

# DAKEA

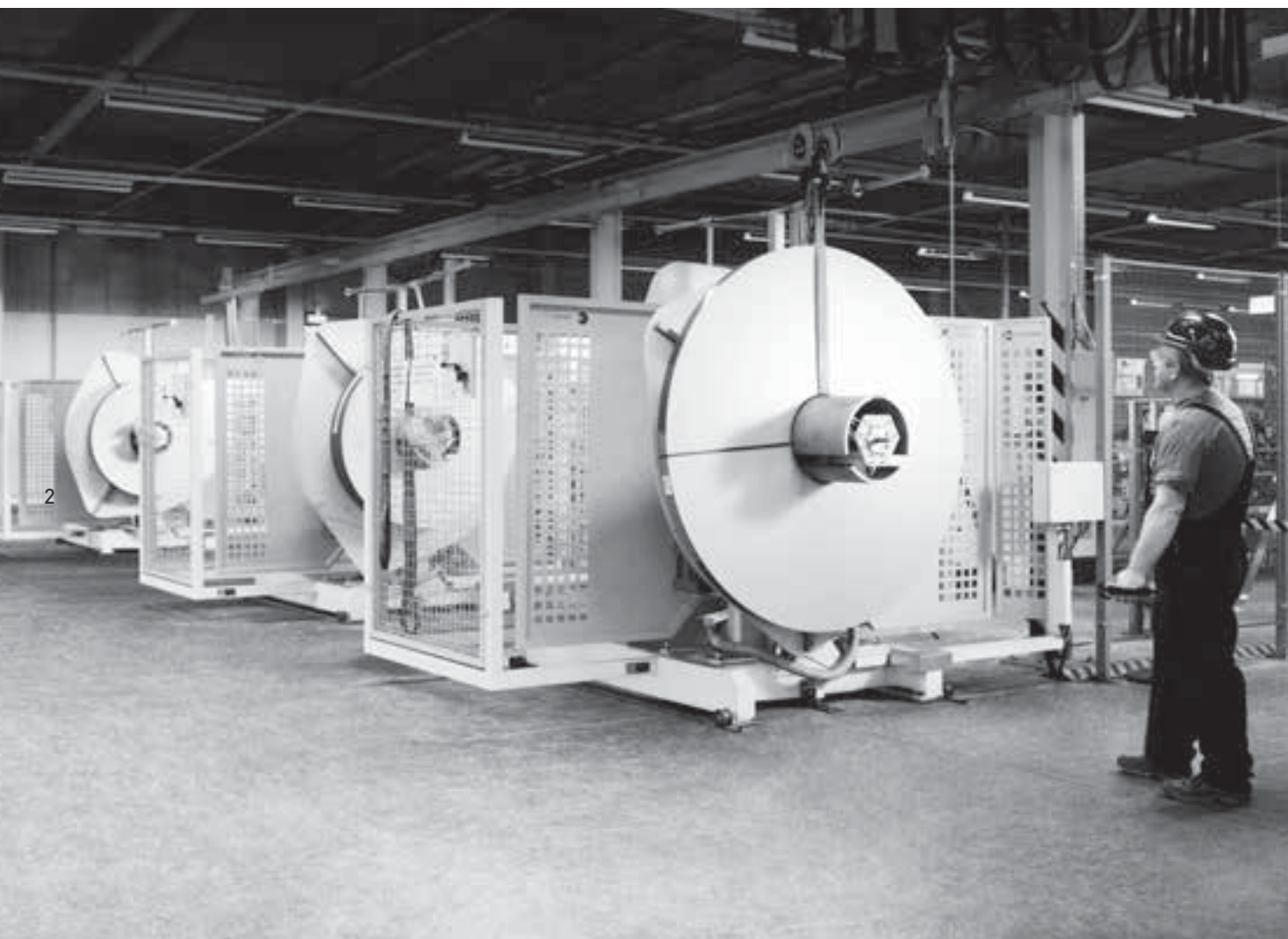
## KATALÓG PRODUKTOV

PLATNÝ OD  
2. MARCA

2020



**VITAJTE VO VAŠEJ ODBORNEJ PRÍRUČKE URČENEJ K VÝBERU STREŠNÝCH OKIEN. NA NASLEDUJÚCICH STRÁNKACH VÁS PREVEDIEME KONCEPČIU ZNAČKY DAKEA A POMÔŽEME VÁM VYBRAŤ NAJLEPŠIE STREŠNÉ OKNO PRE VÁS, AKO AJ PRE VÁŠHO ZÁKAZNÍKA. CIEĽOM TEJTO PRÍRUČKY JE UPOZORNIŤ NA NAJDÔLEŽITEJŠIE FAKTORY, KTORÉ TREBA ZOHLADNIŤ PRI VÝBERE STREŠNÉHO OKNA. PRÍRUČKA VÁM UMOŽNÍ ODPORUČIŤ PRODUKT, KTORÝ SKUTOČNE SPLNÍ POTREBY ZÁKAZNÍKA. S NAŠÍM INTELIGENTNÝM SPRIEVODCOM DAKEA SA STANETE NAOZAJSTNÝM ODBORNÍKOM NA STREŠNÉ OKNÁ A ZÁKAZNÍCKYM PORADCOM!**



#### **ALTATERRA**

Spoločnosť Altaterra vyrába a predáva vysoko kvalitné strešné okná a súvisiace príslušenstvo najmä na území Európy. Vznikli sme v roku 2001 ako nový start-up v rámci súkromnej dánskej skupiny VKR Holding. Altaterra je dnes lídrom na európskom trhu v sektore súkromných značiek a hrdým majiteľom značky Dakea určenej pre chytrých profesionálov. Predávame vo viac ako 30 krajinách a zamestnávame ľudí viac ako 12 rôznych národností, ktorí podporujú predaj našich produktov. Tisíckam profesionálov a koncových používateľov s hrdosťou dodávame vysokokvalitné strešné okná za prijateľné ceny.

