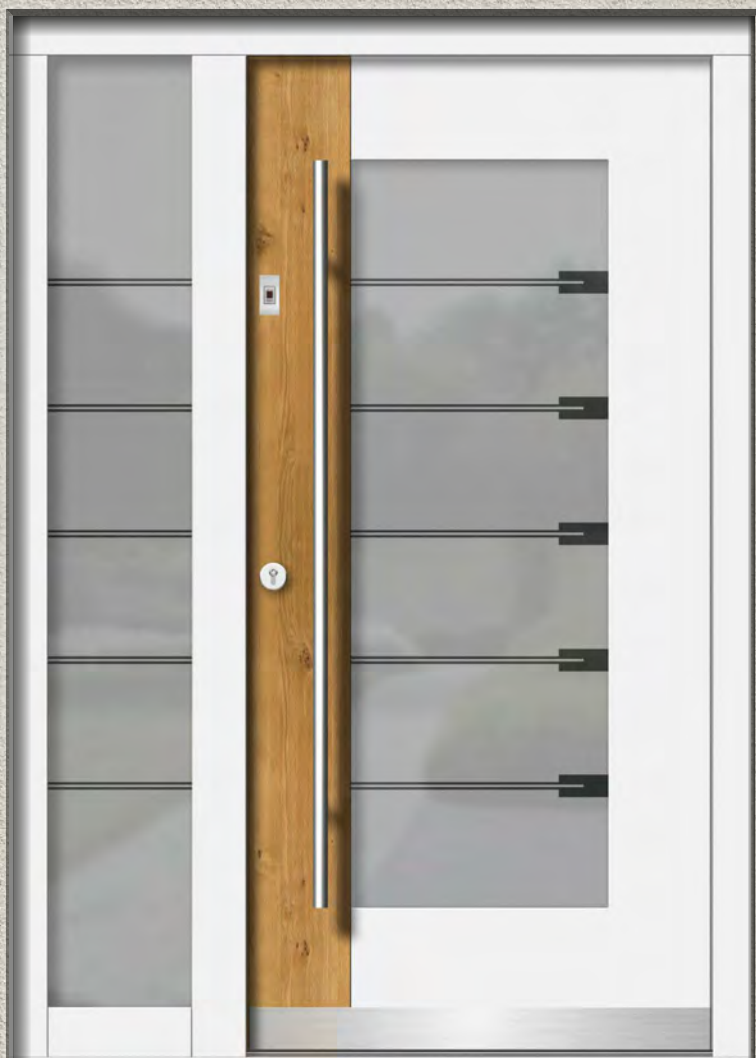


LES MODERN



H143

Vrsta lesa: hrast,
krilo zunaj na strani nasadil prekrito z dekorativnimi letvami - pokončno
Barva: E11
Kljuka znotraj: S640
Rozeta zunaj: SZE
Prijemalo: SQ160
Stranski element: ST01
Steklo stranski element: satinato beli



H108

Vrsta lesa: hrast, krilo zunaj grčast furnir - pokončno
 Barva RAL9016
 Površinska obdelava dekor zunaj: oljeno
 Steklo: motiv 108B na prozornem steklu
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: Z
 Prijemalo: GR150
 Odkapna letev: W7
 Stranski element: ST01
 Steklo stranski element: motiv 108BS na prozornem steklu
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



H148

Vrsta lesa: macesen
 Barva: L12
 Steklo: satinato beli
 Kljuka: S694
 Odkapna letev: W1



H109

Vrsta lesa: hrast
 Barva: E13
 Steklo: uadi beli
 Kljuka znotraj: GE540
 Rozeta zunaj: ZE
 Prijemalo: GS150-FS
 Odkapna letev: W1
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov na prijemalu

*Edinstven in naraven je
 pravi les v svoji najlepši obliki.*

H193

Vrsta lesa: hrast
krilo zunaj / znotraj grčast furnir - prečno
Površinska obdelava: oljeno
Steklo: satinato beli
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: Z
Prijemalo: GR150
Odkapna letev: W7
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



H153

Vrsta lesa: macesen
Barva: L12
Steklo: satinato beli
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: Z
Prijemalo: GR150
Odkapna letev: W1



LES MODERN



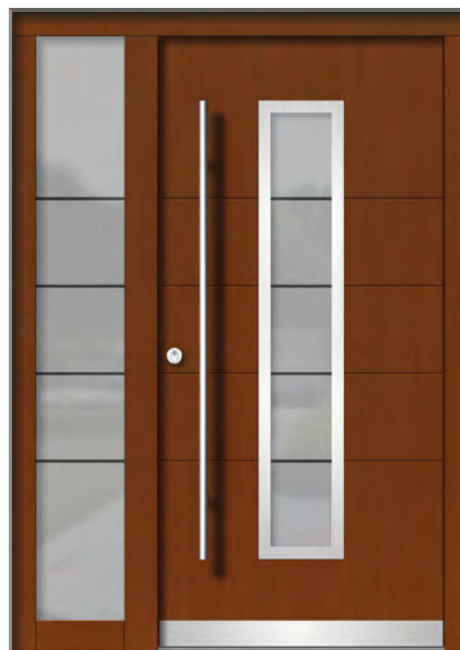
H146

Vrsta lesa: macesen
Barva: L11
Steklo: motiv 146 na prozornem steklu
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: ZA
Prijemalo: GR150
Odkapna letev: W7
Stranski element: ST01
Steklo stranski element: motiv 146S na prozornem steklu



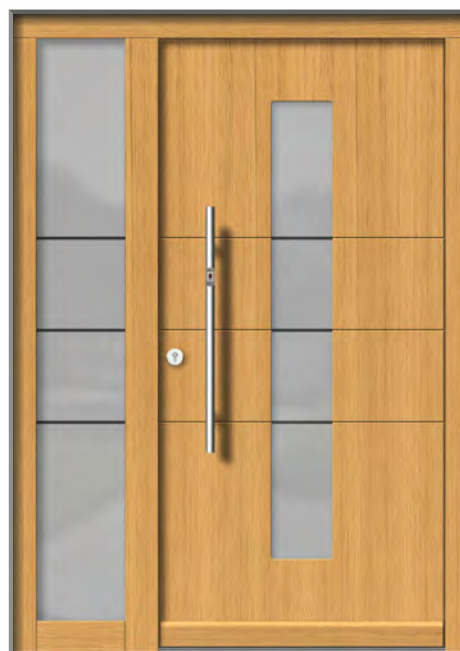
H116E

Vrsta lesa: hrast, krilo zunaj / znotraj grčast furnir - pokončno
 Površinska obdelava: oljeno / Barva dekor zunaj RAL7016
 Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj
 Steklo: motiv 116 na prozornem steklu
 Kljuka znotraj: GE540
 Rozeta zunaj: ZS
 Prijemalo: GS160
 Odkapna letev: W7
 Stranski element: ST01
 Steklo stranski element: Motiv 116S na prozornem steklu
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



H125E

Vrsta lesa: smreka
 Barva: F17
 Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj
 Steklo: motiv 125 na prozornem steklu
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZA
 Prijemalo: GR150
 Odkapna letev: W7
 Stranski element: ST01
 Steklo stranski element: Motiv 125S na prozornem steklu



H147

Vrsta lesa: hrast
 Barva: E11
 Steklo: motiv 147 na prozornem steklu
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: Z
 Prijemalo: GR80-FS2
 Odkapna letev: W1
 Stranski element: ST01
 Steklo stranski element: Motiv 147S na prozornem steklu
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov
 na prijemalu



H121E

Vrsta lesa: hrast
 krilo zunaj / znotraj prečno furnirano
 Barva: E11
 Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj
 Steklo: satinato beli
 Kljuka znotraj: GE540
 Rozeta zunaj: ZS
 Prijemalo: GQ80

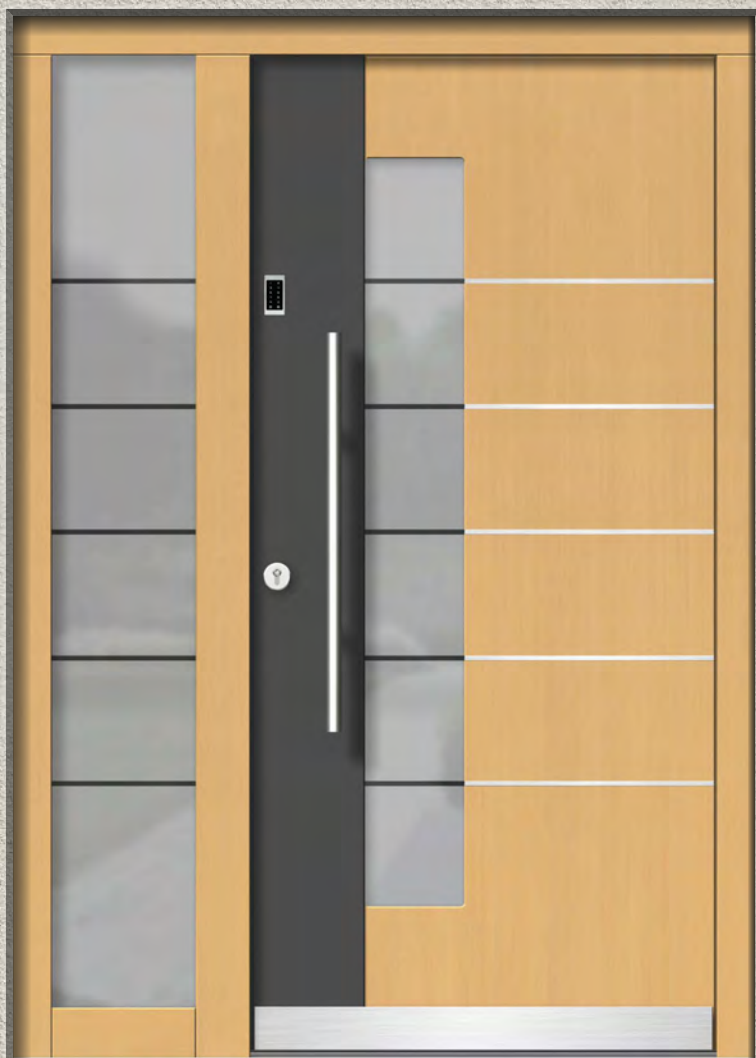


LES MODERN



H119

Vrsta lesa: smreka
 Barva: F13
 Steklo: satinato beli
 Kljuka znotraj: GE540
 Rozeta zunaj: ZEP
 Prijemalo: GS80
 Odkapna letev: W5
 Stranski element: ST01
 Steklo stranski element: Motiv 5S na prozornem steklu
 Dodatki: EAV3 ključavnica + tipkovnica CT2



H111E

Vrsta lesa: smreka
Barva: F11 / Barva dekor zunaj: RAL7016
Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj
Steklo: motiv 111 na prozornem steklu
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: Z
Prijemalo: GR80
Odkapna letev: W1
Stranski element: ST01
Steklo stranski element: motiv 111S na prozornem steklu
Dodatki: EAV3 ključavnica + tipkovnica CT2



H150E

Vrsta lesa: smreka
Barva: PFS7016 (groba)
Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj
Steklo: satinato beli
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: ZA
Prijemalo: HG1-120



H192

Vrsta lesa: hrast,
krilo zunaj / znotraj grčast furnir - pokončno
Steklo: motiv 192 na prozornem steklu
Površinska obdelava: oljeno (temno rjavi barvni ton)
Kljuka znotraj: GE540
Rozeta zunaj: ZS
Prijemalo: GQ160
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2

*Naraven les s svojim šarmom nudi
ugodno bivanjsko klimo, ki enostavno
vabi k dobremu počutju.*

H194

Vrsta lesa: hrast
Barva: E11
Barva dekor zunaj: RAL7016
Steklo: motiv 194 na prozornem steklu
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: ZA
Prijemalo: GG194
Odkapna letev: W7
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



H122

Vrsta lesa: smreka
Barva: F11
Steklo: satinato beli
Kljuka znotraj: S640
Rozeta zunaj: SZE
Prijemalo: SQ160
Odkapna letev: W1
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S



LES MODERN



H136E

Vrsta lesa: hrast
Barva: E15
Barva dekor zunaj: RAL1019
Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj
Steklo: motiv 136 na prozornem steklu
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: Z
Prijemalo: GG136
Odkapna letev: W7
Stranski element: ST01
Steklo stranski element: motiv 136S na prozornem steklu



H301

Vrsta lesa: smreka
 Brava znotraj: F00
 Barva podboj zunaj: RAL7021
 Krlo zunaj: steklo parsol sivi + emajl črni
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: VK150L (LED osvetlitev)
 Stranski element: ST03
 Steklo stranski element: parsol sivi + emajl črni, srednje steklo prozorno
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



H301

Vrsta lesa: smreka
 Brava znotraj: F00
 Barva podboj zunaj: PFS9007 (groba)
 Krlo zunaj: steklo prozorno + emajl RAL7000
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: HG2E-TL



H304

Vrsta lesa: hrast
 Barva: E17
 Steklo: Parsol sivi + emajl črni,
 srednje steklo prozorno
 Kljuka znotraj: GE540
 Rozeta zunaj: ZE
 Prijemalo: GS160-FS2
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov
 na prijemalu

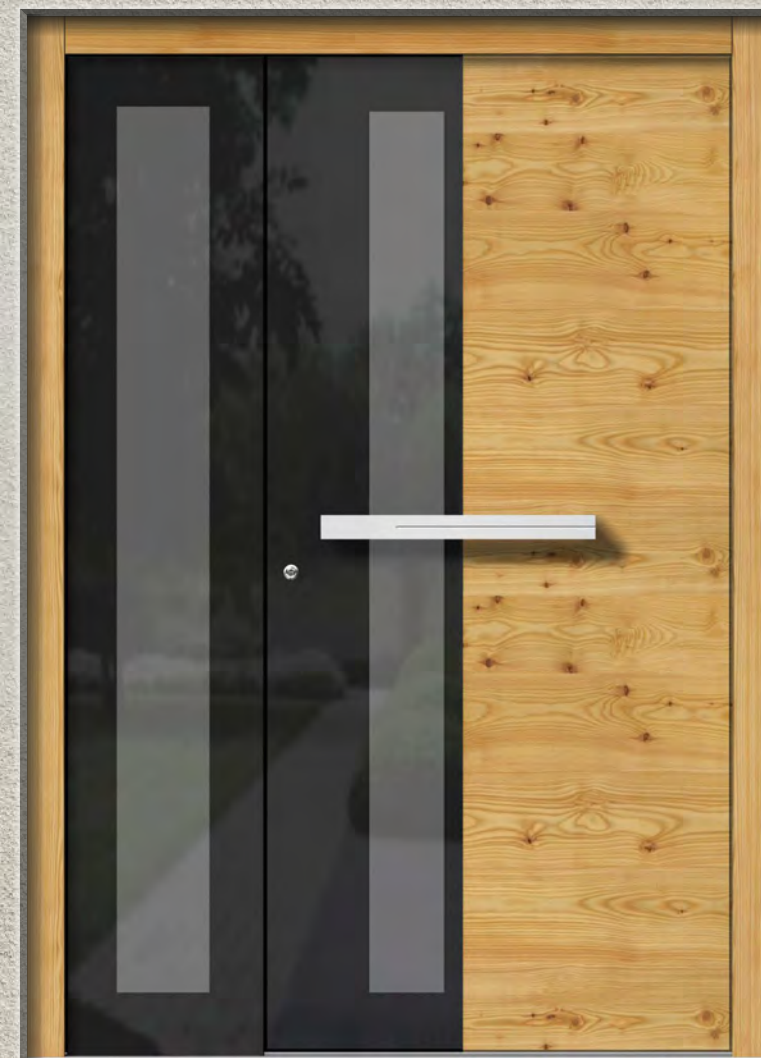
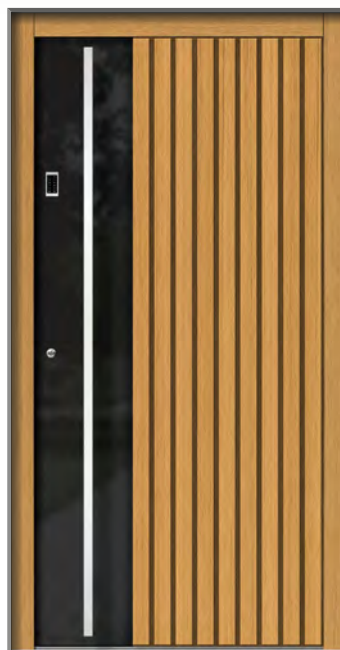
H305

