



NOVÁ GENERÁCIA STREŠNÝCH OKIEN **GREENVIEW**

NOVÝ ŠTANDARD
PRE NOVÚ DOBU

05.2025

 **FAKRO®**

An aerial photograph of a lush green forest. A winding river or stream flows through the center of the forest, surrounded by dense trees. Mist or low clouds are visible in several areas, particularly around the river and in the upper left and lower left corners. The overall color palette is dominated by various shades of green, with some blue from the water and white from the mist.

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 Footprint 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 prešľahuje 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**.

A woman with blonde hair, wearing a green turtleneck sweater and blue jeans, is sitting on a brown leather sofa. She is smiling and looking towards the camera. The room has a white ceiling with two large skylights. The skylights have white frames and brown mesh covers. The room is bright and airy. A white lamp is visible on the left side of the frame.

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 TICHO



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 building with large windows. The text "OKNÁ GREENVIEW VYTVORENÉ ..." is overlaid on the image.

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**



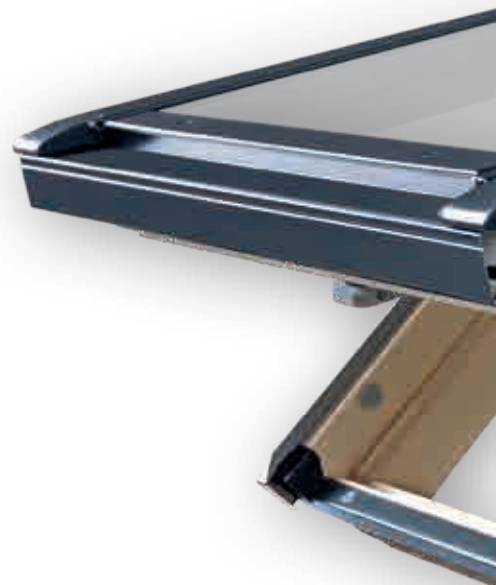
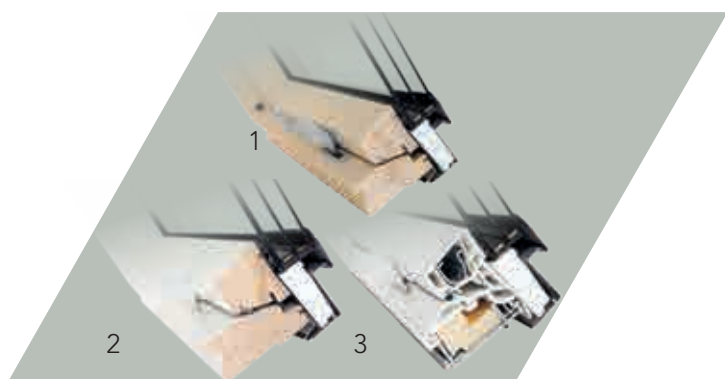
KONŠTRUKCIA OKNA

■ 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.



SUPERENERGOÚSPORNÉ ZASKLENIE P50



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

SUPERENERGOÚSPORNÉ ZASKLENIE U41

- Hrúbka zasklenia: 44 mm
- $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Skladba trojskla: 4H-16Ar-4T-16Ar-4T
- Plnené argónom
- 2 nízkoemisné vrstvy
- Vonkajšie tvrdené sklo
- Thermo rámček TGI



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 interiéru.

- 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

- ✓ Oblúbená 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	FTP-X P50 APMX	FTP-V U41 APMX
U_W U_W s lemovaním Thermo R_W	1,0 W/m ² K 0,9 W/m ² K 40 dB	1,1 W/m ² K 1,0 W/m ² K 36 dB
MATERIÁL	Borovicové drevo najvyššej kvality, vrstveno lepené, vákuovo impregnované	Borovicové drevo najvyššej kvality, vrstveno lepené, vákuovo impregnované
ZASKLENIE	Trojsklo Tvrdené vonkajšie sklo Thermo dištančný rámik TGI Ľahko zmývateľná vrstva Bezpečnostné vnútorné sklo Zvukoizolačné zasklenie	Trojsklo Tvrdené vonkajšie sklo Thermo dištančný rámik TGI - - -
FARBA DREVA	PRÍRODNÁ Dvakrát lakované bezfarebným, ekologickým lakom na vodnej báze	PRÍRODNÁ 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 s ventilačnou klapkou; na objednávku bez klapky

