



NOVÁ GENERÁCIA STREŠNÝCH OKIEN **GREENVIEW**

NOVÝ ŠTANDARD
PRE NOVÚ DOBU

 **FAKRO**[®]

An aerial photograph of a dense, vibrant green forest. A winding river or stream flows through the center of the forest, creating a natural path. Soft, white mist or fog drifts through the trees, adding a sense of depth and atmosphere. The overall scene is peaceful and natural.

GO GREEN

NOVÝ ŠTANDARD PRE NOVÚ DOBU

GREENVIEW



Všetko, čo robíme, je zamerané na Vaše potreby a potreby Vašej rodiny. Vďaka tomu Vám dnes môžeme predstaviť novú generáciu strešných okien **GREENVIEW**. Kombinuje najvyššie funkčné a estetické štandardy s vysokou energetickou účinnosťou prispôsobenou meniacej sa klíme a riešeniami, ktoré zaručujú bezpečnosť tvárou v tvár extrémnym poveternostným javom.

GREENVIEW je viac ako len inovácia.

Je to revolúcia v kvalite života pre nastupujúcu generáciu. Krajina je naše bohatstvo o ktoré sa musíme s veľkým nasadením starať, aby sme na nej mohli aj naďalej žiť. Nielen my, ale aj ďalšie generácie. Naše deti si zaslúžia dýchať čistý vzduch a žiť šťastne na našej planéte.

Okná **GREENVIEW** získali certifikát Carbon Foot Print Approved, ktorý potvrdzuje nízku uhlíkovú stopu pri ich výrobe.



GO GREEN



Zelená farba nás sprevádza od samého vzniku našej firmy a s ňou spojená ekológia predstavuje aspekt, ktorý prešľapuje každou oblasťou našej pôsobnosti.

Projektujeme, plánujeme a vyrábame so starostlivosťou o životné prostredie.

Ponúkame ekologických a energeticky úsporných výrobkov je zapísané v DNA našej spoločnosti. Ručíme za to, že každý proces, každá akcia a každé naše rozhodnutie je vždy v súlade so starostlivosťou o pohodlie a zdravý život budúcich generácií. Všetky tieto aktivity teraz sústredíme do jedinej, dôležitej filozofie **GO GREEN**.



OKNÁ
GREENVIEW
VYTVORENÉ ...

...S OHĽADOM NA ÚSPORNOSŤ



Nová generácia strešných okien **GREENVIEW** bola navrhnutá so starostlivosťou o ekológiu. Inovatívna konštrukcia s vyšším profilom rámu a novým trojsklom P50 obmedzuje úniky tepla a znižuje spotrebu energie potrebnej na vykurovanie podkrovia. Konštrukcia nového trojskla **P50** s hrúbkou až 44 mm umožňuje hlbšie osadenie zasklenia v okennom krídle, čo má vplyv na zlepšenie tepelno izolačných vlastností celého okna.

Okná sú vyrobené technológiou **thermoPro**, ktorá zvyšuje energetickú účinnosť a predlžuje ich životnosť.

**NIŽŠIE NÁKLADY NA VYKUROVANIE
PODKROVIA VĎAKA ENERGETICKY
ÚČINNEJ KONŠTRUKCII**

... S OHĽADOM NA ZDRAVIE

FAKRO vyrába ekologické strešné okná, ktoré poskytujú svetlo nevyhnutné pre život, majúce pozitívny vplyv na naše zdravie a dobrú náladu.

Novo navrhnutá automatická ventilačná klapka umožňuje prísun optimálneho množstva čerstvého vzduchu do miestnosti a zároveň neochladzuje interiér. Zdravie je to najcennejšie čo máme, preto sa o neho musíme starať.

**OKNÁ GREENVIEW SA STARAJÚ O VAŠE
ZDRAVIE A ZDRAVIE VAŠEJ RODINY**



... S OHĽADOM NA POKOJ



Strešné okná **GREENVIEW** sú vybavené bezpečnostným systémom **topSafe**, ktorý zvyšuje prevádzkovú bezpečnosť okna a tiež ochranu proti vlámaniu.

