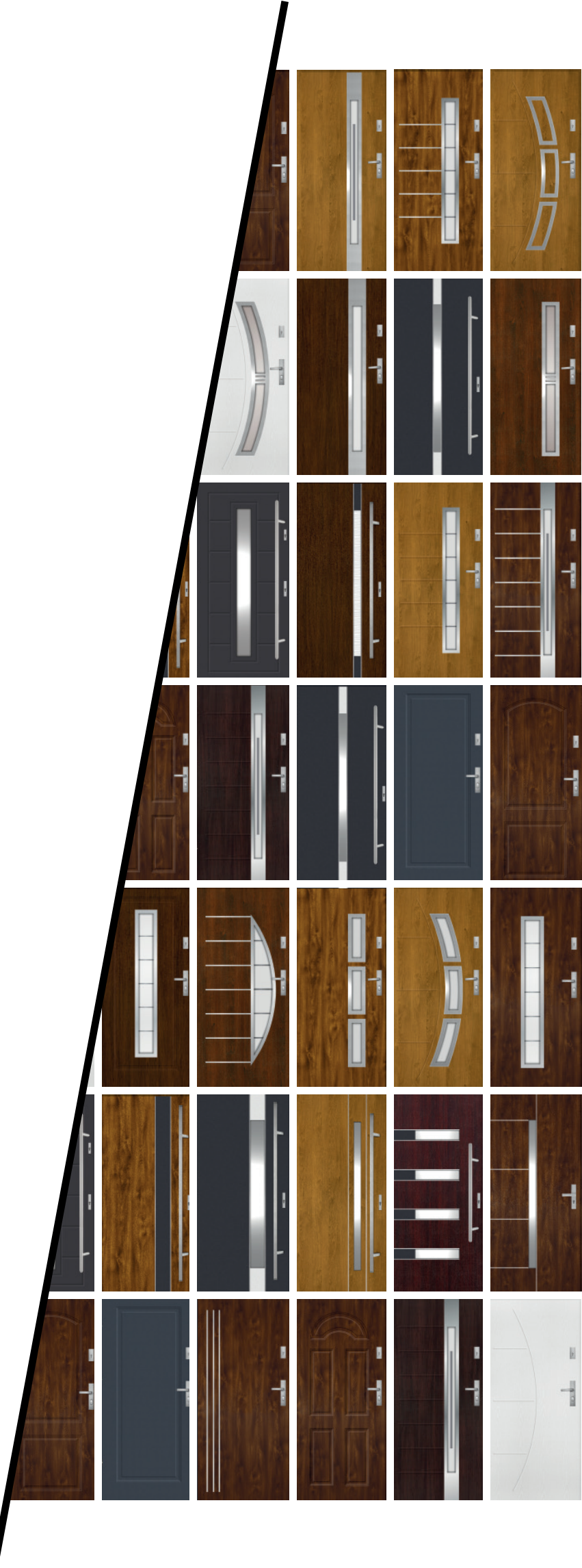


KOMSTA
okná a dvere

Vaše pohodlie
Vaša bezpečnosť

KATALÓG
DVERÍ
2018/19



NOVINKY!

Model K2000 PASSIVE – vynikajúce str. 12-13

tepelné parametre Ud od 0,63 / hrúbka
krídla 90 mm

Model ST1000 – možnosť skrátenia str. 6-7

dverí s termickou zárubňou / hrúbka
krídla 56 mm

Model S1000 – kompletne dvere v cene str. 6-7

od 396€ s DPH Ud od 1,2 / hrúbka krídla
56mm

Obklady zo skla v plných dverách str. 24-27

Dekor KREMEŇOVOŠEDÝ a ŠEDÝ

Nové vzory dverí a presklení

a iné...



KOMSTA

okná a dvere



Vážení Zákazníci,

rád Vás pozývám na stretnutie s firmou Komsta Okna i Drzwi S.A.

Sme rodinná firma, ktorá chápe ducha prítomnosti a spája to, čo je dôležité s tým, čo je perspektívne.

Pôsobíme na trhu už viac ako 25 rokov, a po celý ten čas získavame skúsenosti a snažíme sa pružne reagovať na potreby našich zákazníkov. Tvarujeme našu identitu a chceme byť viditeľní na trhu. Nechceme len pretrvávať, chceme byť aktívni a rozvíjať sa.

Pozývame Vás k spolupráci a vytvoreniu vzťahu založeného na dôvere a porozumení. Výroba otvorových výplní je zložitý proces, preto len kvalifikovaný tím a každodenné účinné konanie založené na úcte k iným a znalostiach môžu zaručiť kvalitu na všetkých úrovniach. My Vám dávame kvalitu.

Zároveň počet rokov, ktoré sme v tomto priemysle odpracovali je dôkazom stability nášho podniku. Sme tu a budeme aj naďalej, pretože získané skúsenosti sú naša sila a Vaša bezpečnosť.

Pozývame Vás k zoznamení sa s našou ponukou, radi Vám zodpovieme na všetky otázky a budeme pre Vás partnerom na rozhovor. Rozhovorom sa predsa všetko len začína.



Predseda správnej rady Komsta Okna i Drzwi S.A.





TECHNICKÉ ÚDAJE

*model S1000, ST1000, K1000 RC2, K1000 A RC2,
K2000, KT2000, K2000 Premium, K2000 Passiv,
K3000 RC3, K3000 A RC3, DS K3000*

Tento katalóg výrobkov nepredstavuje ponuku v zmysle zákona a je spracovaný len pre informačné účely. Ceny uvedené v tomto katalógu sú iba orientačné a neurčujú predajné ceny pre poskytovateľov našich výrobkov, preto sa môžu líšiť v jednotlivých predajniach.

Vzhľadom na vlastnosti tlače, farby dverí na snímkach prezentovaných v katalógu sa môžu líšiť od originálov. Aj pri najväčšej starostlivosti sa môžu vyskytnúť vecné alebo typografické chyby.

V súvislosti s úsilím o dosiahnutie najvyššej kvality našich výrobkov si vyhradzuje právo na zavedenie konštrukčných a technologických zmien, ktoré nemusia byť obsiahnuté v tomto katalógu.

Podrobné aktuálne informácie o výrobkoch a ich cenách sú k dispozícii u našich obchodných partnerov a v predajniach.

Ceny uvedené v tomto katalógu zahŕňajú DPH.

Pre zaistenie správnej funkcie dverí sa odporúča zastrešenie na ich ochranu pred poveternosťnými vplyvmi. Pre dvere otvárané dovnútra sa odporúča uplatnenie okapnice. Dekoratívne prvky dverí vyrobené z nerezovej ocele (inox) by sa mali udržiavať špeciálnym prípravkom na čistenie a údržbu nerezovej ocele.

Každé skrátenie dverí zo spodu spôsobí zmenu vo vzhľade výrobku.

Vo dverách s akustickou výplňou (K1000 A, K3000 A) je možné ohýbanie plechu pod mechanickým tlakom. Tento efekt je normálny jav zapríčinený technologickou medzerou medzi vrchným plechovým obkladom a akustickou vložkou, ktorá má za úlohu eliminovať akustickú rezonanciu.

Montáž elektrozáveru musí byť prevedená osobou s vhodnými znalosťami v oblasti elektrických inštalácií. Pred prvým uvedením do prevádzky treba starostlivo skontrolovať kvalitu a správnosť pripojení, aby nedošlo k úrazu elektrickým prúdom.



**POSILNENÉ DVERE
S1000 / ST1000**

kovové dvere 56 mm
do bytov/do domov



**BEZPEČNOSTNÉ DVERE
K1000 RC2 / K1000 A RC2**

kovové dvere 56 mm
do bytov/do domov
PN-EN 1627 RC2



**TEPLÉ DVERE
K2000 / KT2000 / K2000
PREMIUM / K2000 PASSIV**





kovové dvere 72 mm a 90 mm
do bytov/do domov
koeficient tepelného prestupu
od Ud 0,63



**BEZPEČNOSTNÉ
A AKUSTICKÉ DVERE
K3000 RC3 / K3000 A
RC3**

kovové dvere 56 mm
do bytov/do domov
PN-EN 1627 RC3

TECHNICKÉ PARAMETRE DVERÍ KOMSTA

MODEL	 koeficient tepelného prestupu dvere plné/presklené	 akustika dvere plné	 trieda odolnosti proti vlámaniu dvere plné	 hrúbka krídla [mm]	výplň	presklené dvere
S1000	Ud od 1,2 / 1,5	30 dB	-	56	polystyrén	trojsklo s teplým rámikom
ST1000	Ud od 0,96 / 1,2	30 dB	-	56	pena PUR	trojsklo s teplým rámikom
K1000 RC2	Ud od 1,2	30 dB	RC2	56	polystyrén	-
K1000 A RC2	Ud od 1,2	36 dB	RC2	56	akustická vložka	-
K2000	Ud od 1,0 / 1,4	30 dB	-	72	pena PUR	trojsklo s teplým rámikom
KT2000	Ud od 0,84 / 1,0	30 dB	-	72	pena PUR	trojsklo s teplým rámikom
K2000 Premium	Ud od 0,84 / 1,0	30 dB	-	72	pena PUR	trojsklo s teplým rámikom
K2000 Passive	Ud od 0,63 / 0,75	30 dB	-	90	pena PUR	trojsklo s teplým rámikom
K3000 RC3	Ud od 1,2	30 dB	RC3	56	pena PUR	-
K3000 A RC3	Ud od 1,2	42 dB	RC3	56	akustická vložka	-
DS K3000	Ud od 1,2 / 1,5	30 dB	-	56	pena PUR	trojsklo s teplým rámikom

A - akustické dvere **G** - presklené dvere **I** - dvere s ocel'ovými vzormi inox **P** - dvere ploché **T** - dvere s prelismi



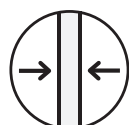
koeficient tepelného prestupu



trieda odolnosti proti vlámaniu



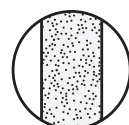
akustika dverí



hrúbka krídla



počet uzamykacích bodov



polyuretánová výplň



záruka 24 mesiacov



označenie CE

MODEL S1000 | ST1000

TEPLÉ POSILNENÉ DVĚRE



model S1001 T/56



model ST1005 T/56



6

ŠTANDARDNÁ VÝBAVA DVĚRÍ S1000

- dverové krídlo hrúbky 56 mm,
 - vysokokvalitný plech, hladký alebo lisovaný, potiahnutý PVC fóliou odolnou proti slnečnému UV žiareniu a poškrabaniu,
 - výplň – doska z ekologického tvrdého speneného polystyrénu s dokonalými akusticko-izolačnými vlastnosťami,
 - zabezpečenie proti vlámaniu: hlavný zámok - tri pohyblivé hroty, prídavný zámok - tri pohyblivé hroty a tri hroty proti vypáčeniu,
 - sada vložiek WILKA v systéme jedného kľúča (6 kľúčov). Trieda "A"
 - kľučky AXA Niagara s dodatočným vrchným štítkom vo farbe inox F6,
 - panoramatický priezor (len pre dvere bez presklení),
 - trojsklo s teplým a tichým rámčekom (pre presklené dvere),
 - trojdielne pánty, zároveň v dverách otváraných dovnútra ako aj otváraných von, zabraňujúce stiahnutiu krídla z pántov počas pokusu o vlámanie,
 - kovová zárubňa s tesnením hrúbky 1,2 mm, potiahnutá PVC laminátom vo farbe krídla;
- na výber: asymetrická A-56, rohová N-56, symetrická S-56
- tesnenie dverného krídla,
 - montážny prah,
 - funkčný kovový prah z nehrdzavejúcej ocele s tesnením v cene dverí so štandardnou výbavou.

DOSTUPNÉ ROZMERY: 80N*, 80E, 90E, 100E**

POZOR:

* len dvere bez presklení

** pre dvere s rozmerom 100E je nutné pridať príplatok vo výške 63€ k základnej cene dverí. Rozmer 100E nie je dostupný pre modely S1002 a S1003.

ŠTANDARDNÁ VÝBAVA DVĚRÍ ST1000

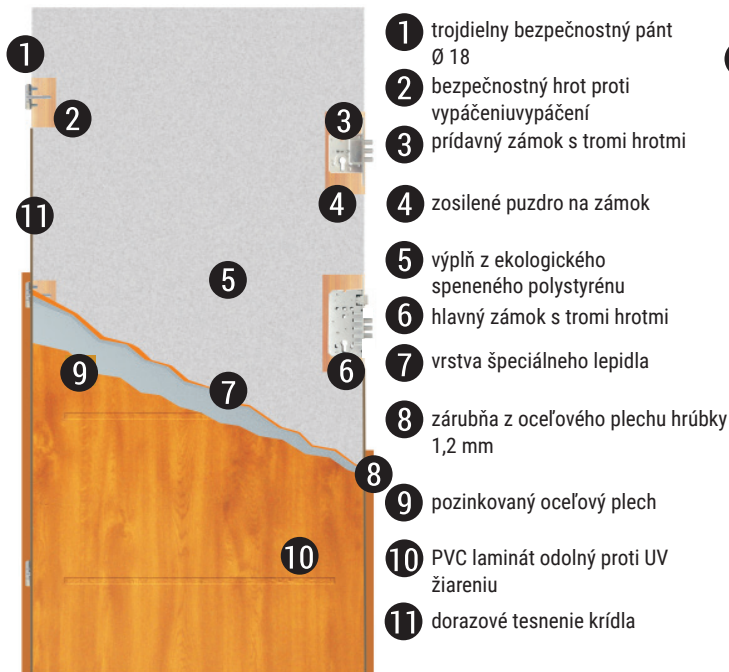
- dverové krídlo hrúbky 56 mm,
- vysokokvalitný plech, hladký alebo lisovaný, potiahnutý PVC fóliou odolnou proti slnečnému UV žiareniu a poškrabaniu,
- výplň z polyuretánovej peny s dokonalými akusticko-izolačnými vlastnosťami,
- zabezpečenie proti vlámaniu: hlavný zámok - tri pohyblivé hroty, prídavný zámok - tri pohyblivé hroty a tri hroty proti vypáčeniu,
- sada vložiek WILKA v systéme jedného kľúča (6 kľúčov). Trieda "A"
- kľučky AXA Niagara s dodatočným vrchným štítkom vo farbe inox F6,
- panoramatický priezor (len pre dvere bez presklení),
- trojsklo s teplým a tichým rámčekom (pre presklené dvere),
- 3D pánty nastaviteľné v troch rovinách určené pre ťažké dvere,
- kovová termická zárubňa s drevenou výplňou a tesnením, potiahnutá PVC laminátom vo farbe krídla,
- tesnenie dverného krídla,
- montážny prah,
- funkčný kovový prah z nehrdzavejúcej ocele s tesnením v cene dverí so štandardnou výbavou,
- kryty na 3D pánty.