KYVNÉ OKNÁ

rozmery 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

FTP-X P50 APMX drevo, kyvné	Cena bez DPH	522,00	557,00	603,00	640,00	640,00	716,00	799,00	834,00	899,00	899,00	982,00	899,00	878,00
	Cena s DPH	642,06	685,11	741,69	787,20	787,20	880,68	982,77	1 025,82	1 105,77	1 105,77	1 207,86	1 105,77	1 079,94
FTP-V U41 APMX drevo, kyvné	Cena bez DPH	394,00	422,00	446,00	457,00	457,00	502,00	558,00	585,00	630,00	630,00	692,00	630,00	626,00
	Cena s DPH	484,62	519,06	548,58	562,11	562,11	617,46	686,34	719,55	774,90	774,90	851,16	774,90	769,98

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	FTU-V U41 AUMX
U_W U_W s lemovaním Thermo R_W	1,0 W/m ² K 0,9 W/m ² K 40 dB	1,1 W/m ² K 1,0 W/m ² K 36 dB
MATERIÁL	Borovicové drevo najvyššej kvality, vrstvom lepené, vákuovo impregnované	Borovicové drevo najvyššej kvality, vrstvom lepené, vákuovo impregnované
ZASKLENIE	Trojsklo Tvrdené vonkajšie sklo Thermo dištančný rámik TGI Ľahko zmyývateľná vrstva Bezpečnostné vnútorné sklo Zvukoizolačné zasklenie	Trojsklo Tvrdené vonkajšie sklo Thermo dištančný rámik TGI - - -
FARBA DREVA	BIELA Lakované tromi vrstvami polyuretánového laku, ktorý na povrchu okna vytvára trvalý a ideálne hladký biely ochranný povlak	BIELA Lakované tromi vrstvami polyuretánového laku, ktorý na povrchu okna vytvára trvalý a ideálne hladký biely ochranný povlak
URČENIE	Podkrovné miestnosti vrátane kuchýň a kúpeľní	Podkrovné miestnosti vrátane kuchýň a kúpeľní
FARBA OPLECHOVANIA	Antracit RAL 7016	Antracit RAL 7016
VENTILAČNÁ KLAPKA	Okno bez ventilačnej klapky; na objednávku s klapkou	Okno s ventilačnou klapkou; na objednávku bez klapky



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
FTU-X P50 AUMX polyuretan, kyvné	Cena bez DPH 578,00 Cena s DPH 710,94	623,00 766,29	669,00 822,87	713,00 876,99	713,00 876,99	796,00 979,08	889,00 1 093,47	924,00 1 136,52	1 000,00 1 230,00	1 000,00 1 230,00	1 093,00 1 344,39	1 000,00 1 230,00	979,00 1 204,17
FTU-V U41 AUMX polyuretan, kyvné	Cena bez DPH 467,00 Cena s DPH 574,41	500,00 615,00	500,00 615,00	539,00 662,97	539,00 662,97	579,00 712,17	646,00 794,58	680,00 836,40	730,00 897,90	764,00 939,72	799,00 982,77	767,00 943,41	692,00 851,16

KYVNÉ OKNO

ODOLNÉ VOČI VLHKOSTI

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.
- 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	PTP-V U41 ABMX
U _w	1,0 W/m ² K	1,1 W/m ² K
U _w s lemovaním Thermo	0,9 W/m ² K	-
R _w	41 dB	37 dB
MATERIÁL	Viacomorové PVC profily spevnené oceľovými výstužami. Plast odoláva vlhkosti a nevstrebáva ju, okno má dlhú životnosť, odoláva korózii a nevyžaduje údržbu laku počas používania.	Viacomorové PVC profily spevnené oceľovými výstužami. Plast odoláva vlhkosti a nevstrebáva ju, okno má dlhú životnosť, odoláva korózii a nevyžaduje údržbu laku počas používania.
ZASKLENIE	Trojsklo Tvrdené vonkajšie sklo Thermo dištančný rámik TGI Lahko zmývateľná vrstva Bezpečnostné vnútorné sklo Zvukoizolačné zasklenie	Trojsklo Tvrdené vonkajšie sklo Thermo dištančný rámik TGI - - -
FARBA PLASTU	BIELA	BIELA
FARBA OPLECHOVANIA	Antracit RAL 7016	Antracit RAL 7016
VENTILAČNÁ KLAPKA	Okno bez ventilačnej klapky; na objednávku s klapkou	Okno s ventilačnou klapkou; na objednávku bez klapky
URČENIE	Všetky podkrovné miestnosti vrátane kuchýň a kúpeľní	Všetky podkrovné miestnosti vrátane kuchýň a kúpeľní

KYVNÉ OKNÁ

rozmery 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

PTP-X P50 ABMX PVC, kyvné	Cena bez DPH	497,00	529,00	572,00	602,00	602,00	676,00	755,00	787,00	830,00	849,00	934,00	849,00	830,00
	Cena s DPH	611,31	650,67	703,56	740,46	740,46	831,48	928,65	968,01	1 020,90	1 044,27	1 148,82	1 044,27	1 020,90
PTP-V U41 ABMX PVC, kyvné	Cena bez DPH	398,00	422,00	456,00	461,00	461,00	502,00	553,00	581,00	628,00	657,00	684,00	663,00	605,00
	Cena s DPH	489,54	519,06	560,88	567,03	567,03	617,46	680,19	714,63	772,44	808,11	841,32	815,49	744,15