**S OKNAMI GREENVIEW SA MÔŽETE CÍTIŤ
NAOZAJ BEZPEČNE**



OKNÁ GREENVIEW VYTVORENÉ...

... S OHĽADOM NA TICHU



Špeciálna dvojité zvukovo izolačná fólia, použitá v zasklení, obmedzuje prenikanie hluku do interiéru.

Okná **GREENVIEW** prinášajú ničím nerušené ticho pre Vaše pohodlie a odpočinok.

**LEPŠIE AKUSTICKÉ
VLASTNOSTI OKIEN**

... S OHĽADOM NA BEZPEČNOSŤ

Okná **GREENVIEW** predstavujú najvyšší štandard bezpečnosti. Vonkajšie tvrdené sklo má doživotnú záruku na odolnosť proti krupobitiu. Vnútorne bezpečnostné sklo triedy **P2A** s dvoma vrstvami fólie výrazne zlepšuje ochranu proti vlámaniu. Laminované sklo obmedzuje riziko poranenia v prípade rozbitia zasklenia.

**VYSOKÁ PREVÁDZKOVÁ BEZPEČNOSŤ
A OCHRANA PROTI VLÁMANIU**



... S OHĽADOM NA ČISTOTU

Zasklenie **P50** v oknách radu **GREENVIEW** má vonkajší ľahko umývateľný povlak, vďaka ktorému sklo zostáva dlhšie čisté. Organické nečistoty sa pôsobením UV žiarenia rozložia a pri daždi odplavia, a Vám zostane viac času na odpočinok.

ĽAHKÉ UDRŽIAVANIE ČISTOTY

A man in a brown suit stands in a modern room with large windows and skylights. The room has a white wall and a grey floor. The man is looking towards the camera with a slight smile. The windows and skylights offer a view of green trees and a blue sky with light clouds. The overall atmosphere is bright and airy.

OKNÁ GREENVIEW VYTVORENÉ ...

... S OHĽADOM NA ERGONÓMIU



Novo navrhnutá, ergonomická, dizajnová kľučka je umiestnená v spodnej časti krídla. Je ľahko prístupná a zaisťuje pohodlné ovládanie strešného okna.

Okná **GREENVIEW** s moderným dizajnom sa skvele hodia do súčasných moderných interiérov.

**ĽAHKO PRÍSTUPNÁ
ERGONOMICKÁ KĽUČKA**

... S OHĽADOM NA DIZAJN

Nový dizajn vonkajšieho opláštenia dodáva strešným oknám radu **GREENVIEW** atraktívny vzhľad a moderný charakter. Tvar oplechovania bol navrhnutý v spolupráci s **Inštitútom priemyselného dizajnu Technickej univerzity v Krakove**.

**MODERNÝ,
ATRAKTÍVNY DIZAJN**



... S OHĽADOM NA ESTETIKU

Antracitová farba (**RAL 7016**) v štandarde dokonale ladí s najobľúbenejšími strešnými krytinami a vytvára tak moderné a estetické strešné okno, z ktorého budete môcť po mnoho rokov obdivovať krásny výhľad do okolia.

**OPLECHOVANIE FAREBNE PRISPÔSOBENÉ
SÚČASNÝM STREŠNÝM KRYTINÁM**





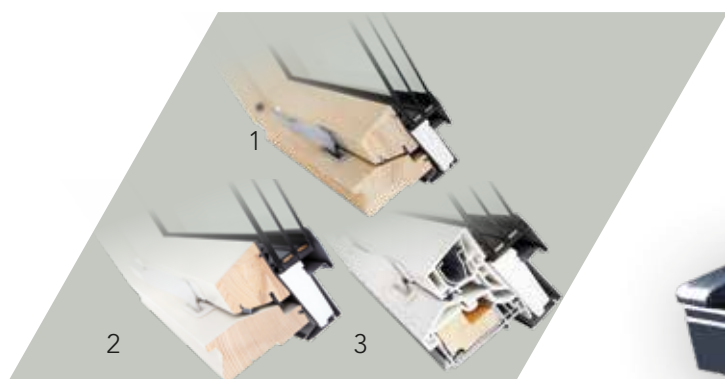
KONŠTRUKCIA OKNA

■ Dostupné verzie okien:

- 1 - drevené okná v prírodnej farbe (lakované bezfarebným, ekologicky nezávadným lakom na vodnej báze),
- 2 - drevené okná v bielej farbe (lakované polyuretánovým náterom),
- 3 - plastové okná v bielej farbe.

