



**Hitro dobavljeno**  
dobavni rok ca. 4-5 tednov

# Akcijska varnostna vhodna vrata 2018

Jeklena / aluminijasta vhodna vrata Thermo65  
Aluminijasta vhodna vrata ThermoSafe  
Aluminijasta vhodna vrata ThermoCarbon



Serijsko pri  
vhodnih vratih  
ThermoSafe in  
ThermoCarbon



Serijsko pri  
vhodnih vratih  
Thermo65

**HÖRMANN**

## Razkrivamo vam ekskluzivne ponudbe

Z izbranimi akcijskimi varnostnimi vhodnimi vrati Thermo65, ThermoSafe in ThermoCarbon vam nudimo kakovostna vrata po ugodni akcijski ceni. Izkoristite do 31. 12. 2018 akcijske prednosti in naročite svoja nova vhodna vrata Hörmann že od 1.330 € naprej.

Vseeno, katera vhodna vrata Hörmann boste izbrali, v vsakem primeru boste uživali prednosti v primerjavi z lesenimi in plastičnimi vrati: visoke vrednosti toplotne izolacije, zanesljivo varnostno opremo, visoko stabilnost in učinkovito protihrupno zaščito. Dober občutek za vas in vaše najdražje!



# Thermo65

## jeklena / aluminijasta vhodna vrata

od **1.330 €\*\***

- 6 akcijskih motivov z zasteklitvijo ali brez
- 3 akcijske barve – brez doplačila
- 3 akcijske imitacije – z doplačilom
- dobavni rok ca. 5 tednov za vrata v vseh akcijskih barvah in imitacijah
- izdelava po meri do 1250 × 2250 mm
- opcijsko\* z osvetlobo in / ali nadsvetlobo
- protivlomna 5-točkovna varnostna ključavnica

### • serijsko z varnostno opremo RC 2\*\*\*

- visoka toplotna izolacija z  $U_D$ -vrednostjo do ca. 0,87 W/(m<sup>2</sup>·K)\*\*\*\*



**Serijsko\*\*\***



Motiv 010



Motiv 015



Motiv 515



Motiv 700 S



Motiv 810 S

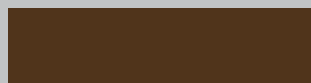


Motiv 900 S

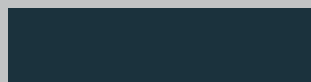
3 akcijske barve brez doplačila



standardno bela, RAL 9016, svilnato mat



terra rjava RAL 8028, svilnato mat



antracit siva RAL 7016, svilnato mat

3 akcijske imitacije z doplačilom



Golden Oak



Dark Oak



Titan Metallic CH 703

Notranja in zunanja stran vrat je dobavljiva serijsko v enaki barvi.

Notranja in zunanja stran vrat je dobavljiva serijsko v enaki barvi. Opcijsko\* so vrata s površino z imitacijo na voljo v standardno beli RAL 9016 na notranji strani.

\* Opcijsko z doplačilom in daljšim rokom dobave.

\*\* Neobvezujoča priporočena cena, vključno z montažo in 9,5 % DDV do 31.12.2018.

\*\*\* Pri vhodnih vratih brez osvetlobe / nadsvetlobe, opcijsko pri vhodnih vratih z osvetlobo / nadsvetlobo z doplačilom in daljšim dobavnim rokom.

\*\*\*\* Odvisno od velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM 1230 × 2180 mm.

# ThermoSafe aluminijasta vhodna vrata

od **2.143 €\*\***

- 12 akcijskih motivov z zasteklitvijo ali brez
- 7 akcijskih barv – brez doplačila
- dobavni rok ca. 4 tedne za vrata v standardno beli RAL 9016, mat
- dobavni rok ca. 5 tednov za vrata v vseh drugih akcijskih barvah
- izdelava po meri do 1250 × 2250 mm
- opsijsko\* v nestandardnih velikostih do 1250 × 2350 mm
- opsijsko\* z osvetlobo in / ali nadsvetlobo
- protivlomna 5-točkovna varnostna ključavnica
- **serijsko z varnostno opremo RC 3\*\*\***
- visoka toplotna izolacija z  $U_D$ -vrednostjo do ca.  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^{****}$



**Serijsko\*\*\***



Motiv 189



Motiv 501



Motiv 502



Motiv 503



Motiv 504



Motiv 505



Motiv 686



Motiv 860



Motiv 862



Motiv 867



Motiv 871

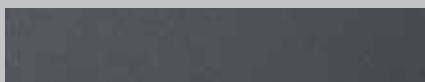


Motiv 872

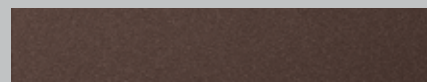
## 7 akcijskih barv brez doplačila



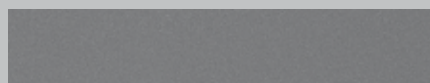
standardno bela RAL 9016, mat



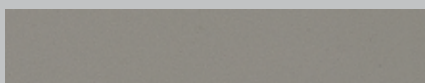
Hörmann barvni odtonek CH 703, fine strukture, mat



Hörmann barvni odtonek CH 607, fine strukture, mat



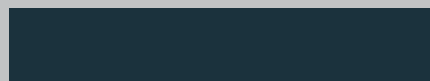
temna barva aluminija RAL 9007, fine strukture, mat



kamnit siva barva RAL 7030, fine strukture, mat



antracit siva barva RAL 7016, fine strukture, mat



4 antracit siva barva RAL 7016, mat

Notranja stran vrat je dobavljiva serijsko v standardno beli barvi RAL 9016, mat.

# ThermoCarbon aluminijasta vhodna vrata

od **2.773 €\*\***

- 4 akcijski motivi z zasteklitvijo ali brez
- 7 akcijskih barv – brez doplačila
- dobavni rok ca. 7 tednov
- izdelava po meri do 1340 × 2350 mm
- opcijsko\* v velikosti XXL do 1340 × 3000 mm
- opcijsko\* z osvetlobo
- protivlomna 9-točkovna varnostna ključavnica
- **serijsko z varnostno opremo RC 3\*\*\***
- **izjemna toplotna izolacija z UD-vrednostjo do ca. 0,47 W/(m<sup>2</sup>·K)\*\*\*\***



Serijsko\*\*\*

**85 % boljša toplotna izolacija pri samo 30 % višji ceni v primerjavi z vhodnimi vrati ThermoSafe**



Motiv 189



Motiv 504



Motiv 860



Motiv 862

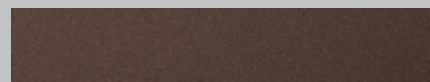
7 akcijskih barv brez doplačila



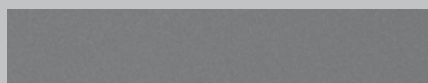
standardno bela RAL 9016, mat



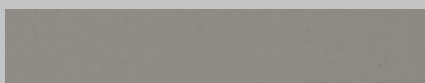
Hörmann barvni odtenek CH 703, fine strukture, mat



Hörmann barvni odtenek CH 607, fine strukture, mat



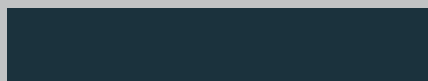
temna barva aluminija RAL 9007, fine strukture, mat



kamnito siva barva RAL 7030, fine strukture, mat



antracit siva barva RAL 7016, fine strukture, mat



antracit siva barva RAL 7016, mat

Notranja stran vrat je dobavljiva serijsko v standardno beli barvi RAL 9016, mat.

\* Opcijsko z doplačilom in daljšim rokom dobave.

\*\*Neobvezujoča priporočena cena, vključno z montažo in 9,5 % DDV do 31.12.2018.

\*\*\* Pri vhodnih vratih brez osvetlobe / nadsvetlobe, opcijsko pri vhodnih vratih z osvetlobo / nadsvetlobo z doplačilom in daljšim dobavnim rokom.

\*\*\*\*Odvsnod velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM 1230 × 2180 mm.



# Varujemo vas pred nepovabljenimi gosti

Število vlomov v stanovanja je v zadnjih letih močno poraslo. Toliko pomembneje je, da svoja vhodna vrata opremito z visokim varnostnim standardom. Kajti če vlomilec ni uspešen po ca. 3 – 5 minutah, praviloma preneha s poskusom vloma. Iz tega razloga je neuspešnih skoraj polovica vlomov, če so vhodna vrata protivlomno zavarovana.

Zaradi Hörmann vhodnih vrat vlomilci obupajo: vhodna vrata ThermoSafe in ThermoCarbon so serijsko opremljena s protivlomno varnostno opremo RC 3, ki zadržuje poskuse vloma z lomilko in vrtalnimi orodji do 5 minut. Vhodna vrata Thermo65 so vam na voljo serijsko z varnostno opremo RC 2. Ta oprema preprečuje priložnostnim vlomilcem vrom z enostavnimi orodji do 3 minute.