DOSTUPNÉ ROZMERY: 80E, 90E, 100E*

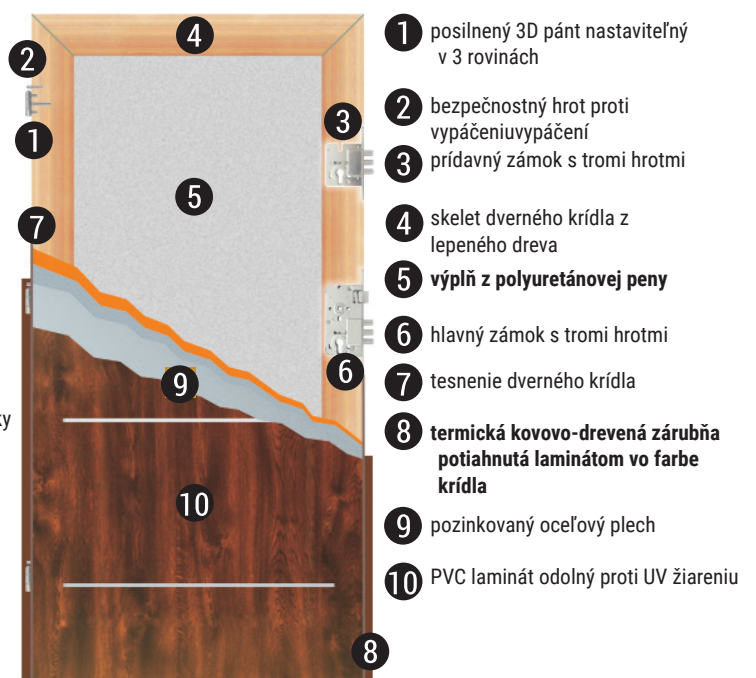
POZOR:

* pre dvere s rozmerom 100E je nutné pridať príplatok vo výške 63€ k základnej cene dverí. Rozmer 100E nie je dostupný pre modely ST1002 a ST1003.

KONŠTRUKCIA DVERÍ S1000



KONŠTRUKCIA DVERÍ ST1000



hrúbka krídla 56 mm



hlavný zámok



prídavný zámok



kovovo-drevená termická zárubňa



hlavný zámok



prídavný zámok



bezpečnostný pánt a bezpečnostný hrot proti vypáčeniu



regulácia sily prítlaku krídla na rám



3D pánty nastaviteľné v 3 rovinách



kryty 3D pántov

ŠTÍTKO AXA NIAGARA | PRE S1000 I ST1000

V štandardnej výbave dverí je dostupná sada kľučka-kľučka AXA Niagara.

AXA
HOME SECURITY



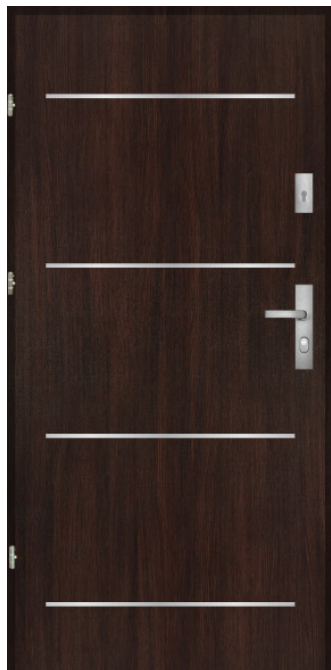
DVEROVÉ VLOŽKY | SYSTÉM JEDNÉHO KLÚČA



WILKA[®]
SCHLIESSTECHNIK

MODEL K1000 RC2 | K1000 A RC2

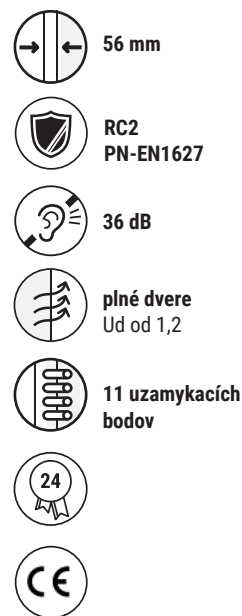
BEZPEČNOSTNÉ DVERE



model K1000 TI/56/RC2



model K1000 A TI/56/RC2



8

ŠTANDARDNÁ VÝBAVA DVERÍ K1000 RC2 | K1000 A RC2

- dverové krídlo hrúbky 56 mm,
 - vysokokvalitný plech, hladký alebo lisovaný, potiahnutý PVC fóliou odolnou proti slnečnému UV žiareniu a poškrabaniu,
 - výplň – doska z ekologického tvrdého speneného polystyrénu s dokonalými akusticko-izolačnými vlastnosťami (model K-1000)
špeciálna akustická vložka (model K1000 A)
 - zabezpečenie proti vlámaniu: hlavný zámok - päť pohyblivých hrotov, prídavný zámok - tri pohyblivé hroty a tri hroty proti vypáčeniu,
 - sada vložiek WILKA v systéme jedného kľúča (6 kľúčov). Trieda "A"
 - bezpečnostná kľučka KOMSTA IDEAL (3 bezpečnostná trieda),
 - panoramatický priezor,
 - trojdielne pánty, zároveň v dverách otváraných dovnútra ako aj otváraných von, zabráňujúce stiahnutiu krídla z pántov počas pokusu o vlámanie,
 - kovová zárubňa s tesnením hrúbky 1,2 mm, potiahnutá PVC laminátom vo farbe krídla;
- na výber: asymetrická A-56, rohová N-56, symetrická S-56
- tesnenie dverného krídla,
 - montážny prah,
 - funkčný kovový prah z nehrdzavejúcej ocele s tesnením v cene dverí so štandardnou výbavou.

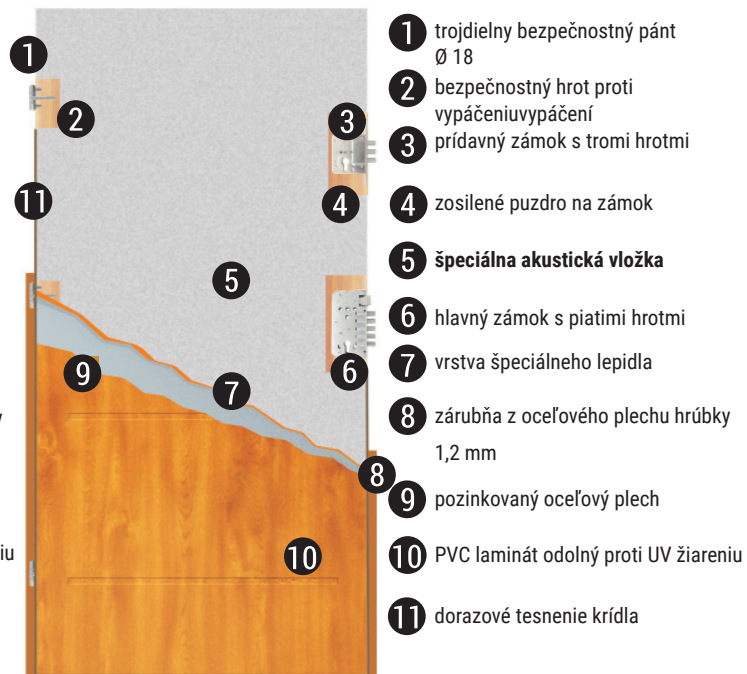
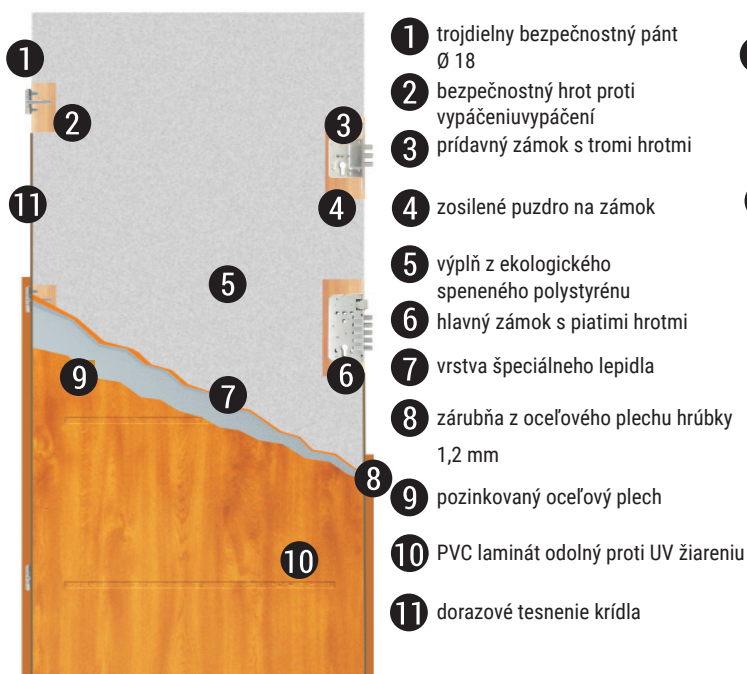
DOSTUPNÉ ROZMERY: 80N, 80E, 90E, 100E*

POZOR:

* pre dvere s rozmerom 100E je nutné pridať príplatok vo výške 63€ k základnej cene dverí. Rozmer 100E nie je dostupný pre modely K1002 a K1003

KONŠTRUKCIA DVERÍ K1000 RC2

KONŠTRUKCIA DVERÍ K1000 A RC2



hrúbka krídla 56 mm



ochranný kryt vložky



hlavný zámok



prídavný zámok



bezpečnostný pánt a bezpečnostný hrot proti vypáčeniu



regulácia sily prítlaču krídla na rám

9

BEZPEČNOSTNÝ ŠTÍTKO KOMSTA IDEAL

V štandardnej výbave dverí je dostupná kľučka-kľučka KOMSTA IDEAL.



DVEROVÉ VLOŽKY | SYSTÉM JEDNÉHO KLÚČA



MODEL K2000, KT2000

TEPLÉ DVĚRE



model K2000 5 G/72



model KT2000 8 G/72



10

ŠTANDARDNÁ VÝBAVA DVERÍ K2000

- dverné krídlo hrúbky 72 mm s dorazovým tesnením na všetkých štyroch hranách,
- vysokokvalitný plech, hladký alebo lisovaný, potiahnutý PVC fóliou odolnou proti slnečnému UV žiareniu a so zvýšenou odolnosťou proti poškrabaniu,
- výplň z polyuretánovej peny s dokonalými akusticko-izolačnými vlastnosťami
- trojsklo s teplým a tichým distančným rámčekom (pre presklené dvere),
- asymetrická zárubňa A-72 s tesnením, vyrobená z plechu hrúbky 1,2 mm, potiahnutá PVC laminátom vo farbe krídla,
- trojdielne pánty, zároveň vo dverách otváraných dovnútra ako aj von, zabraňujúce stiahnutiu krídla z pántov,
- zabezpečenia proti vlámaniu: hlavný zámok - tri pohyblivé hroty, prídavný zámok - tri pohyblivé hroty a tri hroty proti vypáčeniu,
- bezpečnostná kľučka KOMSTA IDEAL (3 bezpečnostná trieda),
- sada vložiek WILKA v systéme jedného kľúča (6 kľúčov). Trieda "A"
- tesnenie dverného krídla po obvode,
- montážny prah,
- funkčný kovový prah z nehrdzavejúcej ocele s tesnením v štandardnej cene dverí,
- panoramatický priezor (len pre dvere bez presklení).

DOSTUPNÉ ROZMERY: 80E, 90E, 100E*

POZOR:

Tieto dvere nie je možné skracovať vzhľadom na dorazové tesnenie na spodnej hrane krídla.

* pre dvere s rozmerom 100E je nutné pridať príplatok vo výške 72€ k základnej cene dverí.

ŠTANDARDNÁ VÝBAVA DVERÍ KT2000

- dverné krídlo hrúbky 72 mm s dorazovým tesnením na všetkých štyroch hranách,
- vysokokvalitný plech, hladký alebo lisovaný, potiahnutý PVC fóliou odolnou proti slnečnému UV žiareniu a so zvýšenou odolnosťou proti poškrabaniu,
- výplň z polyuretánovej peny s dokonalými akusticko-izolačnými vlastnosťami
- trojsklo s teplým a tichým distančným rámčekom (pre presklené dvere),
- kovová termická zárubňa s drevenou výplňou a tesnením, potiahnutá PVC laminátom vo farbe krídla,
- 3D pánty nastaviteľné v troch rovinách určené pre ťažké dvere,
- zabezpečenia proti vlámaniu: hlavný zámok - tri pohyblivé hroty, prídavný zámok - tri pohyblivé hroty a tri hroty proti vypáčeniu,
- bezpečnostná kľučka KOMSTA IDEAL (3 bezpečnostná trieda),
- sada vložiek WILKA v systéme jedného kľúča (6 kľúčov). Trieda "A"
- tesnenie dverného krídla po obvode,
- teplý prah s termickým medzikusom v cene dverí so štandardnou výbavou,
- panoramatický priezor (len pre dvere bez presklení),
- kryty 3D pántov.