■ Systém **topSafe**, ktorý zaisťuje zvýšenú prevádzkovú bezpečnosť okná a ochranu proti vlámaniu.

■ Technológia **thermoPro**, ktorá zvyšuje energetickú účinnosť a predlžuje životnosť strešných okien.



ENERGETICKY ÚSPORNÉ TROJSKLO

- Hrúbka zasklenia: 44 mm
- $U_g = 0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Skladba zasklenia: 4H-15Ar-4-15Ar-33.2
- Plnené argónom
- 2 nízkoemisné vrstvy
- Vonkajšie tvrdené sklo s ľahko umývateľným povlakom
- Vnútorne akustické laminované sklo
- Thermo rámček TGI
- Zvukovo izolačná fólia - lepší útlm hluku
- Vnútorne bezpečnostné sklo triedy P2A
- Vonkajší ľahko umývateľný povlak - "samočistiace" vlastnosti



V štandardnej ponuke sú okná dostupné vo verzii bez ventilačnej klapky; na objednávku s ventilačnou klapkou.



AUTOMATICKÁ VENTILAČNÁ KLAPKA

Ventilačná klapka automaticky reguluje veľkosť prietokového kanála a privádza do miestnosti optimálne množstvo vzduchu, zároveň neochladzuje interiér.

- Nový, zaoblený tvar klapky Vyrobená z plastu - "teplejší" materiál, obmedzenie rizika kondenzácie.
- Lepšia účinnosť klapky o cca 12% pri oknách s trojsklami.

RAL 7016

MODERNÝ DIZAJN

- Ergonomická, dizajnová kľučka
- Moderný tvar oplechovania
- Atraktívna farba - antracit (RAL 7016) v štandarde





KYVNÉ OKNO

ENERGETICKY ÚSPORNÁ KONŠTRUKCIA

- ✓ Oblíbená konštrukcia strešných okien so závesmi umiestnenými v polovici výšky okna.
- ✓ Pohodlné ovládanie okna pomocou kľučky umiestnenej v spodnej časti krídla. Kľučka umožňuje štrbinové vetranie v dvoch polohách.
- ✓ Okno s technológiou thermoPro - vyššia energetická účinnosť, dlhšia životnosť, dokonalá tesnosť a jednoduchšia montáž.

ĽAHKÉ UDRŽIAVANIE ČISTOTY

- ✓ Zasklenie s vonkajším ľahko umývateľným povlakom.
- ✓ Jednoduché umývanie vonkajšieho skla vďaka západke blokujúcej krídlo v pootočenej polohe o 180°.

ZVÝŠENÁ BEZPEČNOSŤ

- ✓ Vonkajšie tvrdené sklo s doživotnou zárukou na odolnosť proti krupobitiu.
- ✓ Vnútorne bezpečné laminované sklo.
- ✓ Zvýšená odolnosť proti vlámaniu vďaka patentovanému systému topSafe.

VYSOKÝ ÚTLM HLUKU

- ✓ Zvukovo izolačné sklo obmedzuje prenikanie hluku do interiéru.

FUNKČNÉ DOPLNKY

- ✓ Široká ponuka vnútorných aj vonkajších doplnkov a príslušenstvo.

