



NOVINKA

PPP, PTP

PLASTOVÁ STŘEŠNÍ OKNA

Výklopně-kyvná **PPP** a kyvná **PTP** střešní okna jsou vyrobena z plastových vícekomorových profilů **PVC** v bílé barvě. Jsou určena pro podkrovní místnosti se zvýšeným výskytem vzdušné vlhkosti, jakými jsou např. koupelny a kuchyně.

Mohou být rovněž použita v místnostech, kde volba okna v bílém provedení esteticky ladí se vzhledem obytných prostor, případně tam, kde jsou kladeny zvýšené požadavky na nenáročnost údržby.

Okno **PPP** preSelect[®] je střešním oknem výklopně kyvné konstrukce umožňující funkce okenního křídla výklopnou s možností libovolného polohování v rozmezí od 0° do 35° nebo kyvnou s možností přetočení křídla o 180°.

Plastová okna **PPP** a **PTP** jsou pevná, odolná vůči korozi a měnícím se atmosférickým vlivům.

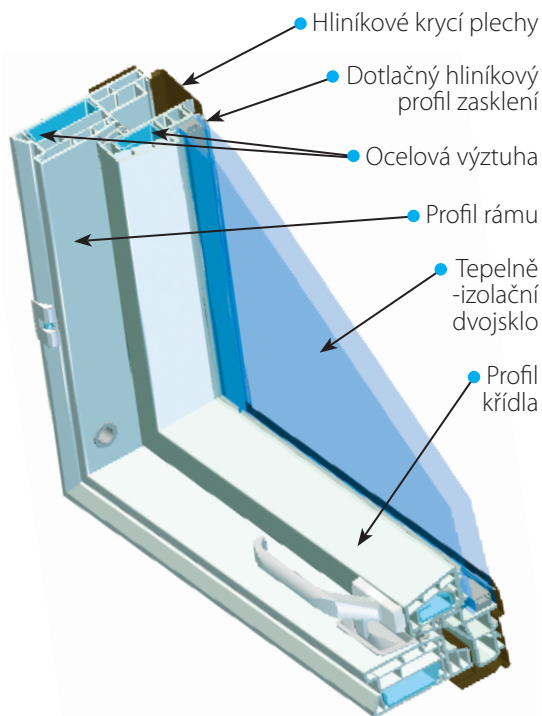
Údržba oken je omezena na minimum.

Materiál, z kterého jsou vyrobena je plně nenasáklivý a vyznačuje se vysokou odolností vůči působení kyselin nebo rozpouštědel.

Plastová okna **PPP** preSelect® a **PTP** jsou vybavena termoizolačním zasklením s teplým distančním rámečkem TGI. Skladba dvojskla je 4H-16-4T, kde vnější sklo je tvrzené a vnitřní sklo je nízkoemisní se selektivní reflexní vrstvou. Hodnota součinitele prostupu tepla U_{skla} se rovná $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ (dle EN 674). Hodnota součinitele prostupu tepla U_{okna} se rovná $1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Střešní plastová okna jsou vybavena systémem tří pryžových těsnění: těsnění okenního rámu, obvodové těsnění okenního křídla a těsnění na bočních krycích lištách rámu.

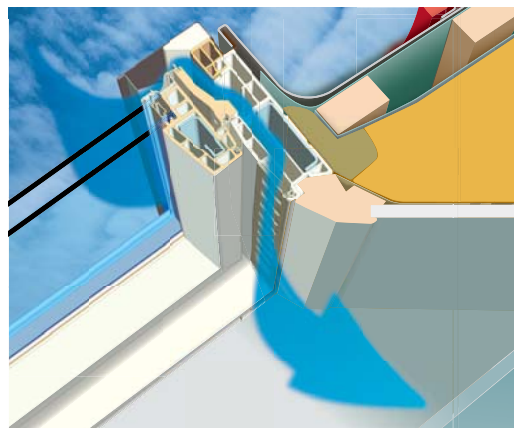
Bílá okenní klika je umístěna ve spodní části křídla a umožňuje snadné ovládání okna a také možnost mikroventilace ve dvou zajištěných polohách.



Okna jsou montovaná spolu s odpovídajícím těsnícím lemováním do střešní konstrukce se sklonem 15° až 90° pro kyvné provedení **PTP** a 15° až 55° pro výklopně-kyvné provedení **PPP** preSelect. Okna mají již z výroby instalované montážní úhelníky pro montáž oken na latě. Okna v provedení **PPP** a **PTP-V** jsou vybavena ventilační klapkou V35 pro minimalizaci kondenzačního jevu a pro stálý přísun čerstvého vzduchu do místnosti i při zavřeném okně.

Patentovaný moderní systém kování v okně **PPP** zaručuje plnou stabilitu křídla ve výklopné a kyvné funkci. Změnu způsobu otevírání zajišťuje důmyslné přepínací zařízení preSelect® umístěné v polovině výšky okenního rámu.

Plastová střešní okna **PPP** a **PTP** lze dodatečně obohatit širokou nabídkou vnitřního (rolety, žaluzie) a venkovního vybavení (předokenní roleta, markýza).



Rozměrová řada oken šířka x výška	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118
PTP - kyvné	5301,00 6309,00	5890,00 7010,00	5947,00 7077,00	6172,00 7345,00	6275,00 7468,00	6649,00 7913,00	6855,00 8158,00	7699,00 9162,00	7768,00 9244,00	8355,00 9943,00
PTP - kyvné s ventilační klapkou	5778,00 6876,00	6244,00 7431,00	6482,00 7714,00	6727,00 8006,00	6839,00 8139,00	7237,00 8612,00	7472,00 8892,00	8238,00 9804,00	8389,00 9983,00	8940,00 10639,00
PPP - výklopně kyvné s ventilační klapkou		9550,00 10651,00	9215,00 10966,00	9525,00 11335,00	9875,00 11752,00	10715,00 12751,00	11295,00 13442,00	11940,00 14209,00	12540,00 14923,00	

NOVINKA

Ceny uvedené modře jsou bez **DPH** ve výši **19%**