TERMOVIND
OKNA VRATA SENČILA



25 LET OKNOPLAST

OKNOPLAST

TIP-TOP - OKNOPLAST // Katalog 2019

25 LET
OKNOPLAST

TERMOVIND
OKNA VRATA SENČILA

OBLIKUJEMO PROSTORE.



VSEBINA

OKNA 9.

TERASNA VRATA 21.

SMART OKNOPLAST 57.

© OKNOPLAST Izdaja: februarja 2019

Vse slike izdelkov in barvnih vzorcev v katalogu smo izbrali z vso skrbnostjo, kljub temu so slike zgolj vzorčne narave in se lahko nekoliko razlikujejo od dejanske podobe ali barv izdelkov.

Prostor je snov, ki jo lahko oblikujemo na veliko načinov. Od tega, kako ga oblikujemo, je v veliki meri odvisna kakovost našega bivanja. Dnevno počutje, razpoloženje, raven energije, odnosi z bližnjimi.

Oblikovanje prostora, ki bo idealno za bivanje, je resničen izziv. Že vrsto let se spopadamo z njim, vendar vemo, kako zmagati. Ključ do uspeha je **dizajn**. Projekt, ki odlično spaja estetiko in funkcionalnost. Kreativnost z natančnostjo izdelave. Lepoto s tehnično perfekcijo. Naravno z modernimi in naprednimi tehnološkimi rešitvami.

Odličen dizajn je premišljen, celosten projekt. Tak, ki zapelje z usklajenostjo in harmonijo. Prepriča z udobjem in preprosto uporabo. Prisega na trdnost in občutek varnosti.

Idealen prostor je svetel in topel. Prijeten in udoben. Trajen in zanesljiv. Je lepo in varno okolje za vaše bivanje in bivanje vaših najbližjih.

OBLIKUJEMO DIZAJN.

OBLIKUJEMO PROSTORE.





OKNA

PIXEL	11
PROLUX	12
WINERGETIC PREMIUM PASSIVE	13
WINERGETIC PREMIUM	16
WINERGETIC STANDARD	17
PRISMATIC	18
KONCEPT	19





PIXEL

OKNOPLAST

Odlična povezava elegance, moderne estetike in inovativne tehnologije. Zagotavlja za kar 22 %* več svetlobe v prostoru.

- Pravokotni, ostro oblikovani robovi profilov in zasteklitvenih letvic.
- Ozek gibljiv stebriček s simetrično nameščeno kljuko - na voljo za doplačilo.
- Ozki in elegantni, 6-komorni profil okvirja in krila razreda A s širino podboja 70 mm.
- Lastniški, patentiran sistem jeklenih ojačitev.
- Kljuka PIXEL s kvadratno obliko, ki je posebno oblikovana za ta model, poudari preprost in eleganten profil okna.
- Možnost zunanje aluminijaste obloge, katera v celoti prekriva profil krila in okvirja ter doda oknu industrijski pridih. Možnost lakiranja obloge s številnimi barvami iz barvne palete RAL.
- Stopnjevanje naklona FOUR Seasons.
- Na voljo pet paketov za krmiljenje SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium in smart home voice.

KOEFICIENT TOPLOTNE PREHODNOSTI
Uw = 0,83 W/(m²K)**

VREDNOST AKUSTIČNE IZOLACIJE
Rw = 36 dB**

* Povprečna vrednost svetlobne pridobitve pri oknu PIXEL, opremljenem z gibljivim stebričkom z osrednjo kljuko, glede na standardne rešitve oken z gibljivim stebričkom.

** Za referenčno okno s steklom 4Xglass Ug = 0,5 W/(m²K).

Smart OKNOPLAST



PROLUX

OKNOPLAST

Za 22 % več svetlobe kot v primeru standardnega okna PVC. Vse zahvaljujoč lastniški zgradbi profila PVC okvirja in krila ter večji površini zasteklitve.

- 6-komorni profil krila in okvirja s širino podboja 70 mm.
- Kotna tesnila za zasteklitvene letvice, nameščena pod kotom 45 stopinj.
- Ožje in bolj zaokroženo krilo.
- Ozek gibljiv stebriček s simetrično nameščeno kljuko - na voljo za doplačilo.
- Zaokrožene zasteklitvene letvice, prilagojene obliki profila.
- Možnost zunanje aluminijaste obloge, katera v celoti prekriva profil krila in okvirja ter doda oknu poseben industrijski pridih. Možnost lakiranja obloge s številnimi barvami iz barvne palete RAL.
- Stopnjevanje naklona FOUR Seasons.
- Na voljo pet paketov za krmiljenje SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium in smart home voice.

KOEFICIENT TOPLOTNE PREHODNOSTI
Uw = 0,90 W/(m²K)**

VREDNOST AKUSTIČNE IZOLACIJE
Rw = 33 dB**

* Povprečna vrednost svetlobne pridobitve pri oknu PROLUX, opremljenem z gibljivim stebričkom z osrednjo kljuko, glede na standardne rešitve oken z gibljivim stebričkom.

** Za referenčno okno s 3-slojnim steklom Ug = 0,6 W/(m²K).

Smart OKNOPLAST



WINERGETIC PREMIUM PASSIVE

OKNOPLAST

Zaradi dodatnih toplotnih ojačitev in 4-slojne zasteklitve izpolnjuje zahteve pasivnih zgradb.

- 7-komorni profil okvirja in 8-komorni profil krila s širino podboja 82 mm.
- Lastniška rešitev OKNOPLAST, namenjena pasivnim hišam.
- Dvojna toplotna ojačitev SpaceBlock.
- Najboljša dosežena vrednost koeficienta toplotne prehodnosti.
- Izvirna oblika profila, zaokrožena z zunanje strani.
- Stopnjevanje naklona FOUR Seasons.
- Notranje tesnilo v okvirju in krilu.
- Na voljo pet paketov za krmiljenje SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium in smart home voice.

KOEFICIENT TOPLOTNE PREHODNOSTI
Uw = 0,61 W/(m²K)*
Uw = 0,75 W/(m²K)**

VREDNOST AKUSTIČNE IZOLACIJE
Rw = 33 dB*
Rw = 36 dB**

* Za referenčno okno s 4-slojnim steklom Ug = 0,3 W/(m²K).

** Za referenčno okno s steklom 4Xglass Ug = 0,5 W/(m²K).

Smart OKNOPLAST

DIZAJN

Dizajn doda prostoru značaj. Odgovoren je za občutke, ki jih doživljamo na danem mestu, vpliva na naše počutje in pogled na svet. Odličen dizajn je odličen prostor. In odlično mesto za bivanje.





WINERGETIC PREMIUM

OKNOPLAST

Ščiti dom pred toplotnimi izgubami.
Zaradi subtilnega profila je bolj estetska tudi fasada stavbe.

- 7-komorni profil okvirja in 8-komorni profil krila s širino podboja 82 mm.
- Napredni termoizolacijski parametri.
- Moderna zasteklitev 4Xglass.
- Izvirna oblika profila, zaokrožena z zunanje strani.
- Boljša protihrupna zaščita.
- Notranje tesnilo v okvirju.
- Stopnjevanje naklona FOUR Seasons.
- Na voljo pet paketov za krmiljenje SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium in smart home voice.

KOEFICIENT TOPLOTNE PREHODNOSTI
Uw = 0,63 W/(m²K)*
Uw = 0,76 W/(m²K)**

VREDNOST AKUSTIČNE IZOLACIJE
Rw = 33 dB*
Rw = 36 dB**

* Za referenčno okno s 4-slojnim steklom Ug = 0,3 W/(m²K).

** Za referenčno okno s steklom 4Xglass Ug = 0,5 W/(m²K).

Smart OKNOPLAST



WINERGETIC STANDARD

OKNOPLAST

Klasičen dizajn in udobna uporaba.
Nižji stroški ogrevanja stavbe zaradi majhnih toplotnih izgub.

- 7-komorni profil okvirja in 6-komorni profil krila s širino podboja 82 mm.
- Klasična, ravna oblika profila.
- Napredni termoizolacijski parametri.
- Moderna zasteklitev 4Xglass.
- Boljša protihrupna zaščita.
- Možnost zunanje aluminijaste obloge, katera v celoti prekriva profil krila in okvirja ter doda oknu industrijski pridih. Možnost lakiranja obloge s številnimi barvami iz barvne palete RAL.
- Notranje tesnilo v okvirju.
- Stopnjevanje naklona FOUR Seasons.
- Na voljo pet paketov za krmiljenje SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium in smart home voice.

KOEFICIENT TOPLOTNE PREHODNOSTI
Uw = 0,63 W/(m²K)*
Uw = 0,76 W/(m²K)**

VREDNOST AKUSTIČNE IZOLACIJE
Rw = 33 dB*
Rw = 36 dB**

* Za referenčno okno s 4-slojnim steklom Ug = 0,3 W/(m²K).

** Za referenčno okno s steklom 4Xglass Ug = 0,5 W/(m²K).

Smart OKNOPLAST



PRISMATIC

OKNOPLAST

Povezava klasične oblike profila in večjih površin zasteklitve zagotavlja več svetlobe v vašem domu.