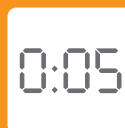
Prikazane barve in površine lahko odstopajo zaradi tiskarsko-tehničnih vzrokov. Vsi podatki o barvah se nanašajo na posamezno barvo barvne lestvice RAL. Opisi in slike, podatki o obsegu dobave, opremljenosti in barvnem odtenku ustrezajo času tiskanja kataloga. Pridržana je pravica do sprememb in pomot. Informacije o konkretni opremljenosti vrat lahko pridobite pri svojem Hörmann partnerju, ob upoštevanju trenutno veljavne cenike. Avtorske pravice zaščitene. Ponatis, tudi izvlečki, samo z našim dovoljenjem.

## Serijsko pri vseh vhodnih vratih ThermoSafe in ThermoCarbon

Opis storilca po DIN EN 1627:

Storilec poskusi vlomiti zapahnjena vrata z dvema izvijačema, s kleščami, zagozdami in lomilko kot tudi z enostavnimi vrtalnimi orodji.

Čas odpornosti vrat proti vromu: 5 minut



## Serijsko za vsa vhodna vrata Thermo65

Opis storilca po DIN EN 1627:

Priložnostni vlomilec poskusi vlomiti zapahnjena vrata z izvijačem, kleščami in zagozdami.

Čas odpornosti vrat proti vromu: 3 minute



# Thermo65 jeklena / aluminijasta vhodna vrata



Zunanji videz, motiv 700 S



Notranji videz, motiv 700 S



## Konstrukcija

- 1 površinsko izravnano jekleno vratno krilo, debeline 65 mm, z zakritim profilom krila in s široko pripiro
- 2 toplotna ločitev in večja stabilnost, ki jo zagotavlja profil vratnega krila iz vezanega materiala
- 3 toplotno ločen aluminijast okvir 80 mm
- 4 trojni nivo tesnjenja
- 5 toplotno ločen prag

Izpolnjuje vse zahteve Uredbe o varčevanju z energijo

Primerna za vgradnjo brez toplotnega mostu

$U_D$ -vrednost do ca.  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

## Oprema

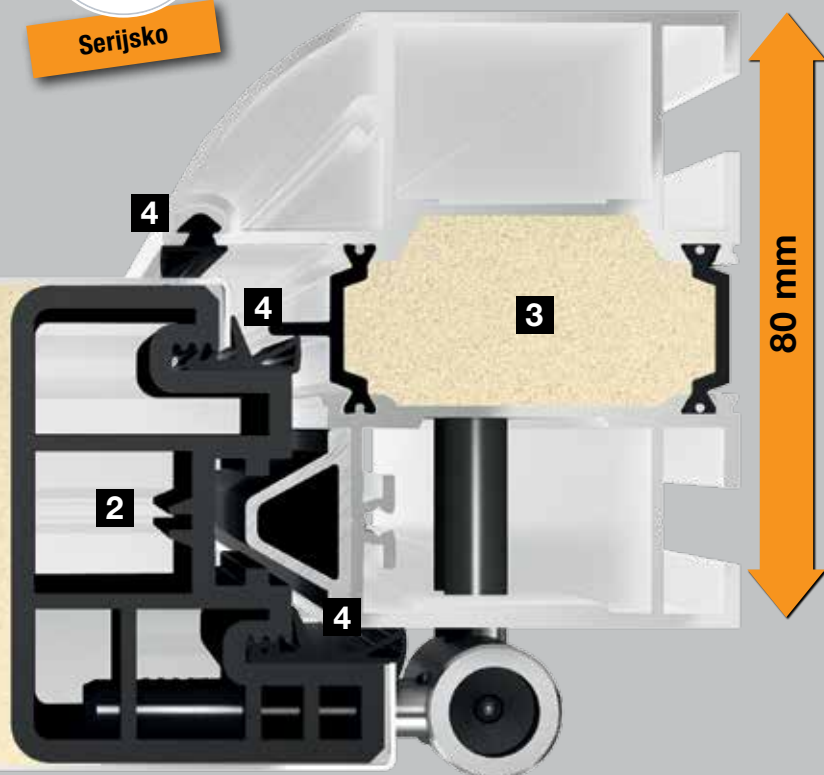
- 6 poln notranji profil vratnega krila kot pri sobnih vratih
- 7 3D-tečaji
- 8 notranja kljuka iz nerjavnega jekla
- 9 trislojna izolacijska zasteklitev (P4A)
- 10 profilni cilindri s funkcijo za uporabo v sili in nevarnosti
- 11 5-točkovna varnostna ključavnica
- 12 neprekinjena varnostna letev



Serijsko



1



80 mm

\* Odvisno od velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM 1230 x 2180 mm.

\*\*Pri vhodnih vratih brez osvetlobe, opcijsko pri vhodnih vratih z osvetlombo / nadsvetlombo z doplačilom in daljšim dobavnim rokom.

Všeč mi je moderno



**Thermo65 motiv 010**

Slika: akcijska barva standardno bela RAL 9016, svilnato mat

Držalo iz nerjavnega jekla HB 38-2,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 2

**1.330 €\*\***  
v 3 barvah

**1.475 €\*\***  
v 3 imitacijah



**Thermo65 motiv 015**

Slika: akcijska barva terra rjava RAL 8028, svilnato mat

Držalo iz nerjavnega jekla HB 38-2,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 2

**1.330 €\*\***  
v 3 barvah

**1.475 €\*\***  
v 3 imitacijah



### Thermo65 motiv 515

Slika: akcijska barva standardno bela RAL 9016, svilnato mat

Držalo iz nerjavnega jekla HB 38-2,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 2

**1.330 €\*\***  
v 3 barvah

**1.475 €\*\***  
v 3 imitacijah



### Thermo65 motiv 700 S

Slika: akcijska imitacija Decograin Titan Metallic CH 703

Držalo iz nerjavnega jekla HB 38-2, zasteklitev Satinato,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,97 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 2

**1.622 €\*\***  
v 3 barvah

**1.771 €\*\***  
v 3 imitacijah

\* Odvisno od velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM  $1230 \times 2180 \text{ mm}$ .  
\*\*Neobvezujoča priporočena cena, vključno z montažo in 9,5 % DDV do 31.12.2018.



# Ubrani poudarki za lep dom



## Thermo65 motiv 810 S

Slika: akcijska imitacija Decograin Golden Oak

Držalo iz nerjavnega jekla HB 38-2, zasteklitev Satinato,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,98 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 2

**1.622 €\*\***  
v 3 barvah

**1.771 €\*\***  
v 3 imitacijah



## Thermo65 motiv 900 S

Slika: akcijska barva standardno bela RAL 9016, svilnato mat

Držalo iz nerjavnega jekla HB 38-2, zasteklitev Satinato,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,95 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 2

**1.622 €\*\***  
v 3 barvah

**1.771 €\*\***  
v 3 imitacijah

◀ Motiv 900 S v akcijski barvi Titan Metallic CH 703 z obsvetlobo

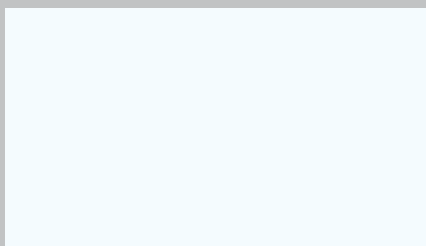
\* Odvisno od velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM  $1230 \times 2180 \text{ mm}$ .  
\*\*Neobvezujoča priporočena cena, vključno z montažo in 9,5 % DDV do 31.12.2018.

# Oblikujte svoja vhodna vrata čisto individualno po lastnih željah

**Brez doplačila**

## 3 akcijske barve

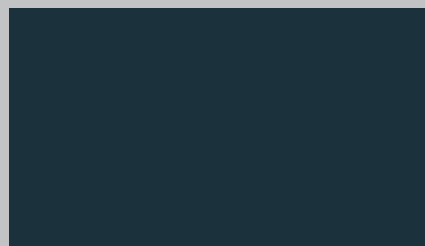
Akcijska varnostna vhodna vrata Thermo65 so vam na voljo brez doplačila v treh barvah na notranji in zunanji strani. Poiščite za svoja vhodna vrata natanko tisto barvo, ki se najbolje ujema z vašim domom.



standardno bela, RAL 9016, svilnato mat



terra rjava RAL 8028, svilnato mat



antracit siva RAL 7016, svilnato mat

## 3 akcijske imitacije

Decograin površina vam je na notranji in zunanji strani na voljo v dveh imitacijah naravnega lesa in v imitaciji antracit barve s kovinskim efektom. Opcijsko\* so vrata s površino Decograin dobavljiva tudi na notranji strani v standardno beli RAL 9016, svilnato mat lakirani izvedbi.