KYVNÉ OKNA 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 senzorom, ktorý za dažďa automaticky aktivuje funkciu zatvárania kridla.
- 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 kridla od pohonu.
- Jednoduché umývanie vonkajšieho skla vďaka západke blokujúcej kridlo 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

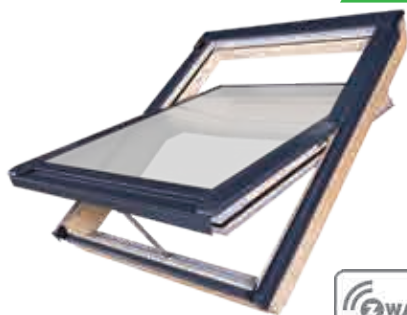
- Zvukové izolačné sklo omezuje pronikanie hluku do interiéru.

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
 U_w s lemovaním Thermo

1,0 W/m²K
0,9 W/m²K

1,0 W/m²K
0,9 W/m²K



MATERIÁL

Borovicové drevo najvyššej kvality, vrstovo lepené, vákuovo impregnované

Borovicové drevo najvyššej kvality, vrstovo 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

Dialkovým 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

rozmery okna [cm]
(vonkajší rozmer rámu)

efektívna plocha
zasklenia [m²]

číselný kód

rozmery 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

FTP-X P50 APZX drevo, Z-Wave

Cena bez DPH	984,00	1 014,00	1 049,00	1 082,00	1 082,00	1 146,00	1 218,00	1 247,00	1 301,00	1 301,00	1 457,00	1 301,00	1 339,00
Cena s DPH	1 210,32	1 247,22	1 290,27	1 330,86	1 330,86	1 409,58	1 498,14	1 533,81	1 600,23	1 600,23	1 792,11	1 600,23	1 646,97

FTP-X P50 APWX drevo, Wi-Fi

Cena bez DPH	984,00	1 014,00	1 049,00	1 082,00	1 082,00	1 146,00	1 218,00	1 247,00	1 301,00	1 301,00	1 457,00	1 301,00	1 339,00
Cena s DPH	1 210,32	1 247,22	1 290,27	1 330,86	1 330,86	1 409,58	1 498,14	1 533,81	1 600,23	1 600,23	1 792,11	1 600,23	1 646,97

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 kyvnej, čo zaručuje vysokú životnosť výrobku 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 pootočennej 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

FPP-V U41 MAX APMX

U_w
 R_w

1,0 W/m²K
40 dB

1,1 W/m²K
35 dB



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

VENTILAČNÁ KLAPKA

Okno bez ventilačnej klapky; na objednávku s klapkou.

Okno s ventilačnou klapkou; na objednávku bez klapky.

ZASKLENIE

Trojsklo
Vonkajšie sklo tvrdené
Thermo rámk TGI
Ľahko umývateľný povlak
Vnútorné bezpečnostné sklo
Zvukoizolačné sklo

Trojsklo
Vonkajšie sklo tvrdené
Thermo rámk TGI
-
-
-

URČENIE

Podkrovné miestnosti
s výnimkou kuchýň a kúpeľní

Podkrovné miestnosti
s výnimkou kuchýň a kúpeľní

KYVNO-VÝKLOPNÉ OKNÁ

rozmiery okna [cm]
(vnější rozměry rámu)

efektívna plocha
zasklenia [m²]

číselný kód

rozmiery okna [cm] (vnější rozměry 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

FPP-X MAX P50 APMX drevo, kyvno-výklopné	Cena bez DPH	-	759,00	759,00	805,00	805,00	869,00	935,00	968,00	1 022,00	1 022,00	1 139,00	1 093,00	1 093,00
	Cena s DPH	-	933,57	933,57	990,15	990,15	1 068,87	1 150,05	1 190,64	1 257,06	1 257,06	1 400,97	1 344,39	1 344,39
FPP-V MAX U41 APMX drevo, kyvno-výklopné	Cena bez DPH	-	611,00	611,00	646,00	646,00	694,00	748,00	771,00	786,00	814,00	907,00	814,00	824,00
	Cena s DPH	-	751,53	751,53	794,58	794,58	853,62	920,04	948,33	966,78	1 001,22	1 115,61	1 001,22	1 013,52