- 5-komorni profil razreda A s širino podboja 76 mm (okvir), 80 mm (krilo).
- Lastniški, modernistični dizajn krilnega profila.
- Standardno dva protivlomna zatiča.
- Odlični toplotni in mehanski parametri.
- Lastniška zasnova krilnega profila.
- Notranje tesnilo v okvirju zvišuje raven toplotne in akustične učinkovitosti.
- Stopnjevanje naklona FOUR Seasons.
- Na voljo pet paketov za krmiljenje SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium in smart home voice.

KOEFICIENT TOPLOTNE PREHODNOSTI
Uw = 0,78 W/(m²K)*

VREDNOST AKUSTIČNE IZOLACIJE
Rw = 36 dB*

* Za referenčno okno s steklom 4Xglass Ug = 0,5 W/(m²K).

Smart OKNOPLAST



KONCEPT

OKNOPLAST

Okno preproste oblike. Priporočeno tistim, ki cenijo povezanost klasike s sodobnostjo.

- 5-komorni profil okvirja in krila s širino podboja 70 mm.
- Optimalni parametri z vidika toplotne izolacije.
- Dizajn je bil zasnovan z mislijo na tiste, ki cenijo preproste oblike.
- Stopnjevanje naklona FOUR Seasons.
- Na voljo pet paketov za krmiljenje SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium in smart home voice.

KOEFICIENT TOPLOTNE PREHODNOSTI
Uw = 0,92 W/(m²K)*

VREDNOST AKUSTIČNE IZOLACIJE
Rw = 34 dB*

* Za referenčno okno s 3-slojnim steklom g = 0,6 W/(m²K).

Smart OKNOPLAST



TERASNA VRATA

HST PREMIUM	22
HST	23
PSK, PSK-Z	26
PSK ATRIUM	27



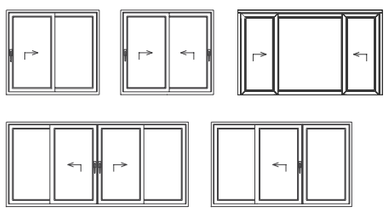
HST PREMIUM

OKNOPLAST

Odlična harmonija modernosti, energetske učinkovitosti in varnosti. Vrata so bila načrtovana z mislijo na odpravo arhitektonskih ovir, s čimer smo sledili najnovejšim trendom projektiranja prostorov.

- Napredni termoizolacijski parametri.
- Profil krila širine 85 mm in podboja 197 mm.
- Debelina zasteklitve ali panelnega polnila do 51 mm. Možnost zasteklitve velikih površin z energijsko učinkovito 3-slojno zasteklitvijo.
- Posebno okovje zagotavlja, da se krila neovirano in brez upora premikajo medsebojno ali v odnosu do fiksnih delov konstrukcije.
- Prag s termočlenom Termostep 68 mm.
- Možnost uporabe protivlomnega okovja razreda RC2.
- Možnost opreme vrat z električnim pogonom, ki zagotavlja visoko raven udobja pri uporabi.
- Opcijsko zavora krila, nizko krilo*.
- Možnost zunanje aluminijaste obloge, katera v celoti prekriva profil krila in okvirja ter doda oknu industrijski pridih. Možnost lakiranja obloge s številnimi barvami iz barvne palete RAL.
- Na voljo pet paketov za krmiljenje SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium in smart home voice.

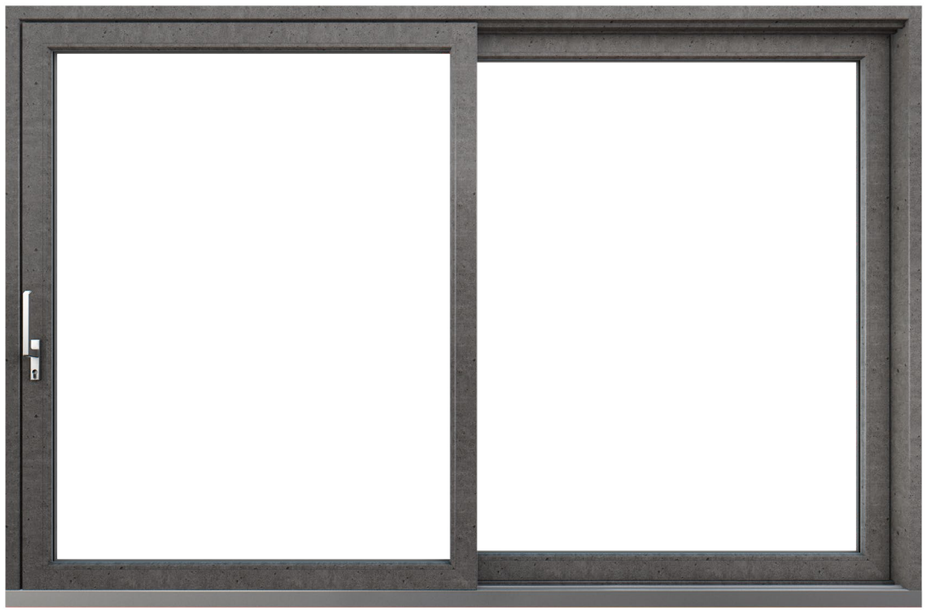
KOEFICIENT TOPLOTNE PREHODNOSTI
Uw = 0,83 W/(m²K)**



*Nizko krilo – manjša višina profila pri fiksnem krilu. Rešitev sledi trenutnemu trendu obsežne uporabe zastekljenih površin.

**Za konstrukcijo s 3-slojnim steklom Ug = 0,5 W/(m²K).

Smart OKNOPLAST



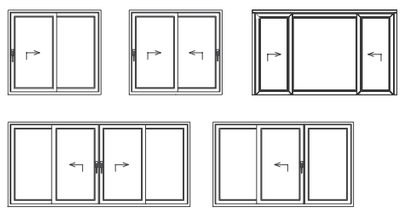
HST

OKNOPLAST

Sodobne konstrukcijske rešitve, ki omogočajo zasteklitev izredno velike površine. Krila so nameščena na dveh neodvisnih vodilih, zaradi česa se med odpiranjem eno skrije za drugim.

- Dvižno-drsna tehnologija zagotavlja stabilnost in preprosto delovanje sistema.
- Profil krila širine 70 mm in podboja 170 mm.
- Vrata so lahko širine do 6 m, prehod pa skoraj 2,9 m. Ta rešitev omogoča zasteklitev površine do 13,8 m².
- Posebne kljuke in ročaji omogočajo preprosto drsenje krila terasnih vrat.
- Opcijsko je lahko okovje opremljeno tudi z mikroventilacijo.
- Možnost uporabe protivlomnega okovja razreda RC2.
- Možnost opreme vrat z električnim pogonom, ki zagotavlja visoko raven udobja pri uporabi.
- Na voljo pet paketov za krmiljenje SMART OKNOPLAST: basic, medium, smart home, smart home premium in smart home voice.

KOEFICIENT TOPLOTNE PREHODNOSTI
Uw = 0,92 W/(m²K)*



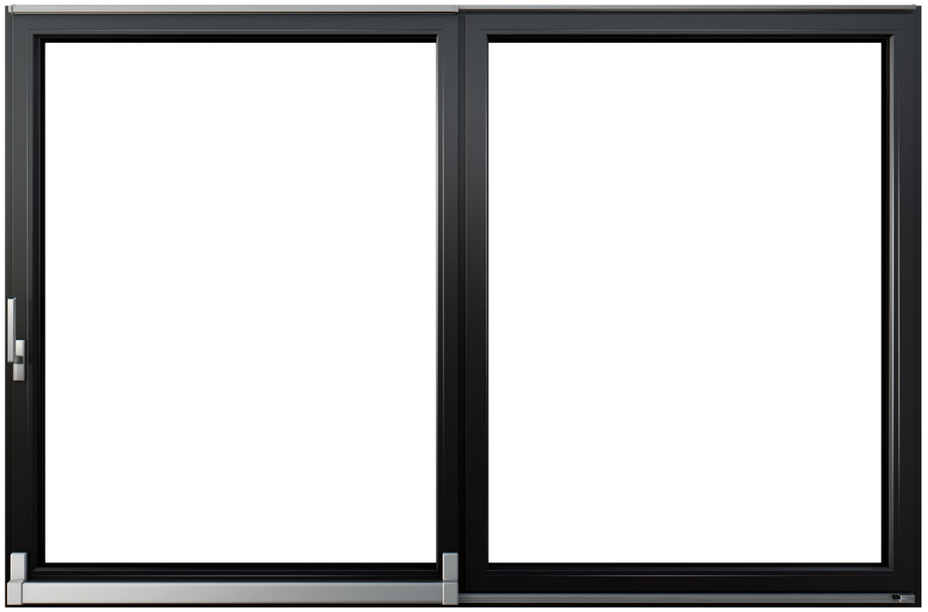
*Za konstrukcijo s 3-slojnim steklom Ug = 0,6 W/(m²K).

Smart OKNOPLAST

TOPLINA.

Dom je toplina. Varno zavetje pred mrazom in slabim vremenom. To je prostor pozitivnih občutkov, idealnih pogojev za sprostitev in preživljanje časa z bližnjimi.





