



Sekční vrata

PRIME

Vítejte ve světě vrat WIŚNIEWSKI

Vrata značky WIŚNIEWSKI v sobě spojují solidní konstrukci s nadčasovým designem a vaši bezpečnost s velkým pohodlím. Podívejte se, jak inovativní technologie způsobuje, že je život snadnější.

Ve světě garážových vrat značky WIŚNIEWSKI najdete řešení pro každý projekt. Bez ohledu na cokoliv si můžete být jisti vysokou kvalitou a ideálním přizpůsobením vašim potřebám a požadavkům.

Vrata značky WIŚNIEWSKI jsou energeticky úsporná a chrání před tepelnými ztrátami. Hledáte výrobky pro zateplení? Vrata značky WIŚNIEWSKI splňují požadavky dotačních programů.

5

do 5 let
záruky



PRIME

záruka min. 25 tis. cyklů

automatika je ve standardu
připravena pro **smart home**

pozinkovaná a **práškově
lakovaná konstrukce**

panel **INNOVO 60 mm**

$U_p = 0,33 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

válečky se dvěma ložisky

pružné mezipanelové **kryty**

dvoukomorové spodní těsnění

systém optických zabezpečení
a mechanických prvků



třída
exclusive



UniTherm

záruka min. 25 tis. cyklů

automatika je ve standardu
připravena pro **smart home**

pozinkovaná konstrukce
(volitelně práškově lakovaná)

panel **INNOVO 60 mm**

$U_p = 0,33 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

válečky se dvěma ložisky

pružné mezipanelové **kryty**

dvojitě spodní těsnění

–



třída
premium



UniPro

záruka min. 25 tis. cyklů *

automatika je ve standardu
připravena pro **smart home**

pozinkovaná **konstrukce**

panel **40 mm**

$U_p = 0,48 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

válečky s ložisky

–

–

–



třída
standard

* min. 20 tis. pro vrata s tažnými pružinami

Nová generace garážových vrat

Garážová vrata PRIME, to je projekt, jenž je dokonalý v každém detailu. Najdete v nich pokročilá řešení pro bezpečnost, vysokou úroveň tepelné izolace a design, který okouzlí svou jedinečností a svěžestí. Garážová vrata mohou být jiná. Mohou stále dokonale plnit všechny své klasické úkoly a zároveň být zajímavá a fascinující.

Taková jsou vrata PRIME.