Vrsta lesa: hrast,
krilo prečno furnirano
Barva: E11
Steklo: Parsol sivi + emajl črni,
srednje steklo prozorno
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: ZA
Prijemalo: GR180
Dodatki: EAV3 ključavnica + tipkovnica CT2



H311

Vrsta lesa: hrast
krilo zunaj na strani nasadil prekrito z
dekorativnimi letvami - pokončno
Barva: E12
Steklena aplikacija zunaj: prozorno steklo + emajl črni
Kljuka znotraj: GE540
Rozeta zunaj: ZAR
Prijemalo: GS-TL
Dodatki: EAV3 ključavnica + tipkovnica CT2



H310

Vrsta lesa: macesen; krilo zunaj / znotraj grčast furnir - prečno,
stranski element znotraj grčast furnir - prečno
Površinska obdelava: oljeno
Steklo: Parsol sivi + emajl črni,
srednje steklo prozorno
Kljuka znotraj: GE540
Rozeta zunaj: ZAR
Prijemalo: D55QE (prečno)
Stranski element: ST03
Steklo stranski element: parsol sivi + emajl črni, srednje steklo prozorno



H308

Vrsta lesa: smreka
 Barva znotraj: F00
 Barva podboj zunaj: RAL7021
 Steklo: parsol sivi + emajl črni, srednje steklo prozorno
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: GR-LA
 Stranski element: ST03
 Steklo stranski element: parsol sivi + emajl črni, srednje steklo prozorno
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



H306

Vrsta lesa: smreka,
 krilo zunaj / znotraj grčast, krtačen furnir -
 prečno (efekt starega lesa)
 Barva krilo: efekt starega lesa (smreka rjava)
 Steklena aplikacija zunaj: prozorno steklo + emajl črni
 (brez izreza za steklo)
 Barva podboj: RAL7021
 Kljuka znotraj: GE540
 Rozeta zunaj: SZE
 Prijemalo: SQ160
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S



H309

Vrsta lesa: smreka
 Barva znotraj: F00
 Barva podboj zunaj: RAL7021
 Steklo: parsol sivi + emajl črni,
 srednje steklo prozorno
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: D39

*Steklo se sveti in hlurati odseva
 vso barvno paleto, obenem pa svetlobi
 omogoča prehod v prostor.*

H501

Vrsta lesa: smreka
Barva: F17
Steklo: motiv 504 na prozornem
steklu
Kljuka: GE89
Odkapna letev: W1
Dodatki: EAV3 ključavnica +
čitalnik odtisov FS2



H502

Vrsta lesa: macesen
Barva: L12
Steklo: altdeutsch beli
Kljuka: GE89
Odkapna letev: W5



H503

Vrsta lesa: hrast
Barva: E11
Glas: katedral beli
Kljuka: GE89
Odkapna letev: W1
Stranski element: ST02 (levo in desno)
Steklo stranski element: katedral beli
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2

LES CLASSIC



H506

Vrsta lesa: hrast
Barva: E17
Steklo: ornament 504 beli
Kljuka: GM57
Odkapna letev: W1



H507

Vrsta lesa: smreka
Barva: F13
Steklo: motiv 507 na prozornem steklu
Kljuka: GE89
Odkapna letev: W1
Dodatki: EAV3 ključavnica + tipkovnica CT2



H509

Vrsta lesa: macesen
Barva: L11
Steklo: činčila bela
Kljuka: GSE1
Odkapna letev: W1



H513

Vrsta lesa: hrast
Barva: E11
Steklo: vitraž 500
Kljuka: GM60
Odkapna letev: W1

*Stanovitnost dizajna gre
z roko v roki s toplino,
brezčasno lepoto in trajnostjo.*



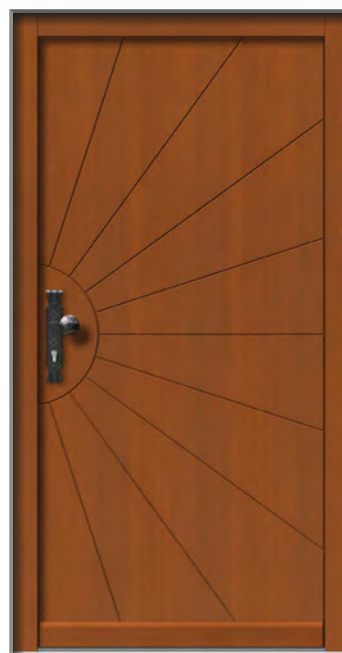
H550

Vrsta lesa: smreka
Barva: F19
Kljuka: GSE1
Odkapna letev: W1



H510

Vrsta lesa: hrast
Barva: E14
Kljuka: GSE1
Odkapna letev: W1



H551

Vrsta lesa: macesen
Barva: L12
Steklo: uadi beli
Kljuka: GSE1
Odkapna letev: W1



LES CLASSIC

HISTORIČNA LESENA VHODNA VRATA

Program historyčnih vhodnih vrat je namenjen vsem, ki imajo radi tradicijo. Vrata klasičnih linij se posebej pri obnovi oz. zamenjavi stavbnega pohištva harmonično vključijo v starejši objekt, zelo dobro pa dopolnjujejo tudi elemente moderne arhitekture. Premišljena kombinacija različnih okrasnih elementov omogoča, da so vsaka vrata unikatna.

Vrata so izdelana z najnovejšo tehnologijo mehanske obdelave lesa in površinsko zaščitena s sodobnimi barvnimi premazi, ki bodo dolga leta ohranjali nov videz vhodnih vrat.



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA
REGIONALNI RAZVOJ
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

H9507

Vrsta lesa: hrast

Barva: E13

Steklo: altdeutsch beli

Kljuka: GM70

Odkapna letev W12

Mreža čez steklo: G9507 črno lakirana

Posebna izvedba: podboj polkrožen



H9505

Vrsta lesa: macesen
Barva: F12
Steklo: altdeutsch beli
Kljuka: GM70
Odkapna letev: W13



H9501

Vrsta lesa: hrast
Farbe: E11
Steklo: altdeutsch beli
Drücker: GM70
Odkapna letev: W12



H9504

Vrsta lesa: smreka
Barva: RAL6005
Steklo: motiv 501 na prozornem
Kljuka: GM60
Odkapna letev: W14
Nadsvetloba: OL01 z okrasnimi letvicami



H9506

Vrsta lesa: hrast
Barva: E13
Steklo: altdeutsch beli
Kljuka: GSE1
Odkapna letev: W13
Posebna izvedba: - dvokrilna (simetrična)
- nadsvetloba OL01 (segment)

LESENA STRANSKA VRATA

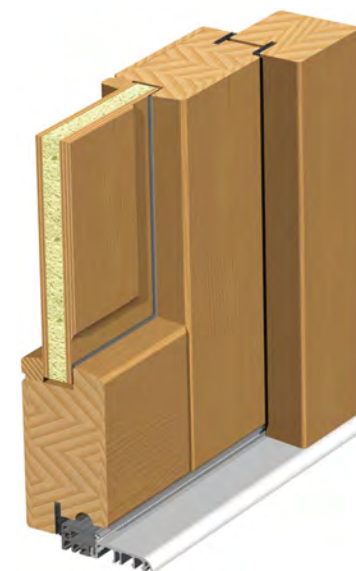
Standardna izvedba:

Vrsta lesa:	smreka (po ponudbi hrast ali macesen)
Dimenzije:	širina do 1100 mm, višina do 2100 mm OKFF
Debelina krila / podboja:	68 mm / 68 mm, večslojno lepljen masiven les
Steklo:	izolacijsko, 2-slojno, $U_g=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, ornamenti skupine 1
Polnilo:	izolacijsko 29 mm, zunaj profilirano
Tesnilo:	tesnilo v podboju in krilu
Nasadila:	3 kos 3D nastavljevih, Ø 20 mm, srebrna barva
Ključavnica:	3-točkovna na kavlje, DIN 92/10 mm, srebrna
Prag:	TB75, termoizolacijski
Površinska obdelava:	enobarvna debeloslojna lazura po standardnih barvnih kartah
Cilindrični vložek:	brez
Dodatki za vrata:	po ponudbi
Posebne izvedbe:	po ponudbi
Ud-vrednost:	do $1,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ (les smreka)

Da bo vaša hiša tudi na "drugi pogled" dobro izgledala

Stranska vhodna vrata so po obliki enostavnejša, kljub temu pa jih odlikuje kakovostna mojstrska izdelava, varnost in polna funkcionalnost, hkrati pa so cenovno ugodnejša od vhodnih vrat. Zaradi tega so izdelana izbira za pomožne vhode, za prehod v garažo, vrata v kurilnico ali kletna vrata, prav tako pa so kot večnamenska vrata uporabna za ločene manjše objekte in garaže ali za vrtno hišo. Predstavljamo vam široko paleto modelov stranskih vhodnih vrat, ki jih lahko barvno in funkcionalno uskladimo z vašimi vhodnimi vrati.

Pomembno obvestilo: pri namenu uporabe stranskih vrat upoštevajte naša priporočila iz priložene knjižice z navodili za vgradnjo, vzdrževanje in nego vrat. Upoštevajte tudi CE-lastnosti stranskih vrat, saj so vrata namenjena predvsem za vgradnjo v neogrevane in nebivalne prostore. Pazite tudi na omejitve glede dimenzij in kombinacij z ostalimi dodatki, kot so ključavnice, kljuke, barve,.. Kombinacije s stranskimi elementi ali nadsvetlobami niso možne!



HN7

Vrsta lesa: macesen
Barva: L12
Kljuka: GSE1
Steklo: činčila bela

HN1

Vrsta lesa: smreka
Barva: F11
Kljuka: GE92

**HN2**

Vrsta lesa: smreka
Barva: RAL7021
Kljuka: GE92
Steklo: satinato beli

**HN3**

Vrsta lesa: smreka
Barva: F16
Kljuka: GE92
Steklo: Orn. 504 beli

**HN4**

Vrsta lesa: smreka
Barva: F13
Kljuka: GE92
Steklo: Orn. 504 beli

**HN5**

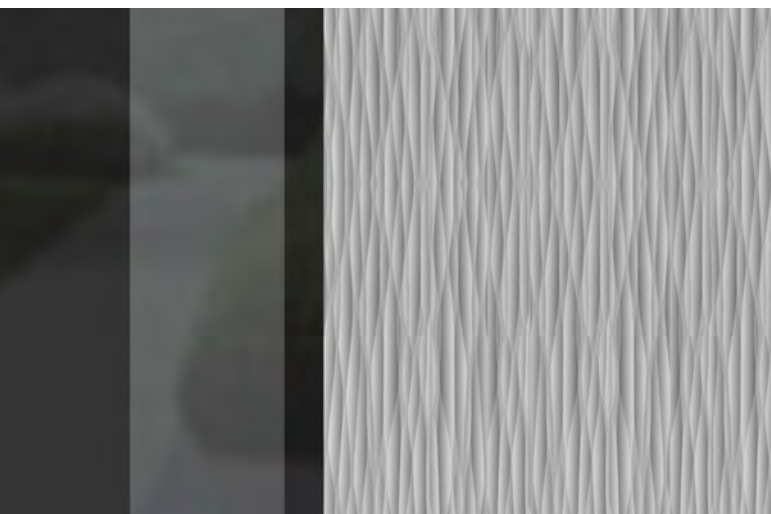
Vrsta lesa: smreka
Barva: F18
Kljuka: GE92
Steklo: Orn. 504 beli

**HN6**

Vrsta lesa: hrast
Barva: E13
Kljuka: GSE1
Steklo: Orn. 504 beli







LES-ALUMINIJ VHODNA VRATA

PREDNOSTI, KI PREPRIČAJO

Izjemna zaščita pred vremenskimi vplivi in enostavna nega.

Aluminij na zunanji strani je robusten in nudi zelo dobro zaščito pred dežjem in snegom. Aluminijasti profili so enostavni za čiščenje in potrebujejo le minimalno nego.

Naravna klima, lepota in optimalen občutek bivanja.

Les s svojo živahno teksturo na notranji strani vrat poskrbi za najboljšo kakovost bivanja in naravno klimo prostora. Prepričljiv dizajn umesti vhodna vrata kot nezamenljiv unikat v vaš dragoceni prostor. Notranja stran vrat je na voljo v različnih barvah in vrstah lesa. Tako je možno vrata estetsko prilagoditi elementom v prostoru.

Izjemna konstrukcija.

Les-aluminij vhodna vrata nimajo votlih profilov kot ALU vrata, v katerih se lahko pojavlja vodni kondenz. Vrata izdelana v kombinaciji materialov les-alu imajo najugodnejši ekoprofil saj so narejena iz trajno obnovljivega materiala – lesa.

Možnost izbire visokoizolativnih izvedb.

Poleg standardne izvedbe je mogoče izbirati med nizkoenergijskimi ali pasivnimi izvedbami vhodnih vrat.

Visoka toplotna izolativnost in optimalna zvočna zaščita, najboljša varnost.



HA101 S.48



HA101 S.48



HA101 S.48



HA101 S.50



HA101 S.50



HA101 S.49



HA101 S.50



HA103 S.51



HA103 S.51



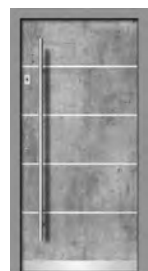
HA105 S.52



HA106E S.52



HA107 S.53



HA107E S.53



HA108 S.54



HA109 S.56



HA111 S.56



HA116E S.57



HA119 S.59



HA121E S.60



HA122 S.58



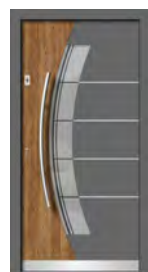
HA122E S.59



HA125E S.57



HA126 S.60



HA136E S.61



HA141 S.52



HA146 S.56



HA147 S.57



HA148 S.54



HA148 S.54



HA150E S.58



HA153 S.58



HA191E S.55



HA192 S.60



HA193 S.61



HA194 S.61



HA197E S.53



HA198 S.55

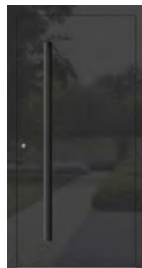
LES ALU VETRO



HA301 S.60



HA301 S.60



HA301 S.62



HA304 S.60



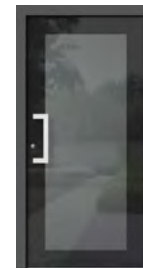
HA305 S.61



HA306 S.62



HA308 S.63



HA309 S.63



HA310 S.61



HA312 S.63



HA320 S.62

LES ALU CLASSIC



HA501 S.66



HA503 S.67



HA506 S.68



HA507 S.68



HA509 S.68



HA510 S.69



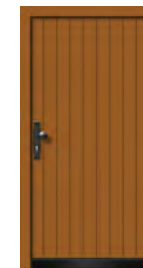
HA512 S.66



HA513 S.67



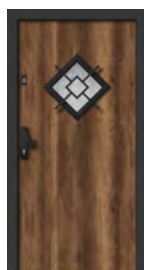
HA514 S.66



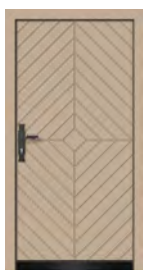
HA550 S.69



HA551

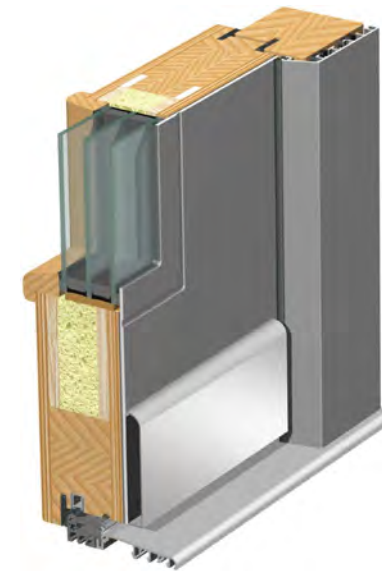
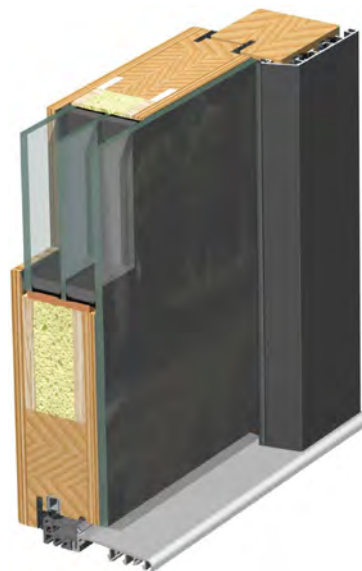
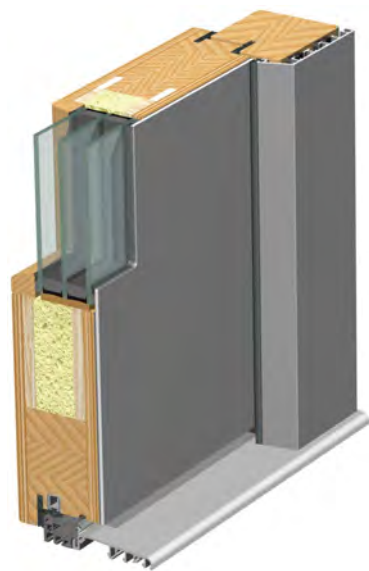


HA552 S.69



HA553 S.69

Znotraj naravna toplotina lesa za najboljšo kakovost bivanja,
zunaj robusten in vremensko odporen aluminij!
Vse to lahko nudijo samo les-aluminij vhodna vrata.