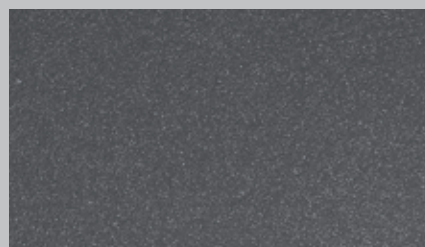
**Z doplačilom**



Golden Oak



Dark Oak



Titan Metallic CH 703

## Oblikujte hišni vhod atraktivno – z opcijsko osvetlobo in nadsvetlobo\*

Za reprezentativen hišni vhod lahko vsaka akcijska vhodna vrata oblikujete individualno z osvetlobo in nadsvetlobo. Usklajen in atraktiven celosten videz vam bo še dolgo v veselje. Akcijska varnostna vhodna vrata z osvetlobo in nadsvetlobo v standardno beli RAL 9016, svilnato mat, so na voljo z dobavnim rokom ca. 7 tednov.



Vhodna vrata z enojno osvetlobo



Vhodna vrata z dvojno osvetlobo in enojno nadsvetlobo

Prikazane barve in površine lahko odstopajo zaradi tiskarsko-tehničnih vzrokov. Vsi podatki o barvah se nanašajo na posamezno barvo barvne lestvice RAL. Pri vratih s temno površino je priporočljivo izogibati se sončnim legam, ker lahko povečano raztezanje materiala omeji funkcionalnost vrat.

# Individualni načini odpiranja in varnostne variante

## Električno odpiralo (brez slike)

Z električnim zatikom odpirala lahko svoja vrata odprete enostavno preko stikala v hiši. Alternativno lahko – npr. čez dan – obrnete tudi zaporni vzvod. V tem primeru lahko vhodna vrata od zunaj odprete že z lahkim pritiskom.

z doplačilom

## Avtomatska ključavnica (brez slike)

Večtočkovna zapahnitev z mehansko samozapahnitvijo vam je na voljo opcijsko za vhodna vrata Thermo65: ko se vrata zaprejo, se obračalni in zatični zapah ter 2 svornika avtomatsko izprožijo in varno zaprejo vrata. Dodatno se lahko vrata zavarujejo z dodatnim zapahom nad ključavnico.

z doplačilom

## Odpiranje s pomočjo brezžičnega čitalnika prstnih odtisov ali ročnega oddajnika

Pri upravljanju z brezžičnim čitalnikom prstnih odtisov ali ročnim oddajnikom se vaša vhodna vrata avtomatsko odpahnejo s pomočjo elektromotorja. Sedaj lahko odprete vrata le z lahkim pritiskom.

Z brezžičnim čitalnikom prstnih odtisov in ročnim oddajnikom: z doplačilom

Z ročnim oddajnikom: z doplačilom

## Serijska varnostna oprema RC 2

Vsa akcijska varnostna vhodna vrata Thermo65 so na voljo serijsko s certificirano protivlomno varnostno opremo RC 2. Opcijsko so vam na voljo tudi elementi z osvetlobo in nadsvetlobo s protivlomno varnostno opremo RC 2. Za to izvedbo znaša dobavni rok ca. 7 tednov.



Odpiranje s pomočjo brezžičnega čitalnika prstnih odtisov



Odpiranje s pomočjo ročnega oddajnika HSE 4 BS

# ThermoSafe aluminiјasta vhodna vrata



Zunanji videz, motiv 504



Notranji videz, motiv 504



## Konstrukcija

- 1 polno aluminijasto vratno krilo, debeline 73 mm, s kompletnim PU polnilom iz trde pene in v okvir pritrjenim krilnim profilom
- 2 toplotno ločen aluminijasti profil krila s polnilom iz PU trde pene
- 3 toplotno ločen 80 mm aluminijasti vratni podboj s polnilom iz PU trde pene
- 4 trojni nivo tesnjenja s tesnilom, ki je v celoti neprekinjeno
- 5 toplotno ločen prag

Izpolnjuje vse zahteve Uredbe o varčevanju z energijo

Primerna za vgradnjo brez toplotnega mostu

$U_D$ -vrednost do ca.  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Vrednost  $U_D$  do  
**0,87**  
 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$



## Oprema

- 6 poln notranji profil vratnega krila kot pri sobnih vratih
- 7 3D-tečaji
- 8 aluminijasta notranja kljuka
- 9 trislojna toplotnoizolacijska zasteklitev z obojestranskim varnostnim steklom
- 10 pred manipulacijami zaščiteni profilni cilindri
- 11 **serijska varnostna oprema RC 3 s 5-točkovno varnostno ključavnico**
- 12 varnostni zatič



Serijsko\*\*

\* Odvisno od velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM 1230 x 2180 mm.

\*\*Pri vhodnih vratih brez osvetlobe, opcijsko pri vhodnih vratih z osvetlombo / nadsvetlombo z doplačilom in daljšim dobavnim rokom.



# Veselje z vrati za vso družino



## ThermoSafe motiv 501

Slika: akcijska barva standardno bela RAL 9016, mat

Držalo iz nerjavnega jekla HOE 500, ornamentno steklo Satinato,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 3

**2.288 €\*\***  
v 7 barvah

◀ Motiv 502 v prednostni barvi antracit siva RAL 7016, mat, z osvetleno in nadsvetleno



## ThermoSafe motiv 502

Slika: akcijski Hörmann barvni odtenek CH 607, fine strukture

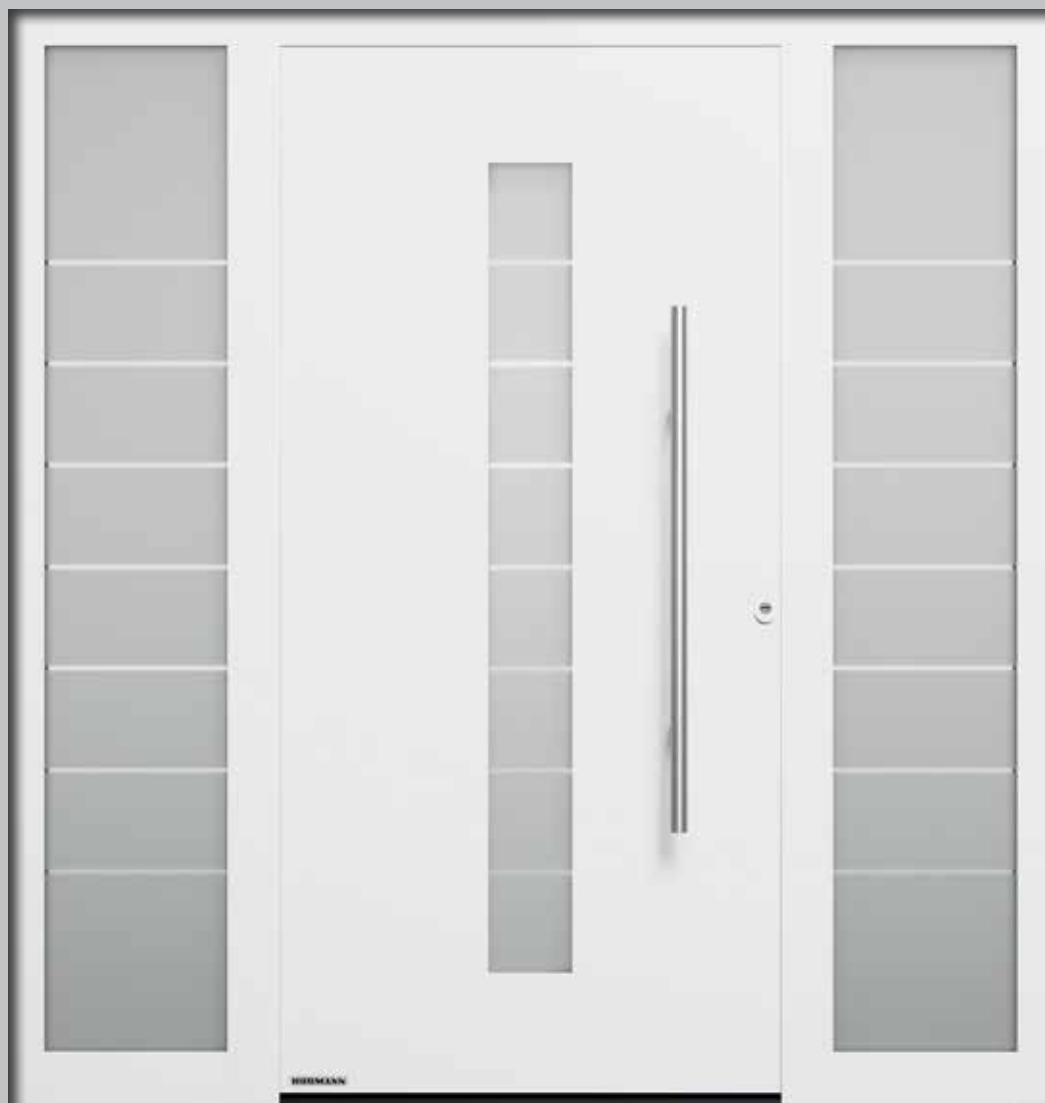
Držalo iz nerjavnega jekla HOE 500, ornamentno steklo Satinato,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 3

**2.288 €\*\***  
v 7 barvah

\* Odvisno od velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM 1230 x 2180 mm.  
\*\*Neobvezujoča priporočena cena, vključno z montažo in 9,5 % DDV do 31.12.2018.