JEDNODUCHÁ MONTÁŽ

- ✓ Rozsah montáže: 15°–90°



PARAMETRE

FTP-X P50 APMX

U_w
 U_w s lemovaním Thermo
 R_w

1,0 W/m²K
0,9 W/m²K
40 dB



MATERIÁL

Borovicové drevo najvyššej kvality, vrstvovo lepené, vákuovo impregnované

FARBA DREVA

PRÍRODNÁ
 Dvakrát lakované bezfarebným, ekologickým lakom na vodnej báze

URČENIE

Podkrovné miestnosti s výnimkou kuchýň a kúpeľní

FARBA OPLECHOVANIA

Antracit **RAL 7016**.

VENTILAČNÁ KLAPKA

Okno bez ventilačnej klapky; na objednávku s klapkou

KYVNÉ OKNÁ

rozмеры okna [cm] (vonkajší rozmer rámu)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	78x160
efektívna plocha zasklenia [m ²]	0,22	0,29	0,38	0,47	0,47	0,59	0,73	0,75	0,92	0,95	1,16	0,92	0,85
číselný kód	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
	481,00	513,00	555,00	589,00	589,00	659,00	735,00	768,00	827,00	827,00	904,00	827,00	808,00
	577,20	615,60	666,00	706,80	706,80	790,80	882,00	921,60	992,40	992,40	1 084,80	992,40	969,60

KYVNÉ OKNO

ENERGETICKY ÚSPORNÁ KONŠTRUKCIA

- Obľúbená konštrukcia strešných okien so závesmi umiestnenými v polovici výšky okna.
- Pohodlné ovládanie okna pomocou kľúčky umiestnenej v spodnej časti krídla. Kľučka umožňuje štrbinové vetranie v dvoch polohách.
- Okno s technológiou thermoPro - vyššia energetická účinnosť, dlhšia životnosť, dokonalá tesnosť a jednoduchšia montáž.

ĽAHKÉ UDRŽIAVANIE ČISTOTY

- Zasklenie s vonkajším ľahko umývateľným povlakom.
- Jednoduché umývanie vonkajšieho skla vďaka západke blokujúcej krídlo v pootočenej polohe o 180°.

ZVÝŠENÁ BEZPEČNOSŤ

- Vonkajšie tvrdené sklo s doživotnou zárukou na odolnosť proti krupobitiu.
- Vnútorne bezpečné laminované sklo.
- Zvýšená odolnosť proti vlámaniu vďaka patentovanému systému topSafe.

VYSOKÝ ÚTLM HLUKU

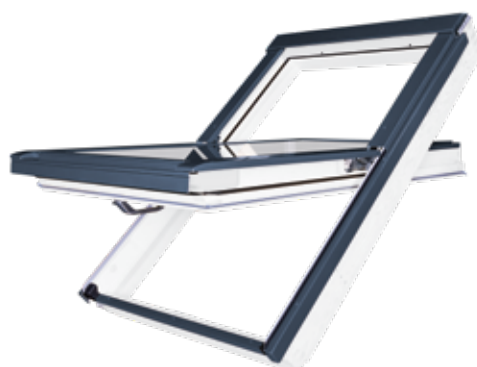
- Zvukovo izolačné sklo obmedzuje prenikanie hluku do interiéru.

FUNKČNÉ DOPLNKY

- Široká ponuka vnútorných aj vonkajších doplnkov a príslušenstvo.

JEDNODUCHÁ MONTÁŽ

- Rozsah montáže: 15°–90°



PARAMETRE

FTU-X P50 AUMX

U_w	1,0 W/m²K
U_w s lemovaním Thermo	0,9 W/m²K
R_w	40 dB



MATERIÁL

Borovicové drevo najvyššej kvality, vrstvom lepené, vákuovo impregnované

FARBA DREVA

BIELA
Lakované tromi vrstvami polyuretánového náteru

URČENIE

Všetchny podkrovní místnosti včetně kuchyní a koupelen

FARBA
OPLECHOVANIA

Antracit **RAL 7016**.