5

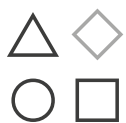
do 5 let
záruky

CE

Certifikát CE –
bezpečnost



Ochrana – **odolnosti**
proti vloupání RC2



Ladí s
okny a dveřmi

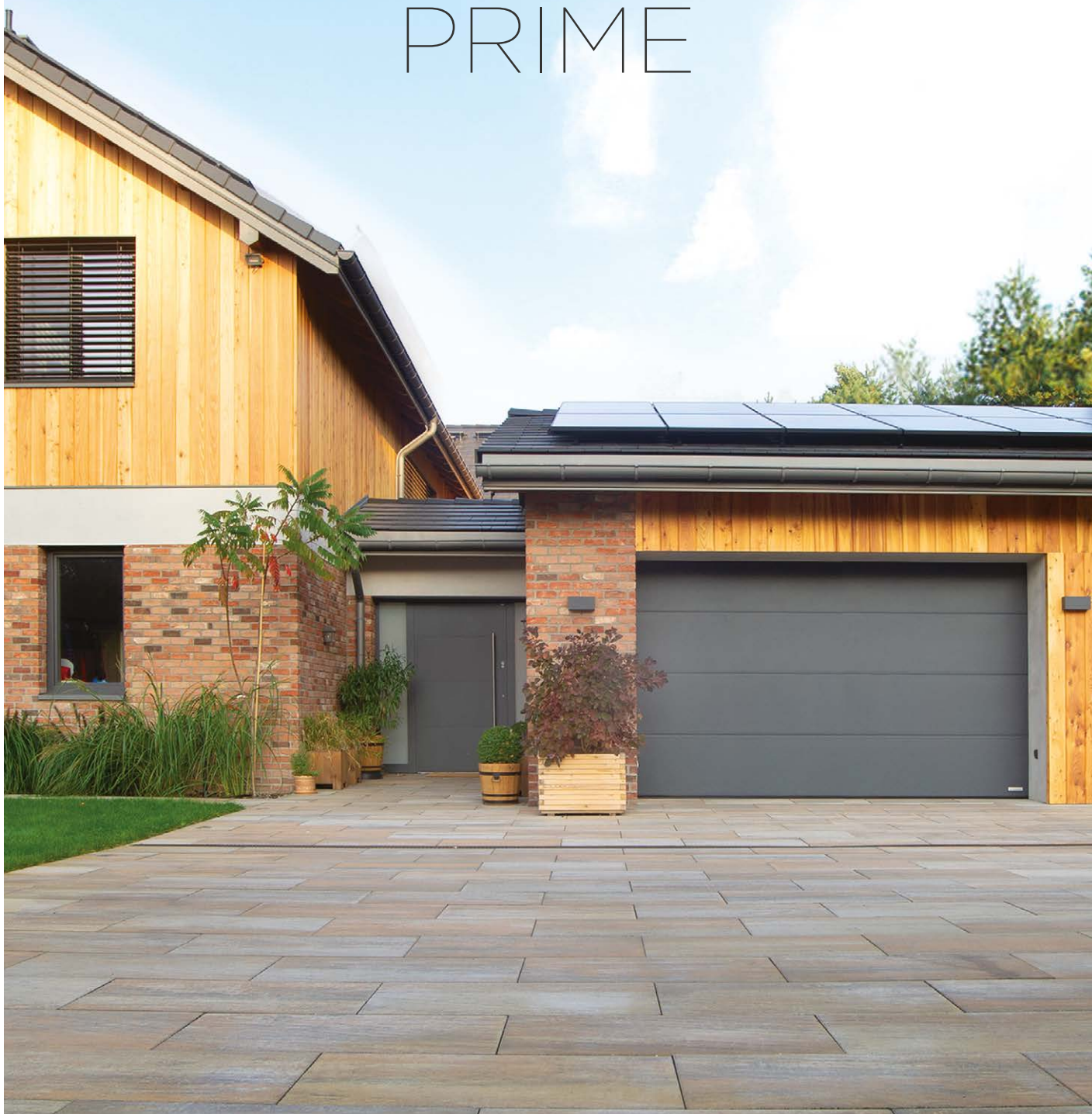


Pro dotační
programy



Pokročilé
technologie

PRIME



Panel INNOVO
tepelná izolace – $0,33 \text{ W/}$
 (m^2K)



Nejvyšší
bezpečnost



Min. **25 tis. cyklů** vrat



Nejvyšší
estetika provedení

Čím se odlišují **vrata PRIME**?

PRIME jsou exkluzivní sekční vrata nové generace. Jejich návrh vychází z myšlenky, že každý detail má význam. Díky pečlivosti o detaily dostáváte do rukou jedinečný výrobek tohoto druhu. V němž je spousta výjimečných řešení, jedinečných prvků, a který je nesrovnatelný jak designově, tak technologicky. Garáž přestává být pouze místem pro uchovávání – je to část domu, o kterou se postaráte výběrem vrat PRIME.

5

roky **záruky**

Moderní automatika

– inteligentní pohony METRO Smart io nebo SPARK

Lakované prvky konstrukce

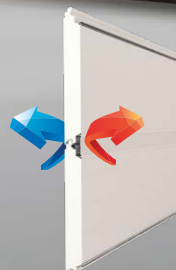
– když je ve hře vizuální hledisko

Dokonalé provedení

– pružné mezipanelové kryty zakrývají závěsy a zaručují jednotný vzhled křídla

Propracované detaily

– systém zabezpečení se postará o váš komfort a klid



Panel INNOVO 60 mm

– umožňuje dosáhnout skvělých tepelněizolačních parametrů. A zároveň je dokonalým základem pro tvorbu pláště.

Podívejte se na vrata PRIME na našich webových stránkách. Najdete tam další informace, spoustu inspirace a rad.



PRIME

forma a funkce



Tepelná izolace
od 0,8 W/(m²K)



**Moderní
design**



Vodotěsnost
4A

KREATOR BUDOWNICTWA ROKU

* V soutěži „Kreator Budownictwa Roku 2022“ byla garážová vrata PRIME oceněna za kombinaci sofistikovaných bezpečnostních systémů s vysokou kvalitou a designem.



PRIME

bezpečnost

Jednotlivé systémy, které přispívají k bezpečnosti vrat, vzájemně souvisí a současně spolupracují s některými díly konstrukce. Jako například pevné kryty vodicích kolejnic, pohyblivé kryty válečků, integrovaný kryt hřídele a pružin, boční kryty hřídele a pružin a také pružné vnitřní kryty v místě, ve kterém jsou panely spojovány.



Integrovaný kryt hřídele
s bočními kryty



Pružné mezípanelové
kryty



Svislé kryty vodicích kolejnic



Optická čidla
nad kryty



Pohyblivé kryty válečků
a vodicích kolejnic



Fotobuňky



Integrovaný kryt hřídele a pružin



Bezpečný tvar panelu.

Balíček zabezpečení **proti vloupání RC2**



Odolnost proti vloupání na úrovni RC2, potvrzená certifikátem renomovaného institutu IFT, zaručuje každodenní klid o vše, co je pro vás důležité.

Garážová vrata s pohonem METRO Smart io nebo MOTO io vybavená balíčkem proti vloupání RC2 jsou vybavena certifikátem, jenž vydal renomovaný nezávislý institut IFT Rosenheim (Německo). Tento certifikát potvrzuje splnění požadavků normy DIN/TS 18194:2020.