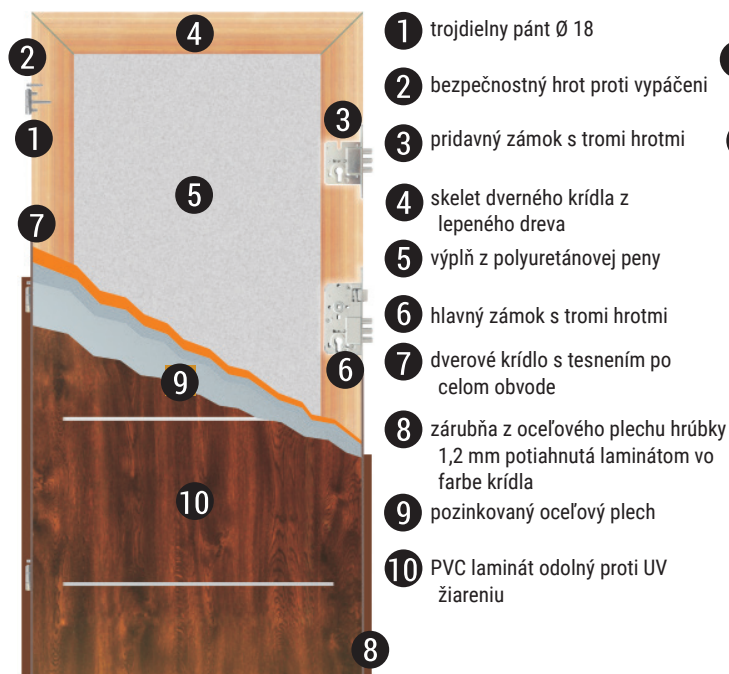
DOSTUPNÉ ROZMERY: 80E, 90E, 100E*

POZOR:

Tieto dvere nie je možné skracovať vzhľadom na dorazové tesnenie na spodnej hrane krídla.

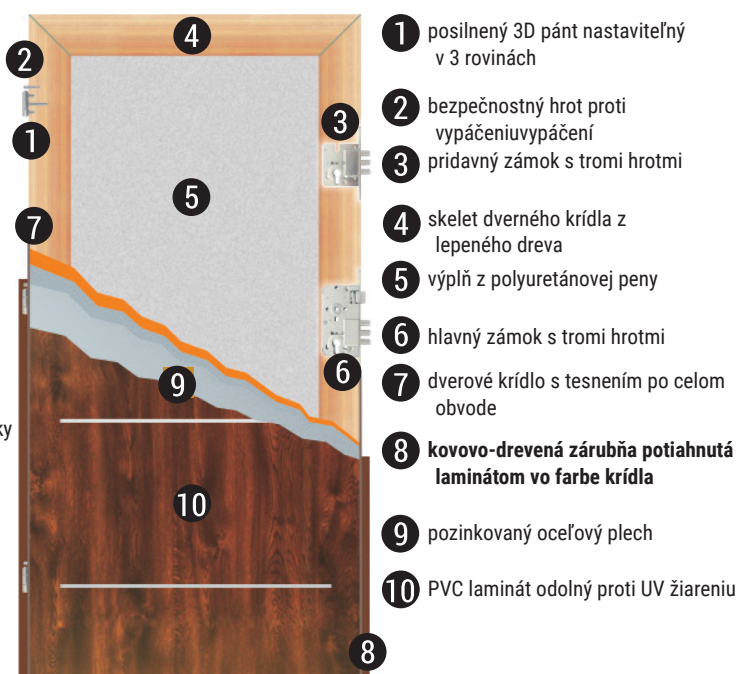
* pre dvere s rozmerom 100E je nutné pridať príplatok vo výške 72€ k základnej cene dverí.

KONŠTRUKCIA DVERÍ K2000



- 1 trojdielny pánt Ø 18
- 2 bezpečnostný hrot proti vypáčeniu
- 3 prídavný zámok s tromi hrotmi
- 4 skelet dverného krídla z lepeného dreva
- 5 výplň z polyuretánovej peny
- 6 hlavný zámok s tromi hrotmi
- 7 dverové krídlo s tesnením po celom obvode
- 8 zárubňa z oceľového plechu hrúbky 1,2 mm potiahnutá laminátom vo farbe krídla
- 9 pozinkovaný oceľový plech
- 10 PVC laminát odolný proti UV žiareniu

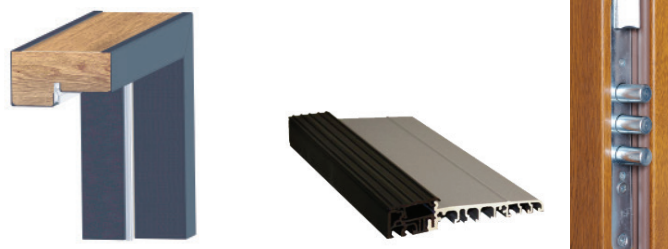
KONŠTRUKCIA DVERÍ KT2000



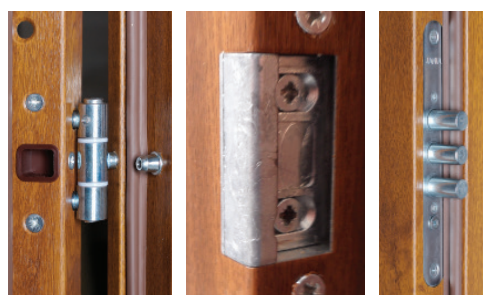
- 1 posilnený 3D pánt nastaviteľný v 3 rovinách
- 2 bezpečnostný hrot proti vypáčeniu/vypáčeniu
- 3 prídavný zámok s tromi hrotmi
- 4 skelet dverného krídla z lepeného dreva
- 5 výplň z polyuretánovej peny
- 6 hlavný zámok s tromi hrotmi
- 7 dverové krídlo s tesnením po celom obvode
- 8 **kovovo-drevená zárubňa potiahnutá laminátom vo farbe krídla**
- 9 pozinkovaný oceľový plech
- 10 PVC laminát odolný proti UV žiareniu



hrúbka krídla: 72 mm tesnenie krídla (pohľad zo spodu krídla) hlavný zámok



kovovo-drevená termická zárubňa teplý prah s termickým medzikusom hlavný zámok



bezpečnostný pánt a hrot proti vypáčeniu regulácia sily prítlaku krídla na rám prídavný zámok



3D pánty nastaviteľné v 3 rovinách kryty 3D pántov prídavný zámok

BEZPEČNOSTNÝ ŠTÍTKO KOMSTA IDEAL

V štandardnej výbave dverí je dostupná kľučka-kľučka KOMSTA IDEAL.



DVEROVÉ VLOŽKY | SYSTÉM JEDNÉHO KLÚČA



MODEL K2000 PREMIUM, K2000 PASSIV

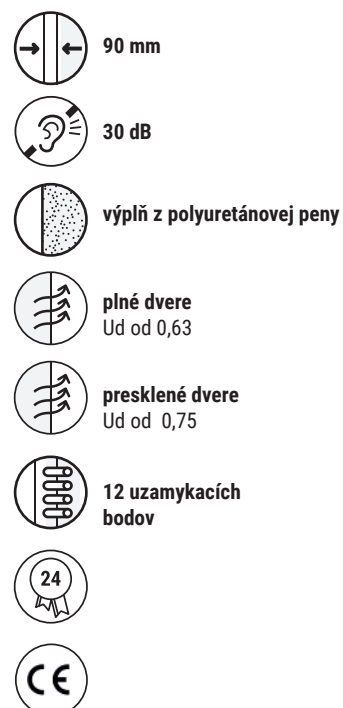
DVERE V TRIEDE PREMIUM



model K2000 4 GT/72 Premium



model K2005 T/72 Passiv



12

ŠTANDARDNÁ VÝBAVA DVERÍ K2000 PREMIUM

- dverné krídlo hrúbky 72 mm s dorazovým tesnením na všetkých štyroch hranách,
- vysokokvalitný plech, hladký alebo lisovaný, potiahnutý PVC fóliou odolnou proti slnečnému UV žiareniu a so zvýšenou odolnosťou proti poškrabaniu,
- výplň z polyuretánovej peny s dokonalými akusticko-izolačnými vlastnosťami,
- trojsklo s teplým a tichým distančným rámcikom (pre presklené dvere),
- termická kovová zárubňa s drevenou výplňou a tesnením, vyrobená z plechu hrúbky 1,2 mm, potiahnutá PVC laminátom vo farbe krídla,
- 3D pánty nastaviteľné v 3 rovinách určené pre ťažké dvere,
- zabezpečenia proti vlámaniu: lištový zámok, ktorý sa blokuje súčasne v troch bodoch po otočení kľúča vo vložke,
- bezpečnostná kľučka KOMSTA IDEAL (3 bezpečnostná trieda),
- profilová vložka do hlavného zámku (5 kľúčov) v triede 5.1.B,
- tesnenie dverného krídla,
- teplý prah s termickým medzikusom v cene dverí so štandardnou výbavou,
- panoramatický priezor (len pre dvere bez presklení),
- kryty 3D pántov.

DOSTUPNÉ ROZMERY: 80E, 90E, 100E*

POZOR:

Tieto dvere nie je možné skracovať vzhľadom na dorazové tesnenie na spodnej hrane krídla.

* pre dvere s rozmerom 100E je nutné pridať príplatok vo výške 72€ k základnej cene dverí.

ŠTANDARDNÁ VÝBAVA DVERÍ K2000 PASSIV

- dverné krídlo hrúbky 90 mm s dorazovým tesnením na všetkých štyroch hranách,
- vysokokvalitný plech, hladký alebo lisovaný, potiahnutý PVC fóliou odolnou proti slnečnému UV žiareniu a so zvýšenou odolnosťou proti poškrabaniu,
- výplň z polyuretánovej peny s dokonalými akusticko-izolačnými vlastnosťami,
- 4- alebo 5-sklo s teplým a tichým distančným rámcikom (pre presklené dvere),
- termická kovová zárubňa s drevenou výplňou a 2 tesneniami, potiahnutá PVC laminátom vo farbe krídla,
- 3D pánty nastaviteľné v 3 rovinách určené pre ťažké dvere,
- zabezpečenia proti vlámaniu: lištový zámok, ktorý sa blokuje súčasne v troch bodoch po otočení kľúča vo vložke,
- bezpečnostná kľučka KOMSTA IDEAL (3 bezpečnostná trieda),
- profilová vložka do hlavného zámku (5 kľúčov) v triede 5.1.B,
- 2 tesnenia dverného krídla,
- teplý prah s termickým medzikusom v cene dverí so štandardnou výbavou,
- panoramatický priezor (len pre dvere bez presklení),
- kryty 3D pántov.

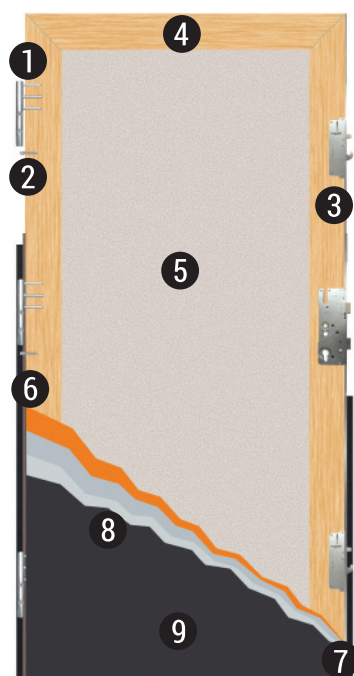
DOSTUPNÉ ROZMERY: 80E, 90E, 100E*

POZOR:

Tieto dvere nie je možné skracovať vzhľadom na dorazové tesnenie na spodnej hrane krídla.

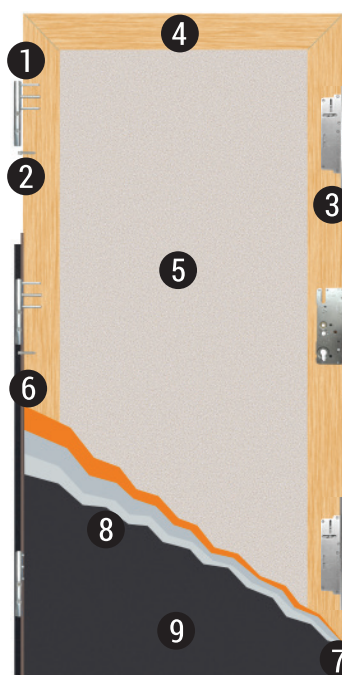
* pre dvere s rozmerom 100E je nutné pridať príplatok vo výške 72€ k základnej cene dverí.