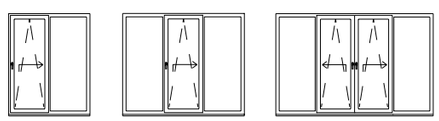
PSK, PSK-Z

OKNOPLAST

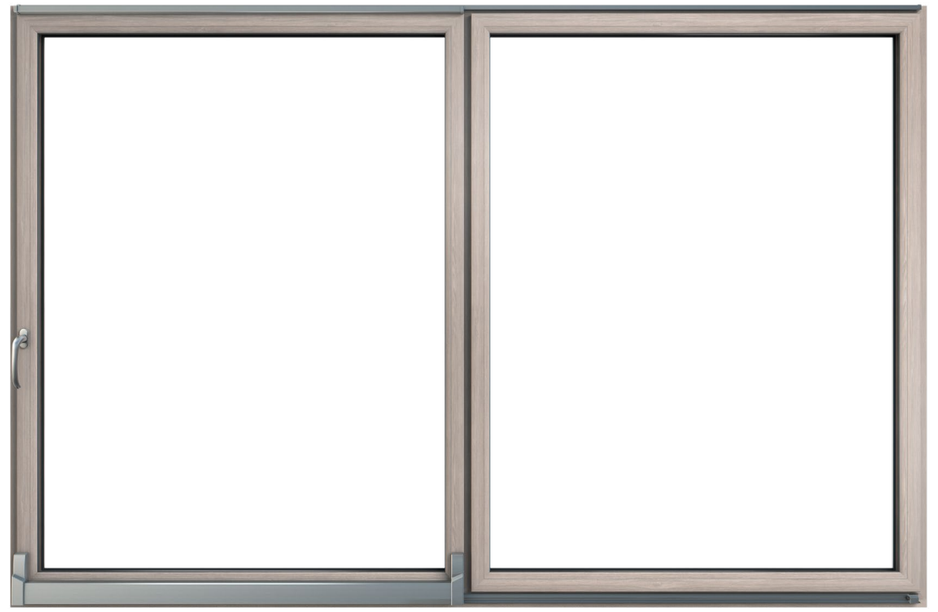
Optimalen izkoristek površine, funkcionalna zgradba in varčevanje s prostorom.
Velika površina zasteklitve zagotavlja svetlejše prostore.

- Nagibno-drsni sistem in posebno okovje omogočata preprosto nagibanje in drsenje krila celo do širine 1,6 m pri uporabi majhne sile.
- Vrata PSK so na voljo v sistemih: Pixel, Prolux, Prismatic in Koncept.
- Vrata PSK-Z so na voljo v vseh okenskih sistemih OKNOPLAST.
- Izjemna svoboda pri uporabi. Pri sistemih Winergetic Standard, Prismatic in Koncept obstaja možnost namestitve dvostranske kljuke in cilindrične ključavnice. Zaradi omenjene rešitve lahko vrata PSK-Z izpolnjujejo funkcijo dodatnih vhodnih vrat.
- Štirje protivlomni zatiči zvišujejo standard varnosti.

KOEFICIENT TOPLOTNE PREHODNOSTI
Uw = 0,76–1,1 W/(m²K)*



*Za konstrukcijo s shemo A z referenčnimi merami 1800 × 2100 mm.



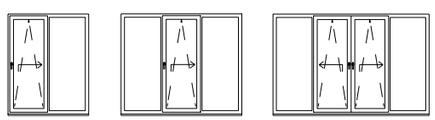
PSK ATRIUM

OKNOPLAST

Nova rešitev na področju terasnih ali vrtnih vrat. Velika površina zasteklitve omogoča izjemno svetlo notranjost in neponovljiv značaj prostora.

- Nagibno-drsni sistem omogoča preprost premik krila širine kar 1,6 m, s čimer ustvarimo več kot 1,5 m široko prehodno odprtino.
- Posebno okovje omogoča premikanje ogromnih kril brez večjega napora.
- Okovje je opremljeno s posebnimi zapahi, ki usmerjajo krilo v zaprti položaj – treba je le obrniti kljuko.
- Mikroventilacija po okenskem obodu. V položaju mikroventilacije drsna vrata ostanejo zaprta, notranjost pa zaščitena pred neželenim vstopom od zunaj.
- Na voljo v vseh okenskih sistemih OKNOPLAST.

KOEFICIENT TOPLOTNE PREHODNOSTI
Uw = 0,76–1,1 W/(m²K)*



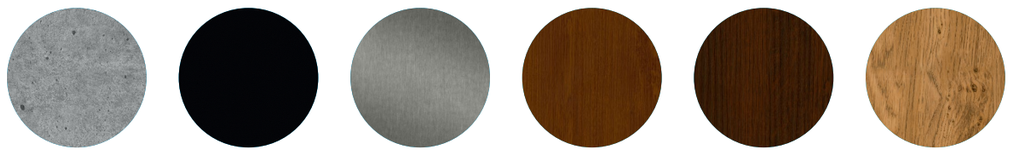
*Za konstrukcijo s shemo A z referenčnimi merami 1800 × 2100 mm.

OBLIKUJEMO PROSTORE.

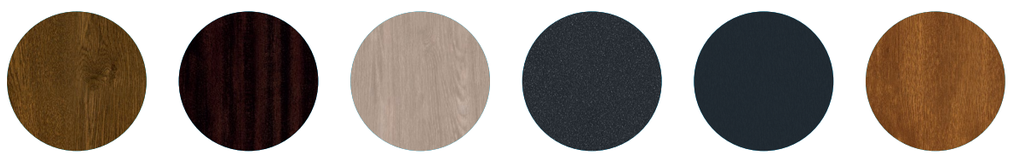
25 LET
OKNOPLAST

TERMOVIND
OKNA VRATA SENČILA

BARVE FURNIRJA



beton | black jet | alu over titan* | real wood zlati hrast s** | real wood oreh s** | winchester



oreh | mahagonij | sheffield oak | anthrazit quartz | anthrazitgrau seidenglatt | zlati hrast



temni hrast | siena rosso | bela***

V naši ponudbi je na voljo široka paleta lesu podobnih barv in barv iz barvne palete RAL.
* furnir iz pravega aluminija
** furnir z učinkom lesene površine
*** nefurnirana barva

OKOVJE

Zaradi uporabe izvirnih rešitev omogoča okovje OKNOPLAST preprostejšo uporabo okenskega krila in krila terasnih vrat. Tako dolgotrajno zagotavljajo večjo varnost in udobje pri uporabi. Po želji lahko naročite bogato opremljeno protivlomno okovje, ki zagotavlja boljšo zaščito pred vlomom, med drugim zaradi vgrajenih protivlomnih zatičev razreda RC1 ali RC2 (razred protivlomne zaščite v skladu z evropskimi standardi).

Okovje TBT (Tilt Before Turn oz. »nagib pred odpiranjem«) je izdelek, katerega ime izhaja iz zaporedja aktivnosti pri odpiranju okna in zaporedja njegovih položajev: v zaprtem, nagnjenem in odprtem položaju. To pomeni, da s premikom kljuke v vodoravni položaj okno odpremo pod naklonom, premik kljuke v navpični položaj (navzgor obrnjena kljuka) pa nam omogoča odpreti okno na stežaj. Prednost te rešitve je, da se za naklon okna ne zahteva uporaba ključa. Šele ko želimo kljuko obrniti v odprt položaj, moramo kljuko odkleniti s ključem. Zaradi omenjenega so okna TBT zaščitena pred neželenim odpiranjem.



TIŠINA.

Tišina je mir. Stanje sprostitve in razbremenitve. Prijetna izolacija od hrupa zunanjega sveta. V takih pogojih si lahko popolnoma spočiti naberemo novih moči.



OKENSKE KLJUKE

PIXEL

Kljuka PIXEL s kvadratno obliko poudari preprost in eleganten profil okna. Oknu doda moderen značaj, ki se odlično ujame tako z minimalistično kot tudi bolj spektakularno opremljenimi prostori.





dESIGN+

Moderna kljuka dESIGN+ je bila oblikovana v sodelovanju s priznanim projektantskim birojem KISKA in je dostopna izključno pod blagovno znamko OKNOPLAST. Oblika ročice doda kljuki moderen, minimalističen značaj. Kljuka je vzdržljiva in udobna za uporabo. Zaradi univerzalnih odtenkov se odlično ujame tako s sodobno kot tudi tradicionalno opremljenimi prostori. Na voljo tudi v različici s ključem.

TBT

Kljuka TBT je opremljena s ključem in namenjena za uporabo pri oknih z okovjem TBT. Pri oknih s to rešitvijo se s premikom kljuke okno najprej odpre pod naklonom, z naslednjim premikom kljuke pa se okno odpre na stežaj.



TERASNE KLJUKE

HST

Kljuka je na voljo v beli, rjavi, srebrni, medenina in črni barvi.



PSK-Z

Kljuka je na voljo v beli, rjavi, srebrni, medenina, zlati, grafitni in cremeweiss barvi.



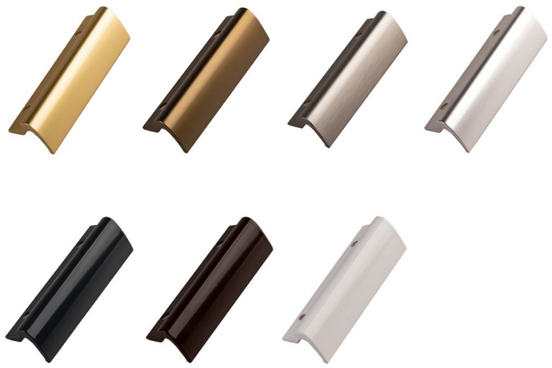
PSK, PSK ATRIUM

Kljuka je na voljo v beli, rjavi, srebrni in medenina barvi.