PRIME

black or white

Značka WIŚNIEWSKI je již řadu let průkopníkem v oblasti spojování funkčnosti a krásy svých výrobků. Nejnovějším výsledkem takového způsobu uvažování jsou garážová vrata PRIME Black Edition. Jedná se o jedinečná vrata na trhu s černě lakovaným interiérem. Elegantní černá barva v kombinaci s téměř neomezenými možnostmi výběru barev a personalizace exteriérové strany křídla vám poskytuje možnost vytvořit projekt, jenž je přizpůsoben na míru vašich očekávání a snů.



Nejvyšší
estetika provedení



PRIME s pohonem METRO Smart io
ve verzi s interiérem a kolejnicí pohonu
lakovanými barvou RAL 9002 *.



PRIME Black Edition s pohonem
METRO Smart io ve verzi s interiérem
lakovaným barvou RAL 9005 *

* u verze s pohonem SPARK nejsou kolejnice a závěsné prvky lakovány.

PRIME

tepelná revoluce

Tepelná izolace odlišuje PRIME a řadí je mezi výrobky, jež jsou doporučovány pro energeticky úsporné nebo dokonce pasivní objekty. Je odpovědí na potřebu maximalizace energetických úspor a co největší omezení tepelných ztrát v budově. Pro dosažení takových vlastností vrat bylo nutné získat co nejnižší součinitel prostupu tepla.

Vrata PRIME naplno využívají tepelněizolačních vlastností panelu INNOVO a také systému těsnění, který v nich byl použit, čímž eliminují tepelné ztráty v nejcitlivějších místech pláště vrat.



Dvojité spodní těsnění



Obvodové těsnění
se dvěma jazýčky



Těsnění se dvěma jazýčky
v krytu



Pružné mezipanelové kryty



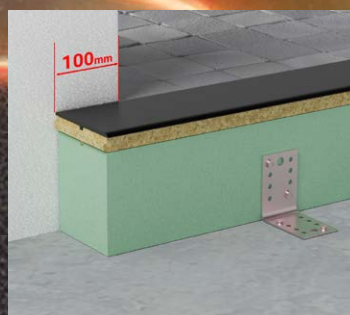
Dodatečné těsnění
v horním hliníkovém profilu



Mezipanelové těsnění



Prvky pro vyplnění
prolisů



Teplý práh
(volitelná možnost)

PRIME automatika

METRO Smart io



smart
CONNECTED



4kanálový vysílač
PULSAR io

Pohony METRO Smart io a MOTO io byly vytvořeny na základě spolupráce značky WIŚNIEWSKI se společností Somfy. Systém io-homecontrol, jenž je vybaven obousměrnou rádiovou komunikací, **umožňuje ovládání a kontrolu** prostřednictvím nástěnného vysílače, dálkového ovladače, aplikace pro chytrý telefon, případně pomocí hlasových příkazů prostřednictvím hlasového asistenta*. Detekce překážky zastaví křídlo vrat a vrátí jej zpět, čímž minimalizuje riziko poškození majetku nebo zdraví uživatelů.

Kolejnice pohonu je standardně lakována barvou interiéru vrat a je vybavena ozubeným řemenem, který umožňuje užívat si ještě tišší chod pohonu.

Pohon METRO Smart io má vstupně naprogramovaná nastavení a umožňuje připojení a ovládání nezávislého osvětlení, např. LED osvětlení pod vodicími lištami a spojovací příčkou vodicích lišt. V nabídce společnosti WIŚNIEWSKI je široký sortiment moderního příslušenství.

* - Pro ovládání pomocí aplikace je nezbytná centrála smart home TaHoma switch.



4kanálový vysílač
**DART / DART
Vibe ***

Pohon **SPARK** je pokročilé řešení, které nabízí nejvyšší dostupný výkon – se silou do 1100 N a účinností 40 %. Pohon má **integrovaný Wi-Fi modul**, který umožňuje ovládání vrat prostřednictvím mobilní aplikace bez nutnosti profesionální konfigurace a dalších komponent, jako je např. řídicí centrála. Pohon využívá pojezdový vozík, což zajišťuje mimořádnou **odolnost a plynulý chod**. Má integrovaný rádiový přijímač s pamětí do 40 přijímačů, který pracuje s rádiovou komunikací WIŚNIOWSKI 868. SPARK má funkci detekce překážek, možnost připojení fotobuněk a automatické zavírání, které lze nastavit až na 240 sekund. Umožňuje také připojení čidla otevření průchozích dveří, nezávislého ovládání vnějšího osvětlení s výkonem do 500 W a funkci větrání garáže. Na pohon se vztahuje **5letá záruka**.

* – Vysílač DART Vibe (volitelná možnost) má funkci zpětné vazby v podobě krátké vibrace, která uživatele informuje, že přijímač přijal signál.

** – Ampérometrická detekce překážky (ochrana proti přetížení) – pokud spodní hrana křídla vrat narazí na překážku, pohon jej zastaví a okamžitě změní směr pohybu.