Za več svetlobe v vašem domu



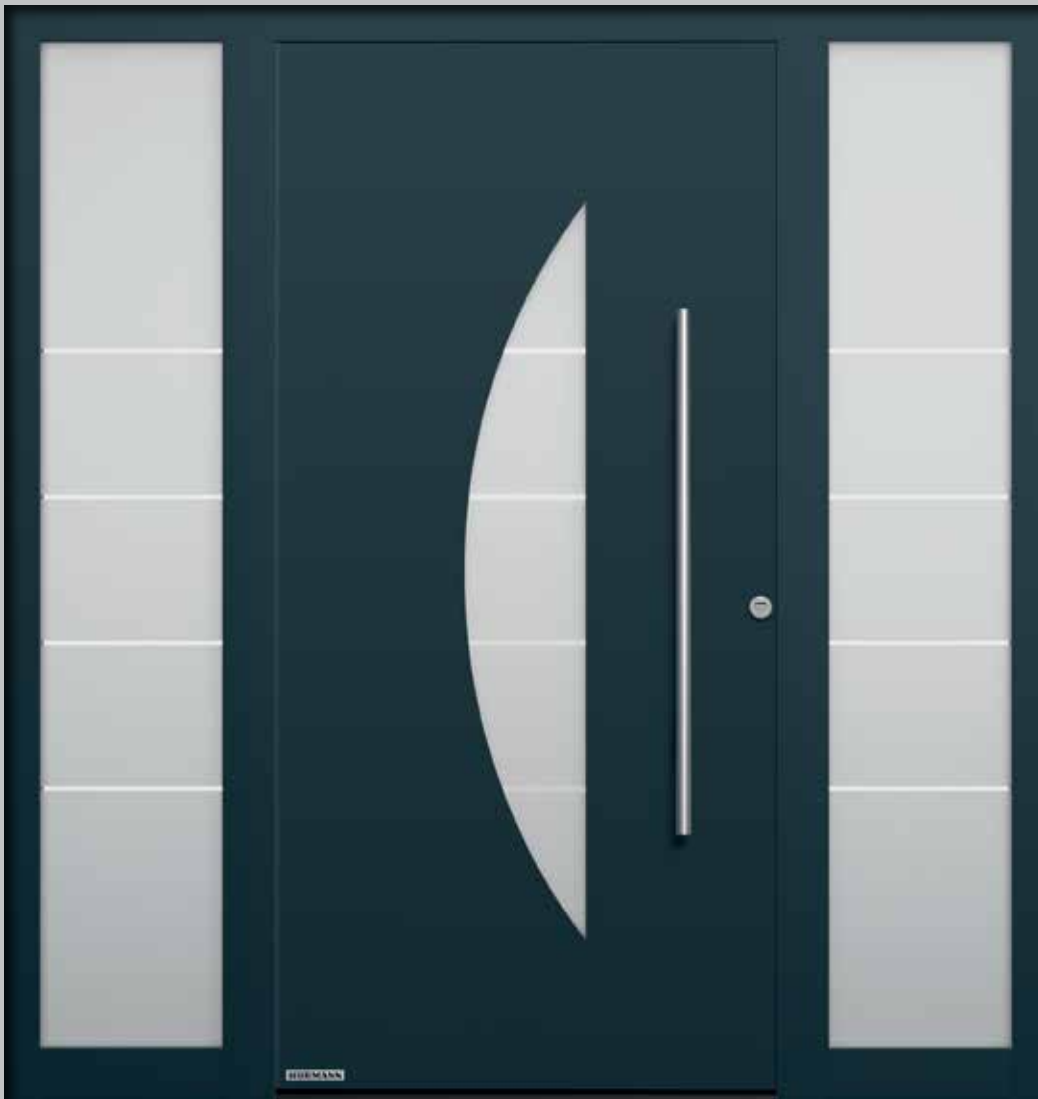
**ThermoSafe motiv 503**

Slika: akcijska barva standardno bela RAL 9016, mat

Držalo iz nerjavnega jekla HOE 500, steklo z motivom Float, matirano, s 7 prozornimi prečnimi črtami (širine 10 mm),  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

**Serijsko z varnostno opremo RC 3 (brez osvetlobe)**

**2.288 €\*\***  
v 7 barvah (brez osvetlobe)



### ThermoSafe motiv 505

Slika: akcijska barva antracit siva RAL 7016, mat

Držalo iz nerjavnega jekla HOE 500, steklo z motivom Float, matirano, s 4 prozornimi prečnimi črtami (širine 10 mm),  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

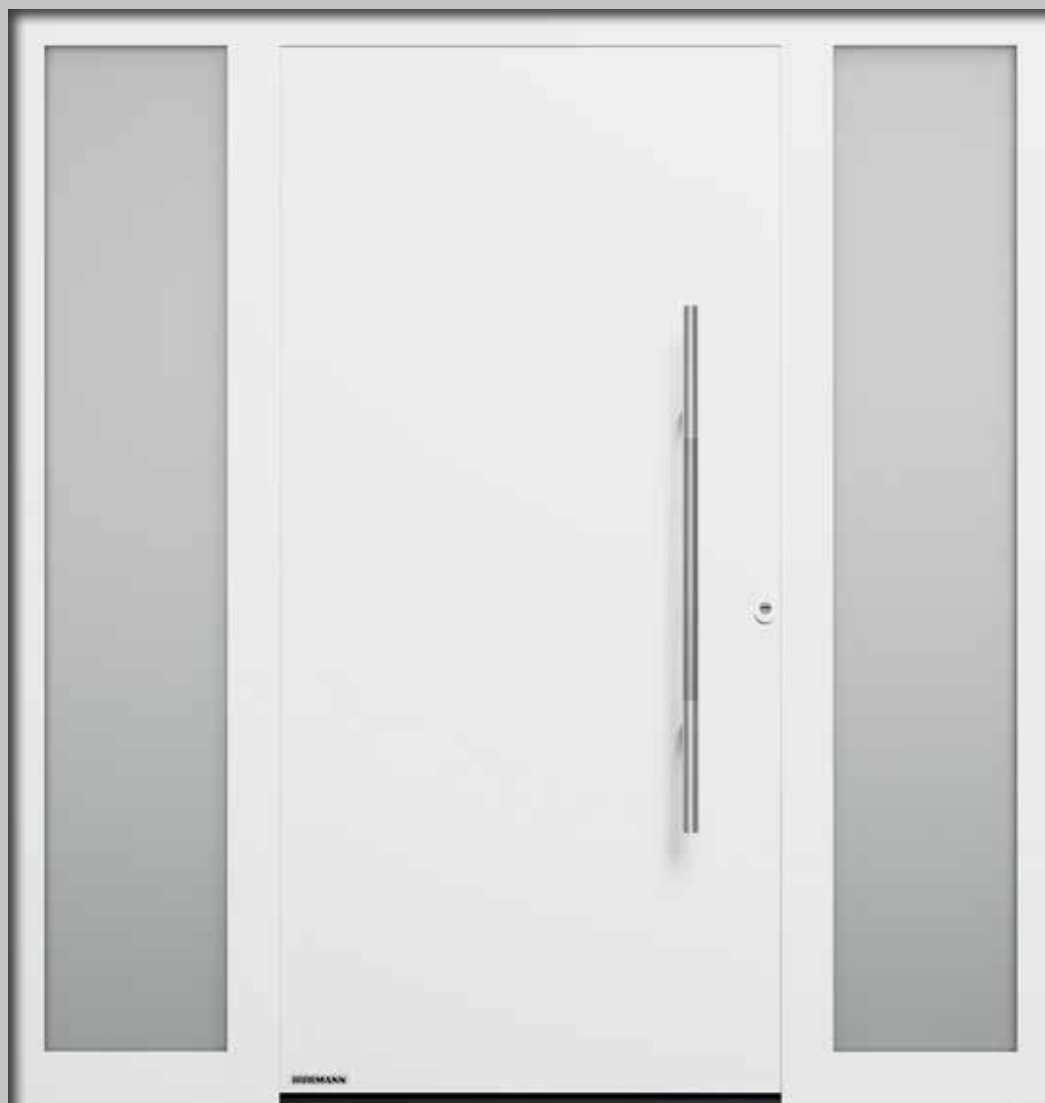
**Serijsko z varnostno opremo RC 3 (brez obsvetlobe)**

**2.288 €\*\***  
v 7 barvah (brez obsvetlobe)

\* Odvisno od velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM  $1230 \times 2180 \text{ mm}$ .