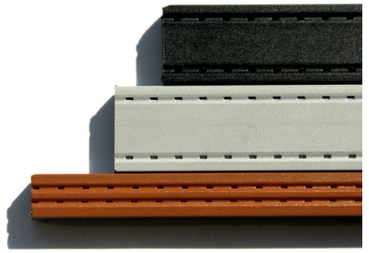
WIN CLICK

Del okovja, ki omogoča zapiranje balkonskih vrat z zunanje strani, ne da bi pri tem morali s ključko zapreti vrata z notranje strani. Zapiralo Win Click je opremljeno z elegantnim in ergonomsko oblikovanim ročajem, ki se lahko pohvali z izvirno podobo in izjemno odpornostjo. Ročaj iz aluminija je na voljo v lakirani, anodirani in INOX različici. Na voljo je v naslednjih barvah: srebrni (F1), zlati (F3), medenina (F4), beli (RAL 9016), antracitni (RAL 7016), rjavi (RAL 8017), brušeni INOX in črni anodi v matirani različici (F9005).



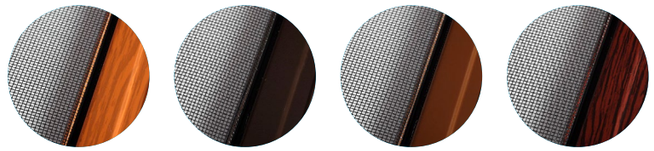


WARMATEC



Nov distančnik Warmatec predstavlja harmonijo odličnih parametrov in estetskih lastnosti. Izdelan je iz dveh povezanih materialov – spodnji del je izdelan iz nerjavnega jekla, medtem ko je zgornji del izdelan iz umetne mase z nizkim koeficientom toplotne prehodnosti. Odlikuje ga lastnost znatnega znižanja nastajanja toplotnih mostov na stičišču stekla in okvirja okna, s čimer se posledično zmanjšuje toplotni koeficient celotnega okna (Uw). Na voljo za doplačilo v vseh okenskih sistemih OKNOPLAST. Distančnik Warmatec je na voljo v črni, rjavi in sivi barvi.

KOMARNIKI



Mreža iz steklenih vlaken vas bo odlično ščitila pred mrčesom. Plisse komarnik omogoča udoben in neoviran izhod na balkon ali teraso.

WIN STEP

Nizek balkonski prag z višino 2 cm. Bistveno olajša izhod iz prostora na balkon.



TESNILA

Tesnila OKNOPLAST so na voljo v barvah, ki se ujemajo z barvo furnirja: siva, rjava in črna. Prav tako so izjemno odporna proti vremenskim vplivom: vlaga, vodna para in UV-žarki.



ALUMINIJASTE OBLOGE

Aluminijaste obloge predstavljajo rešitev, ki povezuje svet PVC s sodobnim in elegantnim svetom aluminija. Zaradi njega so okna in terasna vrata videti edinstvena, prav tako pa se lahko pohvalijo z boljšo toplotno in protihrupno izolacijo. Notranjost profilov ostaja nespremenjena, medtem ko je zunanja stran iz aluminija, zato je izdelek odpornejši proti vremenskim vplivom ter preprostejši za čiščenje in nego.

ODPORNOST

Obloge so odporne proti vremenskim vplivom, se ne razbarvajo in ne deformirajo.

STABILNOST

Obloge predstavljajo dodatno ojačitev oken. Zaradi tega so konstrukcije stabilnejše in odpornejše.

DIZAJN

Zunanje aluminijaste površine so izredno privlačne in oblikovane v modernem stilu. Na voljo so v številnih barvnih različicah.

UDOBJE

Preprostejša nega in vzdrževanje. Odlične izolacijske in protihrupne lastnosti.

ALUMINIJASTE OBLOGE SO NA VOLJO V SISTEMIH

PIXEL, PROLUX, WINERGETIC STANDARD

Povezovanje: standardno pod kotom 45°.

HST PREMIUM

Povezovanje: zloženo pod kotom 90°.



BARVE OBLOGE

STANDARDNE BARVE RAL



OPCIJSKE BARVE RAL
Poljubna barva iz barvne palete RAL, anoda C0, C33 in C34.

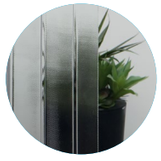
STEKLA

Stekla v oknih OKNOPLAST so premazana z modernimi, nizkoemisijskimi premazi, ki zvišujejo raven toplotne izolacije v prostorih. Pri zasteklitvah z višjo odpornostjo proti razbitju se uporablja kaljeno steklo. Lastna proizvodnja zasteklitev z uporabo sodobnih detektorjev, ki odkrijejo že najmanjše napake v materialu in onesnaženost stekla. V naši ponudbi boste našli pestro izbiro stekel z različnimi vzorci, ki se podajo vsaki notranjosti.





master carre



master ligne



delta mat



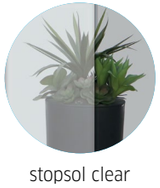
chinchila rjava



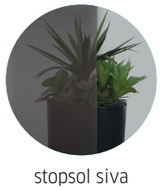
satinato



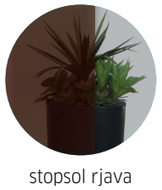
kura



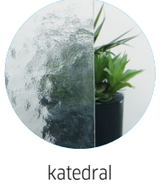
stopsol clear



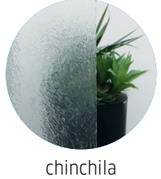
stopsol siva



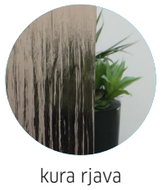
stopsol rjava



katedral



chinchila



kura rjava

ORNAMENTNA IN REFLEKSNA STEKLA

Ornamentno steklo omogoča odličen prehod svetlobe v prostor, s čimer se prostor segreje, obenem pa je ohranjena osnovna funkcija okna – zasebnost.

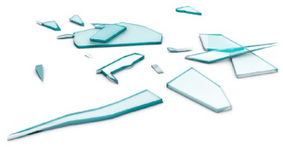
Refleksno steklo zniža prepustnost sončne energije, s čimer preprečuje pregretje notranjih prostorov in zagotavlja udobno okolje za bivanje.

STEKLO

OBIČAJNO STEKLO

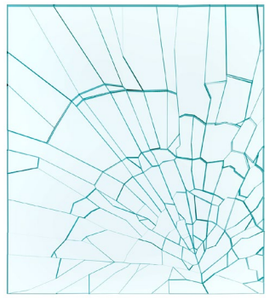
Osnovna razlika med tradicionalnim in varnostnim steklom je njegov način pokanja. Pri prekoračitvi odpornosti na udarec se bo običajno steklo razbilo na velike in ostre dele. Ob tem obstaja veliko tveganje poškodb, kar bistveno vpliva na varnost uporabnikov.





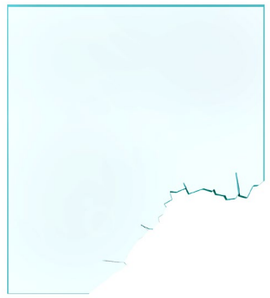
LEPLJENO STEKLO

Lepljeno steklo P2 in P4 je bolj odporno proti udarcem in razbitju, zaradi česa zagotavlja večjo zaščito pred vlomi. Za svoje vrhunske lastnosti se lepljeno steklo lahko zahvali foliji PVB, ki se uporablja tudi na vetrobranskih steklih avtomobilov. Lastnosti stekla omogočajo, da se počeno steklo ne raztrese, ampak njegovi delci ostanejo pritrjeni na foliji, s čimer je zagotovljena zaščita pred urezninami.



KALJENO STEKLO

Kaljeno steklo se lahko pohvali z visoko odpornostjo proti razbitju ter visokim temperaturam in temperaturnim nihanjem. Prednost kaljenega stekla je vsekakor varno pokanje. To pomeni, da se bo steklo ob razbitju raztreslo na številne majhne in tope delce, s čimer je tveganje za ureznine bistveno manjše kot pri navadnem steklu.







medstekelni



lepljeni

OKENSKI KRIŽI

Okenski križi* so na voljo v medstekelni in lepljeni različici. Na voljo so v različnih širinah in barvah. Zaradi številnih različic in možnosti kombinacij lahko okenske križe prilagodite vsaki notranjosti in jo popestrite s posebnim, estetskim videzom.

* Okenski križi – okrasne letvice, ki delijo steklo na več delov.

PREZRAČEVALNI SISTEMI

TLAČNI IN VODNO KRMILJENI PREZRAČEVALNIKI

Zagotavljajo ustrezno kroženje zraka v prostorih. S tem zvišujejo raven udobja bivanja in preprečujejo vlažne stene.

BARVE:

RAL 9016 RAL 8019 RAL 8003 RAL 7016

V ponudbi je na voljo široka paleta barv RAL po naročilu.



PREZRAČEVALNIKI PROTI SMOGU IN ALERGIJAM

Prezračevalniki proti smogu in alergijam INSOLIO PREMIUM in URBINO PREMIUM so opremljeni z najkakovostnejšimi protialergijskimi filtri in filtri proti smogu. Zaradi omenjenega predstavljajo učinkovito zaščito pred zdravju nevarnimi prašnimi delci PM10 (zadržijo celo do 98 % praha te frakcije), hkrati pa zagotavljajo prezračevanje prostorov.