Dostupný pro vrata PRIME		METRO Smart io	SPARK
Technické údaje	Napájení/Motor	220–230 V, 50/60 Hz / 24 V DC	220–240 V, 50/60 Hz / 24 V DC
	Síla	800 N / 1000 N	500 N / 600 N / 800 N / 1100 N
	Příkon (v pohotovostním režimu)	<0,5 W	<1 W
	Účinnost	30 %	40 %
	Vodící kolejnice	jednodílná, ocelová, lakovaná	dělená, ocelová, nelakovaná
	Přenesení pohonu	řetěz nebo pás	pojezdový vozík
	Rychlost	max. 14 cm/s	max.: 18/24/21/18 cm/s
	Řídicí centrála	integrovaná	integrovaná
	Rádiový přijímač	io-homecontrol; integrovaný: 868–870 MHz	WIŚNIOWSKI; integrovaný: 868 MHz
	Paměť rádiového přijímače	30 vysílačů	40 vysílačů
	Obousměrná rádiová komunikace	ano	ano
	Automatická volba pracovních parametrů	ano	ano
	Koncové spínače	enkodér + mech. doraz	enkodér + mech. koncový spínač
	Nouzové odblokování	ano	ano
	Podmínky používání	-20 °C / +60 °C; IP20	-25 °C / +65 °C – v suché místnosti
Funkce	Otočná hlavice automatu	ano	ne
	Záruka	5 let	5 let
	Detekce překážek	ano	ano
	Nastavení detekce překážek	4 úrovně nastavení	4 úrovně nastavení
	Činnost po detekci překážky	zastavení a úplné otevření	zastavení a částečné otevření
	Fotobuňky	ve standardu	ve standardu
	Automatické zavírání	60 s / 120 s nebo po foto	ano / max. 240 s
	Uvolnění v koncové poloze	ano	ano
	Režim nízké spotřeby energie	ano	ano
	Nezávislé vnější osvětlení	ano / 230 V, 500 W	ano / 230 V, 500 W ⁽⁴⁾
	Ovládání vnějšího osvětlení	ano	ano
	Přídavné signalizační světlo	ano / 24 V, 15 W	ano / 24 V, 25 W
	Zpoždění vypnutí osvětlení v pohonu	ano / trvalé – 60 s	ano / trvalé – 180 s
	Nezávislé ovládání osvětlení v pohonu	ano	ano
	Nouzové napájení	ano	ano
	Displej / LED diody	ne / ano	ne / ano
	Informace o poruše	ano, LED diody	ano, LED dioda
	Inteligentní dům	ano, technologie io-homecontrol ⁽¹⁾	ano ^{(2)/(3)}
	Ovládání přes aplikaci	TaHoma switch	WIŚNIOWSKI Connected

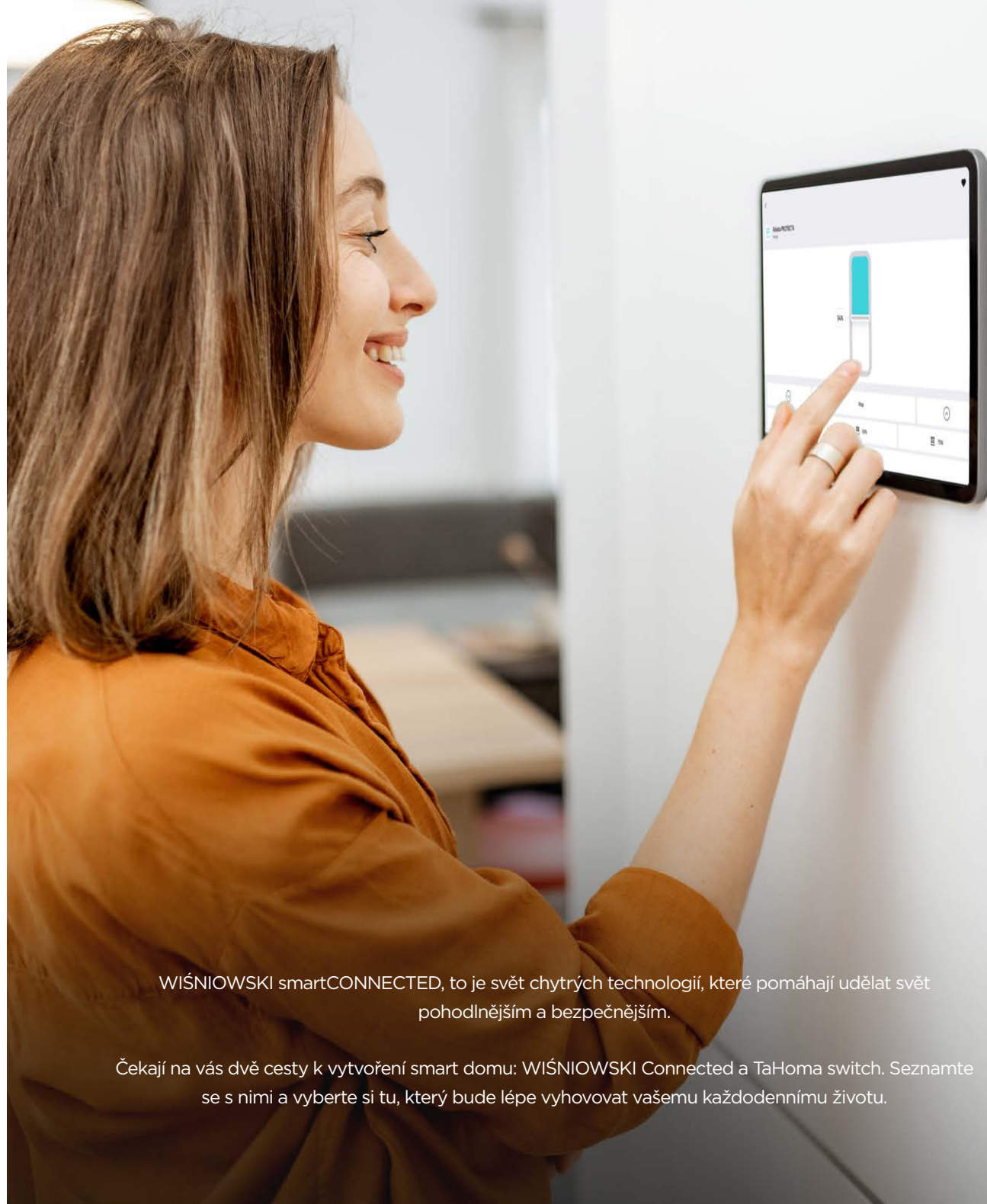
⁽¹⁾ – standard, bezdrátový systém Smart Home, je vyžadována jednotka TaHoma switch; ⁽²⁾ – standard, bezdrátový systém Smart Home založený na Wi-Fi, není nutné používat další řídicí jednotku; ⁽³⁾ – volitelná možnost pro kabelové systémy Smart Home, pro plnou funkčnost jsou vyžadovány karty CONNEX a OUTPUT nebo RELAY; ⁽⁴⁾ – je vyžadováno relé RELAY