KONŠTRUKCIA DVERÍ K2000 PREMIUM



- 1 posilnený 3D pánt nastaviteľný v 3 rovinách
- 2 bezpečnostný hrot proti vypáčeniu
- 3 lištový zámok nahrádzajúci tri tradičné zámky
- 4 skelet dverného krídla z lepeného dreva
- 5 výplň z polyuretánovej peny
- 6 dverové krídlo s tesnením po celom obvode
- 7 kovovo-drevená termická zárubňa potiahnutá laminátom vo farbe krídla
- 8 pozinkovaný oceľový plech
- 9 PVC laminát odolný proti UV žiareniu

KONŠTRUKCIA DVERÍ K2000 PASSIV

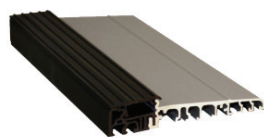


- 1 posilnený 3D pánt nastaviteľný v 3 rovinách
- 2 bezpečnostný hrot proti vypáčeniu
- 3 lištový zámok nahrádzajúci tri tradičné zámky
- 4 skelet dverného krídla z lepeného dreva
- 5 výplň z polyuretánovej peny
- 6 dverové krídlo s 2 tesneniami po celom obvode
- 7 kovovo-drevená termická zárubňa potiahnutá laminátom vo farbe krídla
- 8 pozinkovaný oceľový plech
- 9 PVC laminát odolný proti UV žiareniu

NOVINKA!
HRÚBKVA KRÍDLA 90MM



kovovo-drevená termická zárubňa



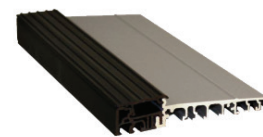
teplý prah s termickým medzikusom



lištový zámok nahrádzajúci tri tradičné zámky



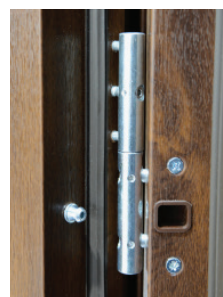
kovovo-drevená termická zárubňa



teplý prah s termickým medzikusom



zámok Roto QB nahrádzajúci tri tradičné zámky



3D pánty nastaviteľné v 3 rovinách



kryty 3D pántov



3D pánty nastaviteľné v 3 rovinách



kryty 3D pántov



BEZPEČNOSTNÝ ŠTÍTOK KOMSTA IDEAL

V štandardnej výbave dverí je dostupná kľučka-kľučka KOMSTA IDEAL.



AXA
HOME SECURITY

MODEL K3000, K3000 A

DVERE BEZPEČNOSTNÉ A AKUSTICKÉ RC3/42DB

ŠTANDARDNÁ VÝBAVA DVERÍ K3000 56

- dverné krídlo hrúbky 56 mm s tesnením,
- vysokokvalitný plech, hladký alebo lisovaný, potiahnutý PVC fóliou so zvýšenou odolnosťou proti slnečnému UV žiareniu a poškrabaniu,
- výplň z polyuretánovej peny (model K-3000) alebo špeciálna akustická vložka (model K-3000 A),
- posilňujúci skelet dverného krídla z lepeného dreva po celom obvode,
- kovová zárubňa hrúbky 1,2 mm s tesnením, potiahnutá PVC laminátom vo farbe krídla; na výber: asymetrická A-56, rohová N-56, symetrická S-56
- lištový zámok ROTO QB, súčasné blokovanie zámku v troch bodoch,
- pomocný vrchný zámok,
- sada vložiek WILKA v systéme jedného kľúča (6 kľúčov). Trieda "A"
- bezpečnostná kľučka KOMSTA IDEAL (3 bezpečnostná trieda),
- panoramatický priezor,
- trojdielne pánty, zároveň vo dverách otváraných dovnútra ako aj otváraných von, zabráňujúce stiahnutiu krídla z pántov počas pokusu o vlámanie,
- nastavenie zámku,
- 3 pevné hroty proti vypáčeniu,
- montážny prah,
- funkčný kovový prah z nehrdzavejúcej ocele s tesnením v cene dverí so štandardnou výbavou.

DOSTUPNÉ ROZMERY: 80N, 80E, 90E, 100E*

POZOR:

Skracovanie dverí typu K3000 je možné výhradne počas výroby.

* pre dvere s rozmerom 100E je nutné pridať príplatok vo výške 63€ k základnej cene dverí.

Rozmer 100E nie je dostupný pre modely K3002 a K3003.



model K3001 TI/56



DOSTUPNÉ DEKORY DVERÍ KOMSTA K3000 (A)

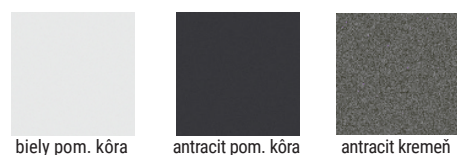
rozmer 80N, 80E, 90E / štruktúra dreva



rozmer 100E*



rozmer 80N, 80E, 90E / pomarančová kôra

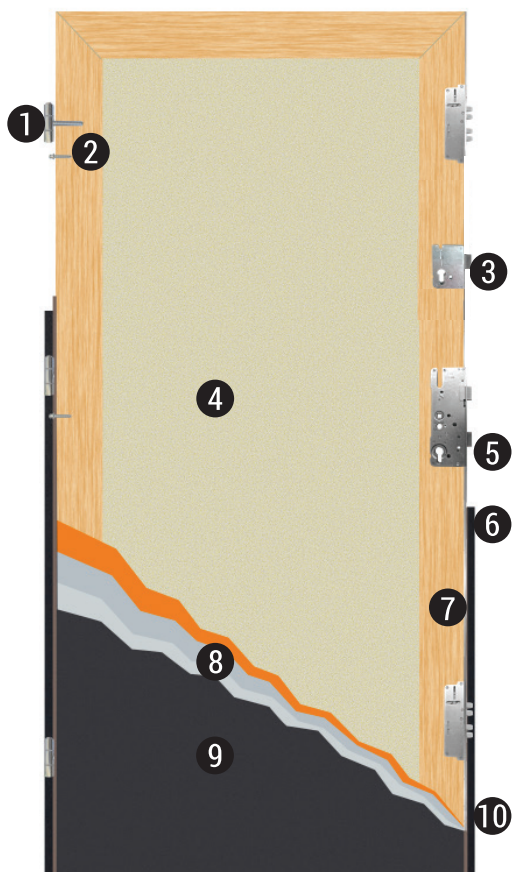


DOSTUPNÉ DEKORY DVERÍ KOMSTA K3002, K3003

rozmer 80E, 90E



KONŠTRUKCIA DVERÍ



- 1 trojdielny bezpečnostný pánt Ø 18
- 2 bezpečnostný hrot proti vypáčeniu
- 3 pomocný zámok
- 4 výplň z polyuretánovej peny/akustická vložka
- 5 lištový zámok Roto QB nahrádzajúci tri tradičné zámky
- 6 zárubňa z pozinkovaného oceľového plechu hrúbky 1,2 mm
- 7 skelet krídla z lepeného dreva
- 8 pozinkovaný oceľový plech
- 9 laminát drevodekor
- 10 dorazové tesnenie krídla



15



hrúbka krídla 56 mm



bezpečnostný pánt a hrot proti vypáčeniu



regulácia sily prítlaku krídla na rám



tichá práca zámku – dvojstupňový prítlak krídla na rám



lištový zámok Roto QB

BEZPEČNOSTNÝ ŠTÍTKO KOMSTA IDEAL

V štandardnej výbave dverí je dostupná kľučka-kľučka KOMSTA IDEAL.



DVEROVÉ VLOŽKY | SYSTÉM JEDNÉHO KĽUČA

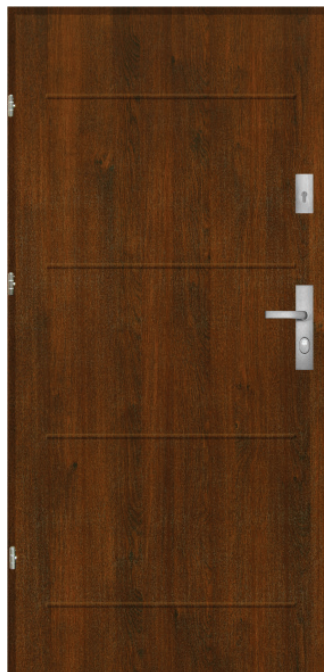


MODELY DVERÍ

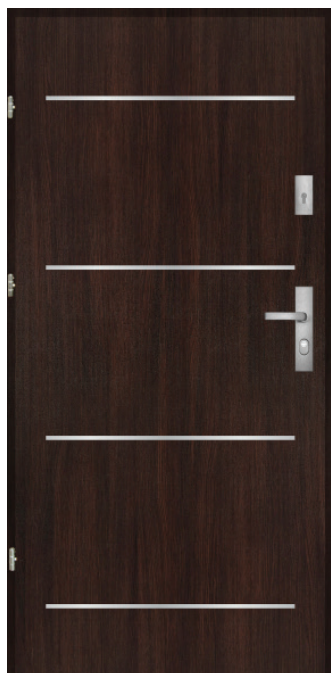
S1000, ST1000, K1000 RC2, K1000 A RC2, K2000, KT2000, K2000 PREMIUM, K2000 PASSIV, K3000 RC3, K3000 A RC3



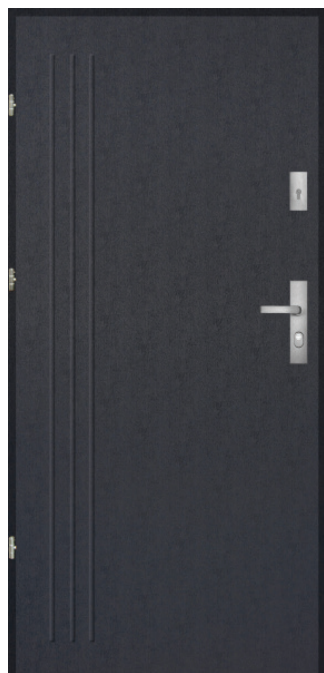
S1000 P/56	396€
ST1000 P/56	601€
K1000 P/56/RC2	454€
K1000 A P/56/RC2	500€
K2000 P/72	590€
KT2000 P/72	749€
K2000 P/72 Premium	860€
K2000 P/90 Passiv	1066€
K3000 P/56/RC3	604€
K3000 A P/56/RC3	647€



S1000 T/56	409€
ST1000 T/56	601€
K1000 T/56/RC2	463€
K1000 A T/56/RC2	507€
K2000 T/72	590€
KT2000 T/72	751€
K2000 T/72 Premium	863€
K2000 T/90 Passiv	1067€
K3000 T/56/RC3	639€
K3000 A T/56/RC3	683€



S1000 TI/56	471€
ST1000 TI/56	663€
K1000 TI/56/RC2	525€
K1000 A TI/56/RC2	569€
K2000 TI/72	653€
KT2000 TI/72	814€
K2000 TI/72 Premium	928€
K2000 TI/90 Passiv	1130€
K3000 TI/56/RC3	710€
K3000 A TI/56/RC3	754€



S1001 T/56	409€
ST1001 T/56	601€
K1001 T/56/RC2	463€
K1001 A T/56/RC2	507€
K2001 T/72	590€
KT2001 T/72	751€
K2001 T/72 Premium	863€
K2001 T/90 Passiv	1067€
K3001 T/56/RC3	639€
K3001 A T/56/RC3	683€

16

DOSTUPNÉ DEKORY / štruktúra dreva

80N/80/90/100	80N/80/90/100	80N/80/90	80N/80/90/100	80N/80/90	80N/80/90/100	80N/80/90/100	80N/80/90/100	80N/80/90
antracit	winchester	brazílsky orech S1000, ST1000, K1000, K3000	zlatý dub	biely S1000, ST1000, K1000, K3000	orech	wenge	bahenný dub	šedý

štruktúra pomarančovej kôry

80N/80/90	80N/80/90/100	80N/80/90/100
biely pomarančová kôra	antracit pomarančová kôra	antracit kremeň





S1001 TI/56	504€
ST1001 TI/56	696€
K1001 TI/56/RC2	558€
K1001 A TI/56/RC2	602€
K2001 TI/72	686€
KT2001 TI/72	847€
K2001 TI/72 Premium	961€
K2001 TI/90 Passiv	1140€
K3001 TI/56	747€
K3001 A TI/56	791€



S1002 T/56	434€
ST1002 T/56	626€
K1002 T/56/RC2	488€
K1002 A T/56/RC2	532€
K3002 T/56	664€
K3002 A T/56	708€



S1003 T/56	434€
ST1003 T/56	626€
K1003 T/56/RC2	488€
K1003 A T/56/RC2	532€
K3003 T/56	664€
K3003 A T/56	708€



S1004 T/56	422€
ST1004 T/56	613€
K1004 T/56/RC2	476€
K1004 A T/56/RC2	519€
K2004 T/72	603€
KT2004 T/72	764€
K2004 T/72 Premium	878€
K2004 T/90 Passiv	1080€
K3004 T/56	664€
K3004 A T/56	708€

DOSTUPNÉ DEKORY / štruktúra dreva



štruktúra pomarančovej kôry



DOSTUPNÉ DEKORY / K1002, K1003, K3002, K3003



MODELY DVERÍ

S1000, ST1000, K1000 RC2, K1000 A RC2, K2000, KT2000, K2000 PREMIUM, K2000 PASSIV, K3000 RC3, K3000 A RC3



S1005 T/56	409€
ST1005 T/56	613€
K1005 T/56/RC2	463€
K1005 A T/56/RC2	519€
K2005 T/72	590€
KT2005 T/72	751€
K2005 T/72 Premium	863€
K2005 T/90 Passiv	1067€
K3005 T/56	639€
K3005 A T/56	683€



S1005 TI/56	509€
ST1005 TI/56	701€
K1005 TI/56/RC2	525€
K1005 A TI/56/RC2	569€
K2005 TI/72	653€
KT2005 TI/72	814€
K2005 TI/72 Premium	928€
K2005 TI/90 Passiv	1130€
K3005 TI/56	710€
K3005 A TI/56	754€

BEZPEČNOSTNÝ ŠTÍTKO KOMSTA IDEAL

V štandardnej výbave dverí je dostupná kľučka-kľučka KOMSTA IDEAL.