	MODERN	VETRO	CLASSIC
Modeli	HA101,.....	HA301,.....	HA501,.....
Stran v katalogu	48 - 61	62 - 65	66 - 69
Debelina podboja	83 mm	83 mm (87 mm steklo čez celo krilo)	83 mm
Debelina krila	73 mm	73 mm (77 mm steklo čez celo krilo)	73 mm
Izvedba krila	standard plošča (opcija Allwetter)	standard plošča (opcija Allwetter)	standard plošča (opcija Allwetter)
Steklo	3-slojno, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ ornamenti skupine 1	3-slojno, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ zunaj parsol sivi ESG + emajl / noter prozorno ESG	3-slojno, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ ornamenti skupine 1
Odkapna letev	brez	brez	aplikacija iz nerjavnega jekla W6
Aplikacije (nerjavno jeklo, les,...)	samo zunaj	brez	okrasni okvir in predplošča polnila samo zunaj
Steklitvene letve	samo znotraj, poravnana	brez	samo znotraj (pri določenih modelih tudi zunaj)
Tesnilo	3	3	3
Ključavnica	3-točkovna na kavlje	3-točkovna na kavlje	3-točkovna na kavlje
Nasadila	3D nastavljiva	3D nastavljiva	3D nastavljiva
Prag	termoizolacijski TB90	termoizolacijski TB90	termoizolacijski TB90
Toplotna prehodnost Ud	do $1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (smreka)	do $1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (smreka)	do $1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (smreka)

Standardna izvedba - splošno:

- vrsta lesa: smreka, hrast macesen
- standardna plošča za krilo = sestavljena iz posebne večslojne plošče, izdelane iz okvirja iz masivnega lesa in furniranih večslojnih plošč s parno zaporo. Integrirani stabilizatorji na strani ključavnice preprečujejo krivljenje, izolacijska sredica pa poskrbi za odlično toplotno prehodnost plošče $U_P = 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$ (vrsta lesa smreka). Krilo je zunaj prekrito z aluminijasto ploščo, DECO panelom ali emajliranim steklom
- aplikacije iz nerjavnega jekla in okrasni utori samo na zunanji strani
- površinska obdelava - enobarvna debeloslojna lazura lesenih delov po standardnih barvnih kartah; pri aluminijastih delih pa po standardnih prašnih barvnih kartah
- brez cilindričnega vložka
- brez kljuk, rozet ali ročaje

**Opcijska izvedba za doplačilo:**

- **Allwetter** plošča za krilo - dodatni aluminijasti trakovi za ojačitve na strani ključavnice za še boljšo stabilnost krila; ostale lastnosti enake kot pri Standardni izvedbi

**NIZKOENERGIJSKA 85**

HA101,.....HA301,.....HA501

48 - 69

100 mm (VETRO ČEZ CELO KRILO 104 mm)

90 mm (VETRO ČEZ CELO KRILO 94 mm)

nizkoenergijska plošča

3-slojno, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$, ornamenti skupine 1
(VETRO parsol sivi + emajl)

brez

samo zunaj

odvisno od modela

3

3-točkovna na kavlje

3D nastavljiva

termoizolacijski TB100

do $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ (smreka)**PORAVNANA** 85**

HA101,.....HA301,.....HA501

48 - 69

90 mm (VETRO ČEZ CELO KRILO 94 mm)

90 mm (VETRO ČEZ CELO KRILO 94 mm)

nizkoenergijska plošča

3-slojno, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$, ornamenti skupine 1
(VETRO parsol sivi + emajl)

brez

samo zunaj

samo znotraj, poravnana

3

3-točkovna na kavlje

skrita, 3D nastavljiva

termoizolacijski TB52

do $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ (smreka)**PASIVNA 100**

HA101,.....HA301,.....HA501

48 - 69

115 mm (VETRO ČEZ CELO KRILO 119 mm)

105 mm (VETRO ČEZ CELO KRILO 109 mm)

pasivna plošča

3-slojno, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$, ornamenti skupine 1
(VETRO parsol sivi + emajl)

brez

samo zunaj

odvisno od modela

3

3-točkovna na kavlje

3D nastavljiva

termoizolacijski TB75 + ATT

do $0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ (smreka)**PORAVNANA** 100**

HA101,.....HA301,.....HA501

48 - 69

105 mm (VETRO ČEZ CELO KRILO 109 mm)

105 mm (VETRO ČEZ CELO KRILO 109 mm)

pasivna plošča

3-slojno, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$, ornamenti skupine 1
(VETRO parsol sivi + emajl)

brez

samo zunaj

samo znotraj, poravnana

3

3-točkovna na kavlje

skrita, 3D nastavljiva

termoizolacijski TB75 + ATT

do $0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ (smreka)

• **Nizkoenergijska** plošča za krilo = sestavljena iz posebne večslojne plošče, izdelane iz okvirja iz masivnega lesa in furniranih večslojnih plošč s parno zaporo. Integrirani stabilizatorji iz karbonskih vlaken na strani ključavnice preprečujejo krivljenje, izolacijska sredica pa poskrbi za odlično toplotno prehodnost plošče $U_P = 0,77 \text{ W/m}^2\text{K}$ (vrsta lesa smreka).

• **Pasivna** plošča za krilo = sestavljena iz posebne večslojne plošče, izdelane iz okvirja iz masivnega lesa in furniranih večslojnih plošč s parno zaporo. Integrirani stabilizatorji iz karbonskih vlaken na strani ključavnice preprečujejo krivljenje, izolacijska sredica pa poskrbi za odlično toplotno prehodnost plošče $U_P = 0,59 \text{ W/m}^2\text{K}$ (vrsta lesa smreka).

** **Pozor** - pri poravnanih izvedbah (krilo in podboj v isti ravnini) lahko zaradi tehničnih in klimatskih pogojev pride do razlik med poravnano in podbojem. Krilo je običajno nekaj milimetrov višje od podboja. Zaradi nastavitve okovja in natančnosti vgradnje je lahko rega med krilom in podbojem neenakomerna.



HA101

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL7016
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: HG1-140
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: satinato beli
 Posebna izvedba: krilo in podboj zunaj / znotraj poravnana



HA101

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: Quartz 2 groba
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: V10Q
 Dodatki: EAV3 ključavnica + tipkovnica CT2



HA101

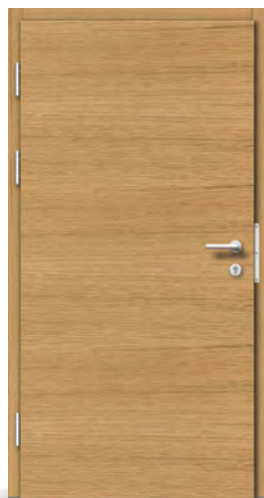
Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL9007 groba
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: V120
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2

LES ALU MODERN

POGLED ZNOTRAJ - Velika izbira različnih vrst lesa in barve



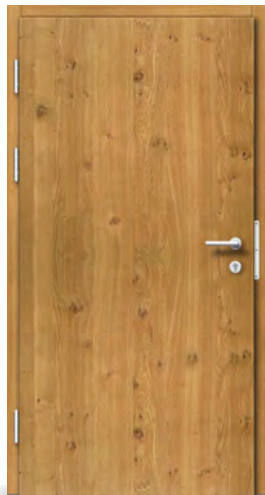
Smreka
Krilo pokončno furnirano



Hrast
Krilo prečno furnirano



Macesen
Krilo pokončno furnirano



Hrast grčast
Krilo pokončno furnirano



Macesen grčast
Krilo prečno furnirano



Efekt starega lesa (smreka rjava)
Krilo prečno furnirano,
podboj RAL7016

*Užijte naravo v najlepši obliki s pomočjo bogate teksture
lesa, ki lahko poteka prečno ali vzdolžno.*



HA101

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu podboj zunaj: DB703 groba
Barva krilo zunaj: DECO 0427 beton
Kljuka znotraj: S640
Rozeta zunaj: SZE
Prijemalo: SQ160
Stranski element: ST03
Steklo stranski element: parsol sivi + emajl črni,
srednje steklo prozorno



HA101

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: DB703 groba
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: VK180L (DB703 groba)
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: satinato beli
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2
 Posebna izvedba: krilo in podboj zunaj / znotraj poravnana



HA101

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL9007 groba
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: SZAR
 Prijemalo: VK150 (RAL9005)
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S



HA101

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu podboj zunaj: RAL7021
 Barva krilo zunaj: DECO 5171 svetli hrast
 Kljuka znotraj: S640
 Rozeta zunaj: SZAR
 Prijemalo: SQ160

*Inovativno, individualno in sodobno
 oblikovanje razlikuje vašo
 vhodna vrata od povprečja.*



HA103

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: DB703 groba
 Barva dekor zunaj: DECO 5173 stari hrast
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: V60Q (prečno)
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: motiv 103D na prozornem
 steklu
 Dodatki: peskana številka



LES **ALU** **MODERN**



HA103

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: Antico grau
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: HG2E-TL
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: satinato beli
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



HA105

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL9006 FS
 Kljuka znotraj: GE540
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: GS120
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: motiv 105S na prozornem steklu
 Dodatki: EAV3 ključavnica + tipkovnica CT2



HA141

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: Sparkling Iron groba
 Barva dekor zunaj: DECO 0429 staro železo
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: GR180
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: satinato beli



HA106E

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL7016
 Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj
 Kljuka znotraj: GE540
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: GS160-FS2
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: motiv 106S na prozornem steklu
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov na prijemalu

HA107

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu zunaj: RAL7015
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: KSE+ZAR
Prijemalo: GR80
Odkapna letev: W7
Stranski element: ST04
Steklo stranski element: motiv 4S na prozornem steklu



HA197E

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu zunaj: Quartz 2 groba
Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj, barva RAL9005
Kljuka znotraj: S604
Rozeta zunaj: SZAR
Prijemalo: SD160
Stranski element: ST04
Steklo stranski element: satinato beli



LES ALU MODERN



HA107E

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu podboj zunaj: RAL9007 gladka
Barva krilo zunaj: DECO 0427 beton
Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: ZAR
Prijemalo: GR160
Odkapna letev: W7
Stranski element: ST04
Steklo stranski element: satinato beli
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



HA108

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL7035
 Barva dekor zunaj: DECO 0927 stari bor
 Steklo: motiv 108B na prozornem steklu
 Kljuka znotraj: GE540 + Rozeta zunaj ZAR
 Prijemalo: GS150-FS2
 Odkapna letev: W7
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: motiv 108BS na prozornem steklu
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov na prijemalu



HA148

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL7021
 Steklo: linea bela
 Kljuka: GE89



HA148

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: Sparkling Iron groba
 Steklo: motiv 148 na satinato steklu
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: D39
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2,
 peskano ime na steklu
 Posebna izvedba: krilo in podboj zunaj / znotraj poravnana

*Minimalistična, enostavna in čistih
 linij odražajo vhodna vrata
 poseben slog človeka.*



HA198

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj (3D površina): RAL9006 groba
 Barva dekor zunaj: DB703 groba
 Kljuka znotraj: GE540
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: GQ160
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2
 Posebna izvedba: krilo in podboj zunaj /
 znotraj poravnana



LES **ALU** **MODERN**



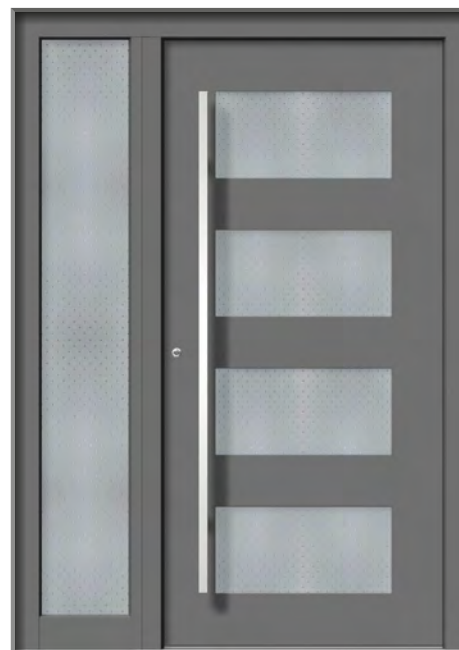
HA191E

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL7015
 Barva dekor zunaj: DECO 5173 stari hrast
 Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj, barva RAL9005
 Kljuka znotraj: S640
 Rozeta zunaj: SZAR
 Prijemalo: SQ160
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: satinato beli
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S



HA111

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL7012
 Barva dekor zunaj: DECO 5173 stari hrast
 Steklo: motiv 111 na prozornem steklu
 Kljuka znotraj: GE504 + Rozeta zunaj ZAR
 Prijemalo: GR150-FS2
 Odkapna letev: W7
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: motiv 116S na prozornem steklu
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov na prijemu



HA109

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL7015
 Steklo: pave beli
 Kljuka znotraj: GE540
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: GS-LA
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: pave beli



HA146

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL9007 gladka
 Steklo: motiv 146 na prozornem steklu
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: GR160
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: motiv 146S na prozornem steklu
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2
 Posebna izvedba: krilo in podboj zunaj / znotraj poravnana

HA125E

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu zunaj: RAL7016
Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj
Steklo: motiv 125 na prozornem steklu
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: ZAR
Prijemalo: HG1-120
Odkapna letev: W7
Stranski element: ST04
Steklo stranski element: motiv 125S na prozornem steklu



HA147

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu zunaj: HFM22 groba
Steklo: motiv 147 na prozornem steklu
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: ZAR
Prijemalo: GR160
Odkapna letev: W7
Stranski element: ST04
Steklo stranski element: motiv 147S na prozornem steklu
Dodatki: peskana številka