VENTILAČNÁ KLAPKA

Okno bez ventilačnej klapky; na objednávku s klapkou

KYVNÉ OKNÁ

rozмеры okna [cm] (vonkajší rozmer rámu)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	78x160
efektívna plocha zasklenia [m ²]	0,22	0,29	0,38	0,47	0,47	0,59	0,73	0,75	0,92	0,95	1,16	0,92	0,85
číselný kód	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
	532,00	574,00	616,00	656,00	656,00	732,00	819,00	851,00	920,00	920,00	1 007,00	920,00	901,00
	638,40	688,80	739,20	787,20	787,20	878,40	982,80	1 021,20	1 104,00	1 104,00	1 208,40	1 104,00	1 081,20

KYVNÉ OKNO ODOLNÉ VOČI VLHKOSTI

ENERGETICKY ÚSPORNÁ KONŠTRUKCIA

- /// Oblíbená konštrukcia strešných okien so závesmi umiestnenými v polovici výšky okna.
- /// Pohodlné ovládanie okna pomocou kľučky umiestnenej v spodnej časti krídla. Kľučka umožňuje štrbinové vetranie v dvoch polohách.
- /// Okno s technológiou thermoPro - vyššia energetická účinnosť, dlhšia životnosť, dokonalá tesnosť a jednoduchšia montáž.
- /// Ekologický produkt - plastové okná sú z veľkej časti vyrobené z recyklovaného materiálu a je ich možné prakticky kompletne recyklovať.

ĽAHKÉ UDRŽIAVANIE ČISTOTY

- /// Zasklenie s vonkajším ľahko umývateľným povlakom.
- /// Jednoduché umývanie vonkajšieho skla vďaka západke blokujúcej krídlo v pootočenej polohe o 180°.

ZVÝŠENÁ BEZPEČNOSŤ

- /// Vonkajšie tvrdené sklo s doživotnou zárukou na odolnosť proti krupobitiu.
- /// Vnútorne bezpečné laminované sklo.
- /// Zvýšená odolnosť proti vlámaniu vďaka patentovanému systému **topSafe**.

VYSOKÝ ÚTLM HLUKU

- /// Zvukovo izolačné sklo obmedzuje prenikanie hluku do interiéru.

FUNKČNÉ DOPLNKY

- /// Široká ponuka vnútorných aj vonkajších doplnkov a príslušenstvo.

JEDNODUCHÁ MONTÁŽ

- /// Rozsah montáže: 15°–90°



PARAMETRE

PTP-X P50 ABMX

U_w **1,0 W/m²K**
R_w **41 dB**



MATERIÁL

Viackomorové PVC profily spevnené ocelovými výstužami. Plast odoláva vlhkosti a nevstrebáva ju, okno má dlhú životnosť, odoláva korózii a nevyžaduje údržbu laku počas používania.

FARBA PROFILOV

BIELA

URČENIE

Všetky podkrovné miestnosti vrátane kuchýň a kúpeľní

FARBA OPLECHOVANIA

Antracit **RAL 7016**.

VENTILAČNÁ KLAPKA

Okno bez ventilačnej klapky; na objednávku s klapkou

KYVNÉ OKNÁ

rozмеры okna [cm] (vonkajší rozmer rámu)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	78x160
efektívna plocha zasklenia [m ²]	0,22	0,29	0,38	0,47	0,47	0,59	0,73	0,75	0,92	0,95	1,16	0,92	0,85
číselný kód	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
	464,00	494,00	534,00	562,00	562,00	631,00	705,00	735,00	775,00	792,00	872,00	792,00	775,00
	556,80	592,80	640,80	674,40	674,40	757,20	846,00	882,00	930,00	950,40	1046,40	950,40	930,00

KYVNÉ OKNÁ S ELEKTRICKÝM OVLÁDANÍM

ENERGETICKY ÚSPORNÁ KONŠTRUKCIA

- Obľúbená konštrukcia strešných okien s pántami umiestnenými v polovici výšky okna. Komfortné ovládanie pomocou diaľkového ovládača alebo mobilnej aplikácie.
- Vybavené dažďovým sensorom, ktorý za dažďa automaticky aktivuje funkciu zatvárania krídla.
- Jednoduché pripojenie k elektrickej sieti 230 V. Okná s technológiou thermoPro - vyššia energetická účinnosť, dlhšia životnosť, dokonalá tesnosť a jednoduchšia montáž.