AXA
HOME SECURITY



DOSTUPNÉ DEKORY / štruktúra dreva

80N/80/90/100	80N/80/90/100	80N/80/90	80N/80/90/100	80N/80/90	80N/80/90/100	80N/80/90/100	80N/80/90/100	80N/80/90
antracit	winchester	brazílsky orech S1000, ST1000, K1000, K3000	zlatý dub	biely S1000, ST1000, K1000, K3000	orech	wenge	bahenný dub	šedý

štruktúra pomarančovej kôry

80N/80/90	80N/80/90/100	80N/80/90/100
biely pomarančová kôra	antracit pomarančová kôra	antracit kremeň

CENY SÚ URČENÉ
PRE
KOMPLETNÉ
DVERE



S1000 1 G/56	665€
ST1000 1 G/56	858€
K2000 1 G/72	906€
KT2000 1 G/72	1067€
K2000 1 G/72 Premium	1181€
K2000 1 G/90 Passiv*	1383€

*K2000 1 G/90 Passiv dostupné od októbra!

DOSTUPNÉ SKLÁ:

- reflexné
- mliečne – prúžky
- zrkadlové



S1000 1 GT/56	678€
ST1000 1 GT/56	870€
K2000 1 GT/72	918€
KT2000 1 GT/72	1079€
K2000 1 GT/72 Premium	1193€
K2000 1 GT/90 Passiv*	1395€

*K2000 1 GT/90 Passiv dostupné od októbra!

DOSTUPNÉ SKLÁ:

- reflexné
- mliečne – prúžky
- zrkadlové



S1000 1 GTI/56	744€
ST1000 1 GTI/56	937€
K2000 1 GTI/72	986€
KT2000 1 GTI/72	1147€
K2000 1 GTI/72 Premium	1261€
K2000 1 GTI/90 Passiv*	1463€

*K2000 1 GTI/90 Passiv dostupné od októbra!

DOSTUPNÉ SKLÁ:

- reflexné
- mliečne – prúžky
- zrkadlové



S1000 2 GT/56	649€
ST1000 2 GT/56	841€
K2000 2 GT/72	884€
KT2000 2 GT/72	1044€
K2000 2 GT/72 Premium	1159€

DOSTUPNÉ DEKORY / štruktúra dreva



štruktúra pomarančovej kôry



MODELY DVERÍ

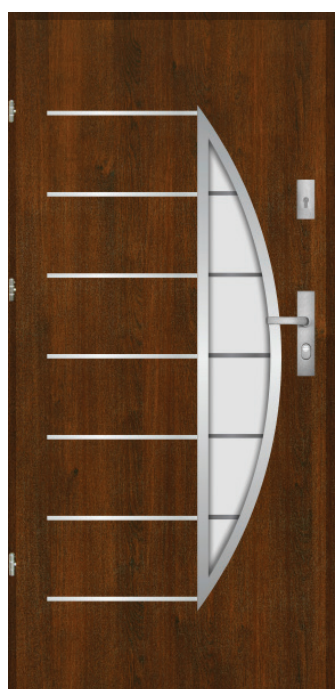
S1000, ST1000, K2000, KT2000, K2000 PREMIUM, K2000 PASSIV



S1000 2 GTI/56	696€
ST1000 2 GTI/56	888€
K2000 2 GTI/72	928€
KT2000 2 GTI/72	1089€
K2000 2 GTI/72 Premium	1207€



S1000 3 GT/56	654€
ST1000 3 GT/56	847€
K2000 3 GT/72	890€
KT2000 3 GT/72	1051€
K2000 3 GT/72 Premium	1165€



S1000 3 GTI/56	725€
ST1000 3 GTI/56	917€
K2000 3 GTI/72	962€
KT2000 3 GTI/72	1122€
K2000 3 GTI/72 Premium	1237€



S1000 4 G/56	639€
ST1000 4 G/56	831€
K2000 4 G/72	874€
KT2000 4 G/72	1035€
K2000 4 G/72 Premium	1149€
K2000 4 G/90 Passiv*	1351€

*K2000 4 G/90 Passiv dostupné od októbra!

DOSTUPNÉ SKLÁ:

- reflexné
- mliečne – pružky



DOSTUPNÉ DEKORY / štruktúra dreva

80N/80/90/100	80N/80/90/100	80N/80/90	80N/80/90/100	80N/80/90	80N/80/90/100	80N/80/90/100	80N/80/90/100	80N/80/90
antracit	winchester	brazílsky orech S1000, ST1000, K1000, K3000	zlatý dub	biely S1000, ST1000, K1000, K3000	orech	wenge	bahenný dub	šedý

štruktúra pomarančovej kôry

80N/80/90	80N/80/90/100	80N/80/90/100
biely pomarančová kôra	antracit pomarančová kôra	antracit kremeň





S1000 4 GT/56	652€
ST1000 4 GT/56	844€
K2000 4 GT/72	887€
KT2000 4 GT/72	1048€
K2000 4 GT/72 Premium	1162€
K2000 4 GT/90 Passiv*	1364€

*K2000 4 GT/90 Passiv dostupné od októbra!

DOSTUPNÉ SKLÁ:

- reflexné
- mliečne – pružky



S1000 5 GT/56	678€
ST1000 5 GT/56	870€
K2000 5 GT/72	918€
KT2000 5 GT/72	1079€
K2000 5 GT/72 Premium	1194€
K2000 5 GT/90 Passiv	1395€

DOSTUPNÉ SKLÁ:

- reflexné
- mliečne



S1000 6 GT/56	678€
ST1000 6 GT/56	870€
K2000 6 GT/72	918€
KT2000 6 GT/72	1079€
K2000 6 GT/72 Premium	1194€
K2000 6 GT/90 Passiv	1395€

DOSTUPNÉ SKLÁ:

- reflexné
- mliečne



S1000 7 G/56	678€
ST1000 7 G/56	870€
K2000 7 G/72	918€
KT2000 7 G/72	1079€
K2000 7 G/72 Premium	1194€
K2000 7 G/90 Passiv	1395€

DOSTUPNÉ SKLÁ:

- reflexné
- mliečne



DOSTUPNÉ DEKORY / štruktúra dreva

80N/80/90/100	80N/80/90/100	80N/80/90	80N/80/90/100	80N/80/90	80N/80/90/100	80N/80/90/100	80N/80/90/100	80N/80/90
antracit	winchester	brazílsky orech S1000, ST1000, K1000, K3000	zlatý dub	biely S1000, ST1000, K1000, K3000	orech	wenge	bahenný dub	šedý

štruktúra pomarančovej kôry

80N/80/90	80N/80/90/100	80N/80/90/100
biely pomarančová kôra	antracit pomarančová kôra	antracit kremeň

MODELY DVERÍ

S1000, ST1000, K2000, KT2000, K2000 PREMIUM, K2000 PASSIV



S1000 8 G/56	678€
ST1000 8 G/56	870€
K2000 8 G/72	918€
KT2000 8 G/72	1079€
K2000 8 G/72 Premium	1194€
K2000 8 G/90 Passiv	1395€



S1000 9 G/56	665€
ST1000 9 G/56	858€
K2000 9 G/72	906€
KT2000 9 G/72	1067€
K2000 9 G/72 Premium	1181€
K2000 9 G/90 Passiv	1383€

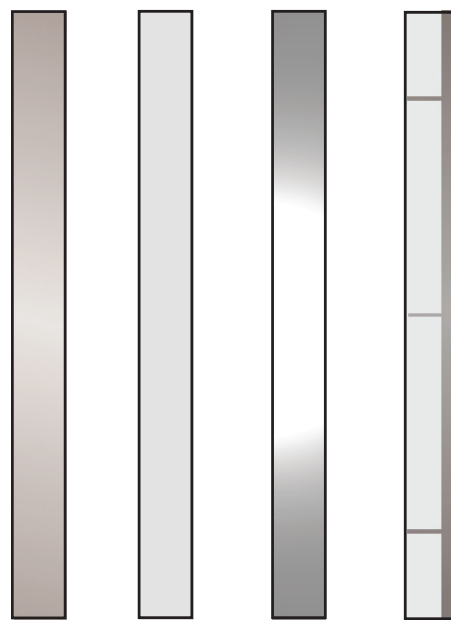
DOSTUPNÉ SKLÁ:

- reflexné
- mliečne



S1000 9 GT/58	678€
ST1000 9 GT/58	870€
K2000 9 GT/72	918€
KT2000 9 GT/72	1079€
K2000 9 GT/72 Premium	1194€
K2000 9 GT/90 Passiv	1395€

TYPY SKIEL / modely 9G/9GT



reflexné mliečne zrkadlové pieskované - 3 pružky

DOSTUPNÉ DEKORY / štruktúra dreva



štruktúra pomarančovej kôry





K2000 1 GT/72 Premium Black	1256€
K2000 1 GT/72 Premium Gold	1256€
K2000 1 GT/90 Passiv Black	1451€
K2000 1 GT/90 Passiv Gold	1451€



Keľovaná aplikácia vo farbe kovaní F4 a F8 firmy AXA

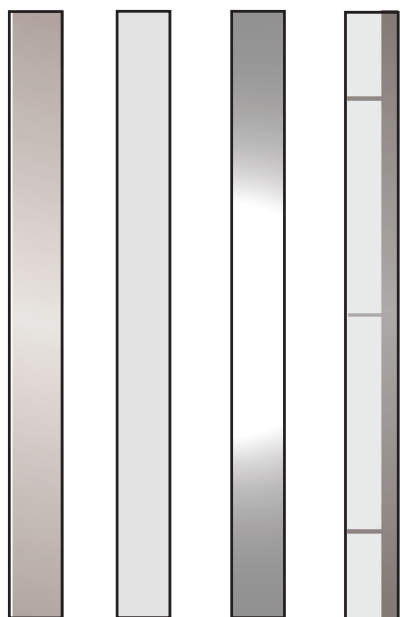


K2000 9 G/72 Premium Black	1246€
K2000 9 G/72 Premium Gold	1246€
K2000 9 GT/90 Passiv Black	1436€
K2000 9 GT/90 Passiv Gold	1436€



Keľovaná aplikácia vo farbe kovaní F4 a F8 firmy AXA

TYPY SKIEL / K2000 9 G Premium BLACK, K2000 9 G Premium GOLD



reflexné mliečne zrkadlové pieskované - 3 prúžky

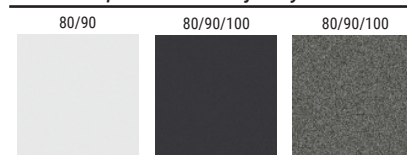
V štandardnej výbave je dostupné kovanie kľučka-kľučka KOMSTA IDEAL a kryty 3D pántov v čiernej a zlatej farbe. Na výber sú dostupné madlá v čiernej a zlatej farbe (str. 34).

BEZPEČNOSTNÝ ŠTÍTKOM KOMSTA IDEAL

V štandardnej výbave dverí je dostupná kľučka-kľučka KOMSTA IDEAL.

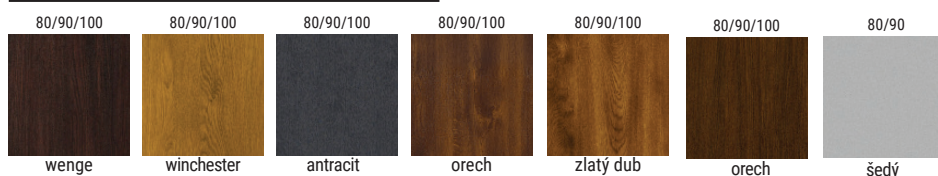


štruktúra pomarančovej kôry



80/90 80/90/100 80/90/100
biely pomarančová kôra antracit pomarančová kôra antracit kremeň

DOSTUPNÉ DEKORY / štruktúra dreva



80/90/100 80/90/100 80/90/100 80/90/100 80/90/100 80/90/100 80/90
wenge winchester antracit orech zlatý dub orech šedý

Dvere K2000 Premium BLACK a K2000 Premium GOLD sú dostupné v dvoch vzoroch: K2000 1 GT/72 i K2000 9 G/72

NOVINKA !!!

TECHNOLÓGIA SKLENENÝCH APLIKÁCIÍ V PLNÝCH DVERÁCH

SKLENENÉ APLIKÁCIE

Použitie sklenených aplikácií umožňuje výrobu dverí s dokonalými izolačnými vlastnosťami, ktoré sa dodatočne vyznačujú jedinečným dizajnom.

Prednosti použitia sklenenej aplikácie namiesto zloženého zasklenia:

- zachovanie dizajnu charakteristického pre zasklené dvere
- vynikajúce tepelné parametre ako pri plných dverách (tradičné zasklenie vo dverách výrazne zhoršuje tepelné parametre)
- ochrana súkromia pred zvedavými pohľadmi zvonka (aplikácie sú nepriehľadné)
- vynikajúce utesnenie a spevnenie krídla vďaka plneniu PUR penou
- dobrá cena pri zachovaní predností plných dverí (plné dvere sú lacnejšie ako presklené, najmä keď je sklenená aplikácia len jednostranná).

V technológii sklenených aplikácií je sklo jemne odsunuté od plochy krídla a v mieste spojenia je skoro neviditeľné tesnenie. Štandardné je prevedenie so sklenenou aplikáciou na vonkajšej strane dverí. Za príplatok sa dvere dajú vyrobiť s obojstrannou aplikáciou. Keď je aplikácia len jednostranná, vnútorná strana je plná.