LES ALU MODERN



HA116E

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu zunaj: RAL7015
Barva dekor zunaj: DECO 0927 stari bor
Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj
Steklo: motiv 116 na prozornem steklu
Kljuka znotraj: GE540
Rozeta zunaj: ZAR
Prijemalo: GS160
Stranski element: ST04
Steklo stranski element: motiv 116S na prozornem steklu
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



HA150E

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL9007 groba
 Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj
 Steklo: pave beli
 Kljuka znotraj: GE540
 Rozeta zunaj: KSE+ZAR
 Prijemalo: HG1-120
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: pave beli



HA122

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL9016
 Steklo: satinato beli
 Kljuka znotraj: S640
 Rozeta zunaj: SZAR
 Prijemalo: SQ160
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S



HA153

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL9006 groba
 Steklo: satinato beli
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: HG2-LA

*Vrata so povezana z naravno
 potrebo po urejanju in
 členjenju prostora.*



HA119

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL7015
 Steklo: satinato beli
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: GR160
 Odkapna letev: W7
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: motiv 5S na
 prozornem steklu
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



LES **ALU** **MODERN**



HA122E

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: DB703 groba
 Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj
 Steklo: satinato beli
 Kljuka znotraj: GE540
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: D55QE (prečno)
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: satinato beli
 Dodatki: EAV3 ključavnica + tipkovnica CT2



HA192

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: HFM22 groba
 Steklo: motiv 192 na prozornem steklu
 Kljuka znotraj: GE540
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: GQ160
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: motiv 192S na prozornem steklu
 Dodatki: EAV3 ključavnica + tipkovnica CT2



HA121E

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: DB703 groba
 Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj
 Steklo: satinato beli
 Kljuka znotraj: GE540
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: GS160-FS2
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov na prijemalu



HA126

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL7036
 Steklo: satinato beli
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: GR-LA

HA193

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu zunaj: DB703 groba
Steklo: satinato beli
Kljuka znotraj: GE540
Rozeta zunaj: ZAR
Prijemalo: GS150-FS2
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov
na prijemalu



HA194

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu zunaj: RAL7016
Barva dekor zunaj: DECO 5173 stari hrast
Steklo: motiv 194 na prozornem steklu
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: ZAR
Prijemalo: GG194
Odkapna letev: W7
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2,
hišna številka nerjavno jeklo



LES ALU MODERN



HA136E

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu zunaj: RAL7015 / Dekor zunaj: DECO 0927 stari bor
Aplikacije iz nerjavnega jekla samo zunaj
Steklo: motiv 136 na prozornem steklu
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: ZAR
Prijemalo: GG136
Odkapna letev: W7
Stranski element: ST04
Steklo stranski element: motiv 136S na prozornem steklu
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



HA301

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu podboj zunaj: DB703 groba
 Krilo zunaj: steklo parsol sivi + emajl črni
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: HG2E-TL
 Stranski element: ST03
 Steklo stranski element: parsol sivi + emajl črni, srednje steklo prozorno
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



HA301

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Krilo zunaj: prozorno steklo + emajl RAL7000
 Barva alu podboj zunaj: RAL9007 groba
 Kljuka znotraj: S640
 Rozeta zunaj: SZAR
 Prijemalo: SQ160
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S
 Posebna izvedba: krilo in podboj zunaj / znotraj poravnana



HA304

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu podboj zunaj: RAL9007 gladka
 Barva krilo zunaj: DECO 0427 beton
 Steklo: parsol sivi + emajl črni,
 srednje steklo prozorno
 Rozeta zunaj: GE540
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: GS180
 Dodatki: EAV3 ključavnica + tipkovnica CT2

*Steklo lahko ustvari izjemne
 učinke v arhitekturi.
 Je material novega časa.*



HA305

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL9007 groba
 Steklo: parsol sivi + emajl črni,
 srednje steklo prozorno
 Kljuka znotraj: S604
 Rozeta zunaj: SZAR
 Prijemalo: SD160
 Stranski element: ST03
 Steklo stranski element: parsol sivi + emajl črni,
 srednje steklo prozorno



LES **ALU** **VETRO**



HA310

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva krilo zunaj: DECO 5171 hrast svetli
 Barva alu podboj zunaj: DB703 groba
 Steklo: parsol sivi + emajl črni, srednje steklo prozorno
 Kljuka znotraj: GE514
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: D55QE (prečno)
 Stranski element: ST03
 Steklo stranski element: parsol sivi + emajl črni, srednje steklo prozorno
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



HA301

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Krilo in podboj zunaj: steklo parsol sivi + emajl črni
 Kljuka znotraj: GE504
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: VK150L (LED osvetlitev, RAL9005)
 Stranski element: ST09
 Steklo stranski element: parsol sivi + emajl črni, srednje steklo prozorno
 Posebna izvedba: krilo in podboj zunaj / znotraj poravnana
 podboj zunaj prekrit z emajliranim steklom



HA306

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu podboj zunaj: RAL7021
 Barva krilo zunaj: DECO 5173 stari hrast
 Steklena aplikacija zunaj: prozorno steklo + emajl črni
 (brez izreza za steklo)

Kljuka znotraj: S640
 Rozeta zunaj: SZE
 Prijemalo: SQ160
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S



HA320

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj (3D površina): RAL9006 groba
 Steklo: parsol sivi + emajl črni,
 srednje steklo prozorno

Kljuka znotraj: GE514
 Rozeta zunaj: ZAR
 Prijemalo: D55QE (prečno)
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2
 Posebna izvedba: krilo in podboj zunaj / znotraj poravnana

HA308

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu podboj zunaj: DB703 groba
Steklo: parsol sivi + emajl črni,
srednje steklo prozorno
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: ZAR
Prijemalo: HG1-120
Dodatki: EAV3 ključavnica + tipkovnica CT2



HA309

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu podboj zunaj: DB703 groba
Steklo: parsol sivi + emajl črni,
srednje steklo prozorno
Kljuka znotraj: GE504
Rozeta zunaj: ZAR
Prijemalo: D39



LES ALU VETRO



HA312

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu podboj zunaj: DB703 groba
Barva krilo zunaj: DECO 0927 stari bor
Steklena aplikacija zunaj: parsol sivi + emajl črni
Kljuka znotraj: GE540
Rozeta zunaj: ZAR
Prijemalo: GS-TL
Stranski element: ST03
Steklo stranski element: parsol sivi + emajl črni, srednje steklo prozorno



HA501

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: HFM22 groba
 Steklo: motiv 501 na prozornem steklu
 Kljuka: GM60
 Odkapna lettev: W6
 Stranski element: ST04
 Steklo stranski element: motiv 501S na prozornem steklu
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



HA514

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL6005
 Steklo: altdeutsch beli
 Kljuka: GE89
 Odkapna lettev: W6



HA512

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: RAL8017
 Steklo: marmo beli
 Kljuka: GE89
 Odkapna lettev: W6
 Dodatki: EAV3 ključavnica + tipkovnica CT2

*Z združitvijo tradicije in brezčasnega
 dizajna tako na novo interpretiramo
 klasično oblikovalsko smer.*



HA513

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva alu zunaj: Quartz 2 groba
 Steklo: vitraž B500
 Kljuka: S694
 Odkapna letev: W6S
 Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2S



LES ALU CLASSIC



HA503

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
 Barva les znotraj: lazura po barvni karti
 Barva krilo zunaj: RAL9016
 Barva podboj zunaj: RAL6005
 Barva polnilo in steklitveni okvir: RAL6005
 Steklo: altdeutsch beli
 Kljuka: GE89
 Odkapna letev: W6
 Stranski element: ST05
 Steklo stranski element: altdeutsch beli



HA506

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu zunaj: RAL7035
Steklo: katedral beli
Kljuka: GE89
Odkapna letev: W6



HA507

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu zunaj: RAL9007 groba
Steklo: motiv 507 na prozornem steklu
Kljuka: GE89
Odkapna letev: W6
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik odtisov FS2



HA509

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu zunaj: RAL6005
Steklo: činčila bela
Kljuka: GSE1
Odkapna letev: W6



HA551

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu zunaj: RAL8003
Steklo: altdeutsch beli
Kljuka: GSE1
Odkapna letev: W6
Dodatki: EAV3 ključavnica + tipkovnica CT2

HA510

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu zunaj: RAL8017
Kljuka: GSE1
Odkapna letev: W6



HA553

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu zunaj: Quartz 2 groba
Kljuka: GSE1
Odkapna letev: W6S



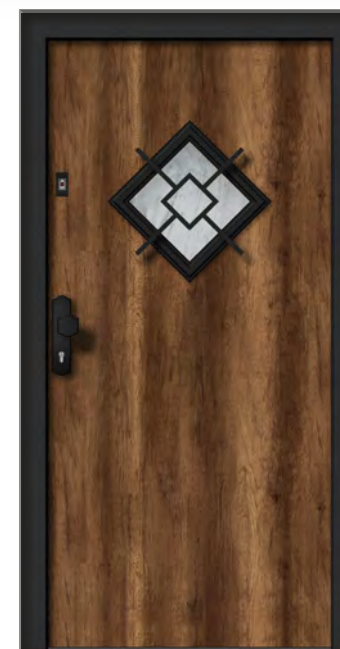
HA550

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva alu zunaj: RAL8003
Kljuka: GSE1
Odkapna letev: W6S

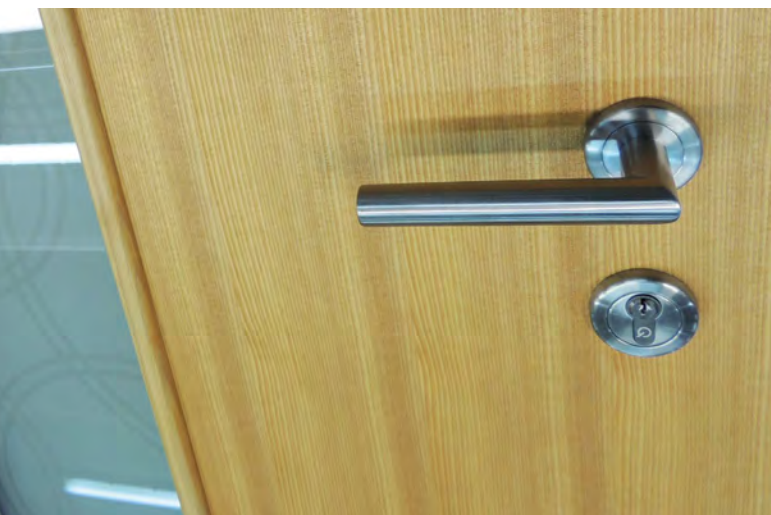
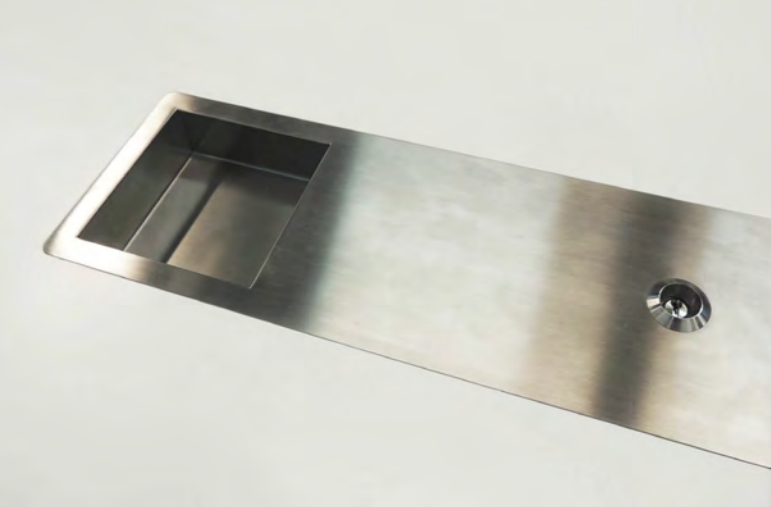


HA552

Vrsta lesa: smreka, hrast, macesen
Barva les znotraj: lazura po barvni karti
Barva krilo zunaj: DECO 5173 stari hrast
Barva podboj zunaj: RAL9005
Barva steklitveni okvir zunaj: RAL9005
Steklo: altdeutsch beli
Kljuka: GM70
Dodatki: EAV3 ključavnica + čitalnik
odtisov FS2S,
mreža čez steklo H410 črna







DODATKI ZA VRATA

TEHNIČNI PODATKI IN DODATKI ZA VRATA

Pestra izbira kakovostne dodatne opreme vam omogoča, da lahko s kombinacijo materialov, barv, stekel, stranskih elementov in nadsvetlob oblikujete svoja unikatna vhodna vrata izdelana po vaših merah.

Kot novost vam predstavljamo izvedbo vrat, kjer je zunanja površina krila in podboja lahko prekrita s pravim masivnim starim lesom. Pet posebnih barvnih odtenkov predstavlja različno obdelan star les smreke ali hrasta, ki je bil ob uporabi desetletja ali celo stoletja izpostavljen različnim vremenskim in mehanskim vplivom. Deske iz starega lesa so skrbno sortirane, po potrebi dodatno ročno obdelane, parjene in prefinjeno sestavljene v motiv vaših novih vrat.

Vsak dan se pri uporabi srečate z ročajem ali kljuko vhodnih vrat. Predstavljamo vam široko paleto visokokakovostnih ročajev iz nerjavnega jekla v naravni srebrni ali trendovski črni barvi. Seveda pa je k vsakemu ročaju mogoče v enakem barvnem tonu izbrati tudi rozeto, kljuko ali nasadila, celo na črn čitalnik prstnih odtisov nismo pozabili.

Nova generacija čitalnikov prstnih odtisov poskrbi za enostavno uporabo vhodnih vrat tudi tistih najbolj naprednih, ki gradijo ali spreminjajo svoje domove v tako imenovane pametne hiše. Nove čitalnike je možno kombinirati tudi z digitalnimi krmilnikom, ki nam omogoča kontrolo odpiranja preko pametnih naprav npr. telefona.

Na nove čitalnike prst brez premikanja enostavno položimo in počakamo, da senzor prebere naš biometrični zapis.

Končni izgled svojih novih vrat določite z izbiro stekel, aplikacij v obliki utorov ali iz nerjavnega jekla in LED osvetlitvijo.

