



WIŚNIEWSKI

VARTAI | LANGAI | DURYS | TVOROS



Tai informacinis ir reklaminis dokumentas, apibūdinantis 2020 metų WIŚNIEWSKI asortimentą.

NAUJOS
SPALVOS!

HOME
INCLUSIVE™

WIŚNIEWSKI KOLEKCIJA HOME INCLUSIVE™
TARPUSAVYJE DERANČIO DIZAINO vartai, langai, durys ir tvoros

www.wisniowski.pl/lt/

 **smart
CONNECTED**



ŽR. PSL. 2

NAUJIENA



AUTOMATIKA
MOTO pavaros įtaisas

ŽR. PSL. 2



VALDYKITE PRIEIGĄ PRIE SAVO NAMŲ IŠ BET KURIO PASAULIO KAMPELIO!

Būkite išmanūs!
PRISIJUNKITE!

Technologija „SmartCONNECTED“ yra koncepcija, leidžianti vien tik išmaniuoju telefonu valdyti automatinius garažo ir kitus vartus, vartelius, įėjimo duris, šonines duris su elektrine spyna, taip pat vidaus kiemo duris.

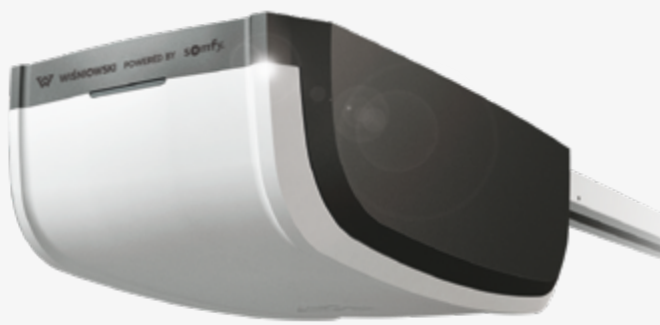
Įgykite visišką kontrolę ir išlaikykite ryšį su savo namais, kad ir kur gyvenimas jus nuvestų.



Modernus dizainas ir patikrina **METRO** pavaros įtaiso technologija



PULSAR siųstuvas
(4 kanalai)



METRO yra naujos kartos pavaros įrenginiai. Pasitelkus šiuolaikines technologijas, juose suderinta galia, grožis ir patikimumas. Tai WIŚNIEWSKI bendro darbo su „Somfy“, pasaulyje pirmaujančiu automatizuotų gaminių ir išmaniųjų namų įrangos valdymo sistemų gamintoju, rezultatas. Įspūdingi METRO funkcijų techniniai parametrai po pagal WIŚNIEWSKI projektavimo standartus pagamintu gaubtu.

Visa tai dėl „Somfy“ modernios ir saugios „io-homecontrol“ technologijos.

- Duris ir vartus valdykite nuotoliniu būdu.
- Pasinaudokite pasaulinės vietos nustatymo galimybėmis.
- Palaikykite ryšį su savo namais.
- Patys kurkite savo išmaniuosius namus.



NAUJIENA

MOTO pavaros įtaisas

MOTO pavaros įtaisas – dar viena pava, kuri kaip ir METRO yra WIŚNIEWSKI bendro darbo su „Somfy“, pasaulyje pirmaujančiu automatizuotų gaminių ir išmaniųjų namų įrangos valdymo sistemų gamintoju, rezultatas.

Visas pagrindines garažo durų pavaros funkcijas mums pavyko sutalpinti minimalistiniame ir elegantiškame korpuse. MOTO pavaros įtaisas užtikrina patikimą veikimą su tokioms pavarų rūšims būdingomis funkcijomis. Tai įgalina nuotolinį valdymą naudojant siųstuvus ir suteikia galimybę prijungti fotoelementus, papildomą išorinę lempą ir rankinį valdymo mygtuką. Dėl galimybės pridėti atsarginę maitinimo šaltinio bateriją, pavaros įtaisą taip pat galima valdyti nutrūkus energijos tiekimui.



PULSAR siųstuvas
(2 kanalai)



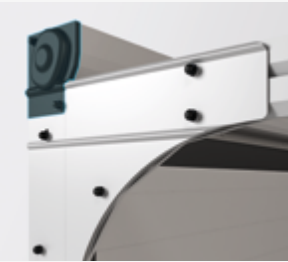


NAUJIENA PRIME BLACK COLLECTION segmentiniai vartai

Kolekcija PRIME – tai stiliaus, elegancijos ir saugumo sinonimas. Pristatome modernų požiūrį į garažo vartų gamybą ir siūlome žymiai daugiau nei vien tik standartinius sprendimus. Šios iki smulkmenų išstobulinti automatiniai segmentiniai garažo vartai yra pasaulinės klasės dizaino ir aukštųjų technologijų derinys. Varčia iš originalios 60 mm storio INNOVO plokštės. Modernus stilius padeda garažo duris suderinti su šiuolaikišku pastatų dizainu, o naujoviškos saugos sistemos leidžia klientams jaustis saugiai.

Naujas SAUGUMO apibrėžimas

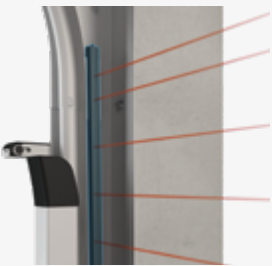
Atskiros sistemos, kurios užtikrina garažo durų saugumą, yra tarpusavyje susijusios ir tuo pačiu metu sąveikauja su konkrečiomis konstrukcinėmis dalimis. Jos, be kitų, apima fiksuotus kreipiklių dangčius, judančių ratukų dangčius, integruotą spyruoklės veleno dangtį, veleno šoninius ir spyruoklės dangčius, taip pat vidinius dangtelius plokščių jungtyse.



Veleno šoniniai dangčiai



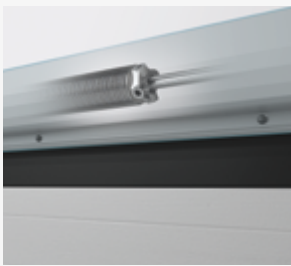
Lankstūs plokščių jungčių dangčiai



Saugos uždanga



Vertikalių kreipiklių dangčiai



Integruota veleno ir spyruoklės apsauga



Išoriniai optiniai jutikliai



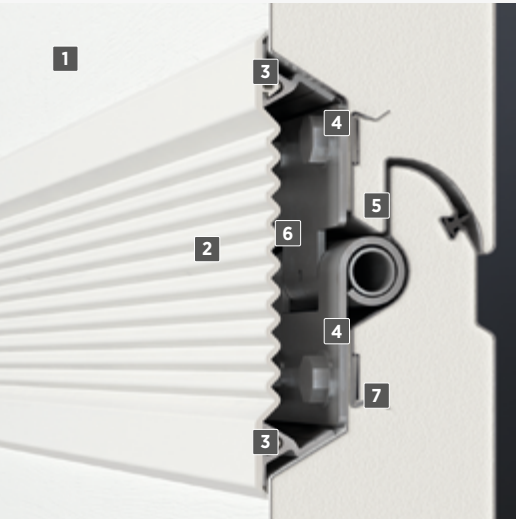
Judančių ratukų ir kreipiklio dangčiai



Fotoelementai

60 mm INNOVO plokštė

Vartai: PRIME, UniTherm



1. Uždara plokštės struktūra.
2. Lankstus plokščių jungčių dangtis.
3. Aliuminio profilis lankstiems dangčiams tvirtinti.
4. Penki lakštų sluoksniai vyrių montavimo srityje.
5. Plokščių jungčių sandariklis.
6. Paslėptas vyris.
7. Poliuretano putplastis.



Papildomas vidinis dangtis



Lankstūs plokščių jungčių dangčiai



Dvigubas apatinis sandariklis



Viršutinis sandariklis vėlenėlyje



Plokščių jungčių sandarikliai



Šoniniai sandarikliai



SAUGUMAS



ŠILUMINĖ IZOLIACIJA

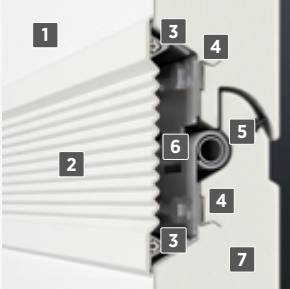


UniTherm segmentiniai vartai

„UniTherm“ garažo vartai sukurti atsižvelgiant į energiją taupančių pastatų reikalavimus. Juose panaudotos visos 60 mm INNOVO plokščių ir sandarinimo sprendimų šilumos izoliacijos savybės. Pašalinti šilumos nuostoliai jautriausiose garažo vartų vietose. Plokštės šiluminio pralaidumo koeficientas yra 0,33 W/m²K.



ŠILUMINĖ IZOLIACIJA



60 mm INNOVO plokštė

Vartai: PRIME, UniTherm

1. Uždara plokštės struktūra.
2. Lankstus plokščių jungčių dangtis.
3. Aliuminio profilis lankstiems dangčiams tvirtinti.
4. Penki lakštų sluoksniai vyrių montavimo srityje.
5. Plokščių jungčių sandariklis.
6. Paslėptas vyris.
7. Poliuretano putplastis.



UniPro segmentiniai vartai

„UniPro“ derina precizišką gamybos procesą ir dėmesį detalėms su didžiule dizainų įvairove. Jie naudojami naujuose pastatuose, taip pat renovuotuose pastatuose, kur anksčiau buvo naudojami kiti garažo vartai. Tuo pačiu jie išlieka visiškai funkcionalūs ir išlaiko parametrus, reikalingus garažui uždaryti, todėl šie vartai yra vienas iš universaliausių sprendimų.



ŠILUMINĖ IZOLIACIJA



40 mm plokštė

Vartai: UniPro

1. Uždara plokštės struktūra.
4. Penki lakštų sluoksniai vyrių montavimo srityje.
5. Plokščių jungčių sandariklis.
7. Poliuretano putplastis.



„UniPro RenoSystem“ – renovacija be kliūčių

„UniPro RenoSystem“ – montavimo būdai



Įrengimas už angos – karnizo plokštė už angos



Įrengimas angoje – karnizo plokštė angoje



Įrengimas angoje – karnizo plokštė prieš angą



„RenoSystem“ yra mūsų atsakas į renovacijai skirtų pastatų poreikius. Vietos, esančios aplink garažo įėjimą, trūkumas daugiau neberibos jūsų galimybių.