PREZRAČEVALNIK AEROMAT MINI

Majhen prezračevalnik Aeromat Mini je nameščen v okenski zarezi. Zaradi dovoda svežega zraka z omejenim pretokom bo zagotovljeno prijetno in udobno vzdušje v prostoru – brez porabe električne energije ali vhoda hrupa iz zunanjosti.





VARNOST

Dom predstavlja varen prostor. Mesto, kjer se počutimo popolnoma svobodni, brez obveznosti in stresa. To je oseben prostor brez motenj.



OBLIKUJTE SVOJ IZDELEK.

UDOBJE IN FUNKCIONALNOST.

Dodatki in rešitve, zaradi katerih so naši izdelki še bolj prilagojeni vašim potrebam. Zaradi rešitev, kot so nižji balkonski prag, drsno okno ali poseben sistem zapiranja balkonskih vrat z zunanje strani, izpolnijo okna OKNOPLAST pričakovanja tudi najzahtevnejših strank.

		PIXEL	PROLUX	WINERGETIC PREMIUM PASSIVE	WINERGETIC PREMIUM	WINERGETIC STANDARD	PRISMATIC	KONCEPT
Okovje Winkhaus ProLight	Bogato opremljeno okovje z uporabljenimi edinstvenimi rešitvami zagotavlja dolgotrajno varnost in udobje pri uporabi oken.	+	+	+	+	+	+	+
Stopnjevanje naklona FOUR Seasons	Večstopenjska nastavitev naklona FOUR Seasons omogoča naklon krila v več dodatnih položajih.	+	+	+	+	+	+	+
Win Step PVC	Nizek balkonski prag olajša gibanje med notranjim prostorom in teraso ali balkonom, pri čemer zmanjšuje tveganje spotikanja.	+	+				+	+
Win Step ALU-PVC		+	+	+	+	+	+	+
Komarniki	Zagotavljajo miren spanec in ščitijo vaš dom pred insekti.	+	+	+	+	+	+	+
Drsno okno	Izredno priročno za uporabo v kuhinji in majhnih prostorih, kjer je odpiranje okna na tradicionalen način oteženo.	+	+	+	+	+	+	+
PSK		+	+				+	+
PSK-Z	Izredno priročno za uporabo v kuhinji in majhnih prostorih, kjer je odpiranje okna na tradicionalen način oteženo.	+	+	+	+	+	+	+
PSK ATRIUM		+	+	+	+	+	+	+
Win Click	Ročica omogoča zapiranje balkonskih vrat od zunaj brez uporabe kljuke, zaradi česar lahko brez težav ponovno vstopite v notranji prostor.	+	+	+	+	+	+	+
Smart OKNOPLAST	Pet paketov za krmiljenje: basic, medium, smart home, smart home premium in smart home voice.	+	+	+	+	+	+	+

Dodatki in rešitve so lahko del standardne opreme izdelkov ali kot opcijska možnost.
Oblikujte svoj izdelek v prodajnem salonu.

OBLIKUJTE SVOJ IZDELEK.

VARNOST

Izdelki OKNOPLAST zagotavljajo najvišjo varnost pri uporabi v hiši in stanovanju. Elementi še dodatno zvišujejo odpornost oken proti vlomom in hkrati znižujejo tveganje ureznin zaradi uporabe stekel, odpornih na razbitje.

		PIXEL	PROLUX	WINERGETIC PREMIUM PASSIVE	WINERGETIC PREMIUM	WINERGETIC STANDARD	PRISMATIC	KONCEPT
Kljuka dESIGN+ s ključem	Dodatna varnostna blokada za zaščito pred vlomi in nezaželenimi vstopi v vaš dom.	+	+	+	+	+	+	+
Okovje in kljuka TBT	»Nagib pred odpiranjem« – s premikom kljuke v vodoravni položaj se okno odpre pod naklonom, z dodatnim premikom kljuke v navpični položaj pa se okno popolnoma odpre (pri tem morate kljuko odkleniti s ključem). Zaradi omenjenega so okna TBT zaščitena pred neželenim odpiranjem.	+		+	+	+	+	+
Protivlomno okovje RC1 in RC2*	Večja protivlomna zaščita zaradi uporabe protivlomnih zatičev, protiprekucne ploščice in ključavnice s ključem.	+	+	+	+	+	+	+
Posebno steklo	Varnostno, protivlomno in kaljeno steklo.	+	+	+	+	+	+	+

* S certifikatom na voljo za sisteme: PIXEL, PROLUX, PRISMATIC, WINERGETIC PREMIUM PASSIVE, WINERGETIC PREMIUM, WINERGETIC STANDARD, KONCEPT

Dodatki in rešitve so lahko del standardne opreme izdelkov ali kot opcijska možnost.
Oblikujte svoj izdelek v prodajnem salonu.

OBLIKUJTE SVOJ IZDELEK.

TRAJNOST

Dodatni elementi omogočajo trajnost izdelka, saj jih odlikuje izjemna stabilnost in vzdržljivost sestavnih delov. Opremo okna lahko nadgradimo z dodatnimi ojačitvami iz pocinkanega jekla, izjemno vzdržljivimi tesnili in bogato opremljenim okovjem.

		PIXEL	PROLUX	WINERGETIC PREMIUM PASSIVE	WINERGETIC PREMIUM	WINERGETIC STANDARD	PRISMATIC	KONCEPT
Ojačitve	Uporaba večkrat upognjenih ojačitev iz pocinkanega jekla zagotavlja trajnost, stabilnost in funkcionalnost oken.	+	+	+	+	+	+	+
Tesnila	Vzdržljiva in prožna tesnila, ki so izjemno odporna proti vremenskim vplivom, kot so UV-žarki, vlaga in temperaturne spremembe.	+	+	+	+	+	+	+
Okovje	Bogato opremljeno okovje z uporabljenimi edinstvenimi rešitvami zagotavlja dolgotrajno varnost in udobje pri uporabi oken.	+	+	+	+	+	+	+
Aluminijaste obloge	Obloga, ki je nameščena na zunanji strani okna, zagotavlja oknu sodoben videz in povečuje njegovo vzdržljivost.	+	+			+		

Dodatki in rešitve so lahko del standardne opreme izdelkov ali kot opcijska možnost.
Oblikujte svoj izdelek v prodajnem salonu.

OBLIKUJTE SVOJ IZDELEK.

ESTETIKA

Okno predstavlja eno od najpomembnejših sestavin notranjosti. Izpolnjuje zelo pomembno uporabniško funkcijo, hkrati pa poskrbi za celovito podobo prostora. Zaradi rešitev OKNOPLAST ima vsako okno edinstven značaj, med drugim lahko izbirate med številnimi barvami okenskih okvirjev, barvnimi tesnili in ornamentnim steklom.

		PIXEL	PROLUX	WINERGETIC PREMIUM PASSIVE	WINERGETIC PREMIUM	WINERGETIC STANDARD	PRISMATIC	KONCEPT
InviLine	Inovativna tehnologija povezovanja PVC okenskih profilov omogoča oblikovanje estetskega in skoraj neopaznega vara.	+	+	+	+	+	+	
Medstekelni in lepljeni okenski križi	Dekorativni elementi, ki se odlično podajo tako klasično kot tudi sodobno opremljenim prostorom.	+	+		+	+	+	+
Neopazni tečaji Winkhaus ProLight Select	Popolnoma nevidni tečaji, skriti med okvirjem in krilom, poudarjajo izjemno obliko okna.	+	+	+	+	+	+	+
Tesnila	Vzdržljiva in prožna tesnila so na voljo v treh barvah in se odlično ujamejo z barvo furnirja okna.	+	+	+	+	+	+	+
Termodistančnik Warmatec	Estetski in energetsko učinkovit distančnik, dostopen v treh barvah, omogoča odlično povezovanje z barvo okna.	+	+	+	+	+	+	+
Kljuka dESIGN+	Minimalistična in elegantna oblika v številnih barvnih različicah.	+	+	+	+	+	+	+
Kljuka PIXEL	Posebno zasnovana kljuka PIXEL s kvadratno obliko poudari preprost in eleganten profil okna.	+		+	+	+	+	+
ColorFull	Enotna barva in struktura na celotni površini okna, tudi ko ga odprete, dodata oknu edinstven značaj.	+	+					
Ornamentno steklo	Pestra ponudba stekel z najrazličnejšimi vzorci.	+	+	+	+	+	+	+
Furnir Real Wood	Furnir Real Wood poskrbi, da bo vaše pohištvo imelo odlično strukturo lesa, hkrati pa zagotavlja ohranitev parametrov oken PVC.	+	+	+	+	+	+	+
Furnir Alu Over Titan	Furnir Alu Over Titan je izdelan iz pravega aluminija.	+					+	

Dodatki in rešitve so lahko del standardne opreme izdelkov ali kot opcijska možnost.
Oblikujte svoj izdelek v prodajnem salonu.

OBLIKUJTE SVOJ IZDELEK.