STANDARDNA IZVEDBA MODEL H111E

- 1** les smreka, hrast, macesen (krilo pokončno furnirano)
- 2** enobarvna lazura po standardnih barvnih kartah
- 3** 2-slojno steklo, $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, TGI črni distančnik, ornament zunaj, stekla skupine 1
- 4** odkapna letev - W1, lesen profil, višina 85 mm (odvisno od modela)
- 5** aplikacije iz nerjavnega jekla (okrasni utori) samo zunaj
- 6** termoizolacijski pohodni prag TB, zunaj aluminijasti profil, barva EV1 znotraj plastični profil
- 7** avtomatsko talno tesnilo; dodatno tesnilo med krilom in pragom, nastavitev tesnjenja s pomočjo imbus ključa
- 8** 3 x nasadila 3D nastavljiva, barva srebrna



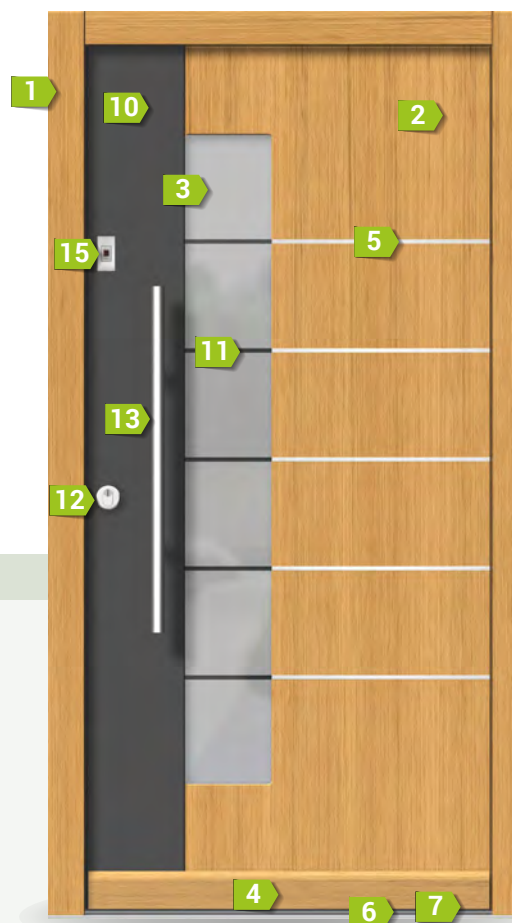
Detajl: standardna plošča krila

i opcija

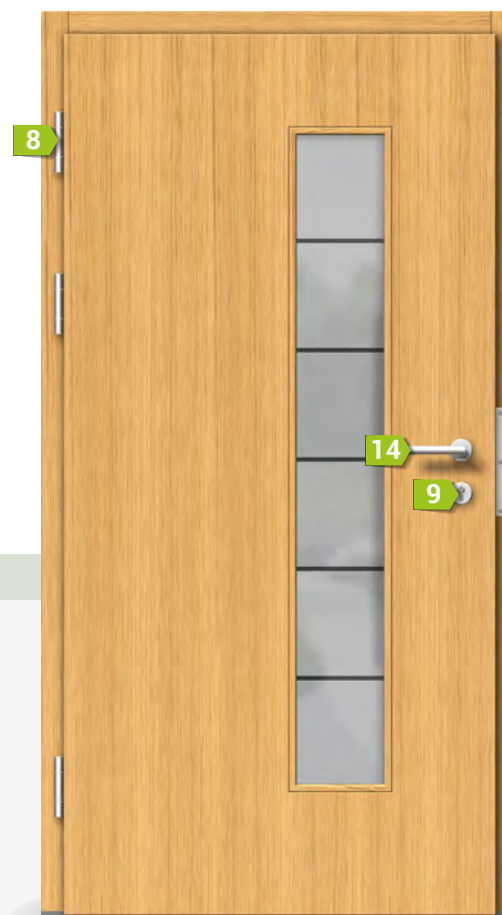
Allwetter plošča za krilo - dodatni aluminijasti trakovi za ojačitve na strani ključavnice za še boljšo stabilnost krila; ostale lastnosti enake kot pri Standardni izvedbi

POSEBNA IZVEDBA / DODATKI / DOPLAČILO:

- 9** varnostni cilindrični vložek PZ2
- 10** dvobarvna izvedba zunaj (dekor na strani ključavnice)
- 11** peskan motiv 111 na prozornem steklu
- 12** varnostna rozeta ZA
- 13** prijemalo GR80
- 14** notranja kljuka GE504
- 15** ključavnica EAV3 s čitalnikom prstnih odtisov FS2



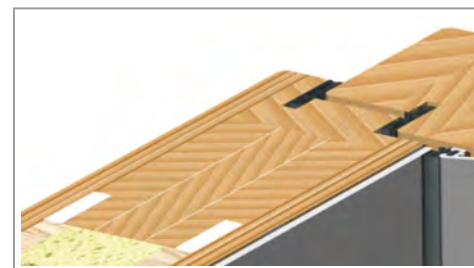
pogled od zunaj



pogled od znotraj

STANDARDNA IZVEDBA MODEL HA111E

- 1 les smreka, hrast, macesen (krilo pokončno furnirano)
- 2 enobarvna lazura po standardnih barvnih kartah
- 3 alu plošča in profili zunaj enobarvno prašno barvani (barvna skupina 1)
- 4 3-slojno steklo, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$, TGI črni distančnik, ornament srednje steklo, stekla skupine 1
- 5 aplikacije iz nerjavnega jekla (okrasni utori) samo zunaj
- 6 rozeta zunaj ZAR
- 7 termoizolacijski pohodni prag TB, zunaj aluminijasti profil, barva EV1 znotraj plastični profil
- 8 avtomatsko talno tesnilo; dodatno tesnilo med krilom in pragom, nastavev tesnjenja s pomočjo imbus ključa
- 9 3 x nasadila 3D nastavljiva, barva srebrna



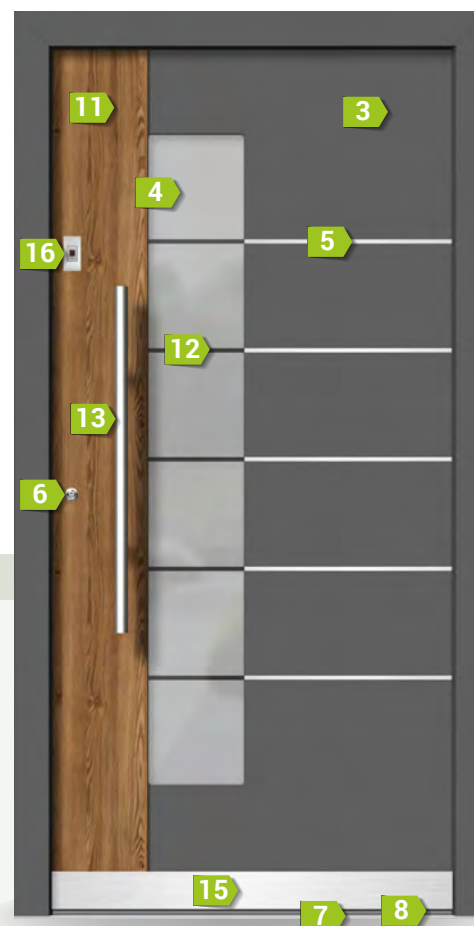
Detajl: standardna plošča krila

i opcija

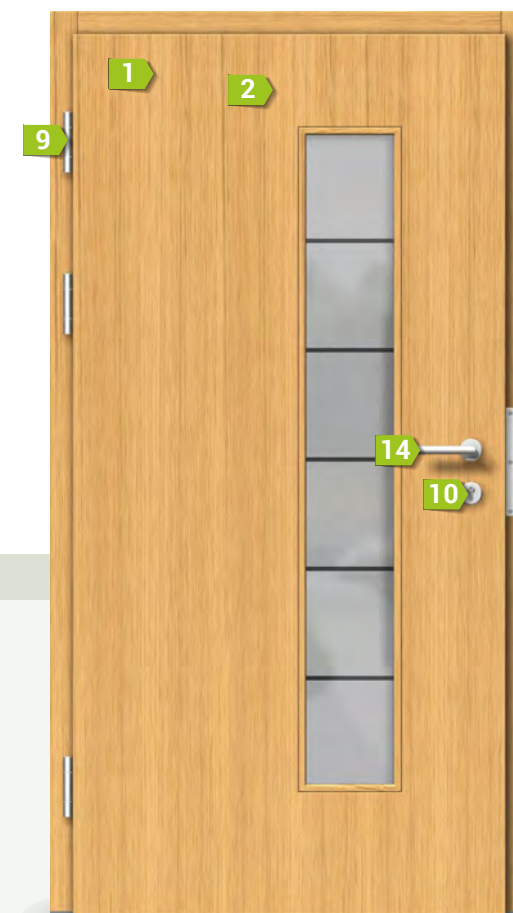
Allwetter plošča za krilo - dodatni aluminijasti trakovi za ojačitve na strani ključavnice za še boljšo stabilnost krila; ostale lastnosti enake kot pri Standardni izvedbi

POSEBNA IZVEDBA / DODATKI / DOPLAČILO:

- 10 varnostni cilindrični vložek PZ2
- 11 dvobarvna izvedba zunaj (dekor na strani ključavnice)
- 12 peskan motiv 111 na prozornem steklu
- 13 prijemalo GR80
- 14 kljuka znotraj GE504
- 15 odkapna letev W7, višina 85 mm (aplikacija iz nerjavnega jekla, poravnana)
- 16 ključavnica EAV3 s čitalnikom prstnih odtisov FS2



pogled od zunaj



pogled od znotraj

STANDARDNA IZVEDBA MODEL H405

- 1** les smreka, hrast, macesen (krilo pokončno furnirano)
- 2** znotraj enobarvna lazura po standardnih barvnih kartah
- 3** krilo zunaj prekrito z aplikacijo iz masivnega starega lesa, debelina ca. 20 mm, tip smreka 3B; ostali možni tipi: smreka 3A, smreka 5C, hrast 2E, hrast 4E, macesen stari
- 4** 3-slojno steklo, $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$, TGI črni distančnik, ornament srednje steklo, stekla skupine 1
Odvisno od modela: prozorno ali parsol sivo steklo s črnim emajlom, obojestransko ESG, srednje steklo prozorno
- 5** termoizolacijski pohodni prag TB, zunaj aluminijasti profil, barva EV1 znotraj plastični profil
- 6** avtomatsko talno tesnilo; dodatno tesnilo med krilom in pragom, nastavitev tesnjenja s pomočjo imbus ključa
- 7** 3 x nasadila 3D nastavljiva, barva srebrna



Detajl: standardna plošča krila + masivna aplikacija iz starega lesa

i opcija

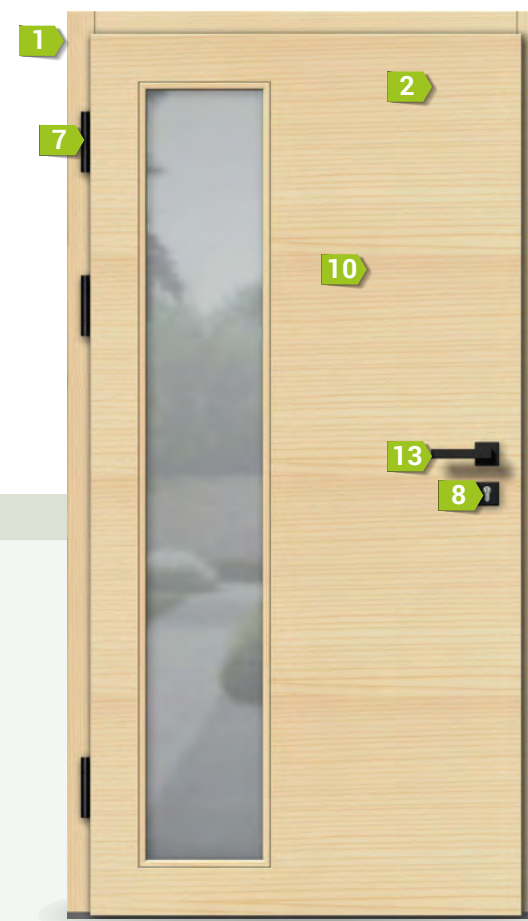
Allwetter plošča za krilo - dodatni aluminijasti trakovi za ojačitve na strani ključavnice za še boljšo stabilnost krila; ostale lastnosti enake kot pri Standardni izvedbi

POSEBNA IZVEDBA / DODATKI / DOPLAČILO:

- 7** 3 x nasadila, 3D nastavljiva, črna barva
- 8** varnostni cilindrični vložek PZ2
- 9** podboj zunaj furniran smreka 3B
- 10** krilo znotraj prečno furnirano
- 11** rozeta zunaj SZEP
- 12** prijemalo GQ160
- 13** kljuka znotraj S640
- 14** ključavnica EAV3 s čitalnikom prstnih odtisov FS2S



pogled od zunaj



pogled od znotraj



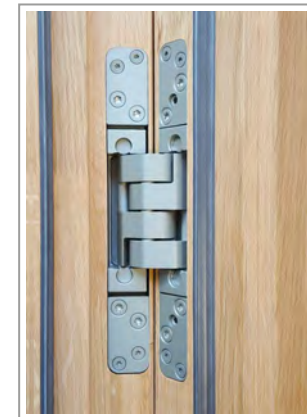
3 - TOČKOVNA VARNOSTNA KLJUČAVNICA
dva močna (konična) kavlja, posamezni zapirni
elementi na podboju, srebrno cinkana



DSL - SKRITA ZAPORNA LETEV
srebrne barve
(opcija)



STANDARDNA NASADILA
3D nastavljiva, nosilnost 160 kg, premer 20 mm,
srebrna barve



SKRITA NASADILA
(standardno samo pri poravnani izvedbi vrat)
3D nastavljiva, nosilnost 180 kg, srebrna barve

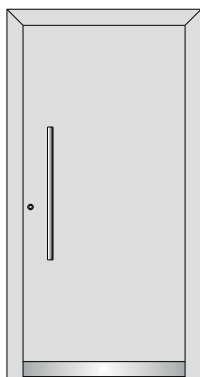


**VARNOSTNI
CILINDRIČNI VLOŽEK PZ2**
ključ lahko obojestransko (N+G),
6 ključev
(opcija)

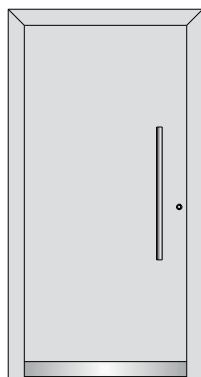


TEHNIČNI PODATKI

TIPI VRAT - POGLED OD ZUNAJ - ODPIRANJE NOTER



LEVO NOTER
(pogled zunaj)
Standardna izvedba

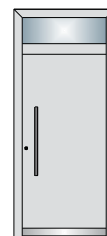


DESNO NOTER
(pogled zunaj)
Standardna izvedba

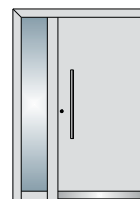
Odpiranje ven: PO NAROČILU

STANDARDNE IZVEDBE:

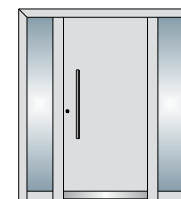
Izdelava v enem kosu skupaj s stranskim elementom in nadsvetlobo možna do maksimalne dimenzije 2700 x 2700 mm!



NS



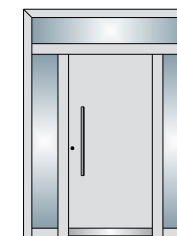
SE



2SE

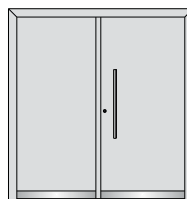


SE+NS



2SE+NS

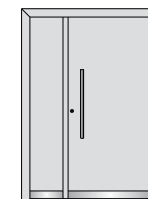
*POSEBNE IZVEDBE (po naročilu)



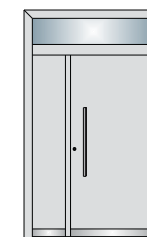
*DVK-S



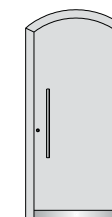
*DVK-S+NS



*DVK-A



*DVKA+NS



*SEGMENT



*POLKROG

dvokrilna

TEHNIČNI PODATKI

MOŽNE IZVEDBE NA NOTRANJI STRANI - POGLED ZNOTRAJ



Smer furnirja
POKONČNO
Standardna izvedba



Smer furnirja
PREČNO
Posebna izvedba



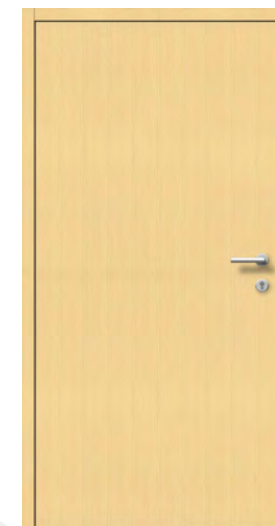
Okasni utori na krilu
tudi znotraj
Posebna izvedba



Applikacije iz nerjavnega
jekla tudi znotraj
Posebna izvedba



Okasni okvirji in
predplošče polnil tudi znotraj
Posebna izvedba



Krilo in podboj
zunaj in znotraj poravnana
Posebna izvedba

DIMENZIJE VRAT

TEHNIČNI PODATKI

Dimenzije vrat:

Kakšna dimenzija vrat je normalna določi kupec oziroma arhitekt. Zato nudimo poleg standardnih velikosti tudi visoka in zelo visoka vrata.