io-homecontrol je moderní, bezpečná a spolehlivá rádiová technologie značky Somfy, která umožňuje ovládání zařízení v rámci myšlenky „inteligentního domu“. Díky jejímu použití pohon nejenže přijímá pokyny od ovládačů, ale také jim může odesílat zpětné informace. Technologie io-homecontrol umožňuje připojit pohon METRO Smart io a MOTO io k systému TaHoma, díky čemuž tento pohon získává další funkce a propojuje garážová vrata s ostatními inteligentními zařízeními v domácnosti.

WIŚNIOWSKI 868 MHz je moderní obousměrný rádiový systém SOMIoQ2, který umožňuje ovládání garážových vrat a vjezdových bran. Díky použití této technologie pohon nejenže přijímá pokyny od vysílačů, ale může jim také odesílat zpětné informace. Automatika SPARK je také vybavena Wi-Fi modulem, díky němuž lze ovládat vrata prostřednictvím aplikace nainstalované v mobilním zařízení, čímž pohon získává další funkce.

WIŚNIEWSKI

smartCONNECTED



WIŚNIEWSKI smartCONNECTED, to je svět chytrých technologií, které pomáhají udělat svět pohodlnějším a bezpečnějším.

Čekají na vás dvě cesty k vytvoření smart domu: WIŚNIEWSKI Connected a TaHoma switch. Seznamte se s nimi a vyberte si tu, který bude lépe vyhovovat vašemu každodennímu životu.

Žijte pohodlněji se **smartCONNECTED**

WIŚNIEWSKI POWERED BY **somfy**



TaHoma

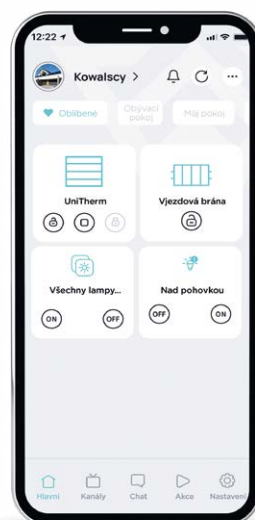
– váš inteligentní dům

Systém s rádiovou komunikací io-homecontrol® umožňuje bezdrátové připojení pohonu Metro SMART io a MOTO io k smart home, který je řízen centrálou TaHoma switch značky Somfy. Vytvoření komplexního inteligentního domu poskytuje řadu výhod a přídavných funkcí, které zajišťují každodenní pohodlí. Aplikace vám umožní neustálý přístup k nejdůležitějším funkcím prvků vašeho domu

Podívejte se,
co získáváte
výběrem TaHoma switch



Zvolte si vlastní cestu k chytré domácnosti. Zapamatujte si, že na každé z nich vás budou doprovázet moderní výrobky společnosti WIŚNIEWSKI. Systémy chytré domácnosti mohou být libovolně rozšiřovány a vy si můžete zajistit úplnou kontrolu každé části své nemovitosti. Ovládejte, sdílejte přístup, poskytněte oprávnění a vytvářejte scénáře, které způsobí, že váš den bude ještě více smart!