„RenoSystem“ konstrukcija apima specialiai suprojektuotus rėmus, kurie gali būti montuojami angoje be sąramos ar šoninės erdvės, arba esant nelygiam sienos paviršiui.



BR-77 sukamosios durys



BR – montavimo būdai



BR-77s montavimas



Montavimas lauke



BR-77E montavimas

Susukami garažo vartai skirti privatiems pastatams ir pagalbinėms patalpoms. Vartų uždanga gaminama iš aliuminio profilių, užpildytų poliuretano putomis be freono. Vartų uždanga susukama ant plieninio apvijos veleno, esančio šalia sąramos patalpos viduje. Vertikalūs aliuminio takeliai dažyti miltelinio būdu. Vartai su elektriniu pavaros įtaisu, vidiniu jungikliu (mygtuku), išoriniu jungikliu su raktu, taip pat avarine atidarymo rankena. Prie vartų galima pritvirtinti „Rollixo RTS“ arba „io“ valdymo bloką. Su „Rollixo io“ valdymo bloku, vartus galima valdyti naudojant „Connexoon“ arba „TaHoma“ įrenginį. „BR-77s“ susukamų vartų įvorė uždengia visą apvijos veleno perimetrą. Šoniniai dangčiai pagaminti iš cinkuoto plieno lakšto, nudažyto miltelinio būdu, o uždarymo dangtis – iš aliuminio.



Vienos ir dviejų varčių garažo vartai

Vienos ir dviejų varčių garažo vartai skirti privatiems pastatams ir pagalbinėms patalpoms. Atidarymo rėmas ir varčia pagaminti iš cinkuotos plieno įvorės profilių be šilumos tilto. Durų varčia užpildyta cinkuoto plieno lakštu, suformuotu į T-10 trapeciją vertikaliai, horizontaliai arba įstrižai, su poliesterio danga. Standartiškai durys tiekiamos su cilindrinio užraktu (su trimis raktais), rankena ir montavimo komplektu. Galima rinktis ir su šilumine izoliacija ir be jos.



CONNECT plokštuminiai garažo vartai

Plokštuminiai vartai CONNECT – tai puikaus dizaino ir geriausių funkcijų derinys. Jų stilių įkvėpė šiuolaikinė architektūra. Pagrindinės plokštuminių vartų „Connect“ savybės: patikimas dizainas, daugybė standartinių priedų (šliaužikliai, pasirenkama rėmo spalva, plieniniai skląščiai), moderni išvaizda ir tinkamumas įvairioms montavimo sąlygoms.



SELECT plokštuminiai garažo vartai

Vartai „Select“: varčia užpildyta cinkuoto plieno lakštu, suformuotu į T-10 trapeciją vertikaliai, horizontaliai arba įstrižai, su poliesterio dažų danga. Vartuose įtaisytas kryžminis elementas, jungiantis horizontalius takelius ir šoninius šliaužiklius. Vartuose galima įrengti šilumos izoliaciją, vartelių duris (tik pasirinktos konstrukcijos), įstiklinimą (angoms) arba ventiliacijos groteles.

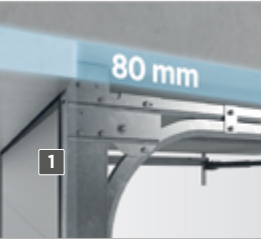


KOMFORT plokštuminiai garažo vartai

Vartai „Komfort“: varčia užpildyta cinkuoto plieno lakštu, suformuotu į T-10 trapeciją vertikaliai, su poliesterio dažų danga. Vartuose „Komfort“ įtaisytas kryžminis elementas, jungiantis horizontalius takelius ir šoninius šliaužiklius. Vartuose galima įrengti šilumos izoliaciją, vartelių duris, įstiklinimą (angoms) arba ventiliacijos groteles. Papildomai galima pasirinkti šerelių sandarinimą.

UniPro Nano80 segmentiniai vartai

Vartai „UniPro Nano80“ pritaikyti tokioms statybos sąlygoms, kai žema sąrama neleidžia įrengti automatinių garažo vartų. Dėl ypatingo takelių profilio, „UniPro Nano80“ automatinis vartus galima montuoti net į 80 mm aukščio sąramas, todėl garažą naudoti patogiau.



SĄRAMA





GARANTIJA

KOROZIJA
APSAUGA

SAUGUMAS



PATVARUMAS



RAL paletės spalvos

WIŚNIEWSKI kolekcija MODERN yra tvorų sistemos sprendimas, puikiai atitinkantis dabartines tendencijas. Kolekcija apima šiuolaikinius ir modernistinius projektus, kurie, be plieninių profilių elementų, yra užpildyti perforuotais lakštais ir suvirintais tinkeliais. Tvoros MODERN užtikrina ne tik saugumą, bet dėl unikalų dizainą – privatumas garantuotas. Sistemą MODERN sudaro slankieji stumdomi vartai, dviejų varčių vartai, varteliai, segmentai, priedai ir stulpai. Į sistemą

taip pat įeina daugiavarkiai stulpai „Multi Box“. Tvoros elementai pagaminti iš plieno ir yra apsaugoti nuo korozijos karštuoju būdu galvanizuojant arba elektrogalvanizuojant ir dažant DUPLEX sistema.

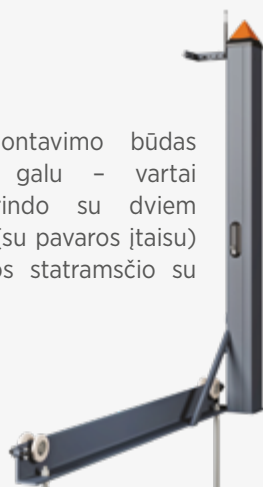
Į stulpą integruotas pavaros įtaisas

Slankiųjų vartų blokas užrakinamas su stulpu, integruotu į konstrukciją, kad būtų užtikrintas vartotojo saugumas ir patogumas. Šis unikalus sprendimas prieigą prie valdymo įtaiso suteikia tik įgaliotiems asmenims, turintiems raktą, o stulpas taip pat apsaugo mechanizmą nuo oro sąlygų.

WIŚNIEWSKI gyvenamųjų namų slankiųjų vartų montavimo galimybės



B-2 – standartinis montavimo būdas projektams su tiesiu galu – vartai montuojami prie pagrindo su dviem inkarais, o vartų stulpas (su pavaros įtaisu) montuojamas prie tvoros statramsčio su tvirtinimo elementu.



B-3 – standartinis konstrukcijų su išgaubtu galu montavimo būdas – vartai montuojami prie pagrindo su trimis inkarais. Skirtingai nei B-2 atveju, šiam metodui tvirtinimo elementas nereikalingas.



B-4 – vartai montuojami į dvigubą karkasą su 4 pamatų inkarais, nereikia jokių papildomų tvirtinimo elementų ar tvoros stulpų.



MULTIBOX

– galimos versijos



„MultiBox“
– variantas su
1 anga laiškams



„MultiBox“
– variantas su
2 angomis
laiškams



„MultiBox“
– variantas su
3 angomis
laiškams



„MultiBox“
– variantas su
saugumo paketu
integruota anga
laiškams
su anga laiškams