\*\*Neobvezujoča priporočena cena, vključno z montažo in 9,5 % DDV do 31.12.2018.

## Motivi večne elegance



### ThermoSafe motiv 860

Slika: akcijska barva standardno bela RAL 9016, mat

Držalo iz nerjavnega jekla HOE 700,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 3 (brez osvetlobe)

**2.143 €\*\***  
v 7 barvah (brez osvetlobe)



### ThermoSafe motiv 860

Slika: akcijska barva antracit siva RAL 7016, fine strukture

Držalo iz nerjavnega jekla HOE 710,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 3 (brez osvetlobe)

**2.143 €\*\***  
v 7 barvah (brez osvetlobe)

\* Odvisno od velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM  $1230 \times 2180 \text{ mm}$ .

\*\*Neobvezujoča priporočena cena, vključno z montažo in 9,5 % DDV do 31.12.2018.





# Prihod domov je lahko v veselje



## ThermoSafe motiv 504

Slika: akcijska barva kamnito siva RAL 7030, fine strukture

Držalo iz nerjavnega jekla HOE 500, steklo z motivom Float, matirano, s 5 prozornimi prečnimi črtami (širine 10 mm),  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

**Serijsko z varnostno opremo RC 3 (brez obsvetlobe)**

**2.288 €\*\***  
v 7 barvah (brez obsvetlobe)

◀ **Motiv 504** v prednostnem Hörmann barvnem odtenu CH 703, fine strukture

\* Odvisno od velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM  $1230 \times 2180 \text{ mm}$ .  
\*\*Neobvezujoča priporočena cena, vključno z montažo in 9,5 % DDV do 31.12.2018.

Vaš hišni vhod postane paša za oči



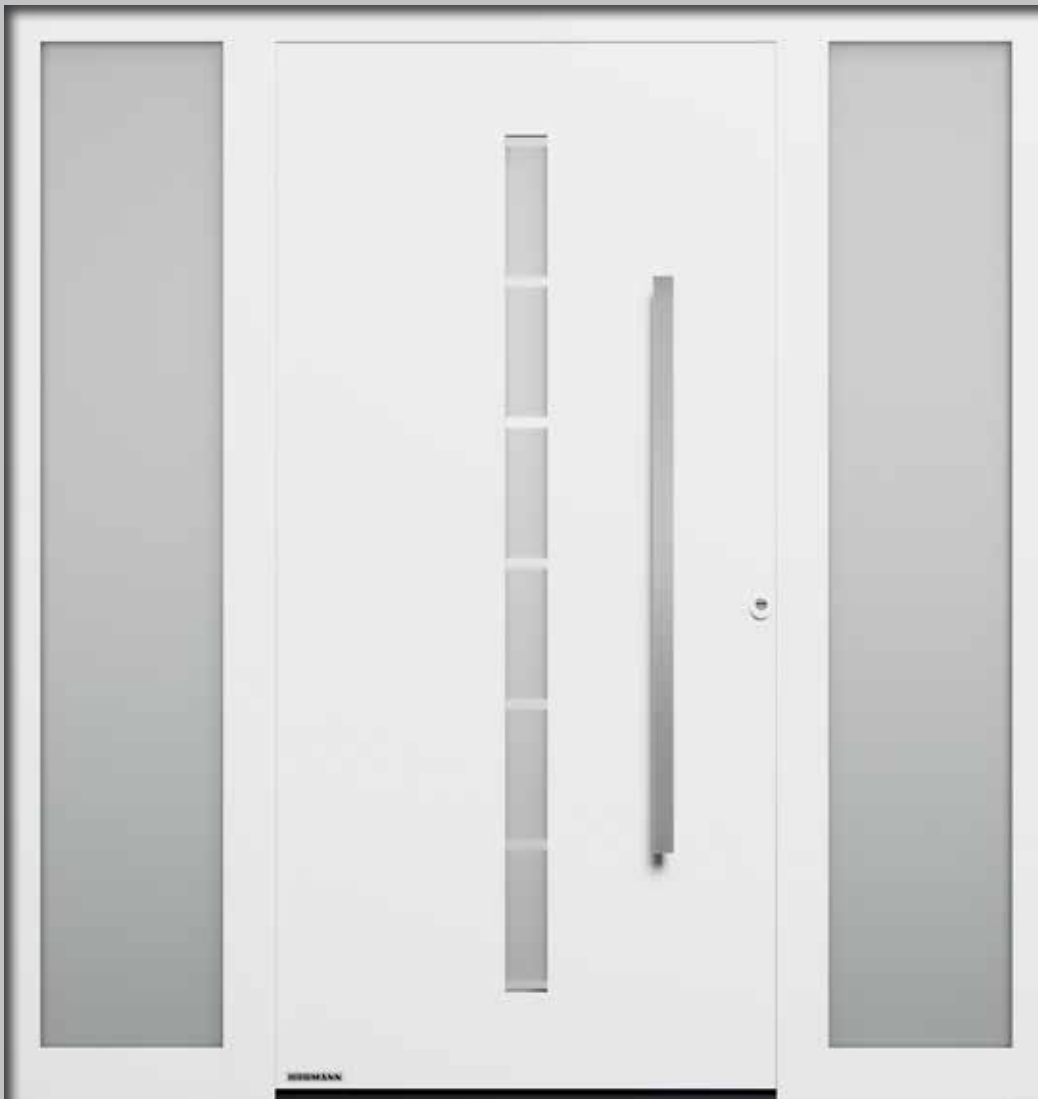
**ThermoSafe motiv 686**

Slika: akcijska temna barva aluminija RAL 9007, fine strukture

Držalo iz nerjavnega jekla HOE 610, aplikacija iz nerjavnega jekla, steklo z motivom Float, matirano, s 7 prozornimi črtami (20 mm),  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

**Serijsko z varnostno opremo RC 3 (brez osvetlobe)**

**2.288 €\*\***  
v 7 barvah (brez osvetlobe)



### ThermoSafe motiv 189

Slika: akcijska barva standardno bela RAL 9016, mat

Držalo iz nerjavnega jekla HOE 615, steklo z motivom Float, matirano, s 7 prozornimi prečnimi črtami (višine 20 mm), trojno toplotnoizolacijsko steklo,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 3 (brez obsvetlobe)

**2.288 €<sup>\*\*</sup>**  
v 7 barvah (brez obsvetlobe)

\* Odvisno od velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM  $1230 \times 2180 \text{ mm}$ .

\*\*Neobvezujoča priporočena cena, vključno z montažo in 9,5 % DDV do 31.12.2018.



Vhodna in garažna vrata enakega videza, ujemajo se s Hörmann sekcijskimi vrati z vodoravnim motivom M in L



#### ThermoSafe motiv 862

Slika: akcijska barva standardno bela RAL 9016, mat

Držalo iz nerjavnega jekla HOE 620, širina utorov 5 mm,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 3

**2.143 €\*\***  
v 7 barvah

◀ **Motiv 862** v akcijskem Hörmann barvnem odtenku CH 703, fine strukture, z osvetleno in nadsvetleno ter sekcijska garažna vrata z vodoravnim motivom M s površino Silkgrain CH 703