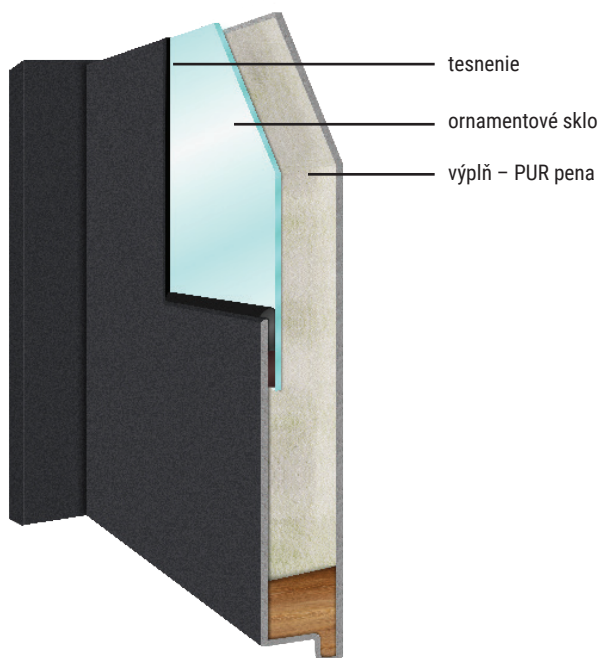


pohľad zvonka



pohľad zvnútra

PRIEREZY KRÍDEL S APLIKÁCIAMI



aplikácia jednostranná

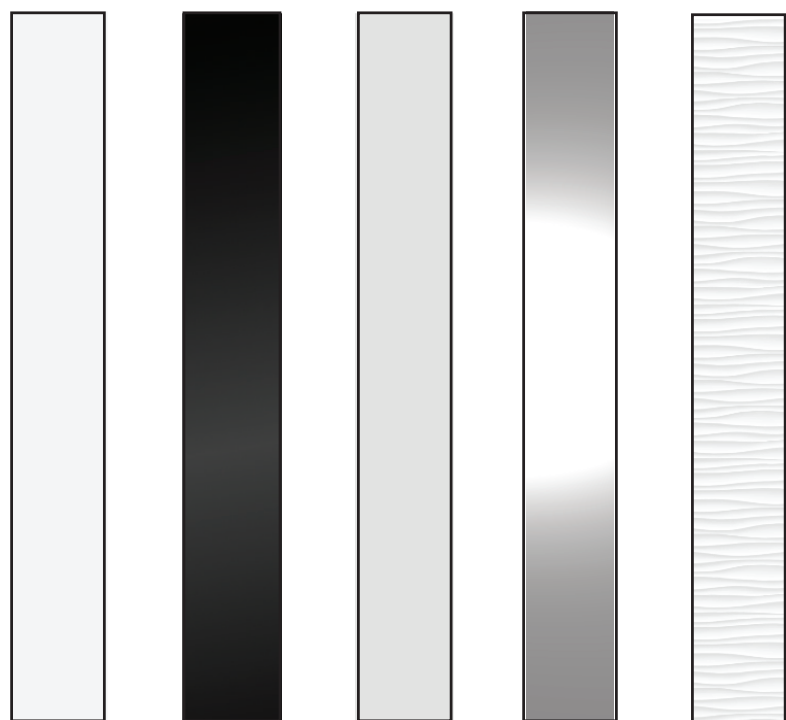


aplikácia obojstranná

DOSTUPNÉ VARIANTY APLIKÁCIÍ



TYPY SKLENENÝCH APLIKÁCIÍ



tlačené white

tlačené black

tlačené pieskované

tlačené zrkadlo

tlačené vlny

BEZPEČNOSTNÝ ŠTÍTOK KOMSTA IDEAL

V štandardnej výbave dverí je dostupná kľučka-kľučka KOMSTA IDEAL.



FARBY APLIKÁCIÍ – VO DVERÁCH S FAREBNÝMI APLIKÁCIAMI



wenge

antracit

zlatý dub

brazílsky orech

orech

biela

winchester

bahenný dub

šedá

MODELY DVERÍ

K2000 PREMIUM, K2000 PASSIV



K2000 GA 1/72 Premium	1270€
K2000 GA 1/90 Passiv*	1380€
príplatok za obojstrannú aplikáciu	140€

GA - sklenená aplikácia
*K2000 GA 1/90 Passiv dostupné od októbra!



K2000 GA 2/72 Premium	1274€
K2000 GA 2/90 Passiv*	1395€
príplatok za obojstrannú aplikáciu	155€

GA - sklenená aplikácia
* K2000 GA 2/90 Passiv dostupné od októbra!



K2000 GA 3/72 Premium	1236€
K2000 GA 3/90 Passiv*	1358€
príplatok za obojstrannú aplikáciu	117€

GA - sklenená aplikácia
*K2000 GA 3/90 Passiv dostupné od októbra!

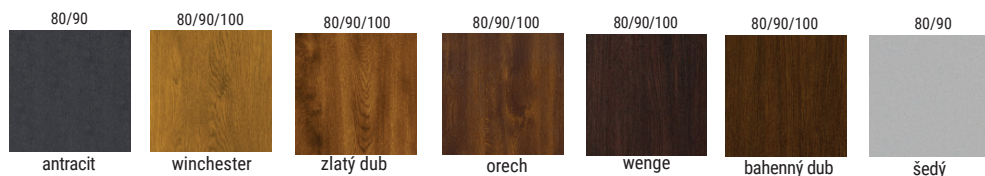


K2000 GA 4/72 Premium	1323€
K2000 GA 4/90 Passiv*	1445€
príplatok za obojstrannú aplikáciu	204€

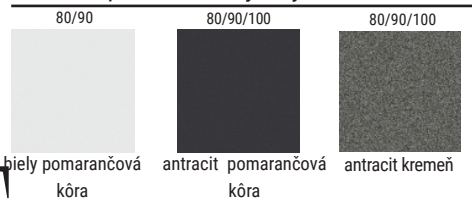
GA - sklenená aplikácia
*K2000 GA 4/90 Passiv dostupné od októbra!

26

DOSTUPNÉ DEKORY / štruktúra dreva



štruktúra pomarančovej kôry



BEZPEČNOSTNÝ ŠTÍTKO KOMSTA IDEAL



AXA
HOME SECURITY

V štandardnej výbave dverí je dostupná kľučka-kľučka KOMSTA IDEAL.



K2000 GA 5/72 Premium	1259€
K2000 GA 5/72 Passiv*	1380€
príplatok za obojstrannú aplikáciu	140€

GA - sklenená aplikácia
*K2000 GA 5/90 Passiv dostupné od októbra!



K2000 GA 6/72 Premium	1244€
K2000 GA 6/72 Passiv*	1365€
príplatok za obojstrannú aplikáciu	125€

GA - sklenená aplikácia
*K2000 GA 6/90 Passiv dostupné od októbra!



K2000 MA 7/72 Premium	1206€
K2000 MA 7/72 Passiv*	1327€
príplatok za obojstrannú aplikáciu	95€

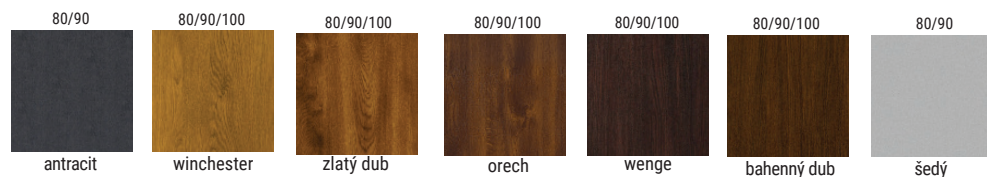
MA - kovová aplikácia
*K2000 MA 7/90 Passiv dostupné od októbra!



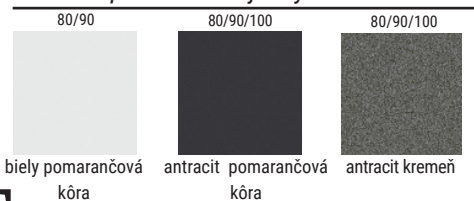
K2000 GA 8/72 Premium	1259€
K2000 GA 8/72 Passiv*	1392€
príplatok za obojstrannú aplikáciu	151€

GA - sklenená aplikácia
*K2000 GA 8/90 Passiv dostupné od októbra!

DOSTUPNÉ DEKORY / štruktúra dreva



štruktúra pomarančovej kôry



BEZPEČNOSTNÝ ŠTÍTKO KOMSTA IDEAL



AXA
HOME SECURITY

V štandardnej výbave dverí je dostupná kľučka-kľučka KOMSTA IDEAL.

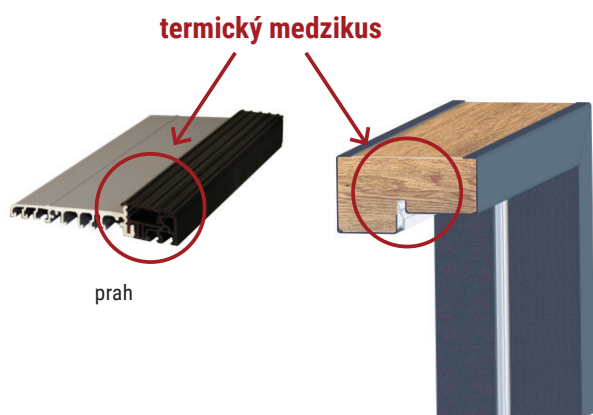
SVETLÍKY

BOČNÉ A VRCHNÉ

Vrchné a bočné svetlíky sú určené pre modely dverí K2000 a K2000 Premium s termickou kovovo-drevenou zárubňou. Je možné ich použiť na zabudovanie širokých vstupov v rodinných domoch a pre zväčšenie presvetlenia miestností.

Okná majú rámy z lepeného dreva oplášteného kovovými obkladmi, vďaka čomu sa ich konštrukcia vyznačuje výnimočnou stabilitou a veľmi dobrými tepelnoizolačnými parametrami. Konštrukcia svetlíkov umožňuje spájanie s dverami otváranými dovnútra aj von.

Je možné vyrobiť svetlíky v neštandardných rozmeroch – po konzultácii s obchodným oddelením.



Prierez termickej kovovo-drevenej zárubne



Prierez kovového rámu okna s drevenou vložkou



reflexné

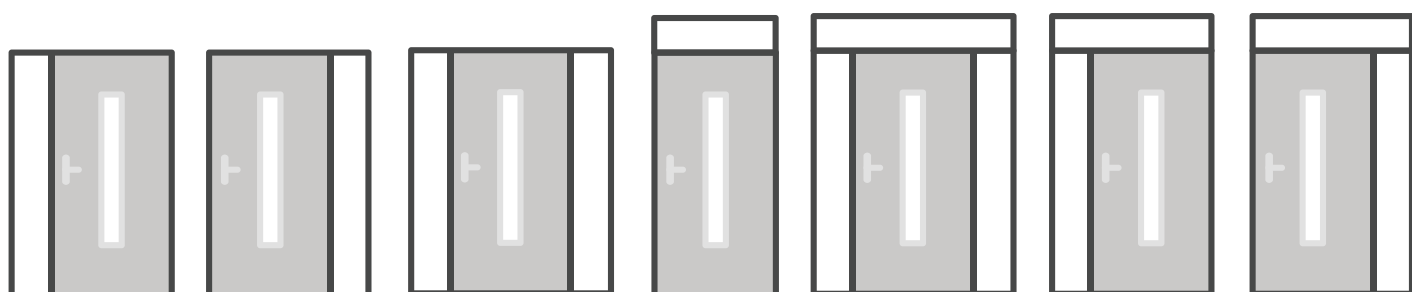
mliečne

pieskované
- 3 prúžky

zrkadlové

číre

MOŽNOSTI USPORIADANIA OKIEN

bočný svetlík
ľavýbočný svetlík
pravýbočné svetlíky
obojsstrannévrchný
nadsvetlíkbočné svetlíky
obojsstranné
a vrchný nadsvetlíkbočný svetlík ľavý
a vrchný nadsvetlíkbočný svetlík pravý
a vrchný nadsvetlík

Vrchné nadsvetlíky sú dostupné len pre dvere v rozmere 90. Bočné svetlíky sú dostupné pre dvere v rozmeroch 80, 90 a 100.