SAUGUMAS

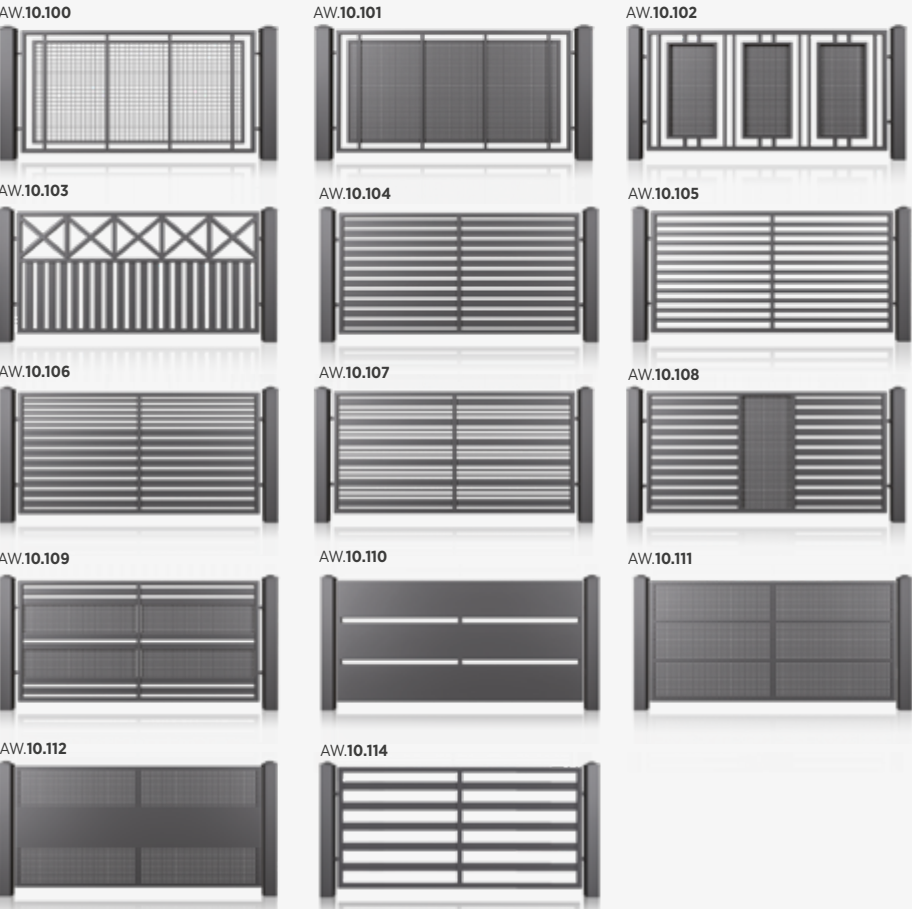


PATVARUMAS

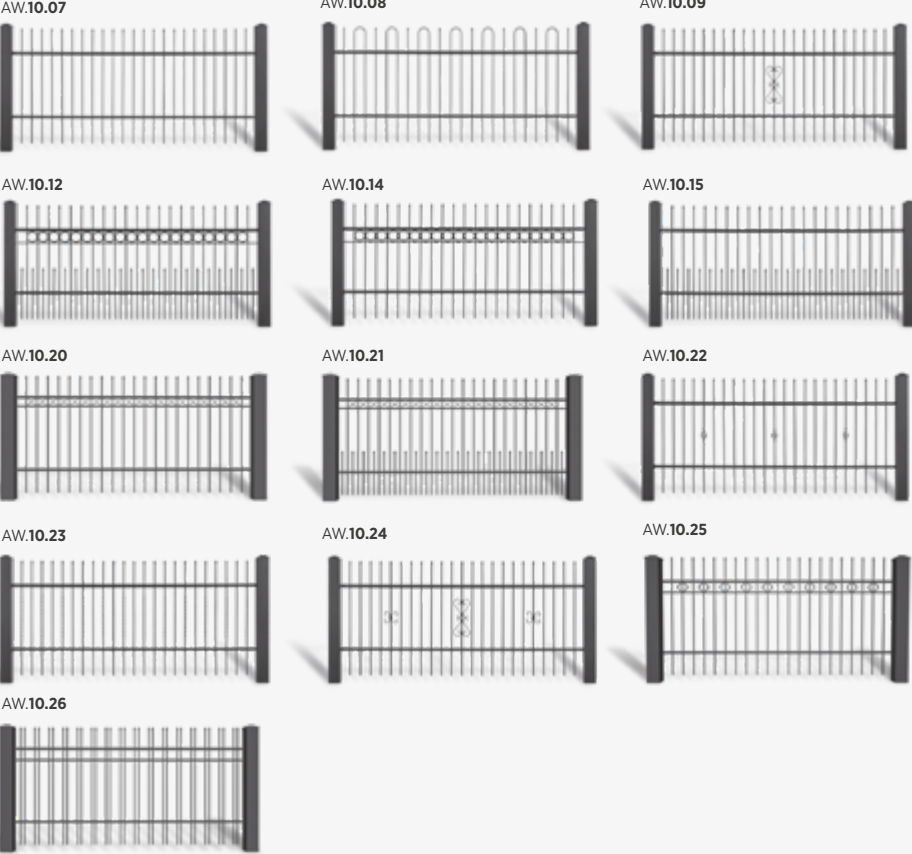
WIŚNIEWSKI **tvorų kolekcijos**

WIŚNIEWSKI tvoros dera prie įvairių pastatų. Mūsų sistemos sprendimai apima vartus, vartelius, stulpus ir daugybę kitų patogių variantų, kuriuos galima pasirinkti ir suderinti su bet kokia aplinka. Puikiai parinkti komponentai užtikrina paprastą ir greitą montavimą, tačiau svarbiausia – suderintą viso projekto stilių. WIŚNIEWSKI tvoros ne tik funkcionalios ir saugios. Daugybė galimų versijų ir apdailos variantų suteiks išskirtinumo jūsų nuosavybei.

