



novinka!
STREŠNÉ OKNO
HLINÍKOVO - PLASTOVÉ

PT (PTP, PTP-V)

Strešné okno **PTP** je úplne nové okno hliníkovo-plastovej konštrukcie, jediné svojho druhu. Je určené na používanie v obytných podkrovných miestnostiach so zvýšenou vlhkosťou prostredia napr. v kúpeľniach alebo kuchyniach. Strešné okná **PTP** je možné používať tiež v miestnostiach v ktorých na želanie zákazníka majú byť okná v bielom prevedení, ktoré sa ľahko udržiavajú čisté. V prevedení **PTP-V** sú vybavené ventilačnou mriežkou **V 35**.

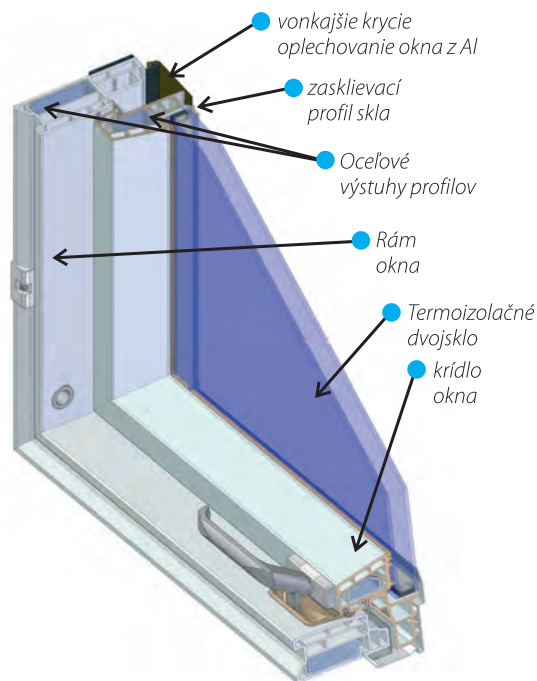
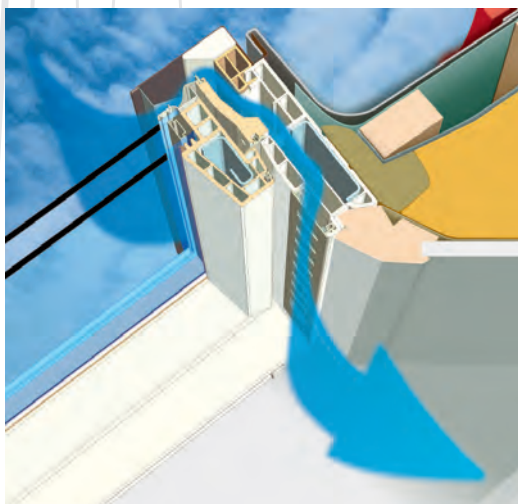
Strešné okno **PTP** obsahuje nové konštrukčné riešenia, niektoré z nich sú patentovo chránené: moderné prevedenie rámu a krídla, vylepšené závesy, nová kľučka, systém tesnení.

Okno **PTP** je kývne prevedenie strešného okna vyrobené z viackomorového bieleho plastového profilu PVC, ktorý je vystužený pozinkovanými ocelovými profilmi. Táto konštrukcia zabezpečuje veľkú stabilitu celého okna po dobu jeho používania. V okne **PTP** je tiež zabudovaný lakovaný zasklievací hliníkový profil skla, ktorý ideálne korešponduje s celým oknom z vonkajšej strany a zabezpečuje trvácnosť výrobku.

Okno **PTP** je trvácne, odolávajúce korózii a zmenám počasia, preto jeho údržba je nutná len v minimálnom rozsahu. Plast, z ktorého je okno vyrobené, je hydrofóbny a vyznačuje sa odolnosťou voči pôsobeniu kyslosti prostredia.

Strešné okno **PTP** je zasklené termoizolačným dvojsklom ktoré je spojené tzv. teplým dištančným rámikom TGI. Je to jednokomorová zostava 4H-16-4T, kde vonkajšie sklo je bezpečnostné tvrdené a priestor medzi sklami je vyplnený vzácnym plynom. Súčiniteľ prestupu tepla skla $U_g = 1,0$ [W/m²K]

Strešné okno **PTP** je vybavené trojitým systémom tesnenia: tesnenie rámu okna, celoobvodové tesnenie krídla, tesnenie zabudované v Al profiloch prekrývajúčich rám okna z vonkajšej strany. Nová kľučka v bielej farbe je umiestnená v dolnej časti krídla čo umožňuje ľahkú ovládateľnosť okna, ako aj dvojstupňovú mikroventiláciu.



Z vonkajšej exteriérovej strany je okno kryté hliníkovými profilmi, ktoré sú obojstranne nalakované polyestérovým lakom, ktorý chráni profily proti atmosférickým účinkom. Profily sú vyrobené z hliníkového plechu o hrúbke **1,0 mm**, čo zaručuje ich pevnosť a odolnosť proti mechanickému poškodeniu. Okno **PTP** sa pri pohľade z vonkajšej strany nelíši od okna dreveného prevedenia.

Strešné okno **PTP** sa montuje do striech o sklone od **15** do **90** stupňov spolu s lemovaním zhodným s lemovaním používaným pri montáži drevených strešných okien FAKRO. Okno **PTP** je z výroby vybavené uholníkmi pre montáž okna na strešné laty. Montáž okna **PTP** sa nelíši od montáže dreveného strešného okna FAKRO.



Strešné okno **PTP** môžeme doplniť širokou škálou vonkajších, ako aj vnútorných doplnkov, ktoré sa montujú do plastového profilu pomocou skrutiek. Vzhľad rámu a krídla okna **PTP** zodpovedá vzhľadu dreveného okna FAKRO. Všetky vnútorné a vonkajšie doplnky montované do okien FAKRO sú použiteľné do okien **PTP** ako aj do okien drevených.

Rozmery strešných okien **PTP, PTP-V**

vonkajšie rozmery rámu okna	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118
efektívna plocha zasklenia (m ²)	0,21	0,29	0,38	0,47	0,47	0,59	0,72	0,75	0,92	0,94
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10

Okno **PTP-V** s prevetrávacou mriežkou V-35 bude dostupné v priebehu roka 2007.