#### ThermoSafe motiv 871

Slika: akcijska barva antracit siva RAL 7016, fine strukture

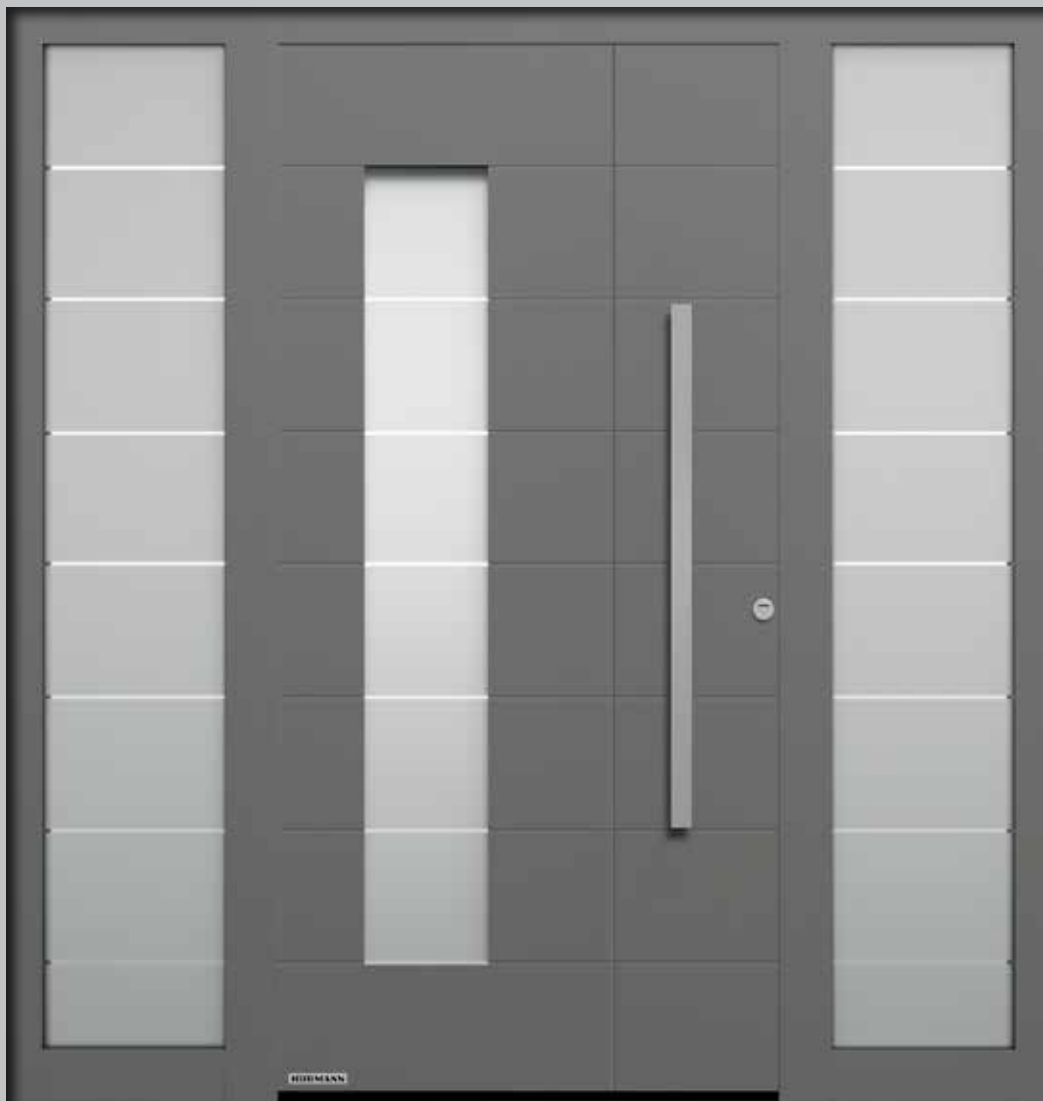
Držalo iz nerjavnega jekla HOE 710, širina utorov 5 mm,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 3

**2.143 €\*\***  
v 7 barvah

\* Odvisno od velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM 1230 x 2180 mm.  
\*\*Neobvezujoča priporočena cena, vključno z montažo in 9,5 % DDV do 31.12.2018.

## V dizajnu Hörmann sekcijskih vrat z vodoravnim motivom M



### ThermoSafe motiv 867

Slika: akcijska temna barva aluminija RAL 9007, fine strukture

Držalo iz nerjavnega jekla HOE 620, širina utorov 5 mm, steklo z motivom Float, matirano, s 7 prozornimi prečnimi črtami (širine 5 mm),  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 3 (brez osvetlobe)

**2.288 €\*\***  
v 7 barvah (brez osvetlobe)

## Z navdihom Hörmann sekcijskih vrat z vodoravnim motivom D



### ThermoSafe motiv 872

Slika: akcijski Hörmann barvni odtenek CH 703, fine strukture

Držalo iz nerjavnega jekla HOE 615, širina utorov 5 mm,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 3 (brez osvetlobe)

**2.143 €\*\***  
v 7 barvah (brez osvetlobe)

Opcijsko opremo za držala in ključavnice ter informacije o akcijskih barvah in osvetlobi / nadsvetlobi najdete na straneh 38 – 41.

\* Odvisno od velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM 1230 × 2180 mm.

\*\*Neobvezujoča priporočena cena, vključno z montažo in 9,5 % DDV do 31.12.2018.

# ThermoCarbon aluminijasta vhodna vrata



Zunanji videz ThermoCarbon, motiv 504



Notranji videz ThermoCarbon, motiv 504



## Konstrukcija

- 1 aluminijasto vratno krilo, 100 mm, s polnilom iz PU trde pene in zakritim profilom krila
- 2 toplotna ločitev in visoka stabilnost sestavljenega krilnega profila, ojačanega s karbonskimi steklenimi vlakni
- 3 toplotno ločen aluminijasti vratni podboj debeline 111 mm
- 4 trojni nivo tesnjenja z dvema tesniloma, ki sta v celoti neprekinjeni

Izpolnjuje vse zahteve Uredbe o varčevanju z energijo in je certificirana s strani inštituta IFT Rosenheim za pasivne hiše

Primerna za vgradnjo brez toplotnega mostu

$U_D$ -vrednost do ca.  $0,47 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$



## Oprema

- 5 poln notranji profil vratnega krila kot pri sobnih vratih
- 6 zakriti tečaji, vključno z nastavljivim omejevalnikom odpiranja s počasnim ustavljanjem
- 7 kljuke iz nerjavnega jekla
- 8 štirislojna toplotnoizolacijska zasteklitev z obojestranskim varnostnim steklom
- 9 pred manipulacijami zaščiten profilni cilindar
- 10 **varnostna oprema RC 3 z 9-točkovno varnostno ključavnico**

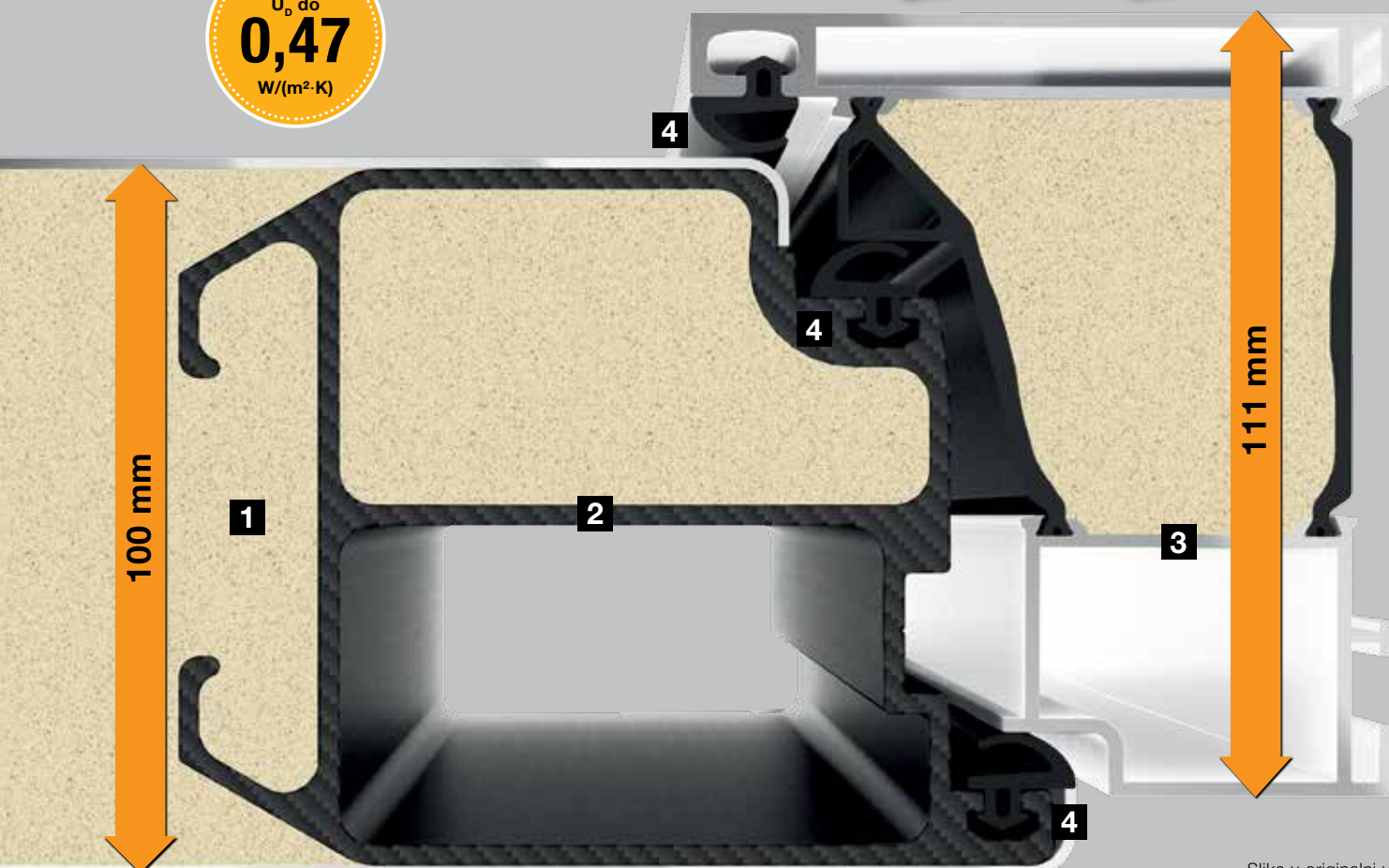


Serijsko\*\*



Opcijsko

opcijsko z varnostno opremo RC 4





**ThermoCarbon motiv 860**

Slika: akcijska barva standardno bela RAL 9016, mat

Držalo iz nerjavnega jekla HOE 700,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,47 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

**Serijsko z varnostno opremo RC 3 (brez osvetlobe)**

**2.773 €\*\***  
v 7 barvah (brez osvetlobe)

\* Odvisno od velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM  $1230 \times 2180 \text{ mm}$ .