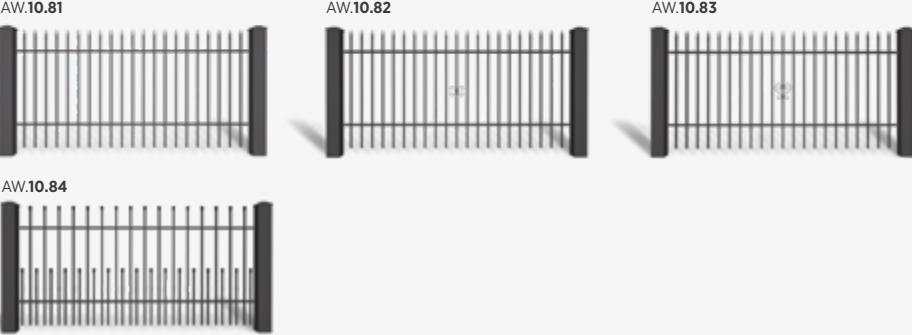
MODERN



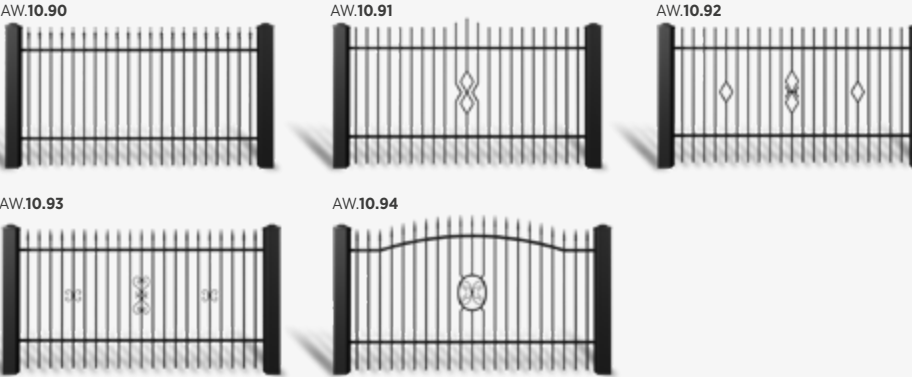
STILIUS



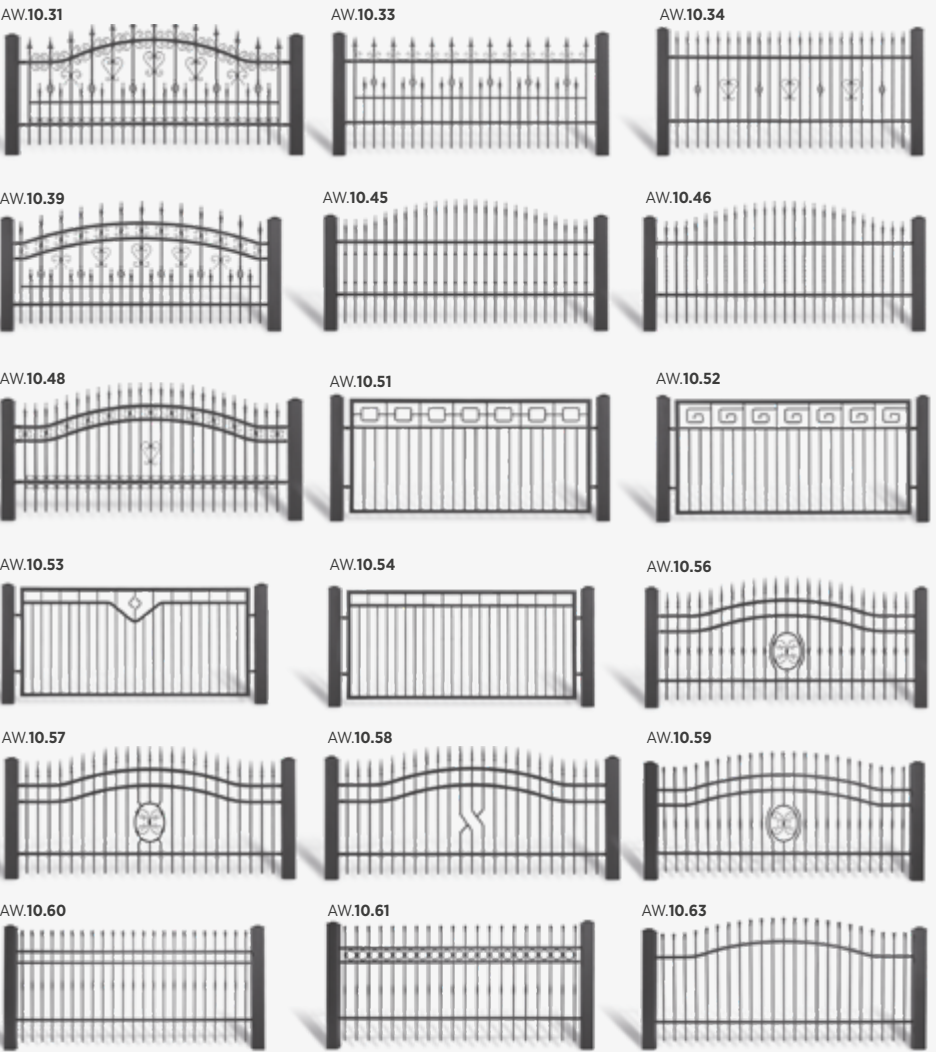
VARIO



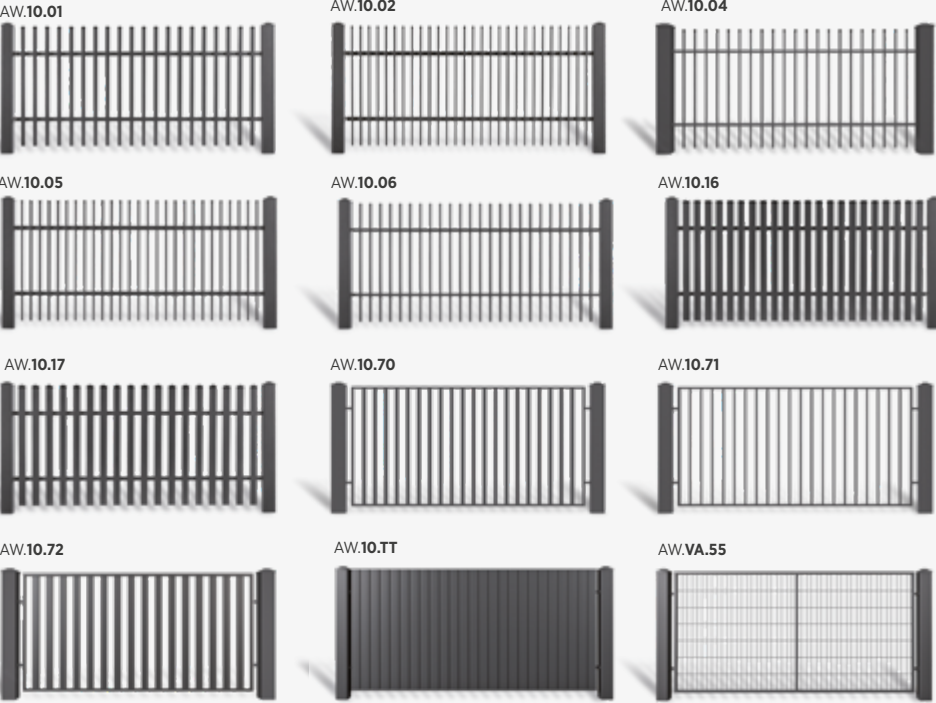
BASIC



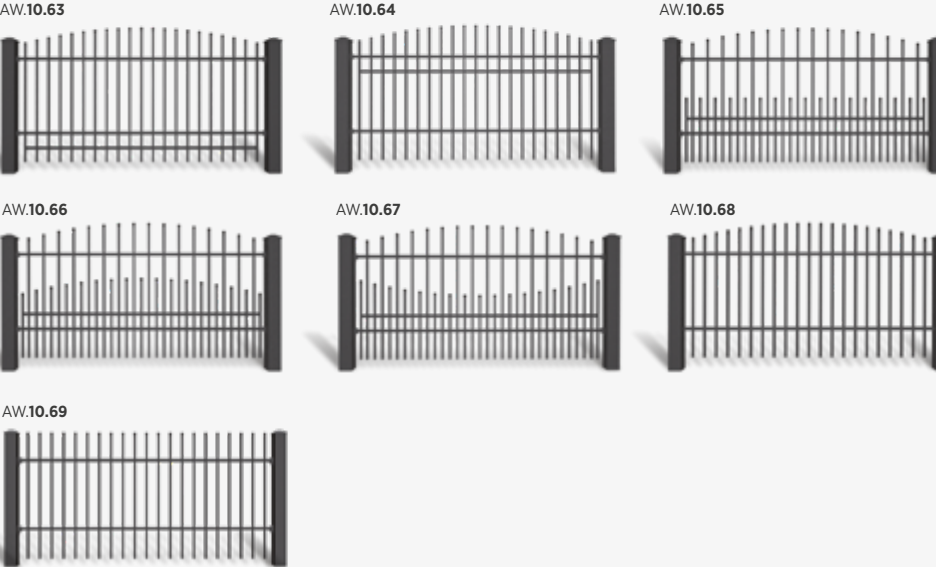
LUX



KLASIKINIS



PREMIUM



SAUGUMAS



KOROZIJA
APSAUGA



PATVARUMAS



CREO – durys pagal jūsų užsakymą



Naujausios kartos WIŚNIEWSKI aliuminio įėjimo durys – kūrybingas požiūris į unikalius jūsų poreikius.



APSAUGA NUO ĮSILAUŽIMO



ŠILUMINĖ IZOLIACIJA



GARSO SUGERTIS



DIZAINAS



MAT struktūra, DECOR spalvos ir plėvelės danga.



PRIEIGOS VALDYMO ELEMENTAI

„Bluetooth“ – duris galima atidaryti išmaniuoju telefonu, pirštų atspaudų skaitytuvu, artumo skaitytuvu ar kodine klaviatūra.

Aliuminio durys CREO su dvipuse plokšte yra puikus sprendimas, jeigu vertinate originalumą ir norite turėti neribotą galimybių, tinkamų jūsų namo vizijai. Kad pasiektumėte norimą rezultatą galite patys suprojektuoti savo duris – pasirinkti detales, spalvas ir stiklo plokštes. Be to, dėl „smartCONNECTED“ technologijos prieigą prie savo namų galite valdyti kur bebūtumėte. Į varčios užpildą įeina izoliuota 77 mm storio plokštė ir tarpiklių sistema, kuri leidžia pasiekti net 0,8 W / m²K ¹⁾ U koeficientą – atsižvelgiant

į durų varčios versiją ir priedus. CREO durys sertifikuotos kaip RC2 ir RC3 klasės. Sertifikatui gauti reikalingus bandymus atliko „IFT Rosenheim“ – didžiausia bandymų laboratorija Europoje.

¹⁾ Durims, kurių etaloniniai matmenys yra 1 400 x 2 500 mm.

NAUJIENA

NOVA – išorės durys



NOVA yra aliuminio ir plieno lauko durys, kuriose dera puikūs techniniai parametrai ir gausios montavimo galimybės. Kolekcijoje yra 31 dizainas su galimybe pagaminti struktūras ir papuošimus sodriomis RAL spalvomis. 78 mm storio durų NOVA varčia gaminama iš klijuotos medienos konstrukcijos su plienine danga ir trijų kamerų stiklu. Durys standartinių matmenų, tačiau galima pagaminti ir norimo dydžio. Į standartinę įrangą įeina trijų taškų užraktas, todėl durys puikiai atlaiko tiek liūtų, tiek vėją.



HS stumdomos durys į vidaus kiemą

Patogus išėjimas į vidinį kiemą, balkoną ar sodą. Daugiau šviesos namuose. Stumdomos vidinio kiemo durys puikus tinka individualiems namams, taip pat didesniems apartamentams ir viešbučiams. Dėl žemo slenksčio durimis naudotis ypač patogų. Pagamintos iš trijų kamerų aliuminio segmentų. Varčios gylis 77 mm. Durų rėmas ir atidarymo rėmas dažyti miltelinio būdu. Galima pasirinkti padengti plėvele arba dažyti DECOR spalvomis su medžio imitacijos struktūra.

DECO – išorės aliuminio durys



DECO kolekcijos aliuminio durys su įstatoma plokšte sužavės visus jūsų svečius. Jos atitinka aukštus technologinius reikalavimus, taikomus visoms mūsų aliuminio durims. Pagrindiniai jų bruožai: aukšta medžiagų kokybė ir ilgaamžiškumas. Taikydami išstobulintą plokštės montavimo į varčią technologiją, sugebėjome pasiekti išskirtinį dizainą, dėl kurios jūsų namo įėjimas tikrai išsiskirs iš kaimynų. Galima rinktis iš trijų versijų: „DECO Plus“, „DECO Basic“ arba „DECO Light“. Durų varčios pagrindas – skirtingo storio aliuminio profiliai, kurie leidžia pasirinkti sprendimą, geriausiai tinkantį gyvenamojo namo poreikiams.

„ECO Basic“ – besiūlės aliuminio durys



„ECO Basic“ besiūlės plieninės durys yra puikus sprendimas pramoniniams pastatams ir gyvenamiesiems namams. Daugybė spalvų ir aksesuarų, todėl paprasta pritaikyti individualiems poreikiams. Durų šerdis yra 40 mm storio varčia, pagamintas iš 0,5 mm storio lakšto.



FUNKCIONALU

Šoninės plokštinės durys

Vienos arba dviejų varčių aliuminio durys su bangavimu, spalva dera prie garažo vartų. Užpildytos plienine plokšte, skirta segmentiniams garažo vartams, pvz. su bangavimu (žemu arba aukštu), filingu arba be jų. Puikiai dera prie WIŚNIOWSKI segmentinių garažo vartų.

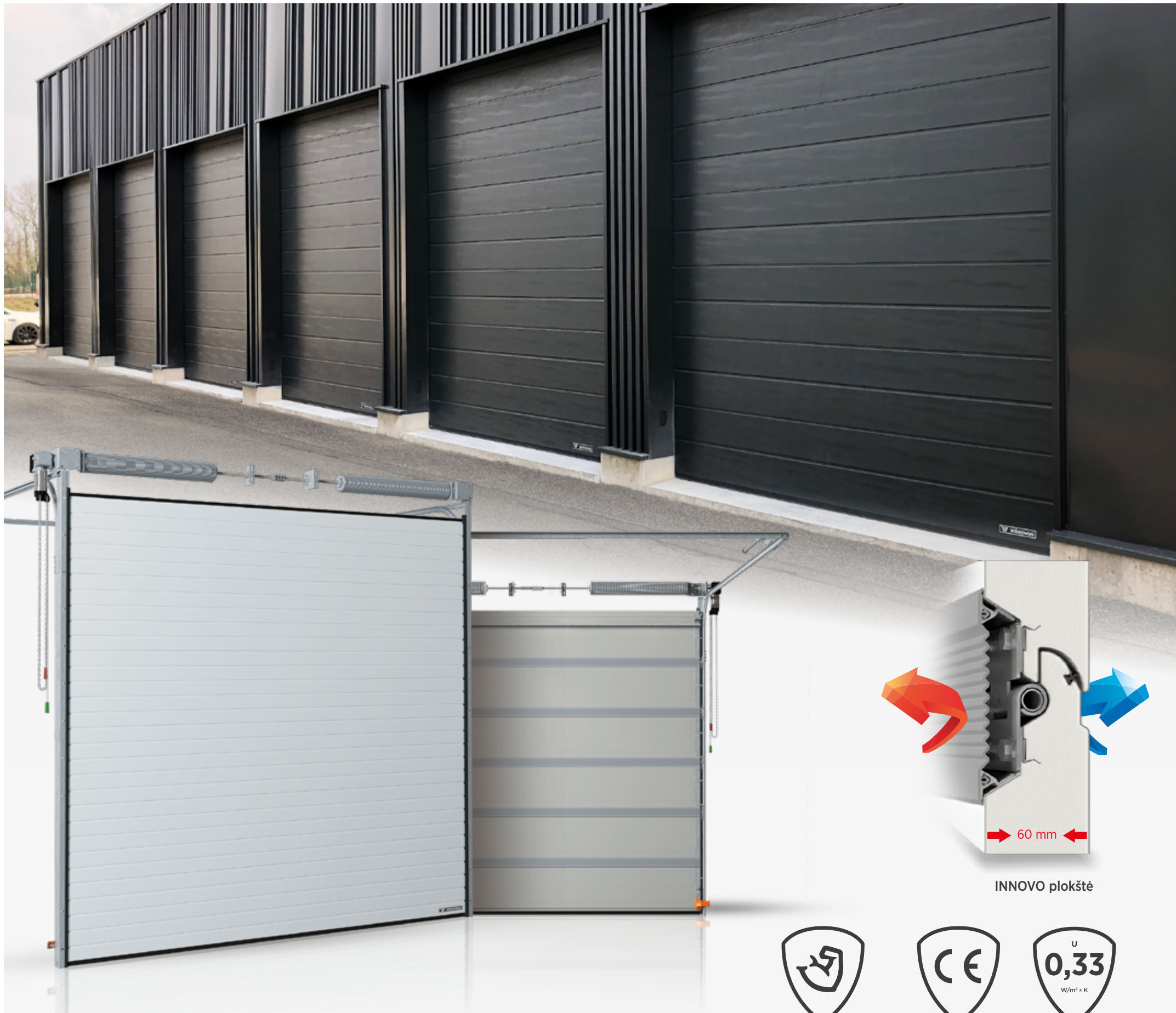
„DoorTherm“ – išorinės aliuminio durys su INNOVO 60 mm plokšte. Varčios karkasas ir rėmas iš 77 mm gylio trijų kamerų aliuminio profilių su šilumos tiltu

„DoorPro“ – išorinės aliuminio durys su 40 mm storio plokšte. Galimos kelios sistemos versijos – su šilumos tiltu arba be jos.