Dostupné typy presklení:






- sklo reflexné
- sklo mliečne
- sklo zrkadlové
- sklo pieskované – 3 prúžky
- sklo číre

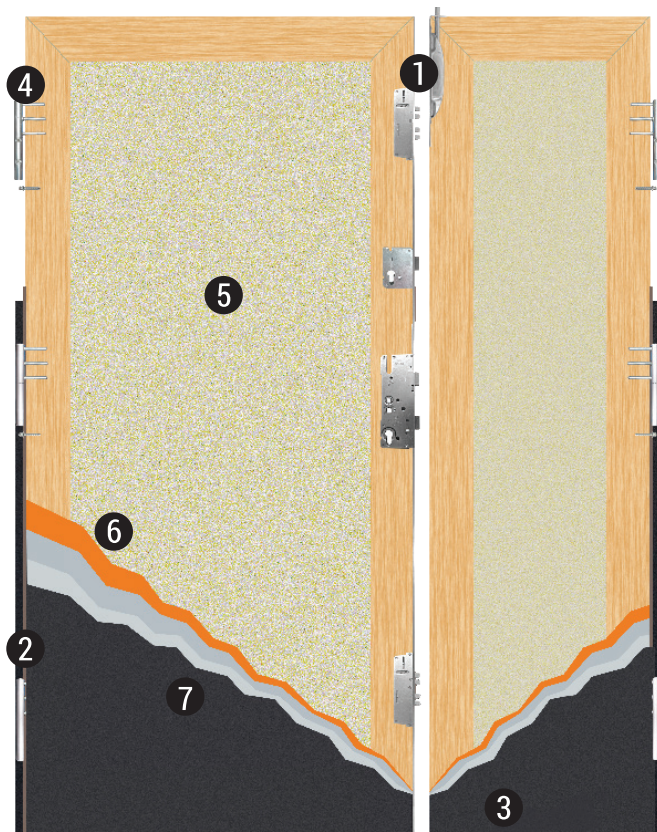
Bočné svetlíky	Cena
Bočné svetlíky jednostranné „30“, „40“, „50“	468€
Bočné svetlíky obojsstranné „30“, „40“, „50“	936€

Vrchný nadsvetlík	Cena		
Vrchné svetlíky „30“, „40“, „50“	do 100 cm 353€	od 101 do 150 cm 391€	od 151 do 200 cm 472€

DVOJKRÍDLOVÉ DVERE

DS K3000

-  56 mm
-  plnené PUR penou
-  plné dvere
Ud od 1,2
-  presklené dvere
Ud od 1,5
-  16 uzamykacích bodov



KONŠTRUKCIA DVERÍ

- 1** Lištový zámok ROTO QB nahrádzajúci tri tradičné zámky
- 2** Kovovo-drevená zárubňa potiahnutá PVC laminátom vo farbe krídla
- 3** Prah z nehrdzavejúceho plechu s tesnením. Zaručuje výborné tesnenie a je veľmi estetický.
- 4** 3D pánty nastaviteľné v troch rovinách a 6 bezpečnostných hrotov zabráňujúcich vypáčeniu krídla na strane pántov
- 5** Výplň z polyuretánovej peny s výbornými izolačno-akustickými vlastnosťami
- 6** Krídlo obložené pozinkovaným oceľovým plechom a potiahnuté špeciálnym laminátom odolným voči UV žiareniu a uľahčujúcim udržiavanie čistoty
- 7** Dverové krídlo s tesnením.

ŠTANDARDNÁ VÝBAVA DVERÍ DS K3000

- 30
- dverové krídlo hrúbky 56 mm s tesnením,
 - vysokokvalitný plech, hladký alebo lisovaný, potiahnutý PVC fóliou odolnou proti slnečnému UV žiareniu a poškrabaniu,
 - výplň z polyuretánovej peny,
 - posilňujúci skelet dverného krídla z lepeného dreva po celom obvode krídla,
 - kovová termická zárubňa s drevenou výplňou a s tesnením, potiahnutá PVC laminátom vo farbe krídla,
 - lištový zámok ROTO QB, súčasné blokovanie zámku v troch bodoch,
 - pomocný vrchný zámok,
 - sada vložiek WILKA v systéme jedného kľúča (6 kľúčov). Trieda "A"
 - bezpečnostná kľučka KOMSTA IDEAL (3 bezpečnostná trieda),
 - panoramatický priezor (len pre dvere bez presklení),
 - 3D pánty nastaviteľné v troch rovinách určené pre ťažké dvere,
 - nastavenie zámku,
 - 6 pevných hrotov proti vypáčeniu,
 - kryty 3D pántov,
 - funkčný kovový prah z nehrdzavejúcej ocele s tesnením v cene dverí so štandardnou výbavou.



hrúbka krídla 56 mm



3D pánty nastaviteľné v 3 rovinách



kovovo-drevená termická zárubňa



tichá práca zámku – dvojstupňový prítlak krídla na rám

lištový zámok Roto QB

DVOJKRÍDLOVÉ DVERE

DS K3000 9 GT / DS K3000 P/56



DS K3000 9 GT/56 1603€
+ DG 09



DS K3000 9 GT/56 1345€
+ DP 00

DOSTUPNÉ SKLÁ:

- mliečne
- reflexné
- pieskované – 3 pružky
- zrkadlové



DS K3000 P/56 1093€
+ DP 00

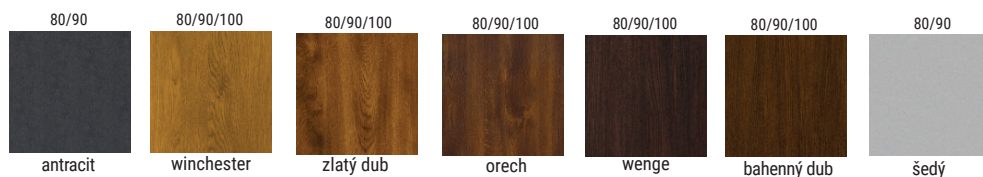


DS K3004 T/56 + 1116€
DP 00

Dostupné obchodné rozmery dverí:

- 110 (80+30)
- 130 (80+50)
- 120 (90+30)
- 140 (90+50)

DOSTUPNÉ DEKORY / štruktúra dreva

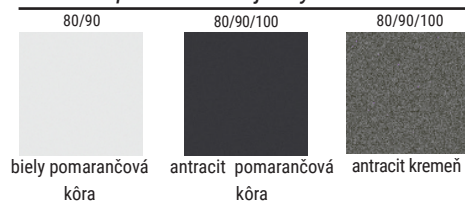


BEZPEČNOSTNÝ ŠTÍTKO KOMSTA IDEAL



V štandardnej výbave dverí je dostupná kľučka-kľučka KOMSTA IDEAL.

štruktúra pomarančovej kôry



DVOJKRÍDLOVÉ DVERE

DS K3000 9 GT | DS K3000 P/56



DS K3000 4 GT/56 1345€
+ DP 00

DOSTUPNÉ SKLÁ:

- mliečne
- reflexné
- mliečne – prúžky (maľované)



DS K3000 4 GT/56 1603€
+ DG 04

DOSTUPNÉ SKLÁ:

- mliečne
- reflexné
- mliečne – prúžky (maľované)



DS K3000 5 GT/56 1345€
+ DP00

DOSTUPNÉ SKLÁ:

- mliečne
- reflexné



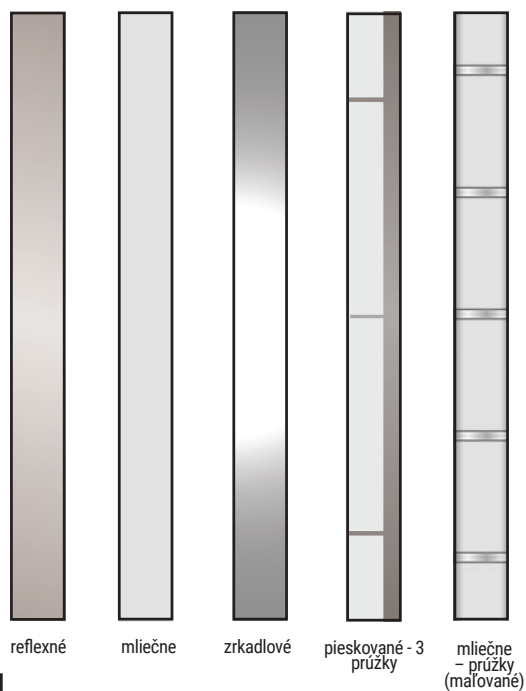
DS K3000 5 GT/56 1603€
+ DG 05

DOSTUPNÉ SKLÁ:

- mliečne
- reflexné



TYPY PRESKLENÍ / DS



DOSTUPNÉ DEKORY / štruktúra dreva



štruktúra pomarančovej kôry



otvorte svoje dvere smartfónom



Najmodernejšie bezpečnostné technológie vo dverách KOMSTA.

Elektronický zámok GERDALOCK V3 umožňuje otváranie dverí pomocou smartfónu. Nevyžaduje žiadne externé napájanie alebo WiFi pokrytie, prívod elektriny ani inštaláciu ovládacích panelov alebo čítačiek. Spája v sebe eleganciu a minimalizmus moderného dizajnu. Puzdro zámku je vyrobené z eloxovaného hliníku v striebornej alebo čiernej farbe.

Funkcie:

- automatické otváranie dverí
- možnosť namontovať na dvere s madlom
- bezpečný šifrovaný prenos dát
- jednoduché okamžité preposielanie kľúčov iným používateľom
- možnosť otvárať zámok pomocou hodínok Apple Watch a Widgetom
- oznámenia o otvorení a zavretí zámku a prístup k denníku udalostí.

príplatok: 391€

GERDALOCK 2017 pracuje na iPhone 5 so systémom iOS10 (alebo novším) a na telefónoch so systémom Android 5.0 alebo novším (zoznam kompatibilných telefónov so systémom Android nájdete na našich webových stránkach).

*v prípade von otváracích dverí sa vopred obráťte na zákaznícky servis na adrese drzwi@komsta.pl

GERDA LOCK



DIGITÁLNY DVEROVÝ PRIEZOR AXA DDS 2 S FUNKCIOU ZVONČEKA A FOTOAPARÁTU

AXA
HOME SECURITY



- ovládaný jedným tlačidlom,
- 3 tóny zvončeka,
- veľký LCD displej s priemerom 3,2 palca dáva zreteľný, jasný a farebný obraz,
- možnosť uložiť do pamäte až 50 snímok z kamery namontovanej v prístroji,
- zaznamenáva dátum a čas urobena fotografie,
- po spustení funguje 10 až 20 sekúnd,
- možnosť pridať pamäťovú kartu až 8 GB,
- napájanie - 4 AAA batérie,

príplatok: 104€

VONKAJŠIE MADLO

AXA
HOME SECURITY

Montované skrz krídlo

pre modely: ST1000, K2000, KT2000, K2000 Premium, K2000 Passiv



madlo rúrkové
priame

madlo obdĺžnikové
priame

Montované jednostranne – šikmé

pre modely: ST1000, KT2000, K2000, K2000 Premium, K2000 Passiv, DS K3000



madlo rúrkové
šikmé

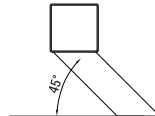
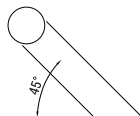
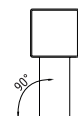
madlo obdĺžnikové
šikmé

madlo rúrkové/ obdĺžnikové
šikmé s elektrozámkom tlačidlom

dĺžka madla	1000 mm	1200 mm	1700 mm
príplatok	140€	158€	176€

dĺžka madla	1500 mm	1700 mm
príplatok	144€	176€

dĺžka madla	1500 mm
príplatok	320€



Cena madla s tlačidlom obsahuje:

- elektrozáмок
- napájac (požadovaná zásuvka)
- elektrickú inštaláciu

Umožňuje použitie podomietkového zdroja PSC-12010 - str.36

34

SPÔSOB PRIPEVNIENIA MADLA

na skrz (rovné)



jednostranne (šikmé)



PRÍPLATOK ZA FARBU KOVANIA



farba: staré zlato F4

príplatok: 13€

















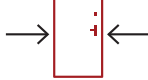
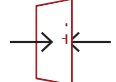
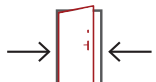
voliteľné pre modely:
K1000, K2000, K3000
*netýka sa modelu GOLD









farba: čierna F8

príplatok: 36€

voliteľné pre modely:
K1000, K2000, K3000
*netýka sa modelu BLACK

VOLITELNÉ PRÍSLUŠENSTVO (1ks/1bm) – S DPH			MODEL DVERÍ					
			S1000 ST1000	K1000 K1000 A	K2000 KT2000	K2000 Premium K2000 Passiv	K3000 K3000 A	DS K3000
systém jedného kľúča, bezpečnostné vložky v triede 6.2.C			18€	18€	18€	N	18€	18€
bezpečnostná vložka s gombíkom v triede 6.2.C (gombík na vnútornej strane)			N	N	N	23€	N	N
bezpečnostná kľučka-guľa 3 bezpečnostná trieda			N	16€	16€	16€	16€	16€
kľučka-guľa NIAGARA			16€	N	N	N	N	N
<p> dodatočný denný zámok – prídavný k lištovému zámku ROTO QB vybavený vložkou s gombíkom na vnútornej strane </p>			N	N	N	76€	N	N
<p> rozširovák pri uplatnení KOVOVO-DREVENEJ zárubne vo von otváracích dverách sa odporúča „30“ (30x2100) použiť profil rozširujúci zárubňu na strane pántov. Rozširovacie profily sú dostupné v dvoch rozmeroch. </p>			N 47€	N	N 47€	47€	N	47€
asymetrická zárubňa 150 mm			41€ N	41€	N	N	41€	N
kryty na bezpečnostné pánty, farba: platina, strieborná, olivová			20€ S	20€	20€ S	S	20€	S
<p> okapnica (odporúčaná pre dvere otvárané dovnútra) okapnica sa môže montovať na dvere, ktoré nemajú aplikácie alebo rámčeky INOX siahajúce po spodnú časť dverného krídla </p>			11€	11€	11€ S	S	11€	22€
<p> skracovanie dverí dvere S1000, K1000, K1000 A: maximálne o 150 mm, dvere K3000: maximálne o 90 mm (každých 10mm) </p>			25€ 40€	25€	N	N	25€	N
maskovacia lišta (v prípade samostatného skracovania dverí)			5€	5€	N	N	N	N
ochranná lišta z nerezovej ocele výšky 150 mm umiestnená na širšej strane krídla			29€	29€	29€	29€	29€	40€
výstuha v mieste pripojenia samozatvárača			22€ S	22€	S	S	S	S
príplatok k rozmeru 100E			63€	63€	72€	72€	63€	N
bikolor prevedenie krídla v rôznych farbách na oboch stranách			72€ N	72€	72€ N	N	72€	N
bikolor prevedenie krídla a KOVOVO-DREVENEJ zárubne v rôznych farbách na oboch stranách			N 137€	N	N 137€	137€	N	137€