ĽAHKÉ UDRŽIAVANIE ČISTOTY

- Zasklenie s vonkajším ľahko umývateľným povlakom. Otočením kľučky o 90° dôjde k odpojeniu krídla od pohonu.
- Jednoduché umývanie vonkajšieho skla vďaka západke blokujúcej krídlo v pootočenej polohe o 180°.

ZVÝŠENÁ BEZPEČNOSŤ

- Vonkajšie tvrdené sklo s doživotnou zárukou na odolnosť proti krupobitiu.
- Vnútorne bezpečné laminované sklo.
- Zvýšená odolnosť proti vlámaniu vďaka patentovanému systému topSafe.

VYSOKÝ ÚTLUM HLUKU

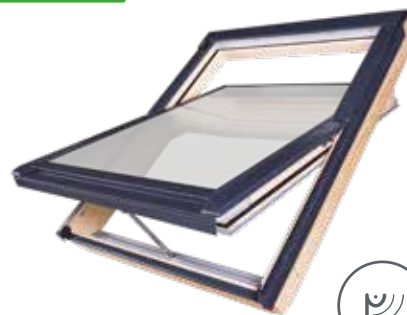
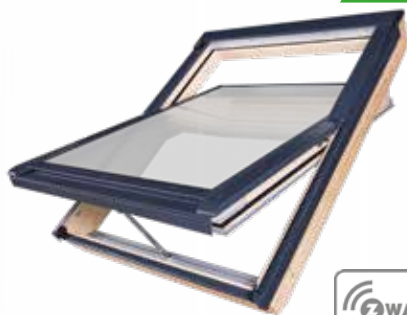
- Zvukové izolačné sklo omezuje pronikanie hluku do interiéru.

FUNKČNÉ DOPLNKY

- Široká ponuka doplnkového príslušenstva. Okná umožňujú diaľkovo ovládať doplnky v elektrickej verzii.

JEDNODUCHÁ MONTÁŽ

- Rozsah montáže: 15°–90°



PARAMETRE **FTP-X P50 APZX**

FTP-X P50 APWX

U_w **1,0 W/m²K**
 U_w s lemovaním Thermo **0,9 W/m²K**

1,0 W/m²K
0,9 W/m²K



MATERIÁL Borovicové drevo najvyššej kvality, vrstvom lepené, vákuovo impregnované

Borovicové drevo najvyššej kvality, vrstvom lepené, vákuovo impregnované

FARBA DREVA PRÍRODNÉ
 Dvakrát lakované bezfarebným, ekologickým lakom na vodnej báze

PRÍRODNÉ
 Dvakrát lakované bezfarebným, ekologickým lakom na vodnej báze

URČENIE Podkrovné miestnosti s výnimkou kuchýň a kúpeľní

Podkrovné miestnosti s výnimkou kuchýň a kúpeľní

FARBA OPLECHOVANIA Antracit **RAL 7016**.

Antracit **RAL 7016**.

VENTILAČNÁ KLAPKA Okno bez ventilačnej klapky; na objednávku s klapkou

Okno bez ventilačnej klapky; na objednávku s klapkou

TECHNOLÓGIA Bezdrôtový prenosový protokol Z-Wave; nová rádiová sieť

Bezdrôtový prenosový protokol WiFi; využitie domácej WiFi siete prostredníctvom routera

OVLÁDANIE Diaľkovým ovládačom (nutné dokúpiť)

Pomocou smartphonu cez mobilnú aplikáciu

Okno Z-Wave spolupracuje s výrobkami FIBARO cez internetovú bránu. Možnosť vytvorenia inteligentného domu a ovládania pomocou aplikácie alebo hlasu.

Okno WiFi spolupracuje s Google Assistant, umožňuje hlasové ovládanie a vytvorenie virtuálneho domu Google Home.