XS = manjša vrata
širina do 949 mm
višina do 1999 mm



S = standardna velikost vrat
širina 950-1150 mm
višina 2000-2300 mm



L = večja vrata
širina 1151-1250 mm
višina 2301-2400 mm



XL = visoka vrata
širina 1151-1250 mm
višina 2401-2500 mm



XXL = zelo visoka vrata
širina 1151-1250 mm
višina 2501-2700 mm

MODIFIKACIJE OSNOVNIH MODELOV VRAT

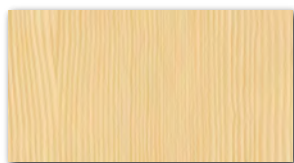
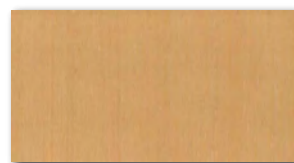
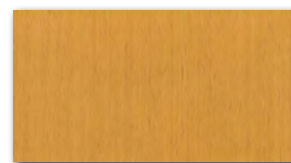
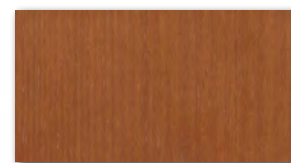
TEHNIČNI PODATKI



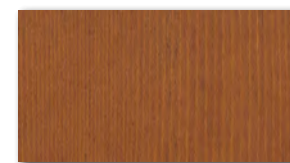
Vsak model vrat je možno izdelati z manjšimi ali večjimi modifikacijami!

- Primeri modifikacij:
- brez okrasnih utorov
 - brez odkapne letve
 - dodatni utori na krilu
 - sprememba pozicije svetlobnega izreza
 - dodatni svetlobni izrez
 - sprememba velikosti svetlobnega izreza
 - potek furnirja prečno
 - dodatne aplikacije na krilu
 - okrasni okvirji in predplošče polnil tudi znotraj
 - razširitve elementov podboja
 - brazda krila spodaj podaljšana
 - brazda za slepi podboj,
 - podboj zunaj prekrit za alu-profilom

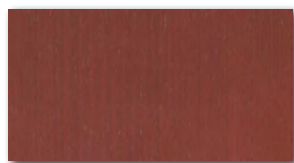
SMREKA - STANDARDNI OD TENKI

F00 (brezbarvna lazura) ^{2,3}F10 (antiko bela) ^{2,3}F11 ³F12 ³

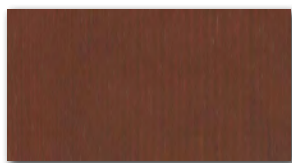
F13



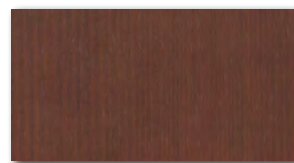
F14



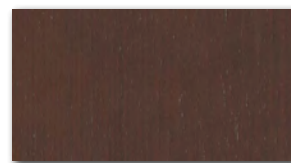
F15



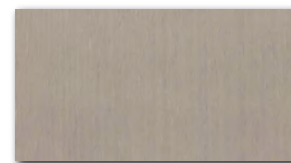
F16



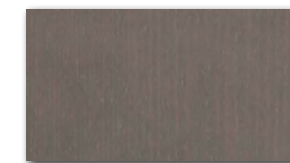
F17



F18

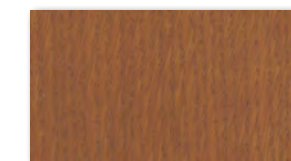


F19

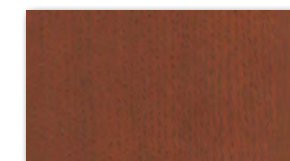


F20

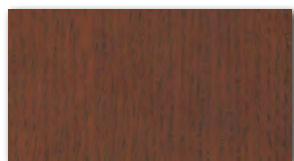
HRAST - STANDARDNI OD TENKI

E00 (brezbarvna lazura) ^{2,3}E10 ^{2,3}E11 ³E12 ³

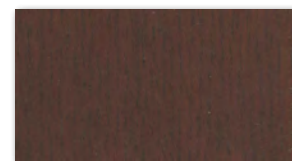
E13



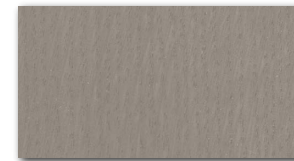
E14



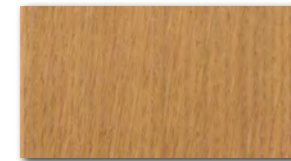
E15



E16



E17

OLJE ^{1,3}**POZOR!**

(1) Oljene površine ne ustrezajo zahtevam standardov za premaze stavbnega pohištva EU 927-1 in ÖNORM B 3803 ter ÖNORM C 2350.

Vhodna vrata so s strani proizvajalca obdelana z oljem le na izrecno zahtevo in odgovornost stranke. Pri oljenih vratih ni garancije na oljeno površino, zgornjo plast lesa/furnirja in proti morebitnemu krivljenju.

(2) Namenjeno samo za notranjo stran vrat! Pri uporabi na zunanji strani velja omejena garancija na obstojnost barvnega premaza in s tem tudi na ustrezno delovanje vrat (možnost krivljenja)!

(3) Pri izbiri olja in prozornih ali rahlo pigmentiranih lazur je končna barva izdelka odvisna od naravne barve lesa.

MACESEN - STANDARDNI OD TENKI

L00 (brezbarvna lazura) ^{2,3}L11 ³L12 ³

L13

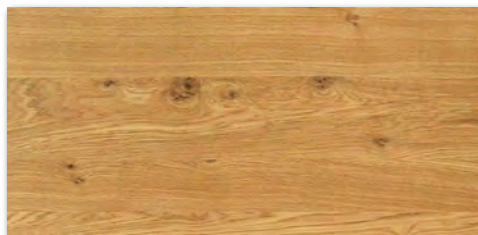
OLJE ^{1,3}

Vsi barvni toni so možni s potekom furnirja prečno ali pokončno

GRČASTE POVRŠINE



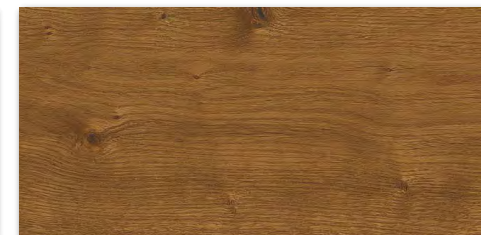
MACESEN GRČAST - OLJE ^{1,2}
(prečno ali pokončno furnirano)



HRAST GRČAST - OLJE ^{1,2}
(prečno ali pokončno furnirano)



HRAST GRČAST - SIVO OLJE ¹
(prečno ali pokončno furnirano)

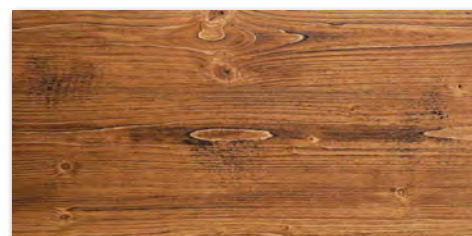


HRAST GRČAST - TEMNO RJAVO OLJE ¹
(prečno ali pokončno furnirano)

POZOR!

(1) Grčaste površine so možne samo oljene, debeloslojne lazure ali pokrivne barve niso možne! Razporeditev, velikost in količine grč so pri vsakih vratih različne (poljubne) in so unikat ter tako niso predmet reklamacije. Možne so razpoke v furnirju (odprte ali pokitane) in niso predmet reklamacije. Barvni toni so simbolično prikazani in zaradi omejitev v tisku odstopajo od dejanskih. Barvni toni je potrebno vedno uskladiti z veljavno barvno karto!

(2) Glede na izpostavitve/lego vhodnih vrat je potrebno oljni premaz obnoviti najmanj 1-2 krat letno. Končna barva izdelka je odvisna od naravne barve lesa. Naravne spremembe barve lesa so odvisne od vremenskih razmer in izpostavljenosti sončnim (UV) žarkom. Dodatne informacije o ponovnem oljenju in ravnanju z oljnimi vrati najdete v naših navodilih za uporabo.



EFEKT STAREGA LESA NA SMREKI - RJAVA ¹
Smreka grčasta, krtačena, praske, luknje in z Adler Protor-Finish rjavi ton lakirano.
(prečno ali pokončno furnirano)



EFEKT STAREGA LESA NA SMREKI - SIVA ¹
Smreka grčasta, krtačena, praske, luknje in z Adler Protor-Finish sivi ton lakirano.
(prečno ali pokončno furnirano)

APLIKACIJA IZ MASIVNEGA STAREGA LESA (SAMO NA ZUNANJI STRANI VRAT)



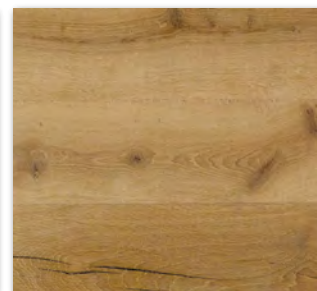
smreka 3A (surova površina) ^{1,3}
Iz naravnih desk s pod nadstreška, rahlo krtačena površina, blago parjen les, ročno popravljeno z lesnimi krpami. Struktura prečna ali vzdolžna.



smreka 3B (surova površina) ^{1,3}
Površina ožgana s soncem, rahlo krtačena in ročno popravljena z lesnimi krpami. Struktura prečna ali vzdolžna.



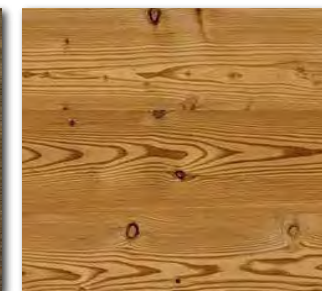
smreka 5C (surova površina) ^{1,3}
Površina ožgana s soncem, rahlo krtačena in ročno popravljena z lesnimi krpami. Struktura prečna ali vzdolžna.



hrast 2E (oljena površina) ^{1,2,3}
Površine v naravnem videzu surovega lesa, izdelane iz starih tramov, krtačene, z razpokami, beljavo in ročno popravljene z lesnimi krpami. Struktura prečna ali vzdolžna.



hrast 4E (surova površina) ^{1,3}
Površina ožgana s soncem, očiščena, krtačena in ročno popravljena z lesnimi krpami. Struktura prečna ali vzdolžna.



macesen stari (oljena površina) ^{1,2,3}
Iz naravnih desk s pod nadstreška, rahlo krtačena površina, ročno popravljeno z lesnimi krpami. Struktura prečna ali vzdolžna.

(3) Površine iz masivnega starega lesa tipa 3A, 3B, 5C in 4E so surove, zato da se prikaže njihov naraven izgled. Stari les je naravno postaran les, ki je s časom pridobil svojo nezamenljivo in zanimivo naravno patino. Karakterizirajo ga razpoke v lesu, groba, krtačena in mestoma odlomljena površina, obogatena z naravnimi grčami, naravnimi, v procesu izpostavitve vremenu pridobljenimi barvnimi in strukturnimi razlikami, vidnimi poškodbami lesnih insektov, kitanimi ali z lesnimi vstavki grobo popravljenimi poškodbami. Površina vrat ne sme biti izpostavljena direktnim vremenskim vplivom (sonce, dež, sneg). Vse spremembe površine ali delaminacija troslojne plošče niso predmet reklamacije, razen če ovirajo funkcijo vrat.

BARVNA SKUPINA 5 - STANDARDNI POKRIVNI BARVNI TONI PO RAL BARVNI KARTI

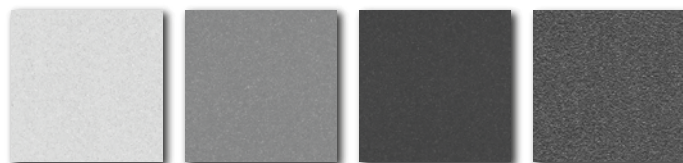


BARVNA SKUPINA 6 - POSEBNI TONI

Ostali barvni toni po RAL-CLASSIC barvni karti po naročilu.



BARVNA SKUPINA 7 - POSEBNI POKRIVNI BARVNI TONI - PROTOR-FINISH (groba površina)



PFS9006
ca. RAL9006
groba, metalik

PFS9007
ca. RAL9007
groba, metalik

PFS7016
ca. RAL7016
groba

PFS703
ca. DB703
groba, metalik



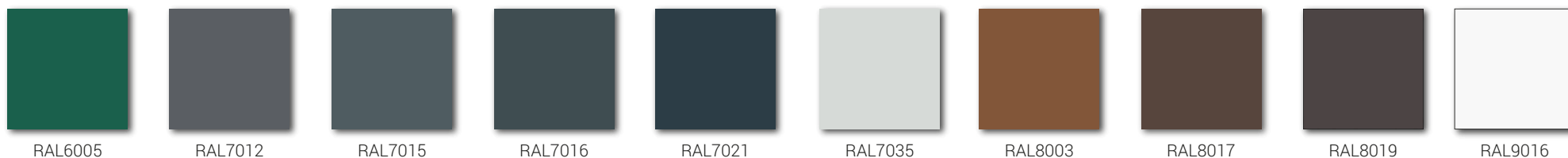
Odpornost na praske in vremenske vplive (podaljšana garancija)

ADLER Aquawood Protor Finish zagotavlja odpornost barvnih površin na najvišji ravni. Najnovejša generacija Aquawood Protor Finish premazov se odlikuje po izboljšani odpornosti proti praskam, izjemni trdoti in odlični zaščiti pred vremenskimi vplivi in UV žarki. Površina premaza je po lastnostih podobna površini avtolaka in brez težav zdrži mehanske obremenitve, povzročene npr. z obeskom ključev ali pa z brco čevlja v površino vrat. Zaradi izboljšane elastičnosti sloja barve se lahko ta bolje prilagodi spreminjajočim se naravnim lastnostim lesa kot podlage. Zunanje lesene površine vhodnih vrat je tako v celoti ali pa le delno mogoče oplemeniti tudi z inovativnimi metalik in strukturnimi premazi ali celo videzom naravno starega lesa.

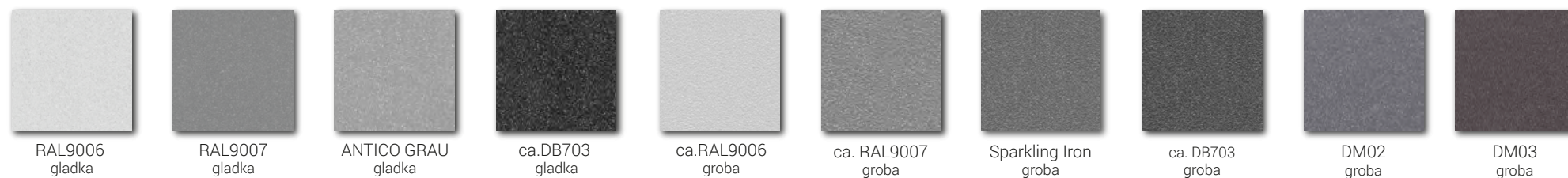
POZOR: Barvni toni so simbolično prikazani in zaradi omejitev v tisku odstopajo od dejanskih. Barvni ton je potrebno vedno uskladiti z veljavno barvno karto!

vse površine mat

BARVNA SKUPINA 1 - STANDARDNI BARVNI ODENKI (vključeno v osnovno ceno vrat)



BARVNA SKUPINA 2 - POSEBNI BARVNI ODENKI

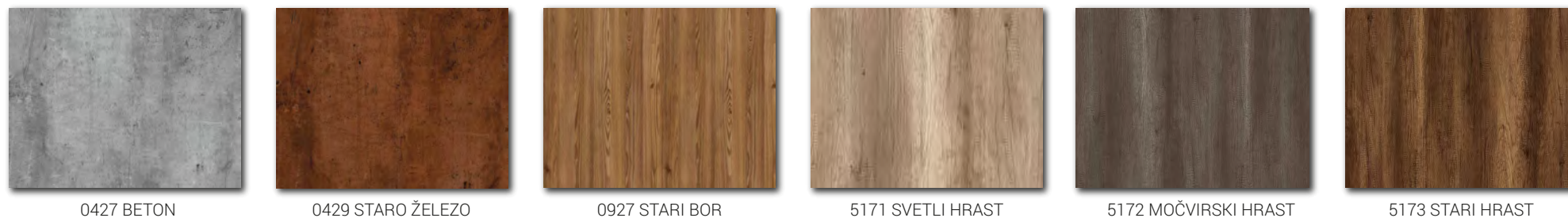


BARVNA SKUPINA 3 - POSEBNI TONI

Ostali barvni toni po RAL-CLASSIC barvni karti po naročilu.