Dabar ir „smartCONNECTED“ versija: su prieigos kontrolės sistemomis, šoniniais žibintais ir naujais įstiklinimo tipais.



APSAUGA NUO ĮSILAUŽIMO



„MakroTherm“ – šilumos izoliacija ir funkcionalumas

„MakroTherm“ pramoninės durys yra dar vienos WIŚNIEWSKI durys, kurių pagrindą sudaro 60 mm storio INNOVO plokštė. Jos šilumos perdavimo koeficientas $U = 0,33 \text{ W} / \text{m}^2 \times \text{K}$.

Dėl vyrių su slankiojančiomis įvorėmis ir dvigubais ratukais galite būti tikri, kad durys veiks sklandžiai ir tyliai. Paslėpti po lanksčiu plokštės jungčių dangčiu, vyriai suteikia

stilingą akcentą vidinę uždangos pusę. Garantuotas mažiausias ciklų skaičius – 25 000 „MakroTherm“ durys pasižymi 2 klasės atsparumu vandeniui, 4 klasės atsparumu vėjo apkrovoms ir 5 klasės oro pralaidumui bei užtikrina $R_w = 24 \text{ [dB]}$ garso izoliaciją.



TVIRTA
STRUKTŪRA



SAUGUMAS



PLOKŠTĖ „THERAMAL“
IZOLIACIJA



BR-100 susukamos durys – stipresnės už vėją

Šis sprendimas padidina durų atsparumą vėjui. Įdiegus specialaus atstumo laikiklius su spynomis, sustiprintus durų takelius ir papildomus takelių tvirtinimo laikiklius, užtikrinamas 3 klasės atsparumas vėjui. Vėjo blokavimai yra standartiniai duryse, kurių plotis $S_o \geq 5000 \text{ mm}$, tuo tarpu durų pločio $S_o < 5000 \text{ mm}$ atveju juos galima užsakyti pasirinktinai (siekiant užtikrinti 3 klasės atsparumą vėjui).

BR-100 durys su 3 klasės apsauga nuo vėjo pakankamai apsaugo nuo iki 700 Pa slėgio skirtumo pagal PN-EN 12424: 2002 ir yra rekomenduojamos pastatams, kuriems keliama didesnė atsparumo vėjui reikalavimai.

NAUJIENA

MakroPro 2.0 pramoniniai segmentiniai vartai



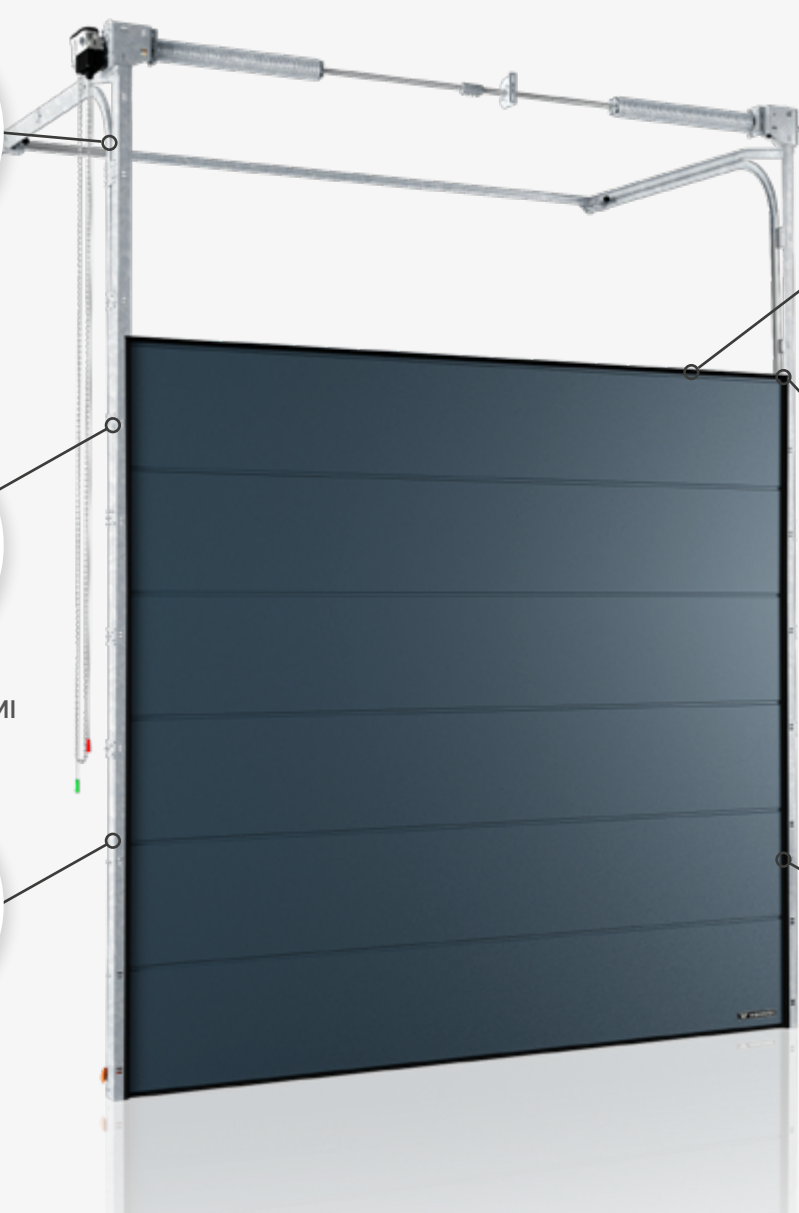
TAKELIAI



VARŽTAIS MONTUOJAMI TAKELIAI



TYLIAI JUDANTYS VĖLENĖLIAI



VIRŠUTINIS TARPIKLIS



KAMPINIS TARPIKLIS



ŠONINIS TARPIKLIS

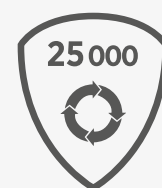
ThermoSet

šiluminės izoliacijos
rinkinys standartas

„MakroPro 2.0“ yra nauja patikimų pramoninių segmentinių vartų versija. Kiekvienas „MakroPro 2.0“ durų elementas suprojektuotas ypatingą dėmesį skiriant detalėms ir turint omenyje, kad pagamintas produktas turės atitikti griežtus reikalavimus. Mūsų naudojami technologiniai sprendimai yra unikalūs rinkoje ir užtikrina aukštą saugos laipsnį, didesnę šiluminę efektyvumą ir visos konstrukcijos patvarumą, taip pat lengvą montavimą ir aptarnavimą.



SAUGUMAS



CIKLAI



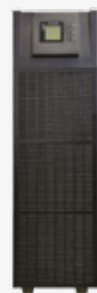
FUNKCIONALUMAS



ŠILUMINĖ IZOLIACIJA

ESG saugus stiklas – naujas įstiklintų aliuminio plokščių užpildo variantas.

Plokštės stiklas gali būti pagamintas iš dvigubo skaidraus grūdinto stiklo paketų, užpildytų argonu. Sudužus tokio tipo plokštei, stiklo gabaliukai būna maži, neaštriais kraštais. Lyginant su standartiniu (akrilo) stiklu, grūdintas stiklas labai atsparus įbrėžimams ir saulės spinduliams. Stiklo plokštės atitinka Europos standartus PN-EN 12600 ir PN-EN 12150.



UPS atsarginis maitinimo šaltinis – „PowerArt“.

Atsarginiai maitinimo šaltiniai užtikrina nepertraukiamą energijos tiekimą jam nutrūkus ar sumažėjus įtampai. „PowerArt UPS“ maitinimo šaltiniai yra labai efektyvūs ir patikimi.

NAUJIENA

MakroPro Alu 2.0 pramoniniai segmentiniai vartai yra lengvi ir tvirti

ThermoSet

šiluminės izoliacijos
rinkinys standartas

„MakroPro Alu 2.0“ modelio įstiklintos plokštės padeda apšviesti patalpas natūralia šviesa – tai taupo energiją ir kuria patogias darbo sąlygas. Patvari „MakroPro Alu 2.0“ pramoninių durų konstrukcija yra pagaminta iš oro sąlygoms atsparaus aliuminio, kuris užtikrinta maksimalią apsaugą nuo korozijos. Naujos technologijos linija leidžia visiškai kontroliuoti stiklo gaminių ir garantuoja aukščiausią kokybę išlaikant visus techninius akrilo stiklo plokščių parametrus, tokius kaip aukštą atsparumą UV spinduliams ir pageltimui, taip pat atsparumą didelei drėgmei ir nusidėvėjimo procesams.



SAUGUMAS



CIKLAI



GARSO IZOLIACIJA





„V-KING“ – naujas požiūris į tradicinius sprendimus



GREITA PAVARA



EFEKTYVU



PATVARU



UNIVERSALUS MONTAVIMAS



GARANTIJA 10 METAI



APSAUGA NUO KOROZIJOS



Standartinės spalvos

WIŚNIOWSKI suteikia 10 metų garantiją vartų, vartelių, segmentų ir stulpų, apsaugotų nuo karštojo cinkavimo ir miltelinio dažymo, apsaugai nuo korozijos.