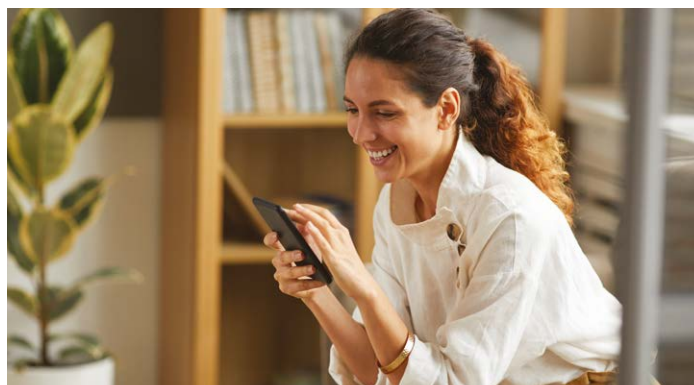


Aplikace **WIŚNIEWSKI Connected**

– nová kvalita ve standardu

Pokud si vyberete systém WIŚNIEWSKI Connected, nemusíte mít centrálu smart home. Garážová vrata WIŚNIEWSKI s pohonem SPARK jsou ve standardní výbavě ready to connect – můžete je integrovat do smart home bez dalších zařízení a bez dalších poplatků. WIŚNIEWSKI Connected využívá místo rádiové komunikace Wi-Fi a aplikace vám umožňuje ovládat vrata z téměř kteréhokoliv místa na světě.

Podívejte se, co získáváte
výběrem WIŚNIEWSKI
Connected

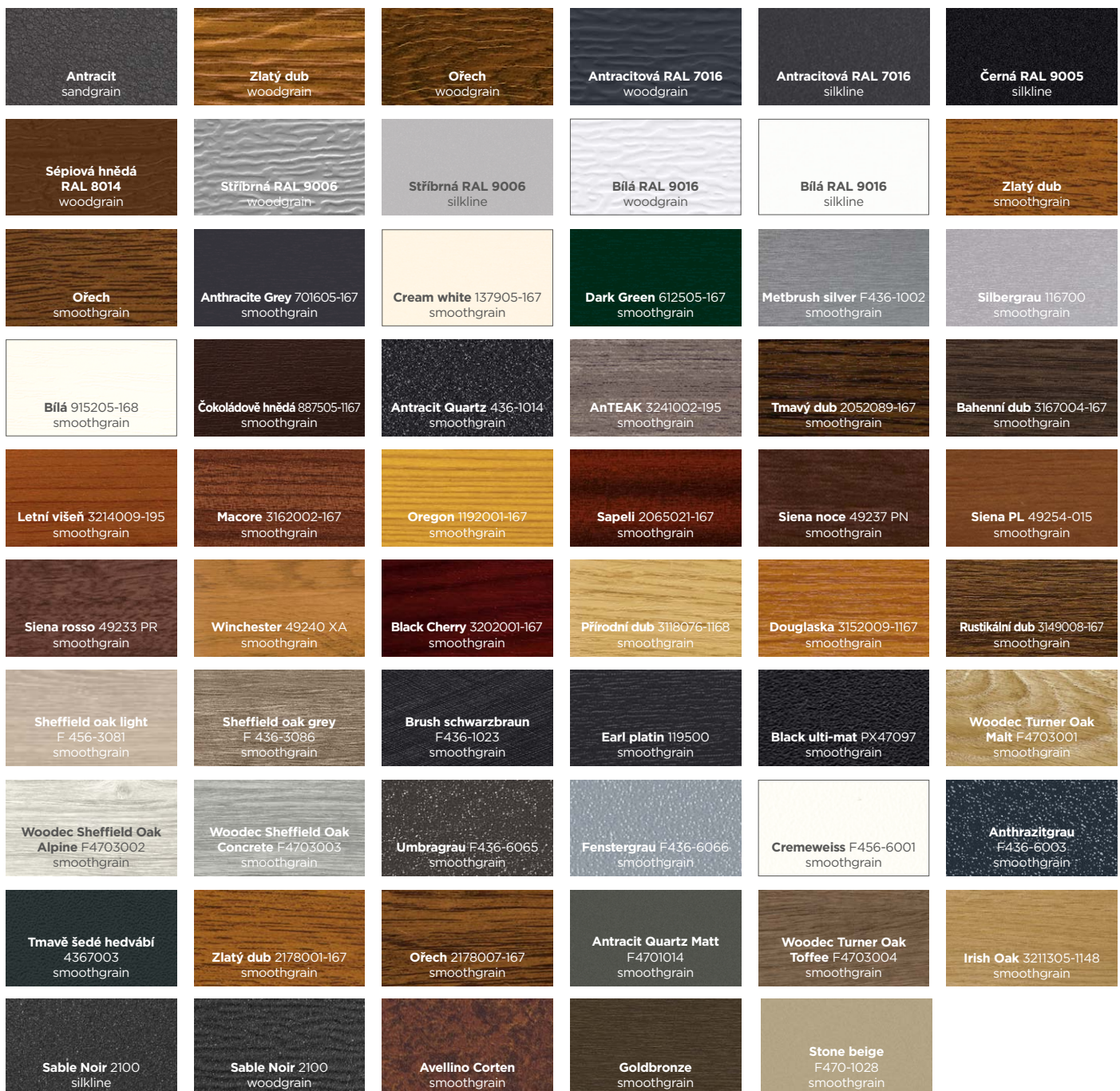


BARVY lamin

Vrata, okna, dveře a oplocení ve stejném stylu.