TOPLOTNA IZOLACIJA

Zaščita prostora pred ohlajevanjem je ena od osnovnih funkcij okna. Toplotno izolirana zasteklitev je opremljena s posebnimi termodistančniki, napolnjenimi z gelom za povečanje izolacije in preprečevanje toplotnih izgub. V ponudbi boste našli izjemno vzdržljive atraktivne zasteklitve in tesnila.

		PIXEL	PROLUX	WINERGETIC PREMIUM PASSIVE	WINERGETIC PREMIUM	WINERGETIC STANDARD	PRISMATIC	KONCEPT
Termodistančnik Warmatec	Boljše tesnjenje stekla in višja raven izolacije omejujeta toplotne izgube v prostoru.	+	+	+	+	+	+	+
Zasteklitve Energy, Warm in Comfort	Manjše toplotne izgube in potreba po energiji zaradi uporabe nizkoemisijskih premazov.	+	+	+	+	+	+	+
Tesnila	Vzdržljiva in prožna tesnila so izjemno odporna proti vremenskim vplivom, s čimer je poskrbljeno za boljšo izolacijo in manjše toplotne izgube.	+	+	+	+	+	+	+
SpaceBlock	Dodatna toplotna pregrada, izdelana iz aerogela in poliuretanske pene, zagotavlja še učinkovitejšo izolacijo.			+				

Dodatki in rešitve so lahko del standardne opreme izdelkov ali kot opcijska možnost.
Oblikujte svoj izdelek v prodajnem salonu.

OBLIKUJTE SVOJ IZDELEK.

BALKON

Paket balkon ponuja rešitve, ki poskrbijo za večje udobje pri uporabi balkonov in teras. Zaradi večje površine stekel, nižjega balkonskega praga in možnosti zapiranja balkonskih vrat od zunaj je uporaba balkona in terase bistveno udobnejša in prijetnejša.

		PIXEL	PROLUX	WINERGETIC PREMIUM PASSIVE	WINERGETIC PREMIUM	WINERGETIC STANDARD	PRISMATIC	KONCEPT
PSK	Zaradi terasnih vrat z večjo površino zasteklitve je prostor še svetlejši in prostornejši.	+	+				+	+
PSK-Z		+	+	+	+	+	+	+
PSK ATRIUM		+	+	+	+	+	+	+
HST	Terasna vrata, ki se lahko pohvalijo s svojo stabilnostjo in preprosto uporabo, se vam predstavljajo v klasični obliki in z možnostjo zasteklitve izjemno velike površine.	/	/	/	/	/	/	/
HST PREMIUM		/	/	/	/	/	/	/
Win Step PVC	Nizek balkonski prag olajša gibanje med notranjim prostorom in teraso ali balkonom, pri čemer zmanjšuje tveganje spotikanja.	+	+				+	+
Win Step ALU-PVC		+	+	+	+	+	+	+
Win Click	Ročica omogoča zapiranje balkonskih vrat od zunaj brez uporabe kljuke, zaradi česa lahko brez težav ponovno vstopite v notranji prostor.	+	+	+	+	+	+	+

Dodatki in rešitve so lahko del standardne opreme izdelkov ali kot opcijska možnost.
Oblikujte svoj izdelek v prodajnem salonu.

SODOBNOST

Spoštujemo tradicijo, ampak obožujemo sodobnost! Inovacije in napredne tehnologije omogočajo oblikovanje udobnega in funkcionalnega prostora. Takega, ki olajša opravljanje vsakodnevnih opravil in ne postavlja mej.



TRAJNOST

Trajnost daje občutek zanesljivosti in varnosti. Vzdržljivost materialov, visoka kakovost komponent, trdnost zgradbe. Ravno zaradi omenjenega bodo prostor in v njem uporabljene rešitve kos tudi preizkušnji časa.





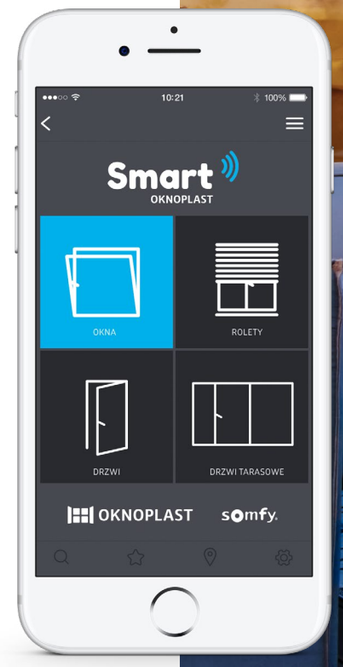
SMART OKNOPLAST

SMART OKNOPLAST

Pametni dom, ki ga pogosto imenujemo tudi »Smart Home« ali sistem pametnega doma, je rešitev, ki omogoča povezovanje vseh napeljav v en celovit sistem. Praviloma sistem pametnega doma temelji na medsebojni povezavi napeljav, kot so električna napeljava in napeljava za osvetlitev, napeljava za ogrevanje ter dodatni avdio-video sistemi, telefonska linija, alarmne in nadzorne naprave, protipožarna napeljava. K temu so pogosto dodani tudi garažni in vrtni sistemi.

ZAKAJ SISTEM SMART OKNOPLAST?

- Preprosta namestitev.
- Uporaba v poljubnem jeziku.
- Prilagoditev izdelkov individualnim potrebam.
- Odpiranje in zapiranje oken, vhodnih vrat, terasnih vrat in zunanjih rolet na daljavo.
- Glasovno upravljanje.
- Možnost nadgradnje z dodatnimi elementi.
- Možnost povezave z alarmom in obstoječimi pogoni, npr. garažnimi vrati.
- Upravljanje ogrevanja ali temperature vode v bazenu na najpreprostejši način – ob nakupu ustreznega upravljalnika.



Smart OKNOPLAST

Voice OKNOPLAST

www.oknoplast.com.pl/smart

PAMETNI DOM NA DOSEGU ROKE.

VRSTE PAKETOV SMART HOME OKNOPLAST

	BASIC	MEDIUM	SMART HOME	SMART HOME PREMIUM	SMART HOME VOICE
OKNA	nagibanje s stenskim stikalom s tipko Smoove io	nagibanje z daljinskim upravljalnikom Situo io ali NINA Timer io	nagibanje s pametnim telefonom (Connexoon® + daljinski upravljalnik NINA Timer io)	nagibanje s pametnim telefonom (TaHoma® + daljinski upravljalnik NINA Timer io)	nagibanje z glasovnim ukazom (Home Center 2)
TERASNA VRATA	odpiranje s stenskim stikalom s tipko Smoove io (HST) ali tipko na okvirju krila (HST PREMIUM)	odpiranje z daljinskim upravljalnikom Situo io ali NINA Timer io	odpiranje s pametnim telefonom (Connexoon® + daljinski upravljalnik NINA Timer io)	odpiranje s pametnim telefonom (TaHoma® + daljinski upravljalnik NINA Timer io)	nagibanje z glasovnim ukazom (Home Center 2)
ROLETE	odpiranje s stenskim stikalom s tipko Smoove io ob uporabi pogonov s tehnologijo io-homecontrol	odpiranje z daljinskim upravljalnikom Situo io ali NINA Timer io ob uporabi pogonov s tehnologijo io-homecontrol	odpiranje s pametnim telefonom (Connexoon® + daljinski upravljalnik NINA Timer io ob uporabi pogonov s tehnologijo io-homecontrol)	odpiranje s pametnim telefonom (TaHoma® + daljinski upravljalnik NINA Timer io ob uporabi pogonov s tehnologijo io-homecontrol)	odpiranje z glasovnim ukazom z uporabo pogonov Somfy ILMO (Home Center 2)
VHODNA VRATA	odpiranje s stenskim stikalom s tipko, tipkovnico, bralnikom prstnih odtisov ali kljuko z notranje strani	odpiranje z daljinskim upravljalnikom Situo io ali NINA Timer io, tipkovnico, bralnikom prstnih odtisov ali kljuko z notranje strani	odpiranje s pametnim telefonom (Connexoon® + daljinski upravljalnik NINA Timer io), tipkovnico, bralnikom prstnih odtisov ali kljuko z notranje strani	odpiranje s pametnim telefonom (TaHoma® + daljinski upravljal-nik NINA Timer io), tipkovnico, bralnikom prstnih odtisov ali kljuko z notranje strani	odpiranje z glasovnim ukazom (Home Center 2)
DRUGE NAPRAVE ZA DOM	brez možnosti povezave	možnost povezave	možnost povezave	možnost povezave	možnost povezave samo z napravami, ki podpirajo tehnologijo Z-Wawe



PAKET BASIC

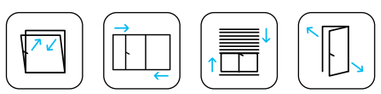
Predstavlja sodobno rešitev za dom brez dodatnih stroškov za opremljanje s tehnologijo smart home. Sistem krmiljenja vključuje krmiljenje oken, terasnih vrat, rolet in vhodnih vrat. Rešitev zvišuje raven udobja in varnosti. Priporoča se tudi osebam, ki se še niso popolnoma odločile, s kakšnimi napravami bodo opremile svoj dom. Paket BASIC se lahko pozneje brez težav nadgradi v druge pakete, višje stopnje: MEDIUM, SMART HOME, SMART HOME PREMIUM ali SMART HOME VOICE. Pav tako je sistem odlična rešitev za tiste, ki imajo doma osrednji krmilni sistem drugega proizvajalca in želijo z njim povezati stavbno pohištvo OKNOPLAST.