„V-King“ vartai yra labai patvarūs. Dėl revoliucingo dizaino ir aukštos kokybės medžiagų „V-King“ vartai įrodė savo patikimumą ekstremaliausiomis sąlygomis. Vartų varčios yra varomos patikimais ir greitai veikiančiais valdymo elementais, sumontuotais konstrukciniuose stulpuose. Šis sprendimas puikiai tinka logistikos centrums, uostams, oro uostams, požeminėms automobilių stovėjimo aikštelėms ir kitoms pramoninėms teritorijoms. Svarbiausias parametras yra veikimo greitis – iki 1 m / s. Todėl eismo pro vartus juda greičiau. Taip „V-King“ sujungia vartų ir užtvartų pranašumus.

NAUJIENA

TRAFFIC

„Traffic“ yra nauja mums gerai žinomo sprendimo, naudojamo prieigos kontrolės priemonėms, versija. Naujieji vartai suprojektuoti naudojant greitųjų „V-King“ vartų konstrukciją. Kai matmenų diapazonas iki $S_j = 6$ m, o aukštis nuo 2 iki 2,5 m, siūlome naudoti patikimai suvirintą konstrukciją, pagamintą iš 60 x 60 mm segmentų, sujungtų su guolių vyriais. Konstrukcija visiškai paremta ant stulpų, kurių skerspjūvis yra 160 x 160 mm. „Traffic“ yra alternatyva specialiesiems „V-King“ vartams. Galima rinktis iš varianto su viena arba su dviem varčiomis.



GREITA PAVARA



EFEKTYVU



PATVARU



UNIVERSALUS MONTAVIMAS

Nešiojamosios „Traffic“ ir „V-KING“ vartų versijos

Šis sprendimas skirtas subjektams, užtikrinantiems aikštelių ir patalpų perimetrą statybos, renovacijos, griovimo ir pan. metu. Vartai – svarbiausias prieigos kontrolės elementas. Šie sumontuoti iš plieninių pagrindų ir betono balasto, kuris stabilizuoja visą konstrukciją – nereikia ruošti pamatų ar montuoti inkarų.



PI 200 slankieji vartai

Vartai su pavara aukštoje įvorėje

PI200 slankieji vartai patikrinta technologija ir paprastas surinkimas

Konsolės konstrukcija užtikrina sklandų veikimą bet kokiomis sąlygomis. Naujas patikimumo sinonimas. Siekiant užtikrinti vartotojų saugumą ir patogumą, pavara įtaisas paslėptas stulpelyje. Pasirinkus šį sprendimą, į valdymo pultą galima naudoti tik jį atrakinius. Stulpelis taip pat saugo pavara įtaisą nuo neigiamo oro sąlygų poveikio. Vartų versijoje „Automatik Totman“ įtaisytas įspėjamasis žibintas

Be to, „Automatik“ vartų versijose įrengti fotoelementai ir apsauginės briaunos. WIŚNIOWSKI automatiniai vartai atitinka griežtus saugos standartų reikalavimus. Tai patvirtina CE ženklas, kuriuo pažymėti mūsų gaminiai.

Asortimentą sudaro manualiniai ir elektriniai vartai PI 200, PI 130 bei PI 95.

Apkaba PI 200 vartams
virš 12 m

Apkaba PI 200 vartams
iki 12 m



PATVARU



UNIVERSALUS
MONTAVIMAS



SAUGUMAS

PI130 slankieji vartai

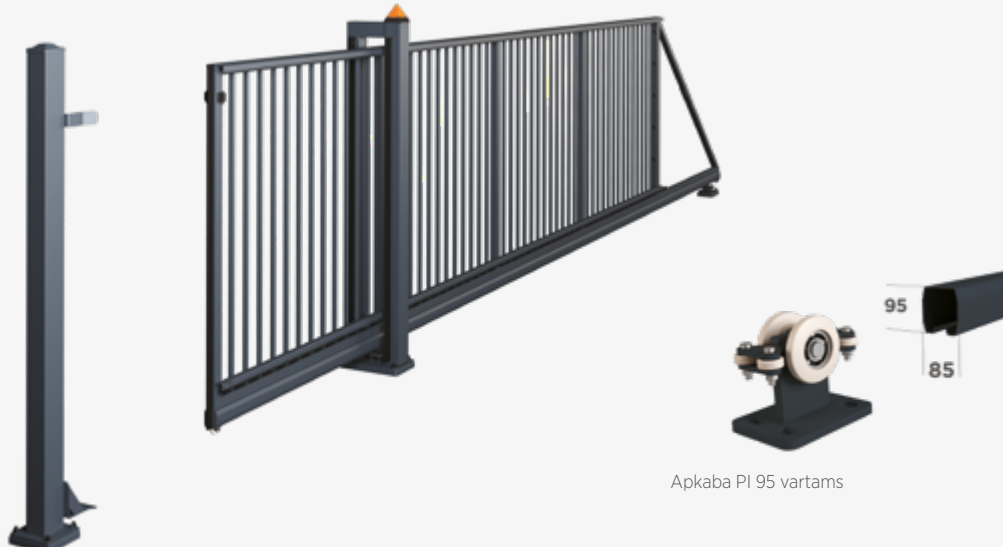
Vartai su pavara aukštoje įvorėje



Apkaba PI 130 vartams

PI95 slankieji vartai

Slankieji vartai su į stulpą integruotu pavara įtaisu

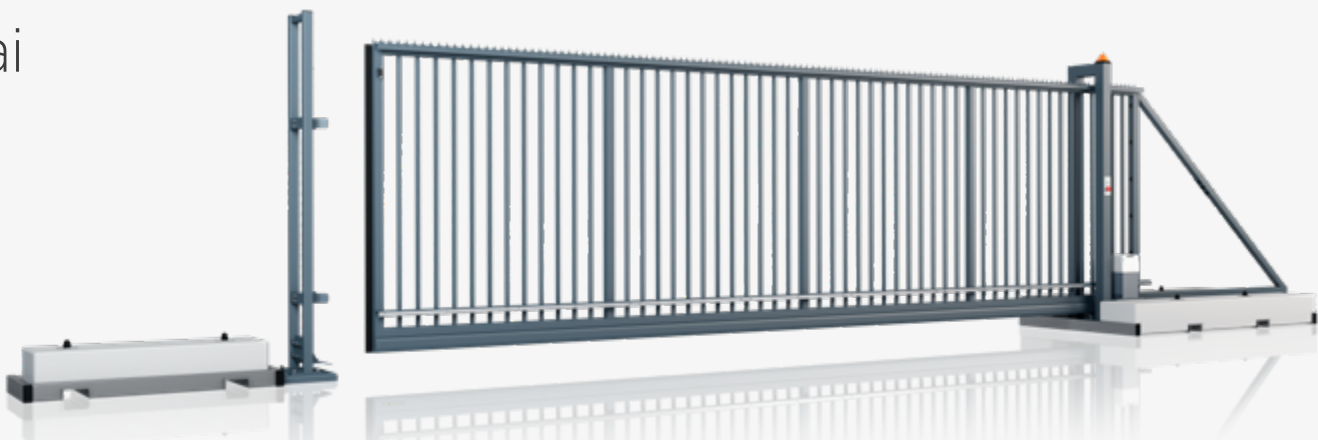


Apkaba PI 95 vartams

NAUJIENA

PI95 slankieji vartai – nešiojami

Pramoniniai stumdomieji vartai PI 95 taip pat yra nešiojamosios versijos. Jie skirti subjektams, užtikrinantiems aikštelių ir patalpų perimetrą statybos, renovacijos, griovimo ir pan. metu. Jie sumontuoti iš plieninių pagrindų ir betono balasto, kuris stabilizuoja visą konstrukciją – nereikia ruošti pamatų ar montuoti inkarų.



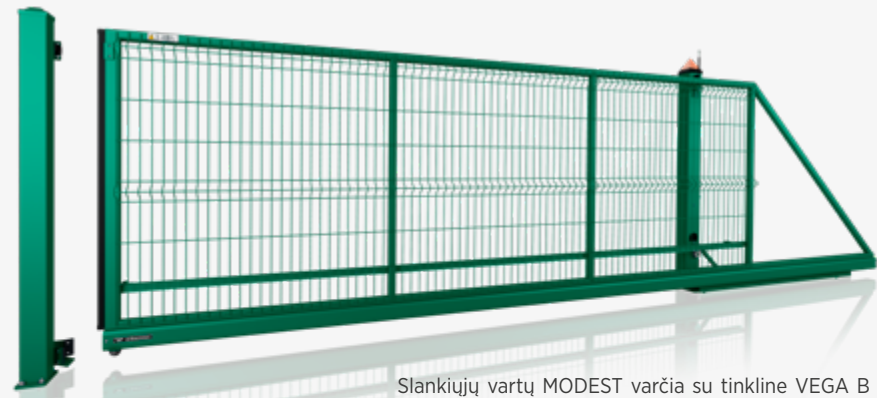
NAUJIENA

GARDIA sistema

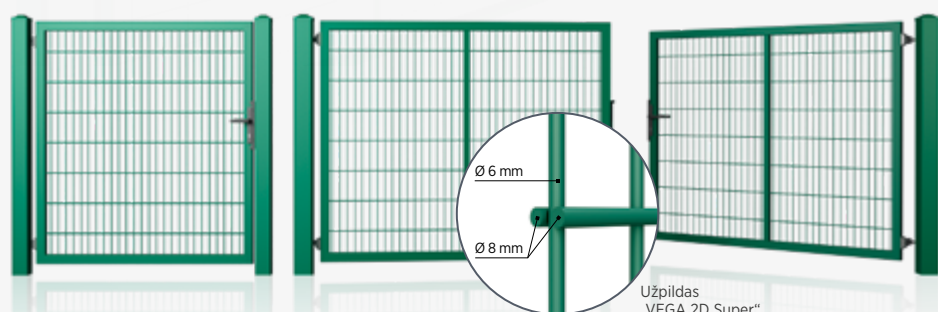
GARDIA ir MODEST sistemų slankieji vartai skirti pramoninių ir gyvenamųjų pastatų aptvėrimui. Jie taip pat naudojami kaip prieigos kontrolės elementai aplink žaidimų aikštes, vaikų darželius, sodus, poilsio sklypus ir gyvenamuosius namus. Yra manualinės ir elektrinės versijos. Elektrinės versijos ypač rekomenduojamos ten, kur vartai atidaromi ir uždaromi dažnai. Vartai nuo korozijos apsaugomi karštai cinkuojant arba naudojant ir karštą cinkavimą, ir poliesterio dažus. „Duplex“ gaminiams taikoma 10 metų apsaugos nuo korozijos garantija.