KYVNÉ OKNÁ

rozmiery okna [cm] (vonkajší rozmer rámu)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	78x160
efektívna plocha zasklenia [m ²]	0,22	0,29	0,38	0,47	0,47	0,59	0,73	0,75	0,92	0,95	1,16	0,92	0,85
číselný kód	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
	906,00	933,00	965,00	996,00	996,00	1 055,00	1 121,00	1 148,00	1 197,00	1 197,00	1 341,00	1 197,00	1 233,00
	1 087,20	1 119,60	1 158,00	1 195,20	1 195,20	1 266,00	1 345,20	1 377,60	1 436,40	1 436,40	1 609,20	1 436,40	1 479,60

KYVNÉ VÝKLOPNÉ OKNO

ENERGETICKY ÚSPORNÁ KONŠTRUKCIA

- Inovatívna konštrukcia okna umožňuje dva spôsoby otvárania krídla:
 - výklopne až do uhla 45° - komplexnejšie využitie dodatočného priestoru pod oknom,
 - kyvné - otočenie krídla o 180°.
- Výklopná funkcia otvárania je oddelená od kyvnjej, čo zaručuje vysokú životnosť výrobu a tiež prevádzkovú bezpečnosť.
- Zmenu spôsobu otvárania zaisťuje ľahko prístupný prepínač preSelect.
- Pohodlné ovládanie okna pomocou kľučky umiestnenej v spodnej časti krídla. Kľučka umožňuje štrbinové vetranie v dvoch polohách.
- Okno s technológiou thermoPro - vyššia energetická účinnosť, dlhšia životnosť, dokonalá tesnosť a jednoduchšia montáž.

ĽAHKÉ UDRŽIAVANIE ČISTOTY

- Zasklenie s vonkajším ľahko umývateľným povlakom.

- Jednoduché umývanie vonkajšieho skla vďaka západke blokujúcej krídlo v pootočenej polohe o 180°.

ZVÝŠENÁ BEZPEČNOSŤ

- Vonkajšie tvrdené sklo s doživotnou zárukou na odolnosť proti krupobitiu.
- Vnútorne bezpečné laminované sklo.
- Zvýšená odolnosť proti vlámaniu vďaka patentovanému systému topSafe.

VYSOKÝ ÚTLM HLUKU

- Zvukovo izolačné sklo obmedzuje prenikanie hluku do interiéru.

FUNKČNÉ DOPLNKY

- Široká ponuka vnútorných aj vonkajších doplnkov a príslušenstva.

JEDNODUCHÁ MONTÁŽ

- Rozsah montáže: 15° - 55°, špeciálna verzia okna 55°-85°



PARAMETRE

FPP-X MAX P50 APMX

U_w **1,0 W/m²K**
R_w **40 dB**



MATERIÁL

Borovicové drevo najvyššej kvality, vrstvené klížené, vakuovne impregnované

FARBA DREVA

PŘÍRODNÍ
Dvakrát lakované bezbarvým, ekologickým lakem na vodní bázi

URČENIE

Podkrovné miestnosti s výnimkou kuchýň a kúpeľní

FARBA OPLECHOVANIA

Antracit **RAL 7016**.

VENTILAČNÁ KLAPKA

Okno bez ventilačnej klapky; na objednávku s klapkou.

KYVNÉ OKNÁ

rozмеры okna [cm] (vonkajší rozmer rámu)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	78x160
efektívna plocha zasklenia [m²]	0,22	0,29	0,38	0,47	0,47	0,59	0,73	0,75	0,92	0,95	1,16	0,92	0,85
číselný kód	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
	-	699,00	699,00	741,00	741,00	800,00	861,00	891,00	941,00	941,00	1 049,00	1 007,00	1 007,00
	-	838,80	838,80	889,20	889,20	960,00	1 033,20	1 069,20	1 129,20	1 129,20	1 258,80	1 208,40	1 208,40



BALKÓNOVÉ OKNO

ENERGETICKY ÚSPORNÁ KONŠTRUKCIA

- /// Inovatívne, veľké, dvojkřídlové strešné okno, v ktorom otvorené křídla vytvárajú balkón. Horné křídlo sa otvára výklopne nahor až do uhla 45°, spodné otvorením vpred umožňuje neobmedzený prístup k okraju okna.
- /// Horné křídlo je pri vyklápaní pridržiavané inovatívnym podporným mechanizmom, vďaka ktorému je možné otvorené křídlo ponechať v ľubovoľnej polohe. Integrované ochranné zábradlie sa vysúva počas otvárania spodného křídla.
- /// Okno s technológiou thermoPro - vyššia energetická účinnosť, dlhšia životnosť, dokonalá tesnosť a jednoduchšia montáž.