- Nejrozumnější kombinace vzorů
- 18 efektních barev
- Antikoroziční ochrana: žárové pozinkování a práškové lakování

Lamina



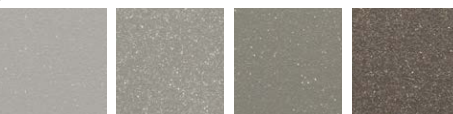
HOME INCLUSIVE

Objevte autorskou kolekci jedinečných strukturálních barev s kovovými částicemi, které tvoří 3D efekt. Každá barva je pečlivě vybrána tak, aby podtrhla charakter vašeho domu. Vytvořte si vlastní ideální kompozici.

HI EARTH



HI STONE



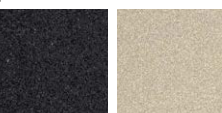
HI STEEL



HI RUBY



SPECIÁLNÍ BARVY Z PALETY HI



Naskenujte
a podívejte se
na kolekci Home Inclusive



PRIME vybavení

Prosklení



Vrata s okny – typ A-1



Ozdobné aplikace



Typ Ap-1



Typ Ap-2



Typ Ap-3



Typ Ap-4



Typ Ap-5



Typ Ap-6



Typ Ap-7 na vratech s panely bez prolíků



Typ Ap-7 na vratech s panely s vysokými prolísy

Aplikace AP-1-AP-6 jsou dostupné v barvě nerezové oceli a RAL 9005.

Aplikace Ap-7 jsou dostupné v barvě nerezové oceli a nerezové oceli s povrchovou úpravou v barvě mědi