ODDAJNIK SMOOVE IO

Sodobno, funkcionalno in stilsko stensko stikalo s tipko. Omogoča izredno preprosto upravljanje z roletami. Preprost za namestitev na poljubnem mestu brez poseganja v stene in napeljave kablov. Opremo lahko prilagodite stilu notranje opreme zaradi pestrega nabora barv okvirjev in stikal.



Oddajnik Smoove io





PAKET MEDIUM

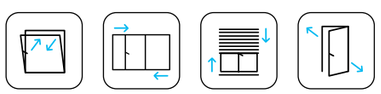
Paket MEDIUM zagotavlja udobno upravljanje s pomočjo enega daljinskega upravljalnika. Zaradi tega bodo dnevne aktivnosti zdaj potekale hitreje in preprosteje. Ponudba predstavlja odlično rešitev za tiste, ki še niso povsem pripravljeni na investicijo celostne tehnologije smart, vendar se želijo seznaniti z njenimi prednostmi.



Daljinski upravljalniki Situo io

Enokanalni
- Gor/dol
- Stop
- Funkcija »My«

Pet kanalov za uporabo v skladu z individualnimi potrebami.
Praktičnost: kazalnik nizkega stanja napolnjenosti baterije.



DALJINSKI UPRAVLJALNIKI SITUO IO

Daljinski upravljalniki Situo io so preprostost uporabe v sodobni preobleki. Predstavljajo povezavo priročnega orodja in dizajnerskega pripomočka. Omogočajo individualno in skupinsko krmiljenje rolet, žaluzij in svetlobe. Daljinski upravljalniki so na voljo v številnih barvah, s čimer je prilagoditev stilu notranje opreme izjemno preprosta in zabavna.

ZANESLJIVOST

Bistvo vsake aktivnosti v življenju in podjetju je zanesljivost. Preglednost aktivnosti, ki nam pomaga zgraditi zaupanje – vrednota, na kateri se dela leta.



PAKET SMART HOME

Omogoča krmiljenje doma s priljubljeno prenosno napravo: pametnim telefonom, tablico ali računalnikom. Paket med drugim omogoča daljinsko (oddaljenost od doma ne igra vloge) odpiranje ali zapiranje oken z enim klikom, npr. ob obvestilu, da se približuje nevihta. Rešitev temelji na sistemu Connexoon®, naloga katerega je upravljanje s pametnim domom. Namestitev sistema Connexoon® ter povezava naprav in pogonov ne zahtevata dostopa do spleta. Vse poteka v načinu Plug and Play*. Sistem je zelo intuitiven za uporabo.



CONNEXOON® – VAŠ PRVI KORAK K PAMETNEMU DOMU!

PREPROSTA NAMESTITEV

Za namestitev sistema Connexoon® ter povezavo naprav in pogonov ne potrebujete spletne povezave. Rešitev se tako odlično obnese med obnovitvenimi deli. Sistem Connexoon® namestite v načinu Plug and Play*.

PREPROSTA UPORABA

Sistem Connexoon® je zelo intuitiven za uporabo. Z njegovo uporabo ne boste imeli niti najmanjših težav! Sistem bo vašemu domu vdahnil novo življenje in bo postal bistveno bolj varen.



Connexoon®

* iz ang. »priključi in uporabi«

Aplikaciji **CONNEXOON® WINDOW** in **CONNEXOON® ACCESS** sta na voljo za sistema Android in iOS.

Download on the App Store · Google play

Aplikaciji sta združljivi z napravami io-homecontrol®. Na voljo za pametne telefone s sistemom Android ali iOS.

CONNEXOON WINDOW

CONNEXOON ACCESS

DVE POSEBNI APLIKACIJI S PREPROSTO UPORABO

CONNEXOON® WINDOW

Za uporabo oken, opremljenih z roletami in zunanjimi senčili. Intuitivni vmesnik omogoča nastavitev okna samo z nekaj kliki. Spust ali dvig vseh rolet v stanovanju boste aktivirali samo z enim klikom.

CONNEXOON® ACCESS

Aplikacija je namenjena upravljanju oken, terasnih in vhodnih vrat. Preprosta, intuitivna in udobna za uporabo. Uporabljate jo lahko na poljubnem mestu s spletno povezavo. Aplikacija omogoča npr. odpiranje vhodnih vrat s pametnim telefonom, kar je lahko izredno priročno, če pozabite ključ. Z njeno pomočjo lahko na daljavo zaprete okno, odprto na nagib, če se približuje dež.

KREATIVNOST

Kreativnost pomeni izogibanje okvirjem. Iskanje novih poti in vedno boljših rešitev. Samo tako se lahko oblikuje edinstven prostor, ki ponuja idealne pogoje za bivanje.



PAKET SMART HOME PREMIUM

Omogoča popoln nadzor nad vašim domom. Z njim ne boste upravljali samo oken in vhodnih vrat, ampak tudi številne druge naprave in mehanizme, kot so kamere in luči. Vse funkcije se izvajajo s pomočjo enega, osrednjega sistema, ki je sinhroniziran z aplikacijo. Programsko opremo lahko namestite na poljubno prenosno napravo: pametni telefon, tablico ali prenosnik.

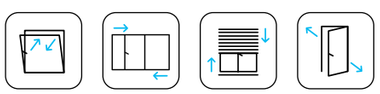


TAHOMA® PREMIUM

Sistem TaHoma® predstavlja napredno orodje za upravljanje opreme vaše hiše ali stanovanja. Omogoča prilagoditev programov, nadzor in uporabo vseh hišnih naprav na daljavo, celo pri oddaljenosti več sto kilometrov od vašega doma. Sistem TaHoma® lahko namestite na poljubni mobilni napravi. Da boste lahko upravljali z izbranimi hišnimi napravami, kot so okna, rolete, terasna vrata, vhodna vrata, žaluzije, luči, dvoriščna in garažna vrata, ogrevanje, alarm, kamere in senzorji, zadostuje že možnost spletne povezave.



TaHoma®



SCENARIJI UPRAVLJANJA

Sistem omogoča ustvarjanje lastnih scenarijev upravljanja s hišo ali stanovanjem, ki so prilagojeni posameznemu stilu življenja. Scenariji se vključijo z enim klikom. Na primer pri scenariju »IZHOD« lahko nastavite, da se bodo ob trenutku izhoda iz hiše ali stanovanja zaprla okna, spustile rolete, izklopilo ogrevanje in ugasnile luči. Scenariji se lahko nastavijo tudi za posamezna obdobja v dnevu, npr. v času, ko ste v službi, ali posamezne dneve v tednu. Scenarije lahko vklopite ali izklopite kadar koli in kjer koli.

UPORABA SENZORJEV

Sistem TaHoma® omogoča tudi ustvarjanje pogojnih scenarijev, povezanih z nastavitvijo senzorjev in sončne svetlobe. Na primer, če svetilnost svetlobe naraste do programsko nastavljene ravni, se rolete samodejno spustijo in s tem preprečijo prekomerno osvetljenost s sončno svetlobo, UV-sevanje in pregrevanje prostora. Sistem TaHoma® je združljiv z drugimi rešitvami vodilnih proizvajalcev hišnih naprav.

NOV DIZAJN IN POSEBNA BAZA VARNOSTI!

BAZA VARNOSTI

ZVOČNI SIGNAL
Raven hrupa
85 dB

BATERIJA
Čas delovanja: 8 ur

VHOD
3 × USB



TAHOMA® PREMIUM

VGRAJENI SPREJEMNIKI
oi, RTS, RTD

VHOD
1 × USB

SPLET

NAPAJALNI KABEL

TAHOMA® PREMIUM

TaHoma® Premium zvišuje raven varnosti v vašem domu. Sistem lahko nastavite tako, da vas ob morebitnem vlomu opozori in vam s tem omogoča hitrejši stik s policijo. Omenjena funkcija deluje na principu notranjih senzorjev gibanja, ki zaznajo gibanje tujih oseb znotraj vaše hiše ali stanovanja. Poleg tega senzor za odpiranje in tresljaje posreduje informacije o odprtju vrat ali oken in poskusu vdora.









Združljivi protokoli:

Razširitev sistema na način, ki bo kar najbolj prilagojen individualnim potrebam uporabnika, omogočajo oddajniki protokolov pametnega doma. Z njimi boste lahko upravljali temperaturo vode v bazenu ali likalniku ali pa vključili peč za ogrevanje vaše počitniške hišice, še preden jo boste obiskali za vikend.

VAREN DOM S TAHOMA® PREMIUM



Sončni senzor Sunis Wire-Free II io meri svetilnost svetlobe.
Izmerjene vrednosti pošlje nadzorni plošči TaHoma, ki upravlja z izbranimi senčniki glede na trenutno raven osvetljenosti.



Aplikacija TaHoma® je na voljo za sistema Android in iOS.

NINA TIMER IO

NINA Timer io je nov daljinski upravljalnik, prilagojen individualnim potrebam uporabnikov, z zaslonom na dotik za intuitivno uporabo. Naprava omogoča preprosto prilagajanje in upravljanje z različnimi notranjimi elementi in hišnimi napravami, kot so okna, rolete, terasna vrata, vhodna vrata, platnena streha, garažna in dvoriščna vrata, luči, alarm, strešna okna in pergola.