Slankiųjų vartų GARDIA varčia su tinkline VEGA 2D arba „VEGA 2D Super“ plokšte, prisukama prie konstrukcijos.



Slankiųjų vartų MODEST varčia su tinkline VEGA B plokšte, prisukama prie konstrukcijos.



Užpildas „VEGA 2D Super“



PATIKIMUMAS

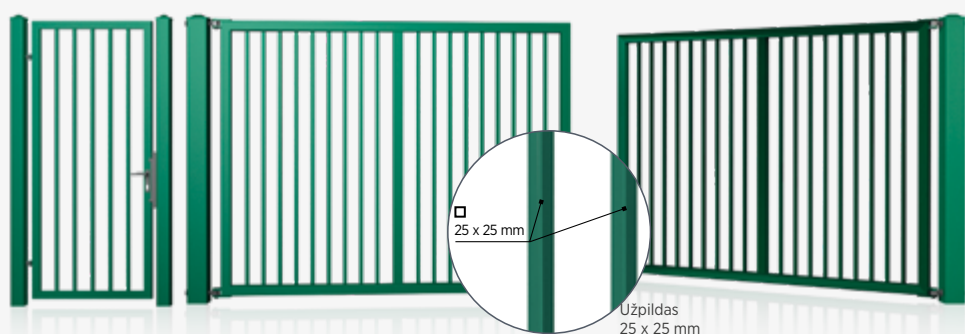
GARDIA durys ir varteliai yra sisteminis sprendimas gyvenamiesiems pastatams, visuomeniniams ir pramonės pastatams. Į komplektą įeina laikančiosios atramos, taip pat LOCINOX vyriai ir spynos su keičiama užrakto kryptimi. Vartų ir vartelių projektas apima 60 x 40 arba 80 x 40 mm segmentus. Varčia užpildyta tinkline „Vega 2D“ plokšte su 6/5/6 dydžio viela arba „Vega 2D Super“ tinkline plokšte su 8/6/8 dydžio viela. Dėl GARDIA sistemos dizaino galimos visos kryptys.



STANDARTINĖ KLASĖ

Sistema MODEST skirta gyvenamosioms, taip pat viešosioms ir pramoninėms teritorijoms. Vartų ir vartelių projektas apima 40 x 40 mm segmentus. Užpildas apima „Vega B“ tinklines plokštes iš 5 mm storio vielos arba „Vega B Light“ plokštes iš 4 mm storio vielos. Plokštė privirinta prie konstrukcijos iš išorės. Nešančiosios atramos pagamintos iš 80x80 mm segmentų, o vyriai ir užraktų komplektai yra neatsiejama sistemos dalis. Dviejų varčių vartuose yra įleistinė spyna su ribotuviu. MODEST vartai ir varteliai padeda sukurti klasikinį įvaizdį.

BASTION sistema



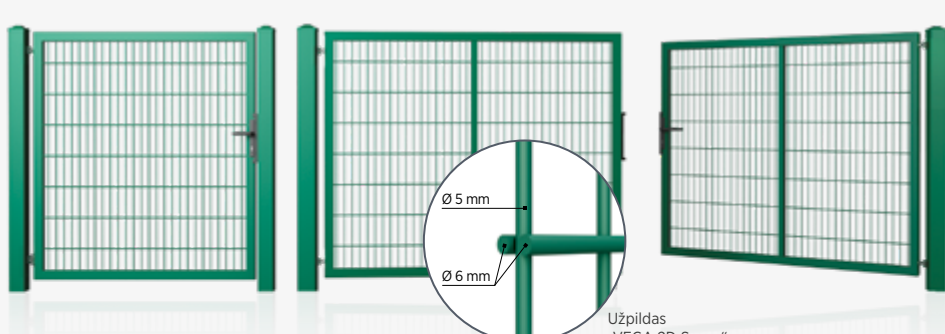
Užpildas 25 x 25 mm



TVIRTA STRUKTŪRA

Sistema BASTION puikiai tinka, kai svarbiausia patikimumas ir saugumas. Į komplektą įeina laikančiosios atramos, taip pat LOCINOX vyriai ir spynos su keičiama užrakto kryptimi. Be to, vartai gali būti su vyriais, leidžiančiais 180° atidarymą. Trys galimi BASTION užpildai: 25 x 25 mm uždaro įvorės segmentas, tinklinė plokštė „Vega B“ arba tinklinė plokštė „Vega 2D Super“. BASTION vartai tiekiami ir automatinės versijos su fotoelementų komplektu.

GARDIA LIGHT sistema

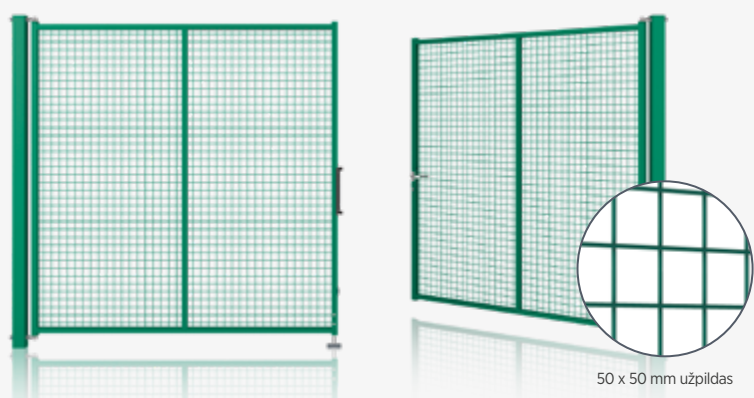


Užpildas „VEGA 2D Super“



UNIVERSALUS MONTAVIMAS

Sistema „Gardia Light“ – puikus pasirinkimas namams, sodams, parkams, taip pat visuomeniniams pastatams. Sistemą sudaro rėmas, pagamintas iš 40 x 40 mm segmentų su vidiniu suvirintu „Vega 2D“ 6/5/6 tinklinės plokštės užpildu. Standartiniai priedai: vyrių komplektas su 90° atidarymo kampu, spyna su cilindrinio užrakto ir 3 raktais, taip pat techninė įranga su rankena. Vartuose su varčia yra ir vertikali įleistinė spyna. Į komplektą įeina ir 80 x 80 mm laikantieji statramsčiai. Sistema yra karšto cinkavimo ir dviejų spalvų: RAL 6005 ir RAL 7016.



50 x 50 mm užpildas



FUNKCIONALUMAS

grandininėms tvoroms.

GARDEN sistema

Vartai ir varteliai GARDEN papildo WIŚNIEWSKI tvorų sistemų asortimentą patikimais ir ekonomiškais gaminiais. Sisteminių struktūrą sudaro dviejų matmenų profiliai: 40 x 40 mm segmentas vertikaloje plokštumoje ir 35 x 35 mm segmentas horizontalioje plokštumoje. Vartai ir varteliai užpildomi tinkline plokšte iš 4 mm storio vielos ir 50 x 50 mm tinkelio. Į komplektą visada įeina atramos, taip pat LOCINOX vyriai ir spynos su keičiama atidarymo kryptimi. GARDEN sistema – puikus pakaitalas

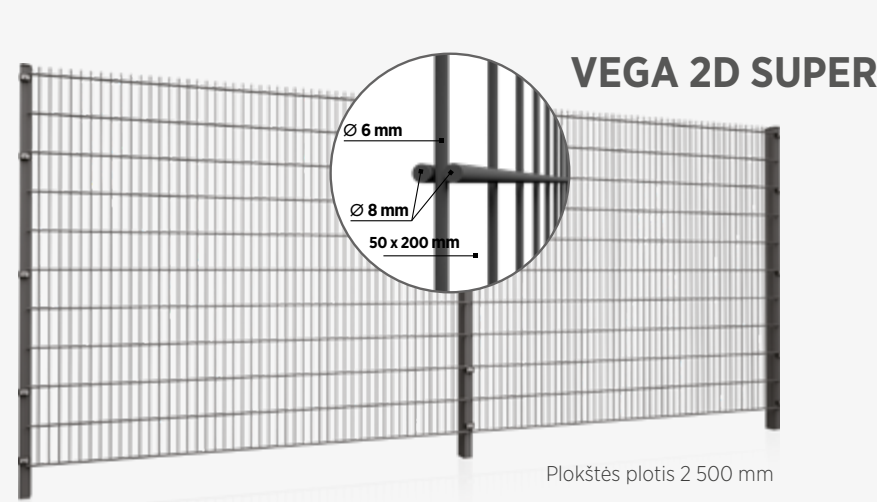
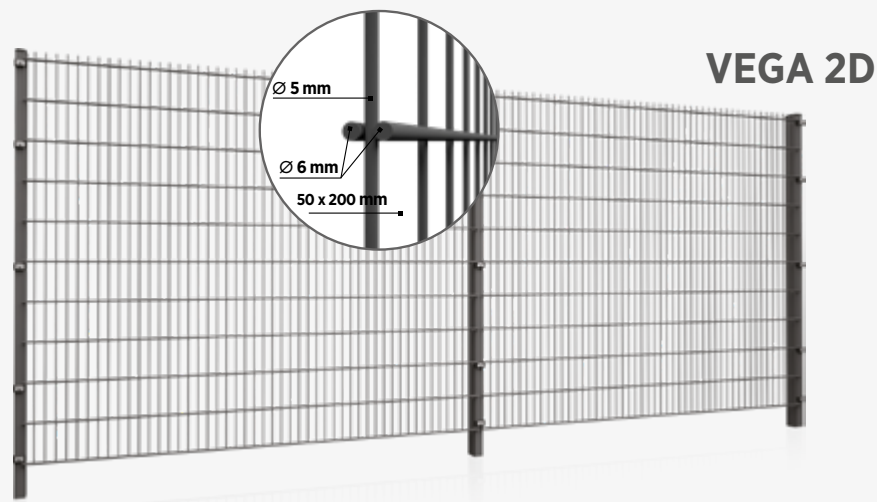
TINKLO PLOKŠTĖS TVOROS

WIŚNIEWSKI tinklinių plokščių sistemos yra puikus sprendimas, kai svarbiausia patvarumas, aukšta kokybė ir saugumas.