S-štandard N-nedostupné

VOLITELNÉ PRÍSLUŠENSTVO (1ks/1bm)– S DPH		MODEL DVERÍ					
		S1000 ST1000	K1000 K1000 A	K2000 KT2000	K2000 Premium K2000 Passiv	K3000 K3000 A	DS K3000
podklad XPS pod prah (L=1200mm, H=160mm) pre dvere s termickou zárubňou, teplú montáž		N 41€	N	N 41€	41€	N	41€
hydroizolačná fólia EPDM pre dvere s termickou zárubňou, teplú montáž		N 9€	N	N 9€	9€	N	9€
tesniaca fólia pre dvere s termickou zárubňou, teplú montáž; minimálne množstvo pre objednávku je 30 bm / 1 balík		N 5€	N	N 5€	5€	N	5€
prípravok na údržbu nehrdzavejúcej ocele, objem 400 ml		13€	13€	13€	13€	13€	13€
elektrozámok 12 V AC/DC (s prepínačom deň/noc)		68€	N	68€	68€	N	68€
zdroj elektrozámku (podmietkový) Napájač PSC-12010/12VDC-1A. Napájač sa môže montovať v povrchových alebo podmietkových inštalacioných krabičkách alebo pomocou skrutiek s fí 3mm. Napájač je nutný pre prevádzku pripojeného elektrozámku.		29€	N	29€	29€	N	29€
ENTR YALE zámok s vložkou otváranie dverí smartfónom pomocou aplikácie		792€	792€	792€	792€	792€	792€
ENTR YALE Biometrická čítačka s dotykovým panelom otváranie dverí pomocou odtlačku prsta a zadáním kódu na klávesnici (až 20 rôznych používateľov)		277€	277€	277€	277€	277€	277€
ENTR YALE ovládač / 1 kus otváranie dverí so zámkom ENTR YALE pomocou diaľkového ovládača (až 20 rôznych používateľov)		74€	74€	74€	74€	74€	74€
Zámok Gerdalock V3 s bezpečnostnou vložkou ovládaný smartfónom pomocou aplikácie		391€	391€	391€	391€	391€	391€
iBeacon Estimote Proximity automaticky otvorí zámok po priblížení sa k dverám po návrate domov		45€	45€	45€	45€	45€	45€

S-štandard N-nedostupné

TYPY KOVOVÝCH ZÁRUBNÍ

S 56

N 56

A 56

A 56 (150 mm)

A 72



symetrická

rohová

asymetrická

asymetrická

asymetrická

PRIEREZY KOVOVÝCH ZÁRUBNÍ

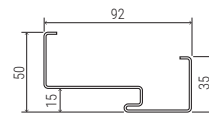
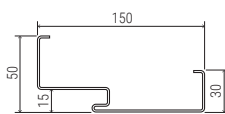
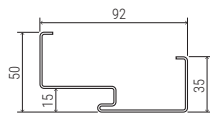
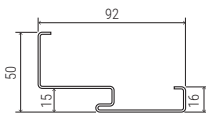
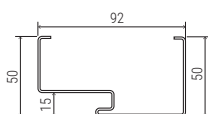
Zárubňa S 56
S1000, K1000,
K3000

Zárubňa N 56
dvere S1000
dvere K1000
dvere K3000

Zárubňa A 56
dvere S1000
dvere K1000
dvere K3000

Zárubňa A 56 (150 mm)
dvere S1000
dvere K1000
dvere K3000

Zárubňa A 72
dvere K2000

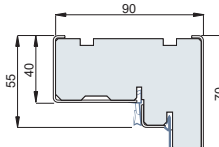
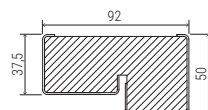


TYPY A PRIEREZY TERMICKÝCH ZÁRUBNÍ

Term. zárubňa
dvere ST1000,
KT2000, K2000 Pre-
mium, DS K3000



Term. zárubňa
dvere K2000 Passiv
(2 tesnenia)



Odporúčame!

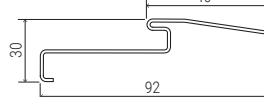
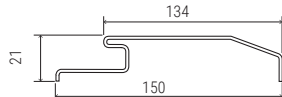
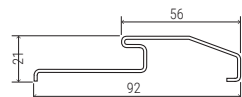
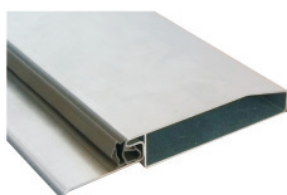
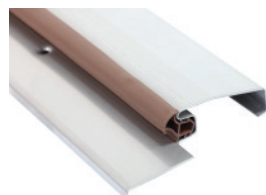
TYPY A PRIEREZY PRAHOV

Prah 56

Prah 56

Prah 72

Termický prah



Inteligentný zámok



Najmodernejšie bezpečnostné technológie vo dverách KOMSTA.

Otvárajte a zatvárajte dvere svojho domu bez použitia kľúča. Ovládajte zámok dverí pomocou smartfónu, papírnych línií, PIN čísla a diaľkového ovládača. Zdieľajte digitálny kľúč na diaľku Vaším hosťom. Spravujte používateľský prístup v konkrétnom čase (dni v týždni a hodiny).

Pomocou aplikácie ENTR môžete otvárať a zatvárať dvere zo svojho smartfónu, čo Vám umožňuje ovládanie 24 hodín denne, 7 dní v týždni; aplikácia dáva nasledujúce možnosti:

- vytváranie, kopírovanie a používanie virtuálnych kľúčov na otváranie dverí pomocou smartfónu, tabletu alebo iného zariadenia podporujúceho technológiu Bluetooth,
- využitie inteligentnej technológie šifrovania Bluetooth nezávisle od dostupnosti mobilnej siete,
- upozornenia – dvere otvorené/zavreté, úroveň nabitia batérie,
- správa virtuálnych kľúčov, pridelovanie prístupových oprávnení,
- technická podpora dostupná priamo v aplikácii vo Vašom smartfóne.



ENTR YALE Biometrická čítačka
s dotykovým panelom



ENTR YALE zámok s vložkou

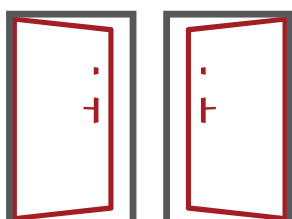
38



ASSA ABLOY

SMER OTVÁRANIA DVERÍ

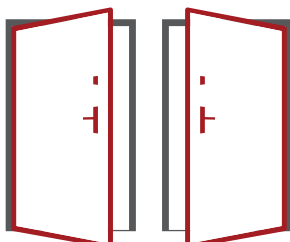
dvere otvárané dovnútra



PRAVÉ

ĽAVÉ

dvere otvárané von



ĽAVÉ

PRAVÉ

V ROZHOVORE SO ZÁKAZNÍKOM SA NEZABUDNITE SPÝTAŤ NA:

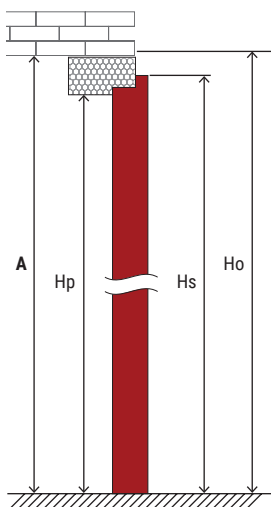
- ✓ model dverí
- ✓ rozmer dverí – 80E/90E/100E
- ✓ smer otvárania dverí
 - dnu/von
 - pravé/ľavé
- ✓ farbu dverí
- ✓ kovanie: kľučka-kľučka / kľučka-guľa / madlo
- ✓ voliteľné príslušenstvo

ZÁKLADNÉ ROZMERY KRÍDEL, ZÁRUBNÍ A MONTÁŽNÝCH OTVOROV DVERÍ V MILIMETROCH [MM]

MODEL DVERÍ	obchodný rozmer	ROZMER DVERÍ						POŽADOVANÉ ROZMERY OTVOROV									
		Hs	Ss	Hp	Sp	Ho	Sc	asymetrická zárubňa		rohová zárubňa		symetrická zárubňa		asymetrická zárubňa (150mm)		termická symetrická zárubňa KOV/DREVOO	
								A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
S1000 K1000 K3000	80N**	2015	825	1980	776	2056	886	2043	860	2024	822	-	-	-	-	-	-
	80E	2037	850	2002/1970*	801	2078/2028*	911	2065	884	2046	847	2085	925	2020	884	-	-
	90E	2037	950	2002/1970*	901	2078/2028*	1011	2065	984	2046	947	2085	1025	2020	984	-	-
	100E	2037	1050	2002/1970*	1001	2078/2028*	1111	2065	1084	2046	1047	2085	1125	2020	1084	-	-
ST1000	80E	2037	850	2005	801	2075	911	-	-	-	-	-	-	-	-	2082	925
	90E	2037	950	2005	901	2075	1011	-	-	-	-	-	-	-	-	2082	1025
	100E	2037	1050	2005	1001	2075	1111	-	-	-	-	-	-	-	-	2082	1125
K2000	80E	2051	847	2002	801	2083	901	2075	884	-	-	-	-	-	-	-	-
	90E	2051	947	2002	901	2083	1001	2075	984	-	-	-	-	-	-	-	-
	100E	2051	1047	2002	1001	2083	1101	2075	1084	-	-	-	-	-	-	-	-
KT2000 K2000 Premium	80E	2051	850	2022	801	2096	911	-	-	-	-	-	-	-	-	2103	925
	90E	2051	950	2022	901	2096	1011	-	-	-	-	-	-	-	-	2103	1025
	100E	2051	1050	2022	1001	2096	1111	-	-	-	-	-	-	-	-	2103	1125
K2000 Passiv	80E	2050	880	2005	800	2096	940	-	-	-	-	-	-	-	-	2103	954
	90E	2050	980	2005	900	2096	1040	-	-	-	-	-	-	-	-	2103	1054
	100E	2050	1080	2005	1000	2096	1140	-	-	-	-	-	-	-	-	2103	1154
DS K3000	110(80+30)	2037	1150	2005	1100	2075	1210	-	-	-	-	-	-	-	-	2082	1225
	120(90+30)	2037	1250	2005	1200	2075	1310	-	-	-	-	-	-	-	-	2082	1325
	130(80+50)	2037	1350	2005	1300	2075	1410	-	-	-	-	-	-	-	-	2082	1425
	140(90+50)	2037	1450	2005	1400	2075	1510	-	-	-	-	-	-	-	-	2082	1525

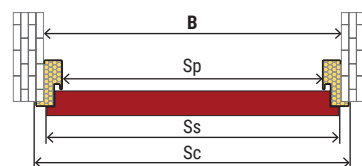
* pre asymetrickú zárubňu šírky 150 mm
** len pre dvere bez presklení

SCHÉMY KRÍDEL, ZÁRUBNÍ A MONTÁŽNÝCH OTVOROV DVERÍ

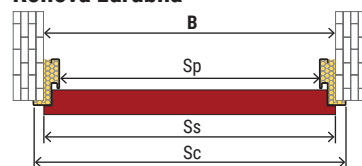


A - výška otvoru
Hs - výška krídla
Hp - výška priečochu
Ho - celková výška zárubne

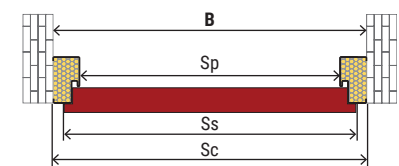
Asymetrická zárubňa



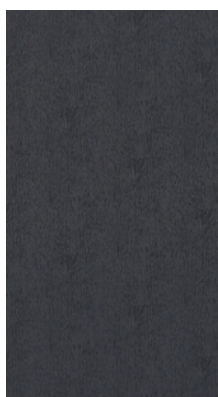
Rohová zárubňa



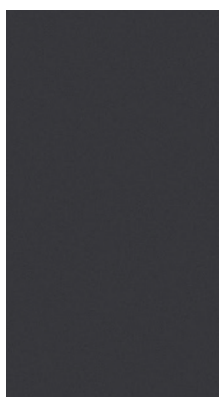
**Ocelová symetrická zárubňa
Termická symetrická zárubňa**



B - šírka otvoru
Sp - šírka priečochu
Ss - šírka krídla
Sc - celková šírka zárubne



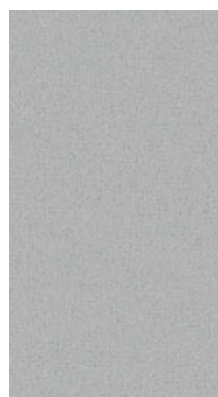
antracit
štruktúra dreva



antracit
štruktúra pomarančová kôra



antracit kremeň
štruktúra pomarančová kôra



šedá
štruktúra dreva



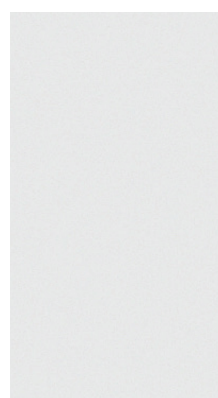
wenge
štruktúra dreva



mahagón
štruktúra dreva



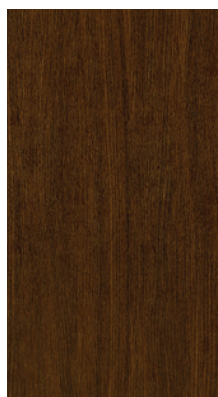
biela
štruktúra dreva



biela
štruktúra pomarančová kôra



zlatý dub
štruktúra dreva



bahenný dub
štruktúra dreva



winchester
štruktúra dreva



brazilský orech
štruktúra dreva



orech
štruktúra dreva

KOMSTA
okná a dvere



Autorizovaný obchodný zástupca firmy
KOMSTA Okna i Drzwi S.A.