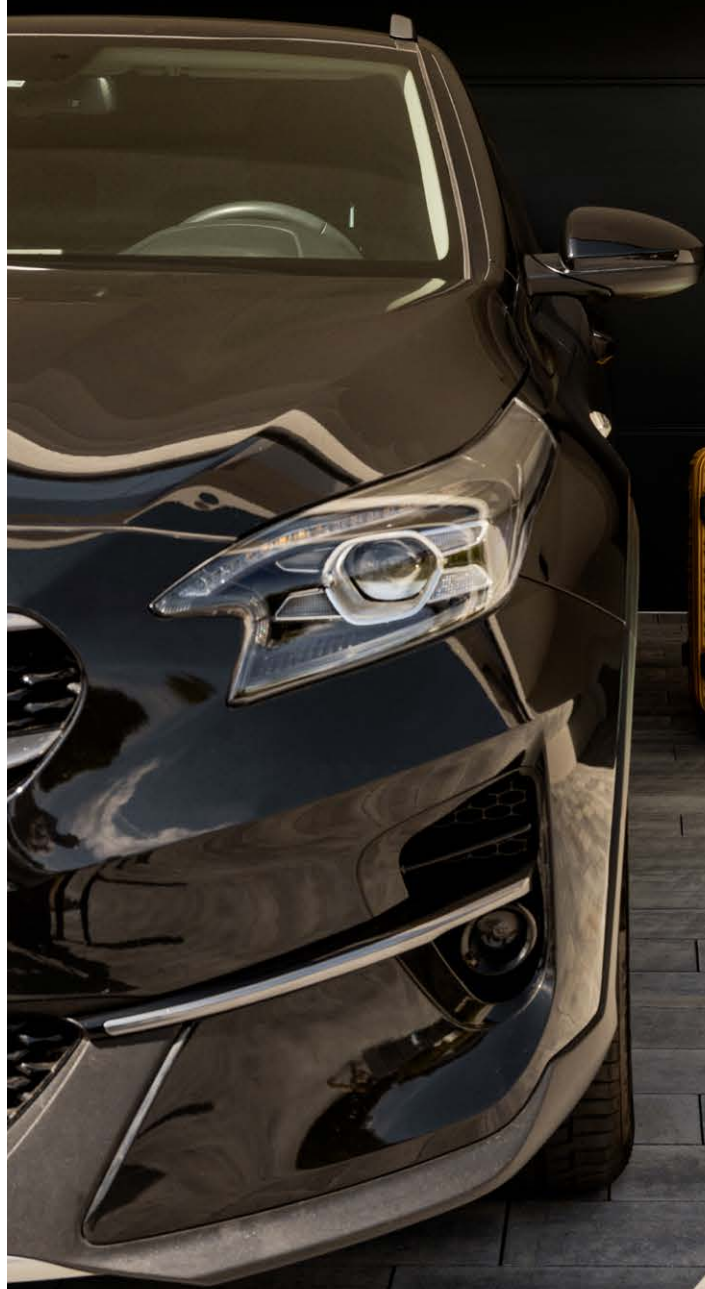
PRIME realizace





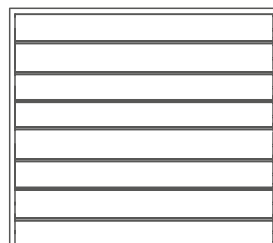
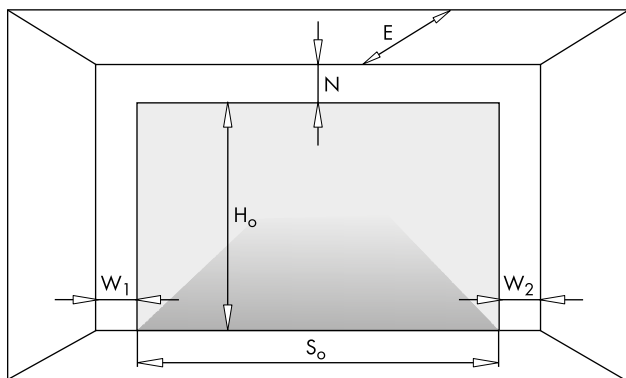


technické ÚDAJE

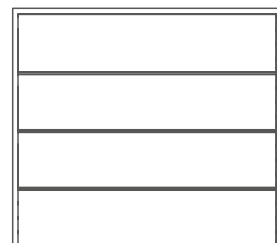


Technické údaje

MONTÁŽNÍ ROZMĚRY



W – vysoké prolisy



G – bez prolisů

Montážní rozměry a jejich značení jsou nezbytné pro správnou volbu a montáž sekčních garážových vrat značky WIŚNIOWSKI.

Rozměry vrat PRIME

	PRIME
S_j	$S_o - 40$ [mm]
H_j	$H_o - 100$ [mm]
N_{min}	200 [mm] ¹
W_{1min}, W_{2min}	160 [mm]
E_{min} s pohonem METRO	$L_s + 410$ [mm]
E_{min} s pohonem SPARK	$L_s + 363$ [mm]
L_s s pohonem METRO	2900 [mm] nebo 3500 [mm]
L_s s pohonem SPARK	3288 [mm] pro $H_o \leq 2250$; 3831 [mm] pro $H_o > 2250$ a $H_o \leq 2750$; 4384 [mm] pro $H_o > 2751$ [mm]

S_o – šířka otvoru, objednávací rozměr,

S_j – světlá šířka průjezdu po namontování vrat,

H_o – výška otvoru, objednávací rozměr,

H_j – světlá výška průjezdu po namontování vrat,

N – minimální vyžadovaný překlad,

W_1 – minimální požadovaný boční prostor,

W_2 – minimální požadovaný boční prostor,

E – minimální hloubka garáže s volným prostorem pod stropem,

L_s – délka kolejnice pohonu.

¹ – pro výšku vrat 2200 [mm] je N_{min} rovno 220 [mm].

Dostupný rozsah použití

	2250	2375	2400	2500	2600	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5500	6000
2100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2125	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2250	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2375	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2500	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	×	×
2625	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	×	×	×	×	×	×
2750	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	×	×	×	×	×	×
2875	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	×	×	×	×	×	×	×
3000	×	×	•	•	•	•	•	•	•	×	×	×	×	×	×	×	×



Díky široké paletě barev a struktur poskytují vrata PRIME při navrhování jakéhokoli projektu volnost a zkrášlují architektonický prostor každé budovy. Vrata PRIME jsou dostupná v barvách RAL a laminech, která napodobují dřevo, ocel a ostatní povrchy. **Naskenujte a podívejte se na další řešení a barvy garážových vrat!**





WIŚNIEWSKI

Extended Care

5

až 5 let záruky

Záruka EXTENDED CARE je jedinečnou možností na trhu na prodloužení záruky na automatická sekční vrata s tovární konfigurací s pohonem METRO Smart io, MOTO io nebo SPARK.



smartCONNECTED



Ovládejte dům a nemovitost z libovolného místa na světě. Systém smartCONNECTED integruje garážová vrata, okna, dveře a oplocení společnosti WIŚNIEWSKI. Nastavujte scénáře, otvírejte, zavírejte, kontrolujte stav a monitorujte.

Nechte se inspirovat!



Objevte naše online katalogy

Kde lze koupit



Naskenujte si QR kód
a najdete prodejní místo!

www.wisniowski.pl/cz/kde-koupit

Spojuje to, co je nejlepší

WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A.

33-311 Wielogłowy, Polsko

 /wisniowski_official

 /wisniowski.group

Výrobky vyobrazené na fotografiích mají často speciální vybavení a ne vždy odpovídají standardnímu provedení • Leták není nabídkou ve smyslu občanského zákoníku • Výrobce si vyhrazuje právo provádět změny • POZOR: Barvy a odstíny skla prezentované ve složce je nutné považovat za výhradně orientační • Všechna práva vyhrazena • Kopírování a používání, byť jen částečné, pouze se souhlasem WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A. • 10/25/CS



Brožura je vytisknuta
na certifikovaném papíru PEFC.