ĽAHKÉ UDRŽIAVANIE ČISTOTY

- /// Zasklenie s vonkajším ľahko umývateľným povlakom.
- /// Jednoduché umývanie vonkajšieho skla vďaka západke blokujúcej křídlo v pootočenej polohe o 180°.

ZVÝŠENÁ BEZPEČNOST

- /// Vnější tvrzené sklo s doživotní zárukou na odolnosť proti krupobití.
- /// Vnitřní bezpečné laminované sklo.
- /// Zvýšená odolnosť proti vloupání díky patentovanému systému topSafe.

VYSOKÝ ÚTLUM HLUKU

- /// Zvukovo izolačné sklo omeďzuje prenikaniu hluku do interiéru.

FUNKČNÉ DOPLNKY

- /// Široká ponuka vnútorných aj vonkajších doplnkov a príslušenstva.

JEDNODUCHÁ MONTÁŽ

- /// Rozsah montáže: 30°–55°



PARAMETRE

FGP-V P50 APMX

U_w s lemovaním Thermo

1,1 W/m²K



MATERIÁL

Borovicové drevo najvyššej kvality, vrstvovo lepené, vákuovo impregnované

FARBA DREVA

PRÍRODNÉ
Dvakrát lakované bezfarebným, ekologickým lakom na vodnej báze

URČENIE

Podkrovné miestnosti s výnimkou kuchýň a kúpeľní

FARBA
OPLECHOVANIA

Antracit **RAL 7016**

VENTILAČNÁ
KLAPKA

Okno s ventilačnou klapkou;
na objednávku bez klapky

LOGISTIKA

Súčasťou dodávky okna je zábradlie, ktoré je pri montáži nutné prispôsobiť konkrétnemu sklonu strechy, a tiež zateplóvacía sada XDP.

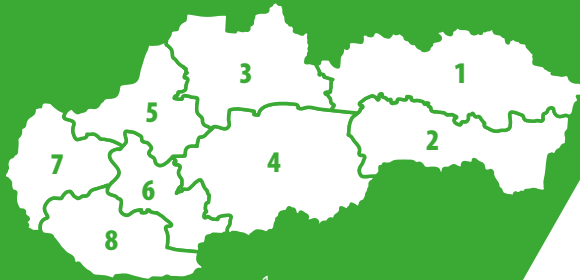
BALKÓNOVÉ OKNO

rozмеры okna [cm]
(vonkajšie rozмеры rámu)

efektívna plocha
zasklenia [m²]

	CD	DD	ED
rozмеры okna [cm] (vonkajšie rozмеры rámu)	78x255	94x255	114x255
efektívna plocha zasklenia [m ²]	1,07	1,07	1,07
	0,60	0,60	0,60
	3 044,00	3 232,00	3 420,00
	3 652,80	3 878,40	4 104,00

REGIONÁLNY
OBCHODNÝ ZÁSTUPCOVIA



- 1 (+421) 907 688 794
- 2 (+421) 907 688 794
- 3 (+421) 915 776 862
- 4 (+421) 915 930 641
- 5 (+421) 905 589 555
- 6 (+421) 905 538 770
- 7 (+421) 905 410 300
- 8 (+421) 905 540 015

FAKRO®

FAKRO www.fakro.sk

Firma FAKRO Sp. z o.o. - si vyhradzuje právo vykonávať zmeny technických parametrov a špecifikácií výrobkov bez predchádzajúceho upozornenia a nezodpovedá za prípadné tlačové chyby.