\*\*Neobvezujoča priporočena cena, vključno z montažo in 9,5 % DDV do 31.12.2018.

S čistimi linijami ali z zasteklitvijo –  
po vaši želji



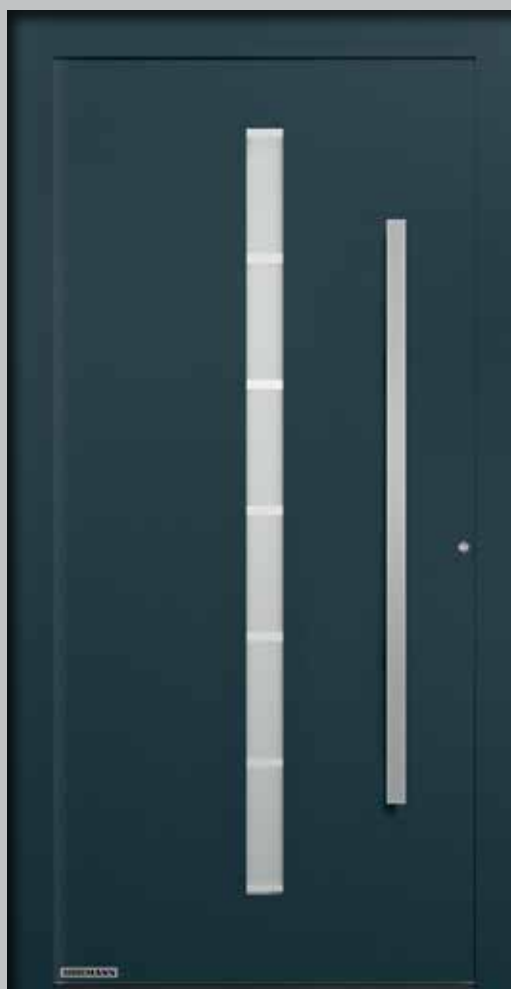
#### ThermoCarbon motiv 862

Slika: akcijska barva standardno bela RAL 9016,  
mat

Držalo iz nerjavnega jekla HOE 620, širina utorov  
5 mm, vhodna vrata certificirana za pasivne hiše,  
 $U_D$ -vrednost do ca.  $0,47 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

**2.773 €\*\***  
v 7 barvah

Serijsko z  
varnostno  
opremo RC 3



#### ThermoCarbon motiv 189

Slika: akcijska barva antracit siva RAL 7016, fine strukture

Držalo iz nerjavnega jekla HOE 610, steklo z motivom Float,  
matirano, s 7 prozornimi prečnimi črtami (višine 20 mm),  
vhodna vrata certificirana za pasivne hiše,  $U_D$ -vrednost do  
ca.  $0,55 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

**2.997 €\*\***  
v 7 barvah

Serijsko z varnostno  
opremo RC 3

\* Odvisno od velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM  $1230 \times 2180 \text{ mm}$ .

\*\*Neobvezujoča priporočena cena, vključno z montažo in 9,5 % DDV do  
31.12.2018.





### ThermoCarbon motiv 504

Slika: akcijska barva kamnito siva RAL 7030, fine strukture

Držalo iz nerjavnega jekla HOE 500, steklo z motivom Float, matirano, s 5 prozornimi prečnimi črtami (širine 10 mm), vhodna vrata certificirana za pasivne hiše,  $U_D$ -vrednost do ca.  $0,57 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Serijsko z varnostno opremo RC 3 (brez obsevanja)

**2.997 €\*\***  
v 7 barvah (brez obsevanja)

◀ **Motiv 504** v akcijskem Hörmann barvnem odtenku CH 703, fine strukture, z obsevanjem

\* Odvisno od velikosti vrat. Navedene vrednosti za RAM  $1230 \times 2180 \text{ mm}$ .

\*\*Neobvezujoča priporočena cena, vključno z montažo in 9,5 % DDV do 31.12.2018.

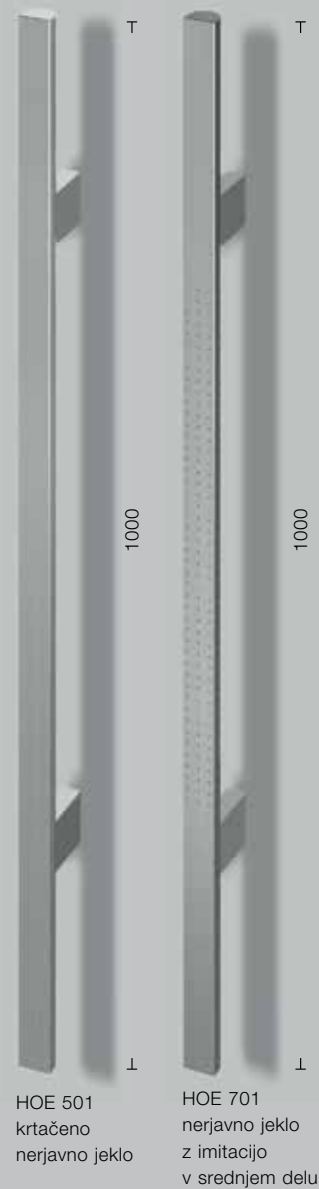
# Držalo po naročilu

**Brez doplačila**

Izberite pri vseh ThermoSafe in ThermoCarbon akcijskih varnostnih vhodnih vratih svoje individualno držalo.



**Z doplačilom**



# Oblikujte svoja vhodna vrata čisto individualno po lastnih željah

**Brez doplačila**

## 7 akcijskih barv

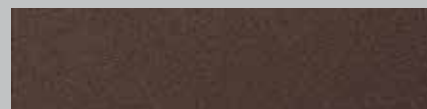
Akcijska varnostna vhodna vrata ThermoSafe in ThermoCarbon so vam na voljo brez doplačila v 7 barvah na zunanji strani. Notranja stran vrat je dobavljiva serijsko v standardno beli barvi RAL 9016, mat. Opcijsko\* so vam na voljo notranji in zunanji deli tudi v enaki barvi ali v različnih barvnih kombinacijah (npr. zunaj v CH 703, znotraj v RAL 7030). Poiščite za svoja vhodna vrata natanko tisto barvo, ki se najbolje ujema z vašim domom.



standardno bela RAL 9016, mat



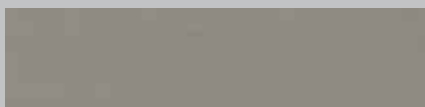
Hörmann barvni odtenek CH 703, fine strukture, mat



Hörmann barvni odtenek CH 607, fine strukture, mat



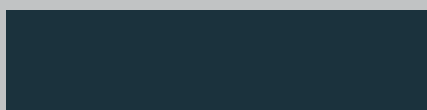
temna barva aluminija RAL 9007, fine strukture, mat



kamnito siva barva RAL 7030, fine strukture, mat



antracit siva barva RAL 7016, fine strukture, mat



antracit siva barva RAL 7016, mat

## Oblikujte hišni vhod atraktivno – opcijsko z osvetlobo in nadsvetlobo\*

Za reprezentativen hišni vhod lahko vsa ThermoSafe akcijska varnostna vhodna vrata oblikujete individualno z osvetlobo in nadsvetlobo ter vsa ThermoCarbon akcijska varnostna vhodna vrata z osvetlobo. Usklajen in atraktiven celosten videz vam bo še dolgo v veselje. Akcijska varnostna vhodna vrata z osvetlobo in nadsvetlobo v standardno beli RAL 9016, mat, so na voljo z dobavnim rokom ca. 5 tednov (ThermoSafe) oz. 7 tednov (ThermoCarbon).



Vhodna vrata z enojno osvetlobo



Vhodna vrata z dvojno osvetlobo



Vhodna vrata z nadsvetlobo



Vhodna vrata z dvojno osvetlobo in nadsvetlobo

maks. mera konstrukcije:  
2600 x 2850 mm

Prikazane barve in površine lahko odstopajo zaradi tiskarsko-tehničnih vzrokov. Vsi podatki o barvah se nanašajo na posamezno barvo barvne lestvice RAL. Pri vratih s temno površino je priporočljivo izogibati se sončnim legam, ker lahko povečano raztezanje materiala omeji funkcionalnost vrat.