BALKÓNOVÉ OKNO

ENERGETICKY ÚSPORNÁ KONŠTRUKCIA

- /// Inovatívne, veľké, dvojkrídlové strešné okno, v ktorom otvorené krídla vytvárajú balkón. Horné krídlo sa otvára výklopne nahor až do uhla 45°, spodné otvorením vpred umožňuje neobmedzený prístup k okraju okna.
- /// Horné krídlo je pri vyklápaní pridržiavané inovatívnym podporným mechanizmom, vďaka ktorému je možné otvorené krídlo ponechať v ľubovoľnej polohe. Integrované ochranné zábradlie sa vysúva počas otvárania spodného krídla.
- /// 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 BEZPEČNOST

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

VYSOKÝ ÚTLUM HLUKU

- /// Zvukovo izolačné sklo omezuje 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, vrstvom 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 zateplňovacia 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

FGP-V P50 APMX
drevo

Cena bez DPH	3 307,00	3 511,00	3 715,00
Cena s DPH	4 067,61	4 318,53	4 569,45

TERASOVÉ OKNO

FUNKČNÝ DIZAJN

- Moderné, veľké strešné okná, ktoré po otvorení krídel vytvoria pohodlný výstup na terasu alebo balkón. Je to funkčné riešenie ktoré dáva nové možnosti usporiadania a využitia dodatočných vonkajších priestorov na terase, ktoré boli doteraz nedostupné.
- Krídlo v hornom okne (FOP) sa otvára výklopne smerom nahor a spodné krídlo sa otvára na pravú (FOR), alebo ľavú stranu (FOL) alebo je neotváracie (FOX).
- Borovicové drevo najvyššej kvality, vrstvom lepené, vákuovo impregnované.
- Okná vyrobené technológiou thermoPro - vyššia energetická účinnosť, zvýšená životnosť, vynikajúca tesnosť a jednoduchšia inštalácia.

ĽAHKÉ UDRŽIAVANIE ČISTOTY

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

ZVÝŠENÁ BEZPEČNOSŤ

- Tvrdené vonkajšie sklo s doživotnou zárukou na odolnosť proti poškodeniu krupobitím.
- Zvýšená odolnosť proti vlámaniu vďaka patentovanému systému topSafe.

VYSOKÝ ÚTLM HLUKU

- Zvukovo izolačné sklo omeďzuje prenikaniu hluku do interiéru.

FUNKČNÉ DOPLNKY

- Bohatá ponuka dodatočného príslušenstva.

ROZSAH MONTÁŽE

- 35-55°.



PARAMETRE

FOP-X P50 APMX + FO_ P50 APMX

U_w -
 R_w -



MATERIÁL

Borovicové drevo najvyššej kvality, vrstveno lepené, vákuovo impregnované

FARBA DREVA

PRÍRODNÉ
Dvakrát lakované bezfarebným, ekologickým lakom na vodnej báze

VENTILAČNÁ KLAPKA

Okno s ventilačnou klapkou; na objednávku bez klapky.

ZASKLENIE

Trojsklo
Vonkajšie sklo tvrdené
Thermo rámik TGI
Ľahko umývateľný povlak
Vnútorné bezpečnostné sklo
Zvukoizolačné sklo

URČENIE

Podkrovné miestnosti, najmä obývacie izby, spálne, pracovne.

TERASOVÉ OKNO HORNÉ FOP-V P50

rozmery okna [cm]
(vonkajšie rozmery rámu) 78/140
efektívna plocha
zasklenia [m²]



FOP-V P50 APMX
drevo

Cena bez DPH 1 450,00
Cena s DPH 1 783,50

TERASOVÉ OKNO DOLNÉ FOR P50, FOL P50, FOX P50

rozmery okna [cm]
(vonkajšie rozmery rámu) 78/118
efektívna plocha
zasklenia [m²]



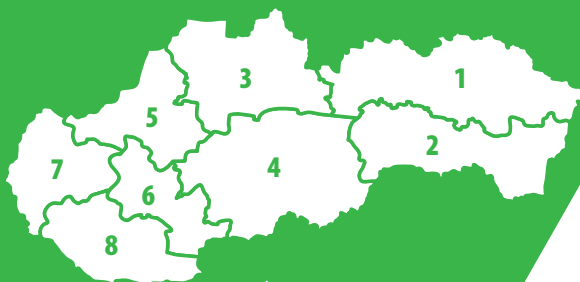
FOR P50 APMX
drevo

Cena bez DPH 1 243,00
Cena s DPH 1 528,89

Okno Prawe (FOR) otwiera się na prawo (widok z zewnątrz), posiada klamkę po prawej stronie (widok od wewnątrz).

Okno Lewe (FOL) otwiera się na lewo (widok z zewnątrz), posiada klamkę po lewej stronie (widok od wewnątrz).

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 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.