BARVNA SKUPINA 4 - POSEBNI BARVNI ODENKI

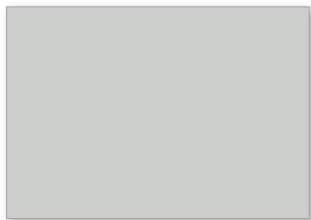


POZOR: DECO Panele je možno uporabiti samo na zunanji strani krila. Uporabijo se lahko kot dekor ali aplikacije v kombinaciji z aluminijem. Možno jih je uporabiti tudi čez celotno površino krila zunaj. Podboj ni možno izdelati iz DECO panelov! Rezkanje utorov v površino DECO panelov ni možno! PREDNOSTI: vremenska odpornost, odpornost na praske, enostavno za čiščenje, odpornost na udarce

POZOR: DECO plošče (HPL) tipa ED F so izdelane po postopku laminiranja v visokotlačnih stiskalnicah pri visoki temperaturi v skladu s standardom SIST EN 438. Dvojno utrjene akril-poliuretanske smole poskrbijo za izredno visoko odpornost materiala na vremenske vplive.

Barvni toni so simbolično prikazani in zaradi omejitev v tisku odstopajo od dejanskih. Barvni ton je potrebno vedno uskladiti z veljavno barvno karto!

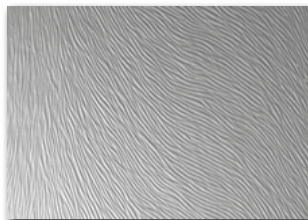
SKUPINA 1 - ORNAMENTNA STEKLA



PARSOL SIVI



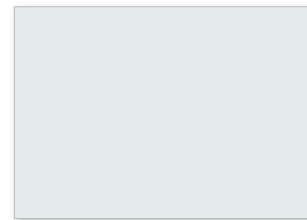
KATEDRAL BELI



ČINČILA BELA



ORNAMENT 504 BELI

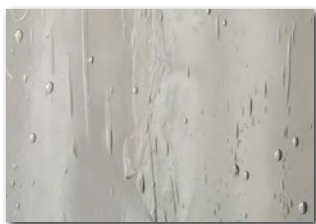


PROZORNO STEKLO

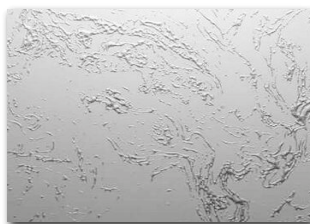


POZOR:
pri izbiri stekla vedno
uporabite prave veljavne
vzorke stekel!

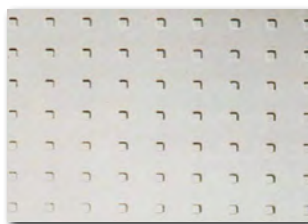
SKUPINA 2 - ORNAMENTNA STEKLA



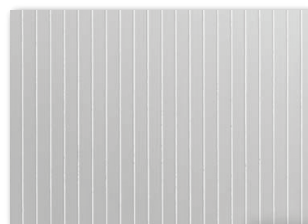
ALTDEUTSCH BELI



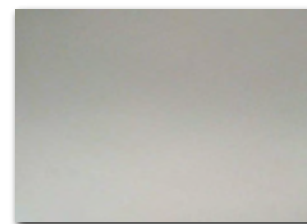
MARMO BELI



MASTERCARRE BELI

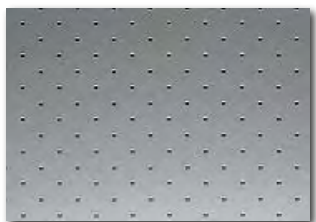


LINEA BELA

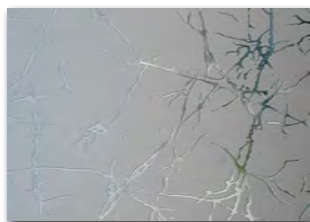


SATINATO BELI

SKUPINA 3 - ORNAMENTNA STEKLA

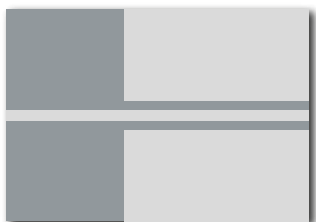


PAVE BELI

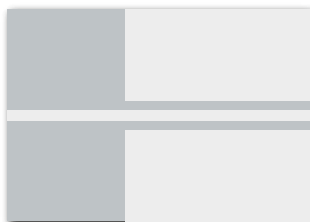


UADI BELI

SKUPINA 4 - PESKANA STEKLA

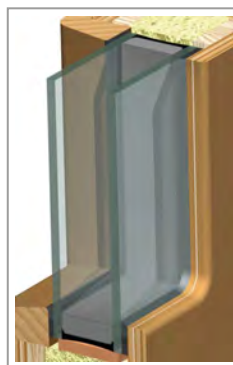


PESKAN MOTIV NA PROZORNEM
STEKLU (črte prozorne)

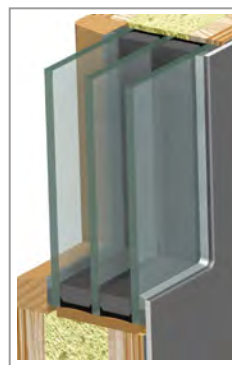


PESKAN MOTIV NA SATINATO
STEKLU (skozi črte se ne vidi)

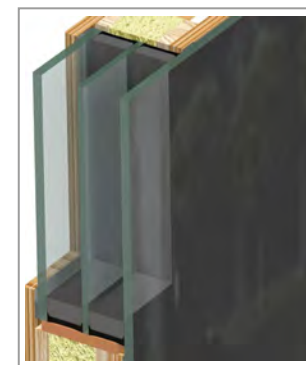
KOMBINACIJE STEKEL



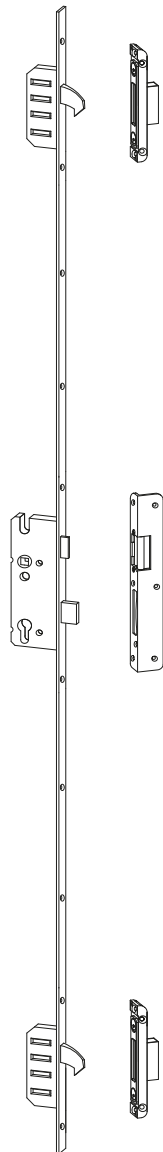
2-slojno
zunanje steklo ornament /
notranje steklo prozorno
Standard:
program MODERN (les)
program CLASSIC (les)



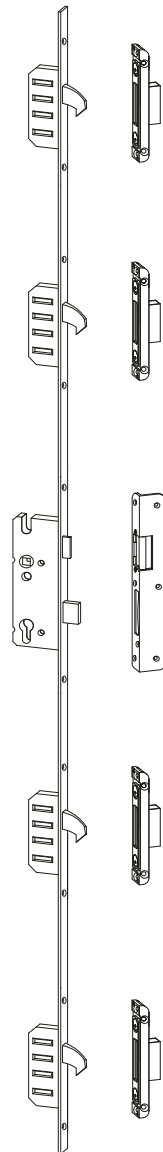
3-slojno
srednje steklo ornament /
zunanje in notranje prozorno
Standard:
program MODERN (les-alu)
program CLASSIC (les-alu)
program VINTAGE (les)
Opcija:
program MODERN (les)
program CLASSIC (les)



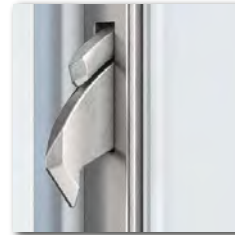
3-slojno emajlirano
zunanje steklo parsol sivi ali prozorno s črnim
emajlom / srednje steklo prozorno ali satinato beli /
notranje steklo prozorno
Standard:
program VETRO (les)
program VETRO (les-alu)
Opcija:
Emajl sivi ca. RAL7000, RAL7016, RAL7035



M2 - STANDARD
3 - točkovno zaklepanje
2 kavlja



M4
5 - točkovno zaklepanje
4 kavlji
(višina do 2360 mm)



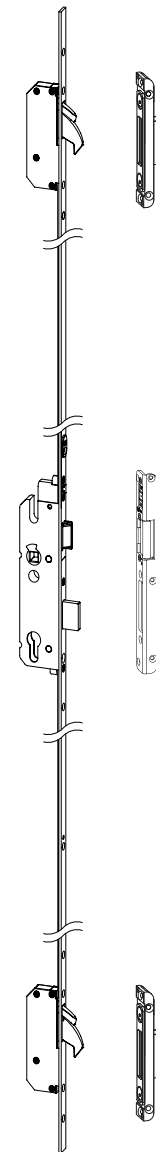
Nova ključavnica z dvojnim sistemom kavlja



Magnetni sprožilec avtomatskega pomika kavljev



Stikalo za dnevno/nočni režim integriran v prijemnik na podboju (začasno blokira delovanje magnetnega sprožilca)

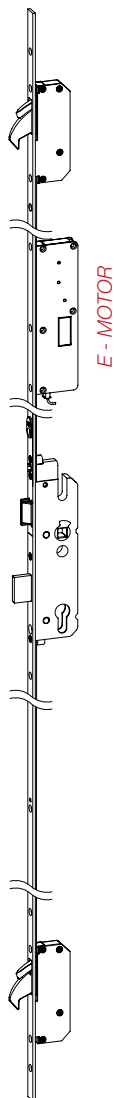


AV3
Avtomatik z dan / noč stikalom
3 - točkovno zaklepanje 2 kavlja,
Začasno lahko s stikalom blokiramo delovanje magnetnega sprožilca, ki omogoča avtomatsko pomikanje kavljev

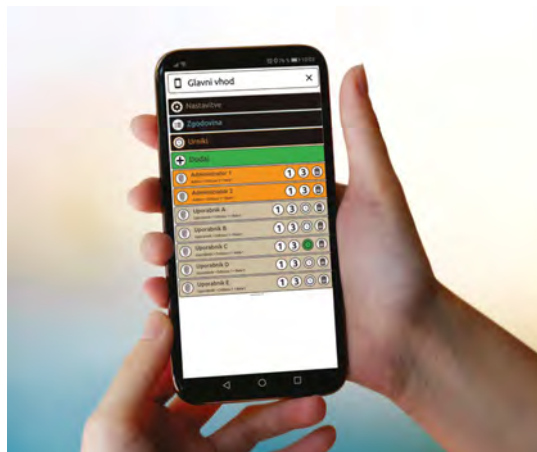


DSL - SKRITA ZAPORNA LETEV

Zaporna letev na podboju z dodatnimi zatiči za večjo varnost, (možno pri vseh tipih ključavnic)
(!) skrita zaporna letev ni možna pri izvedbi LES-ALU poravnana 85 mm



E - MOTOR



*Digitalno upravljanje (programiranje) s pomočjo pametnega telefona**



Dvojni kavelj ključavnice



Magnetni spožilec



Stikalo za dnevni/nočni režim

EAV3

AVTOMATIK ZAKLEPANJE -
ELEKTRONSKO ODKLEPANJE
3 - točkovno zaklepanje, 2 kavlja
+ prehod za kabel + transformator 12 V

Delovanje: Ob zapiranje vrat se sproži avtomatsko zaklepanje s kavlji in sredinskim jezičkom. Odklepanje je možno s pomočjo priklopljene električne naprave (čitalca prstnih odtisov, tipkovnice ali znotraj z domofonom). Ročno je možno odklepanje s pomočjo vrtenja ključa, znotraj pa s pritiskom na kljuko.



FS2

ČITALNIK PRSTNIH ODTISOV
pokrivna ploščica nerjavno jeklo mat
čitalnik montiran na krilu

PREDNOSTI:

- + digitalno upravljanje (programiranje) s pomočjo pametnega telefona*
- + kapaciteta prstnih odtisov: 166
- + število administratorjev: neomejno
- + zgodovina dogodkov

(*) V primeru da stranka ne uporablja pametnega telefona, se upravljanje izvede s polaganjem prstov na čitalniku!



FS2S

ČITALNIK PRSTNIH ODTISOV
pokrivna ploščica črna mat
čitalnik montiran na krilu

- + urnik dostopa za uporabnika
- + režim prostega prehoda
- + upravljanje LED osvetlitve
- + zasilno odklepanje z aplikacijo (v lokalnem dosegu vrat)



CT2

KODNA TIPKOVNICA
pokrivna ploščica jeklo mat
tipkovnica montiran na krilu

PREDNOSTI:

- + analogno upravljanje in delno tudi digitalno s pomočjo aplikacije (zasilno odklepanje s pametnim telefonom v lokalnem dosegu vrat)
- + kapaciteta kod: 100
- + število administratorjev: 1



CT2S

KODNA TIPKOVNICA
pokrivna ploščica črna mat
tipkovnica montiran na krilu

**GR-FS2**

profil okrogel (serija GR)
čitalec na sprednji strani ročaja
L = 600 / 800 / 1000 / 1500 /
1600 / 1800 mm
nerjavno jeklo mat

**GRS-FS2**

profil okrogel (serija GR)
čitalec na sprednji strani ročaja
L = 600 / 800 / 1000 / 1500 /
1600 / 1800 mm
nerjavno jeklo črno mat

**GS-FS2**

profil kvadraten (serija GS)
čitalec na sprednji strani ročaja
L = 600 / 800 / 1000 / 1500 /
1600 / 1800 mm
nerjavno jeklo mat

**GSS-FS2**

profil kvadraten (serija GS)
čitalec na sprednji strani ročaja
L = 600 / 800 / 1000 / 1500 /
1600 / 1800 mm
nerjavno jeklo črno mat

PREDNOSTI:

- + digitalno upravljanje (programiranje) s pomočjo pametnega telefona*
- + kapaciteta prstnih odtisov: 166
- + število administratorjev: neomejeno
- + zgodovina dogodkov

- + urnik dostopa za uporabnika
- + režim prostega prehoda
- + upravljanje LED osvetlitve (opcija)
- + zasilno odklepanje z aplikacijo (v lokalnem dosegu vrat)

(*) V primeru da stranka ne uporablja pametnega telefona, se upravljanje izvede s polaganjem prstov na čitalniku!



Prehod za kabel (odklopni)



Micro krmilnik za
krmiljenje 1 naprave (1x rele),
vgradnja v brazdi krila.
Opcija 2 x rele po ponudbi!

+ transformator 12V (priložen)



OPCIJA:
Transformator 12V z odklopnim
kablom za priklop na 220V

**OPCIJA: SMART HOME INTEGRACIJA****Smart-Door čitalnik prstnih odtisov**

- Smart Home krmilnik
- samo v kombinaciji s čitalniki FS2 na krilu ali na ročaju

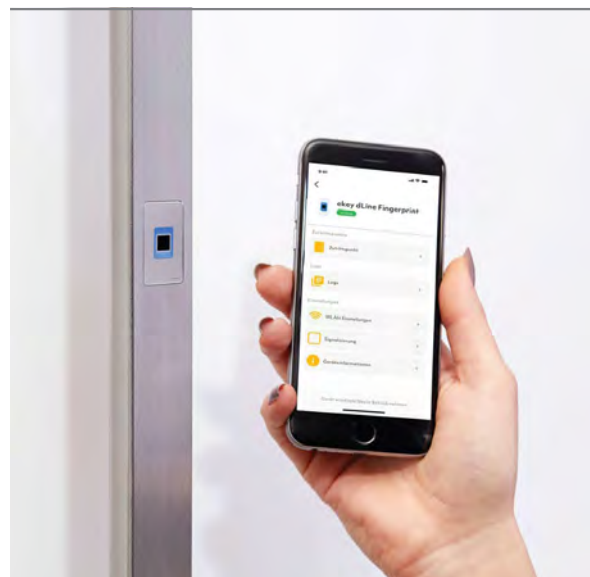
Delovanje:

- avtomatsko zaklepanje s pomočjo EAV3 ključavnice
- elektronsko odklepanje z motorjem EAV3 ključavnice in čitalnika prstnih odtisov FS2 ali s pomočjo aplikacije na pametnem telefonu

**DODATNE PREDNOSTI:**

- + povezljivost s pametnim domom
- + govorni asistent (Amazon Alexa)
- + odpiranje na daljavo*
- + daljinsko upravljanje
- + potisna obvestila ob odpiranju vrat

(*) uporabo funkcije **odpiranje na daljavo** priporočamo v kombinaciji s pametno hišno inštalacijo, na katero je možno priklopiti senzorje za elektronski nadzor stanja vrat (odprta/zaprta/zaklenjena), kot so **Reedkontakt** ali **Riegelschaltkontakt**. Prav tako priporočamo uporabo **zaskočnika** ali **samozapirala**!