Dėl savo funkcionalumo, puikios išvaizdos ir parametrų WIŚNIEWSKI tinklinių plokščių sistemos yra patikrintas sprendimas, tinkamas visoms sąlygoms. Jas galima naudoti tiek mieste, tiek pramonės srityse.

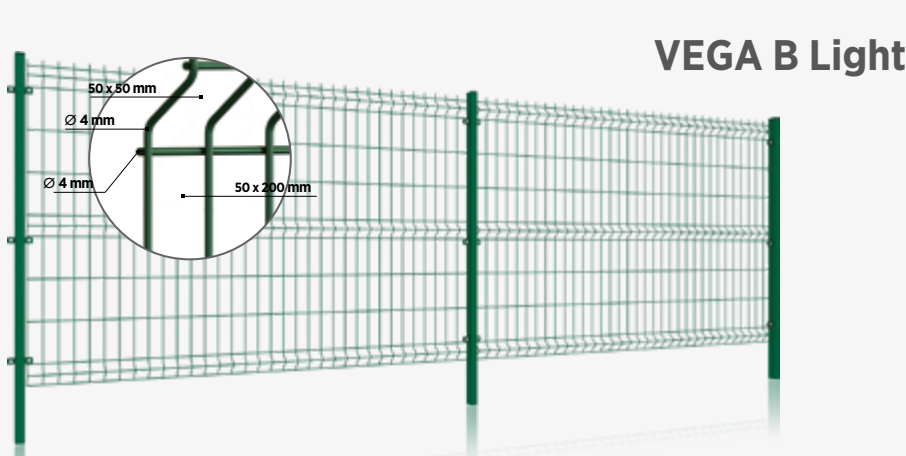
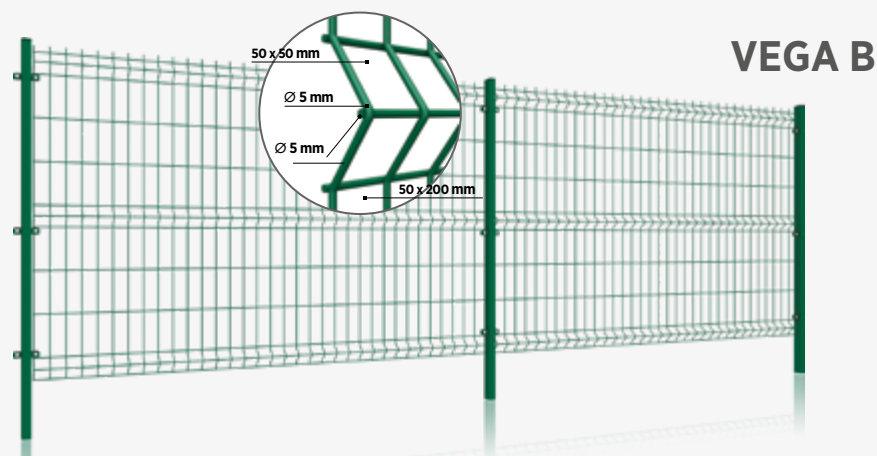
Tinklinės plokštės užpildas yra sisteminis sprendimas visai tvorai pastatyti, įskaitant slankiuosius vartus ar vartus su varčiomis ir tinklinės plokštės iškyšomis ir tam skirtais stulpais bei priedais. Tokiu būdu pastatytos tvoros atrodo harmoningai ir nuosekliai. WIŚNIEWSKI tinklinės plokštės yra aukštos kokybės produktas. Jo gaminamos naudojant naujausias technologijas.

TINKLINĖS PLOKŠTĖS VEGA 2D



Plokštės plotis 2 500 mm

TINKLINĖS PLOKŠTĖS VEGA 3D



OPO OPZ OPZH – pramoniniai segmentai



Segmentai OPO 201 yra pramoninis sprendimas, pagamintas iš 20 x 20 mm segmentų, privirintų prie 40 x 30 mm skersmens segmentų.

Maksimalus segmentų aukštis 2 [m]. Galima montuoti į plieninius arba plytinius stulpus.



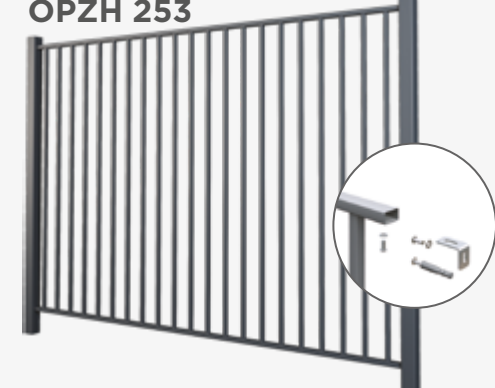
Segmentai OPO 251 yra pramoninis sprendimas, pagamintas iš 25 x 25 mm segmentų, išorėje privirintų prie 40 x 27 mm skersmens segmentų.

Maksimalus segmentų aukštis 2 [m]. Galima montuoti į plieninius arba plytinius stulpus.



Segmentai OPZ 252 yra pramoninis sprendimas, pagamintas iš 25 x 25 mm segmentų, viduje privirintų prie 40 x 40 mm skersmens segmentų rėmo.

Maksimalus segmentų aukštis 2,4 [m]. Galima montuoti į plieninius arba plytinius stulpus.



Segmentai OPZH 253 yra pramoninis sprendimas, pagamintas iš 25 x 25 mm segmentų, išorėje privirintų prie 40 x 27 mm skersmens segmentų.

Maksimalus segmentų aukštis 2,4 [m]. Galima montuoti į plieninius arba plytinius stulpus.

NAUJIENA

OPR OPC OP – pramoniniai segmentai

Naujas užpildymo variantas su apvaliais vamzdžių segmentais Ø 25 mm, 18 x 30 segmentais ir 25 x 25 CARO segmentais su papildoma išplėtimo galimybe ir tarpo sumažinimo galimybe. Galima įsigyti su pramoniniais segmentais ir PI slankiųjų vartų sistemomis, „Bastion“ vienos ar dviejų varčių vartais, taip pat su „V-King“ ir „Traffic“ sulankstomais – dar daugiau galimybių statant tvorų sistemas.





WIŚNIEWSKI KOLEKCIJA HOME INCLUSIVE™

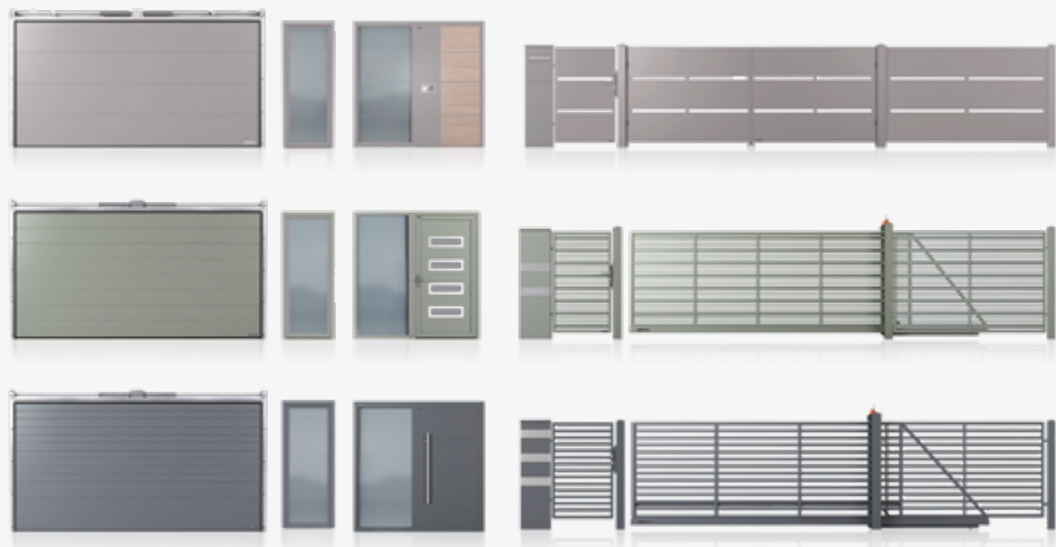
Puikus stilistinis derinys.

**NAUJOS
SPALVOS!**
HOME
INCLUSIVE™

WIŚNIEWSKI KOLEKCIJA HOME INCLUSIVE – TAI VIENO
STILIAUS VARTŲ, DURŲ IR TVORŲ LINIJĄ.

Modernus požiūris į dizainą leido sukurti puikų stilistinį derinį, kuris dabar yra papildytas naujais projektavimo ir spalvų pasirinkimais. Rinkitės iš gausaus vartų, durų ir tvorų rinkinių asortimento – paryškinkite savo teritorijos išskirtinumą.

LEISKITE JUS ĮKVĖPTI MŪSŲ NAUJA KOLEKCIJA HOME
INCLUSIVE IR 16 UNIKALIŲ SPALVŲ!



HOME INCLUSIVE SPALVŲ KOLEKCIJA

Metalinis 3D gylio efektas išryškins jūsų teritorijos unikalumą.
Galimos spalvos apima matinius smulkios smėlio grūdelių struktūros šilko atspalvius.

HI ŽEMĖS



HI AKMENS



HI PLIENAS



HI RUBINAS



EXPERT

Dabar, naudojant mūsų revoliucinę „AW Expert“ programinę įrangą – unikalią tvorų projektavimo programą –, rasti optimalų sprendimą dar lengviau. Pardavimo partneris gali suprojektuoti jūsų dizainą per kelias minutes. „AW Expert“ pritaikys tvoros dizainą tiek didelėms, tiek mažoms erdvėms, nepriklausomai nuo sklypo išdėstymo. Programoje galima pamatyti ir modifikuoti tvoros liniją, pasirinkti segmentų tvirtinimo versiją, suplanuoti vartų, vartelių ir net pašto dėžutės vietą. Visa tai galima atlikti vos pradėjus projektuoti naują tvorą arba planuojant pakeisti senąją.



WIŚNIEWSKI

Leiskite mums jus įkvėpti
visuomet ieškoti naujų sprendimų!



WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A.
PL 33-311 Wielogłowy 153
Tel. +48 18 44 77 111 | Faks. +48 18 44 77 110

www.wisniewski.pl/lt/