\* Opcijsko z doplačilom in z dobavnim rokom ca. 5 tednov (ThermoSafe) oz. 7 tednov (ThermoCarbon).

\*\*Neobvezujoča priporočena cena, vključno z montažo in 9,5 % DDV do 31.12.2018.

## Za vašo varnost in več udobja: izvedbe avtomatskih ključavnic

### Serijsko z varnostno opremo RC 3

Vsa ThermoSafe und ThermoCarbon akcijska varnostna vhodna vrata so na voljo serijsko s certificirano protivlomno varnostno opremo RC 3. Opcijsko so vam na voljo tudi elementi z osvetlobo in nadsvetlobo s protivlomno varnostno opremo RC 3. Za te izvedbe znaša dobavni rok ca. 7 tednov.

Serijsko z varnostno opremo RC 3 opremljena ThermoCarbon akcijska varnostna vhodna vrata so vam na voljo s povečano varnostjo, opsijsko tudi z izstopajočo varnostno opremo RC 4. Informacijo glede doplačila za varnostno opremo RC 4 vam bo z veseljem posredoval vaš Hörmann partner.



Serijsko\*\*\*



Opcijsko za ThermoCarbon

### Električno odpiralo

Z električnim odpiralom lahko svoja vrata odprete enostavno s stikalom v hiši. Alternativno lahko – npr. čez dan – obrnete tudi zaporni vzvod. V tem primeru lahko vhodna vrata od zunaj odprete že z lahkim pritiskom. Električno odpiralo vam je na voljo kot opsijska oprema za standardne ključavnice H5 (ThermoSafe) oz. H9 (ThermoCarbon).

z doplačilom  
ThermoSafe / ThermoCarbon  
(vgrajeno kot celota)

### Avtomatska ključavnica S5 / S7\* Automatik

Ključavnica z zatikom in zapahom z mehansko samozapahnitvijo vam je na voljo **opcijsko brez doplačila** za vhodna vrata ThermoSafe: ko se vrata zaprejo, se 4 zatični zapahi (S5) oz. 6 zatičnih zapahov (S7) avtomatsko izproži in varno zaklene vhodna vrata. Dodatno se lahko vrata zavarujejo z dodatnim zapahom nad ključavnico.



## Avtomatska ključavnica S5 / S7\* Comfort

Pri ključavnici S5 / S7\* Comfort se vhodna vrata zapahnejo avtomatsko kot pri S5 / S7\* Automatik z zatičnim zapahom. Dodatni elektromotor omogoča odpahnitev vrat z zunanjimi elementi upravljanja, kot so npr. čitalnik prstnih odtisov, kodno tipkalo ali ročni oddajnik. Pri tem se električni in podatkovni signali prenašajo preko kabla v pripiri vrat od podboja do vratnega krila. Seveda pa lahko svoja vhodna vrata zaklenete in odklenete tudi s ključem.

Avtomatska ključavnica S5 / S7\* Comfort je opremljena za priključitev na tipkalo oz. obstoječo hišno govorno napravo. Tako lahko svoja vhodna vrata udobno odprete s pritiskom na tipko, npr. iz zgornjega nadstropja. Zato je ta varianta še posebno primerna za večdružinske hiše.

z doplačilom

## Avtomatska ključavnica S5 / S7\* Scan

Odprite svoja vrata s prstnim odtisom. Skener prstnih odtisov prepozna do 150 prstnih odtisov in se lahko programira enostavno brez računalnika.

z doplačilom

## Avtomatska ključavnica S5 / S7\* Code

Vnesite svojo osebno varnostno kodo in enostavno odprite vrata od zunaj. Shranite lahko do 20 različnih kod.

z doplačilom

## Avtomatska ključavnica S5 / S7\* Smart BiSecur

Svoja vhodna vrata odprete udobno in varno z ročnim oddajnikom (opcijsko) ali preko aplikacije BiSecur App\*\*. Novorazviti in ekstremno varen sistem tehnike BiSecur za daljinsko upravljanje vam zagotavlja, da vašega radijskega signala ne more nihče kopirati. Poleg tega lahko tudi preko opcijskega ročnega oddajnika HS 5 BS ali preko aplikacije BiSecur App\*\* preverite, če so vaša vrata zapahnjena.

z doplačilom

## NASVET:

Avtomatske ključavnice S5 / S7, S5 / S7 Comfort, S5 / S7 Scan, S5 / S7 Code, S5 / S7 Smart so preizkušene in certificirane pri VDS (Zveza zavarovateljev stvari). To pomeni: vhodna vrata z avtomatsko zapahnitvijo veljajo v primeru vloma kot zapahnjena in vaši zahtevki iz naslova zavarovanja stanovanjske opreme so upravičeni. Vrata še vedno lahko odpirate z notranjo kljuko brez ključa.

\* S5 pri ThermoSafe, S7 pri ThermoCarbon.

\*\*Potreben je opcijski pretvornik BiSecur (gateway).



S5 / S7\* Comfort – odpiranje vrat s pritiskom na tipko



S5 / S7\* Scan – odpiranje vrat z vašim prstnim odtisom



S5 / S7\* Code – odpiranje vrat z vnosom kode



S5 / S7\* Smart – odpiranje vrat z brezžično tehniko BiSecur (slika kaže kombinacijo z avtomatsko ključavnico S5 Code)

\*\*\* Pri vhodnih vratih brez osvetlobe, opcijsko pri vhodnih vratih z osvetlombo / nadsvetlombo z doplačilom in daljšim dobavnim rokom.



# Doživite kakovost Hörmann pri novogradnji in prenovi

S pomočjo podjetja Hörmann lahko brezskrbno načrtujete. Rešitve pri gradnji objektov, ki so vam na voljo, so kar najboljše medsebojno usklajene in nudijo za vsako področje vrhunske izdelke z visoko stopnjo funkcionalnosti.

- **Garažna vrata**

Optimalno usklajena z vašim osebnim arhitekturnim stilom: dvizna ali sekcijska garažna vrata iz jekla ali lesa.

- **Pogoni vrat**

Uživajte izjemno udobje in protivlomno varnost s Hörmann pogoni za garažna in dvoriščna vrata. Udobje Hörmann pogonov vrat pa lahko uživate tudi v svojih bivalnih prostorih.

- **Vhodna vrata**

V našem obsežnem programu aluminijastih vhodnih vrat boste našli ustrezen motiv po svojih željah.

- **Jeklena vrata**

Odlična vrata za vse prostore vaše hiše, od kleti do podstrešja.

- **Podboji**

Izberite iz obsežnega programa za novogradnjo, razširitev in prenavo.



Garažna vrata in pogoni



Vhodna vrata Thermo65 / Thermo46



Jeklena vrata

# Hörmann – kakovost brez kompromisov



Hörmann KG Amshausen, Nemčija



Hörmann KG Antriebstechnik, Nemčija



Hörmann KG Brandis, Nemčija



Hörmann KG Brockhagen, Nemčija



Hörmann KG Dissen, Nemčija



Hörmann KG Eckelhausen, Nemčija



Hörmann KG Freisen, Nemčija



Hörmann KG Ichtershausen, Nemčija



Hörmann KG Werne, Nemčija



Hörmann Alkmaar B.V., Nizozemska



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Poljska



Hörmann Beijing, Kitajska



Hörmann Tianjin, Kitajska



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon LLC, Burgettstown PA, USA



Shakti Hörmann Ltd., Indija

Kot edini proizvajalec na mednarodnem trgu ponuja Hörmann vse pomembne sestavne elemente iz ene roke. Proizvodnja teh elementov poteka v zelo specializiranih tovarnah in temelji na najnovejših tehničnih dosežkih. S pomočjo prodajne in servisne mreže, ki pokriva vsa področja Evrope ter s prisotnostjo v Ameriki in v Aziji, je Hörmann vaš močan mednarodni partner za zelo kakovostne sestavne elemente. S kakovostjo brez kompromisov.

**GARAŽNA VRATA**

**POGONI**

**INDUSTRIJSKA VRATA**

**NAKLADALNA TEHNIKA**

**NOTRANJA VRATA**

**PODBOJI**



**matjaz**

Ustvarjamo pozdrave

Generalni zastopnik za vrata Hörmann v Sloveniji:

**Matjaz d.o.o.** T. +386 (0)3 71 20 600

**PE Ljubljana** T. +386 (0)1 24 45 680

**PE Maribor** T. +386 (0)2 48 00 141

[www.matjaz.si](http://www.matjaz.si) • [info@matjaz.si](mailto:info@matjaz.si)

**HÖRMANN**