VARNOSTNE KLJUKE S ŠČITOM



GA81
Aluminij F1, F4, F9
brez pokrivala za cilinder



GE92
Nerjavno jeklo mat
brez pokrivala za cilinder



GE89
Nerjavno jeklo mat
s pokivalom za cilinder



S689
Nerjavno jeklo črna mat
s pokivalom za cilinder



S694
Aluminij črna mat
s pokivalom za cilinder



GM57
Medenina F77
brez pokrivala za cilinder



GM57
Medenina brunirana F73
brez pokrivala za cilinder



GM60
Medenina Antik Iron
brez pokrivala za cilinder



GM70
Medenina črna mat
brez pokrivala za cilinder



GSE1
Kovana, črno lakirana
gumb zamaknjen, brez pokrivala za cilinder

POLGARNITURE Z ROZETAMI ZA NOTRANJO STRAN VRAT (ZA KOMBINACIJE S PRIJEMALOM ALI GUMBOM, LAHKO TUDI KLJUKA / KLJUKA)



GE504
Nerjavno jeklo mat



GE514
Nerjavno jeklo mat



GE540
Nerjavno jeklo mat



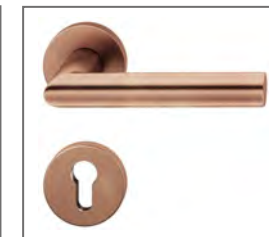
S604
Nerjavno jeklo črna mat



S614
Nerjavno jeklo črna mat

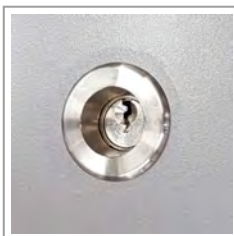


S640
Nerjavno jeklo črna mat



B704
Bron svetlo patiniran

ZUNANJE ROZETE - nerjavno jeklo



ZAR
Navadna prstan rozeta,
nerjavno jeklo mat
(!) možno samo pri LES-ALU
izvedbi ali v kombinaciji z
zaščito proti praskam ali
prijemalu V10Q



Z
Navadna rozeta,
nerjavno jeklo mat



ZA
Varnostna rozeta s
pokrivalom za cilinder,
nerjavno jeklo mat



ZS
Navadna rozeta,
nerjavno jeklo mat



ZE
Varnostna rozeta s
pokrivalom za cilinder,
nerjavno jeklo mat



ZAP
PLANO - Varnostna
rozeta s pokrivalom
za cilinder,
nerjavno jeklo mat
(debelina 1mm)



ZEP
PLANO - Varnostna
rozeta s pokrivalom
za cilinder,
nerjavno jeklo mat
(debelina 1mm)

ZUNANJE ROZETE - črno barvane



SZAR
Navadna prstan rozeta,
nerjavno jeklo črna mat
(!) možno samo pri LES-ALU
izvedbi ali v kombinaciji s
prijemalom V10QS



SZ
Navadna rozeta,
nerjavno jeklo črna mat



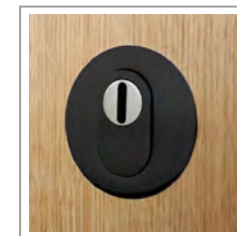
SZA
Varnostna rozeta s
pokrivalom za cilinder,
nerjavno jeklo črna mat



SZS
Navadna rozeta,
nerjavno jeklo črna mat



SZE
Varnostna rozeta s
pokrivalom za cilinder,
nerjavno jeklo črna mat



SZAP
PLANO - Varnostna
rozeta s pokrivalom
za cilinder,
nerjavno jeklo črna mat
(debelina 1mm)



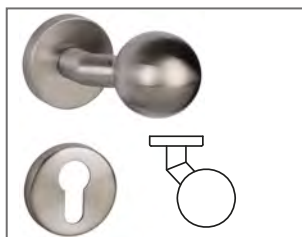
SZEP
PLANO - Varnostna
rozeta s pokrivalom
za cilinder,
nerjavno jeklo črna mat
(debelina 1mm)

BRONASTA ROZETA

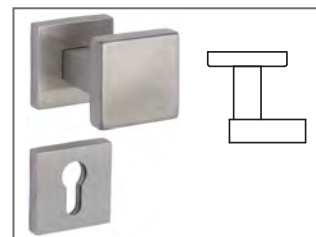


BZ
Navadna zunanja rozeta,
Bron svetlo patiniran

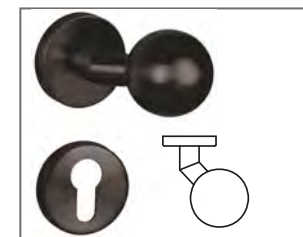
GUMB GARNITURE NA ROZETAH



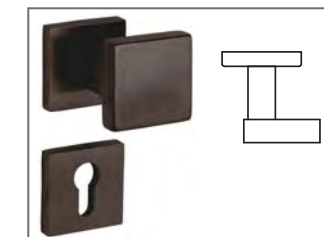
G2
Fiksen gumb - ZAMAKNJEN
nerjavno jeklo mat



G5
Fiksen gumb - ZAMAKNJEN
nerjavno jeklo mat



G2S
Fiksen gumb - ZAMAKNJEN
nerjavno jeklo črna mat



G5S
Fiksen gumb - ZAMAKNJEN
nerjavno jeklo črna mat

OKROGLI

GR60 (60 cm)
GR80 (80 cm)
GR120 (120 cm)
GR150 (150 cm)
GR160 (160 cm)
GR180 (180 cm)
GR200 (200 cm)
GR-LA
 Dolžina izreza za steklo
GR-TL
 Dolžina krila



nerjavno jeklo mat
 profil Ø 30 mm

SQUARE

GS60 (60 cm)
GS80 (80 cm)
GS120 (120 cm)
GS150 (150 cm)
GS160 (160 cm)
GS180 (180 cm)
GS200 (200 cm)
GS-LA
 Dolžina izreza za steklo
GS-TL
 Dolžina krila



nerjavno jeklo mat
 profil 30x30 mm

QUADRO

GQ60 (60 cm)
GQ80 (80 cm)
GQ120 (120 cm)
GQ150 (150 cm)
GQ160 (160 cm)
GQ180 (180 cm)
GQ-LA
 Dolžina izreza za steklo



nerjavno jeklo mat
 profil 30x30 mm

POLKROŽNI

GG136
 (za model H136E,
 HA136E)
GG194
 (za model HT H194,
 HA194)
GG-LA
 Dolžina izreza za steklo



nerjavno jeklo mat
 profil Ø 30 mm

ČRNI

SD80 (80 cm)
SD100 (100 cm)
SD160 (160 cm)
SD180 (180 cm)



nerjavno jeklo
 črna mat
 profil Ø 30 mm

SQ80 (80 cm)
SQ100 (100 cm)
SQ160 (160 cm)
SQ180 (180 cm)



nerjavno jeklo
 črna mat
 profil 30x30 mm

DESIGN



D39 (13x39 cm)
 nerjavno jeklo mat



DB80 (80 cm)
 bron svetlo patiniran
 profil 30 mm



D55QE (5x55 cm), prečna montaža
 nerjavno jeklo mat

S ČITALCEM PRSTNIH ODTISOV



GR-FS2
 Okrogel profil,
 nerjavno jeklo ali črna mat
GR60-FS2 (60 cm)
GR80-FS2 (80 cm)
GR100-FS2 (100 cm)
GR150-FS2 (150 cm)
GR160-FS2 (160 cm)
GR180-FS2 (180 cm)



GS-FS2
 Kvadraten profil,
 nerjavno jeklo ali črna mat
GS60-FS2 (60 cm)
GS80-FS2 (80 cm)
GS100-FS2 (100 cm)
GS150-FS2 (150 cm)
GS160-FS2 (160 cm)
GS180-FS2 (180 cm)

LES



HG1-120 (120 cm)
HG1-140 (140 cm)

Zaključek prijemala
 200 mm,
 nerjavno jeklo mat

srednjej del prijemala
 les hrast, oljeno
 profil 40 mm



HG2-LA
 Dolžina izreza za steklo

HG2-TL
 Dolžina krila

noge prijemala
 črne ali nerjavno jeklo

prijemalo les hrast,
 oljeno
 profil 40 mm

Možno naročiti samo v kombinaciji s ključavnico EAV3!

VGRADNI ROČAJI - V



V10Q (15x35 cm), prečno
nerjavno jeklo mat
(samo v kombinaciji z ZAR rozeto)



V10QS (15x35 cm), prečno
nerjavno jeklo črna mat
(samo v kombinaciji z SZAR rozeto)



V40Q (11x40 cm), prečno
V60Q (11x60 cm), prečno
nerjavno jeklo mat



V40QS (11x40 cm), prečno
V60QS (11x60 cm), prečno
nerjavno jeklo črna mat

VGRADNI ROČAJI - POSEBNE IZVEDBE

Integriran čitalnik prstnih odtisov FS2 ali FS2S

Možno pri ročajih:
V10Q, V10QS
V40Q, V40QS
V60Q, V60QS

Integrirana LED osvetlitev:

Možno pri ročajih:
V10Q, V10QS
V40Q, V40QS
V60Q, V60QS
V40, V40S
V60, V60S
V80, V80S
V120, V120S
V150, V150S
program VK



V40 (11x40 cm)
V60 (11x60 cm)
V80 (11x80 cm)
V120 (11x120 cm)
V150 (11x150 cm)
nerjavno jeklo mat



V40S (11x40 cm)
V60S (11x60 cm)
V80S (11x80 cm)
V120S (11x120 cm)
V150S (11x150 cm)
nerjavno jeklo črna mat



VK80 (80 cm)
VK120 (120 cm)
VK150 (150 cm)
VK180 (180 cm)
VK-TL (dolžina krila)
barva enaka kot na
krilu ali črna RAL9005



VK80LED (80 cm)
VK120LED (120 cm)
VK150LED (150 cm)
VK180LED (180 cm)
VK-TL-LED (dolžina krila)
inkl. LED Beleuchtung
barva enaka kot na
krilu ali črna RAL9005



VK ročaji možni samo pri LES-ALU programu (odvisno od modela)



PZ2
VARNOSTNI CILINDRIČNI VLOŽEK
6 ključev, prostovrteč, N+G funkcija



PZ2-K
VARNOSTNI CILINDRIČNI VLOŽEK Z GUMBOM
6 ključev, prostovrteč, N+G funkcija



PZ3
VARNOSTNI CILINDRIČNI VLOŽEK
6 ključev, prostovrteč, N+G funkcija,
varnostna kartica



PZ3-K
VARNOSTNI CILINDRIČNI VLOŽEK Z GUMBOM
6 ključev, prostovrteč, N+G funkcija,
varnostna kartica



ETÖ - električni prijemnik s
kablom in dan / noč funkcijo
(ni možna kombinacija s
ključavnicami AV3 in EAV3)



TS1 - KUKALO
medenina krom polirana



TSK - DIGITALNO KUKALO S KAMERO
barva kukala zunaj: medenina srebrno
polirana, velikost ekrana noter 3,2"



SENZOR ZAPRTIH VRAT
Enostaven senzor, ki je vgrajen
zgoraj v brazdi med krilom in
podbojem.
Povratna informacija: vrata so zaprta!



SENZOR ZAKLENJENIH VRAT - RSK1
Vgrajen v sredinski prijemnik na podboju,
sproži ga centralni zapah.
*Povratna informacija: vrata so zaklenjena
s centralnim zapahom!*



SENZOR ZAKLENJENIH VRAT - RSK2
Vgrajen v zgornjo vpadnico na podboju,
sproži ga zgornji kavelj od ključavnice.
*Povratna informacija: vrata so zaklenjena
z kavlji!*



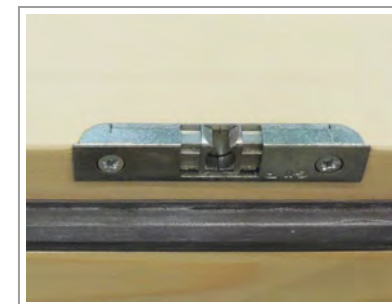
OTS1
Samozapiralo s tračnico in mehanskim zaustavljalcem
barva ohišja F1 (aluminij srebrn)



OTS2
Skrito samozapiralo z mehanskim zaustavljalcem
(pri poravnanih vratih mehanizem viden v regi)



VAROVALA NASADIL
2 kos, vgrajena na strani nasadil,
jeklo, srebrno cinkano



ZASKOČNIK
dodatni zaustavljalac vrat pri izvedbah
z dan/noč funkcijo (EP, AV3, EAV3)



NASADILA BAKA4010 - POSEBNE BARVE

- nerjavno jeklo mat
- belo lakirana
- črno lakirana



OKRASNE KAPICE NASADIL

- mat krom barve
- bele barve
- zlate barve
- brunirane (rjave) barve



ZAŠČITA PROTI PRASKAM - KSE

Vrezkana v krilo, vključno z ZAR rozeto, 90X90 mm, rozeto, nerjavno jeklo mat



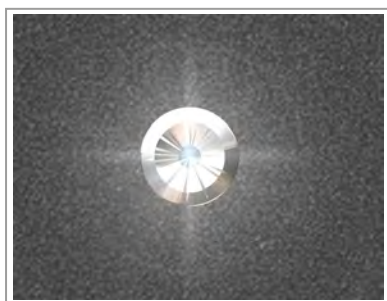
ZAŠČITA PROTI PRASKAM - KSE

Vrezkana v krilo, vključno z ZAR rozeto, 100X160 mm, nerjavno jeklo mat



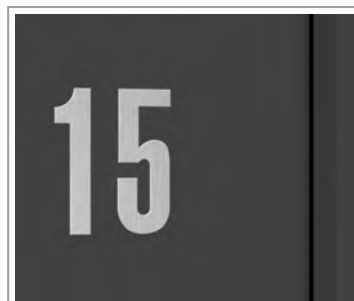
Za ostale dodatke glej cenik.
Pridružujemo si pravico do tehničnih sprememb.
Barvni toni so simbolično prikazani in zaradi omejitev v tisku odstopajo od dejanskih.
Barvni ton je potrebno vedno uskladiti z veljavno barvno karto.

DOORS modeli vhodnih vrat so avtorsko zaščiteni.



LED DIODE (OSVETLITEV) V KRILU

Zraven vključen kabelski prehod in transformator 12V



HIŠNA ŠTEVILKA

Aplikacija iz nerjavnega jekla, višina ca. 130 mm



LED OSVETLITEV med pragom in spodnjim robom krila

Zraven vključen kabelski prehod in transformator 12V

CERTIFIKATI



LESENA IN LES-ALUMINIJ VHODNA VRATA - KATALOG

Pridružujemo si pravico do tehničnih sprememb. Možne so napake v tisku. Barve so simbolično prikazane in odstopajo od dejanskih!
© DOORS Vhodna vrata 1/2022