Naprava je izredno preprosta za uporabo, hkrati pa se lahko pohvali s številnimi priročnimi funkcijami, med drugim:

- upravljanje, poseganje in pomnjenje – naprej je vse odvisno od enega dotika,
- individualno ali skupinsko upravljanje z napravami,
- možnost konfiguracije, prilagojene individualnim pogojem hiše ali stanovanja,
- natančno upravljanje,
- priprava scenarijev,
- nastavitev časovnih in dnevnih programov, prilagojenih lastnim potrebam,
- do 12 samodejnih opravil dnevno,
- možnost prekinitve ali spremembe časovnega programa v poljubnem trenutku samo z enim dotikom,
- takojšni prikaz programa za tekoči teden,
- simulacija prisotnosti v hiši med odsotnostjo ob uporabi funkcije »Simulacija prisotnosti«,
- edinstvena funkcija intuitivnega upravljanja Natural Control,
- možnost dvigovanja in spuščanja naprav z enim gibom po 2-sekundnem dotiku ekrana.



Daljinski upravljalnik NINA Timer io je atraktiven tudi na pogled. Izdelan je iz visoko kakovostnih materialov, je ergonomsko oblikovan in elegantnega videza.

Nina Timer io prepozna vse naprave ter vam pomaga pri njihovem prilagajanju in upravljanju, s čimer zvišuje raven udobja ob preživljanju časa doma. Za lažjo uporabo in večjo učinkovitost je v daljinskem upravljalniku uporabljena tehnologija io-homecontrol®.

PRILAGODLJIVOST

Vsak izmed nas ima drugačna pričakovanja glede prostorov. Različnim pričakovanjem in zahtevam pa lahko ugodimo samo zaradi našega prilagodljivega pristopa. Naša ponudba vključuje pester nabor rešitev in možnosti.



PAKET SMART HOME VOICE

SMART HOME VOICE je sistem za krmiljenje terasnih vrat in rolet z glasom. Mehanizem je sestavljen iz glasovnega sprejemnika, nadzorne enote, modula za daljinsko upravljanje in senzorjev. Sprejemnik zazna glasovni ukaz in ga pošlje nadzorni enoti – naprava spominja na usmerjevalnik WiFi. Nadzorna enota posreduje ukaz pogonu, ki je nameščen na vratih ali oknu in opravlja želeno aktivnost, npr. odpira vrata ali spušča rolete. Senzorji omogočajo sistemu orientacijo v prostoru in preverjanje trenutnega položaja danega elementa, npr. ugotovijo, ali so vrata odprta, odprta pod naklonom ali zaprta. Vse aktivnosti, ki potekajo s pomočjo sistema SMART HOME VOICE, se izvedejo ena za drugo v samo delčku sekunde.



HOME CENTER 2

Nadzorna postaja Home Center 2 omogoča upravljanje z napravami. Do vseh funkcij lahko dostopate prek spleta ali aplikacije na mobilni napravi. Programska oprema zagotavlja zasebnost in neprekinjeno delovanje, celo v primeru odsotnosti spletne povezave. V elegantnem ohišju se skrivajo učinkovite komponente, zaradi katerih nadzorna enota omogoča zanesljivo upravljanje pametnega doma, opremljenega celo z zelo zapletenim sistemom.

ROLLER SHUTTER 2

Majhen modul Roller Shutter 2 omogoča upravljanje domačih naprav, kot so električne rolete, okna, vrata, žaluzije in platnene strehe. Naprava se lahko pohvali tudi z merilnikom porabljene energije in delovne moči toka.

RELAY SWITCH

Modul daljinskega upravljanja Relay Switch omogoča upravljanje (vklop/izklop) naprav, kot so luči, klimatske naprave, toplotne črpalke, peči, namakalni sistemi ali električne vtičnice.

DOOR/WINDOW SENSOR

Reed stikalo Door/Window Sensor je senzor, občutljiv na gibanje, za odpiranje vrat in oken. Naprava se napaja z baterijami. Reed stikalo lahko pošlje signal največ 6 povezanim napravam Z-Wave. Ukazi se prenašajo, ko se senzorske enote oddaljijo druga od druge. Reed stikalo je opremljeno tudi z alarmom, ki se vključi pri poskusu neželenega odprtja vrat ali oken.



Home Center 2



Roller Shutter



Relay Switch



Door/Window Sensor

OPOZORILO:
Za glasovno upravljanje morate imeti glasovni krmilnik, npr. Amazon Echo.

IZBOLJŠANJE PAKETA ZA KRMILJENJE

Da bi lahko izkoristili vse prednosti pametnega doma, je treba kupiti dodatne komponente. Vse so izredno preproste za namestitev.



VSAK PAKET ZA KRMILJENJE SMART OKNOPLAST LAHKO NADGRADITE V NAPREDNEJŠO RAZLIČICO.

- BASIC → MEDIUM
- BASIC → SMART HOME
- BASIC → SMART HOME PREMIUM
- BASIC → SMART HOME VOICE
- MEDIUM → SMART HOME
- MEDIUM → SMART HOME PREMIUM
- MEDIUM → SMART HOME VOICE
- SMART HOME → SMART HOME PREMIUM
- SMART HOME → SMART HOME VOICE
- SMART HOME PREMIUM → SMART HOME VOICE

	MEDIUM	SMART HOME	SMART HOME PREMIUM	SMART HOME VOICE
BASIC	sprejemnik + daljinski upravljalnik Situo io	sprejemnik + Connexoon® + daljinski upravljalnik NINA Timer io	sprejemnik + TaHoma® + daljinski upravljalnik NINA Timer io	HomeCenter 2 + Relay Switch ali Roller Shutter + Door/Window Sensor
MEDIUM		sprejemnik + Connexoon® + daljinski upravljalnik NINA Timer io	sprejemnik + TaHoma® + daljinski upravljalnik NINA Timer io	HomeCenter 2 + Relay Switch ali Roller Shutter + Door/Window Sensor
SMART HOME			sprejemnik + TaHoma® + daljinski upravljalnik NINA Timer io	HomeCenter 2 + Relay Switch ali Roller Shutter + Door/Window Sensor
SMART HOME PREMIUM				HomeCenter 2 + Relay Switch ali Roller Shutter + Door/Window Sensor

VARNOST PODATKOV

Smart OKNOPLAST zagotavlja najvišjo raven varnosti podatkov. Izdelki Somfy temeljijo na zanesljivem in varnem protokolu dvosmerne radijske komunikacije io-homecontrol®. Ker informacije od naprav potekajo v obeh smereh, torej od krmilne plošče do končne naprave in od končne naprave do krmilne plošče, lahko npr. na pametnem telefonu kadar koli in kjer koli preverite, kaj se dogaja v vašem domu in v njegovi okolici. Tak nadzor se lahko opravi v realnem času s poljubne lokacije, ki omogoča dostop do spleta. Poleg tega lahko oddajnik samodejno ponavlja ukaze, če ne prejmete povratnega potrdila o sprejemu ukaza. Protokol uporablja 128-bitno šifriranje informacij, ki je med drugim znano tudi kot eno od najnovejših varnostnih sistemov, ki se uporabljajo pri bančnih transakcijah.

Vsak uporabnik paketa SMART HOME VOICE prejme FIBARO ID. Za zaščito dostopa do vašega doma in podatkov skrbita sistema WAF in Anty-DDoS. Komunikacija med napravami in nadzorno ploščo ter gesla so šifrirani, s čimer je zagotovljena varnost vašega doma v vsakem pogledu.



Z VAMI NA VSAKEM KORAKU



ANALIZA POTREB

Profesionalni pregled sistema opravijo odlično usposobljeni svetovalci. V primeru individualnih naročil začnemo z izmerami oken in njihovo natančno izdelavo po naročilu stranke. Vedno upoštevamo posebnosti stavbe, prostorsko razporeditev in individualne potrebe naročnika.

SVETOVANJE IN PRODAJA

Prodajni svetovalci zagotavljajo profesionalno pomoč in strokovno svetovanje v vsaki fazi investicije. Pomagali vam bodo tudi pri izbiri ustreznih izdelkov in komponent, prilagojenih vašim individualnim potrebam.

MONTAŽA

Specializirane ekipe monterjev, ki vsako leto opravijo redno usposabljanje, s katerim pridobijo dodatne kvalifikacije, zagotavljajo strokovno montažo izdelkov OKNOPLAST. Montaža se opravi v skladu z zahtevnimi navodili in standardi, ob uporabi materialov in orodja najvišje kakovosti.

GARANCIJSKI SERVIS

Z namenom zagotovitve varnosti in udobja pri uporabi imajo vsi izdelki OKNOPLAST večletno garancijo. Garancija za okna in balkonska vrata traja kar 10 let in vključuje vse sestavne komponente. Tako visoko kakovost, ki ustreza trajanju garancijskega obdobja, smo pridobili na podlagi dolgoletnih izkušenj pri proizvodnji oken in z neprestanim usposabljanjem vseh zaposlenih v podjetju.

OBLIKUJEMO PROSTORE.

25 LET
OKNOPLAST

TERMOVIND
OKNA VRATA SENČILA

25 LET
OKNOPLAST

TERMOVIND
OKNA VRATA SENČILA

TERMOVIND
OKNA VRATA SENČILA