# NAŠIM CIEĽOM JE, ABY AJ KVALITNÉ STREŠNÉ OKNÁ BOLI CENOVY DOSTUPNÉ

**DODÁVAME KVALITNÉ VÝROBKY VYVINUTÉ  
SO ZRETEĽOM NA PROFESIONÁLOV.  
POSKYTOVANÍM VÝBORNEJ HODNOTY  
ZA LEPŠIU CENU PREKONÁVAME ICH  
OČAKÁVANIA.**



## MONTÁŽNICI

Myslí vám to. Rozhodujete sa múdro a vyberáte si výrobky Dakea – kvalitné strešné okná s neporaziteľným pomerom hodnoty a ceny a jednoduchou inštaláciou.



## PREDAJCOVIA

Predávate výrobky, ktoré spĺňajú požiadavky trhu. Staráte sa o svojich zákazníkov a ponúkate im vynikajúcu hodnotu za lepšiu cenu. Zároveň získavate výbornú podporu predaja a propagačné materiály.



## KONCOVÍ POUŽÍVATELIA

Rozhodli ste sa múdrejšie než ostatní a spoľahli ste sa na odporúčanie odborníkov – zaplatili ste menej, ale získali ste lepší produkt a ako bonus dostávate aj 20-ročnú záruku.

# OBSAH



**06**

KVALITA  
DAKEA



**10**

PREČO SI VYBRAŤ  
STREŠNÉ OKNO



**12**

AKO SI VYBRAŤ  
STREŠNÉ OKNO



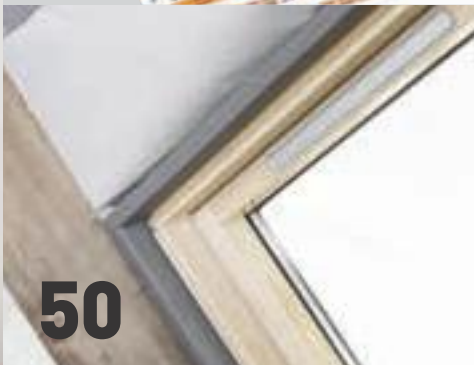
**14**

INTELENTNÝ  
SORTIMENT  
STREŠNÝCH  
OKIEN DAKEA  
RADY ULTIMA  
RADY BETTER  
RADY GOOD  
SVETLIKY



**46**

PRÍRUČKA K VÝBERU  
LEMOVANIA DAKEA

**50**

PRÍSLUŠENSTVO  
NA MONTÁŽ OKIEN  
DAKEA

**52**

PRÍSLUŠENSTVO  
DAKEA NA  
ZVÝŠENIE  
KOMFORTU

**56**

MONTÁŽNA  
PRÍRUČKA

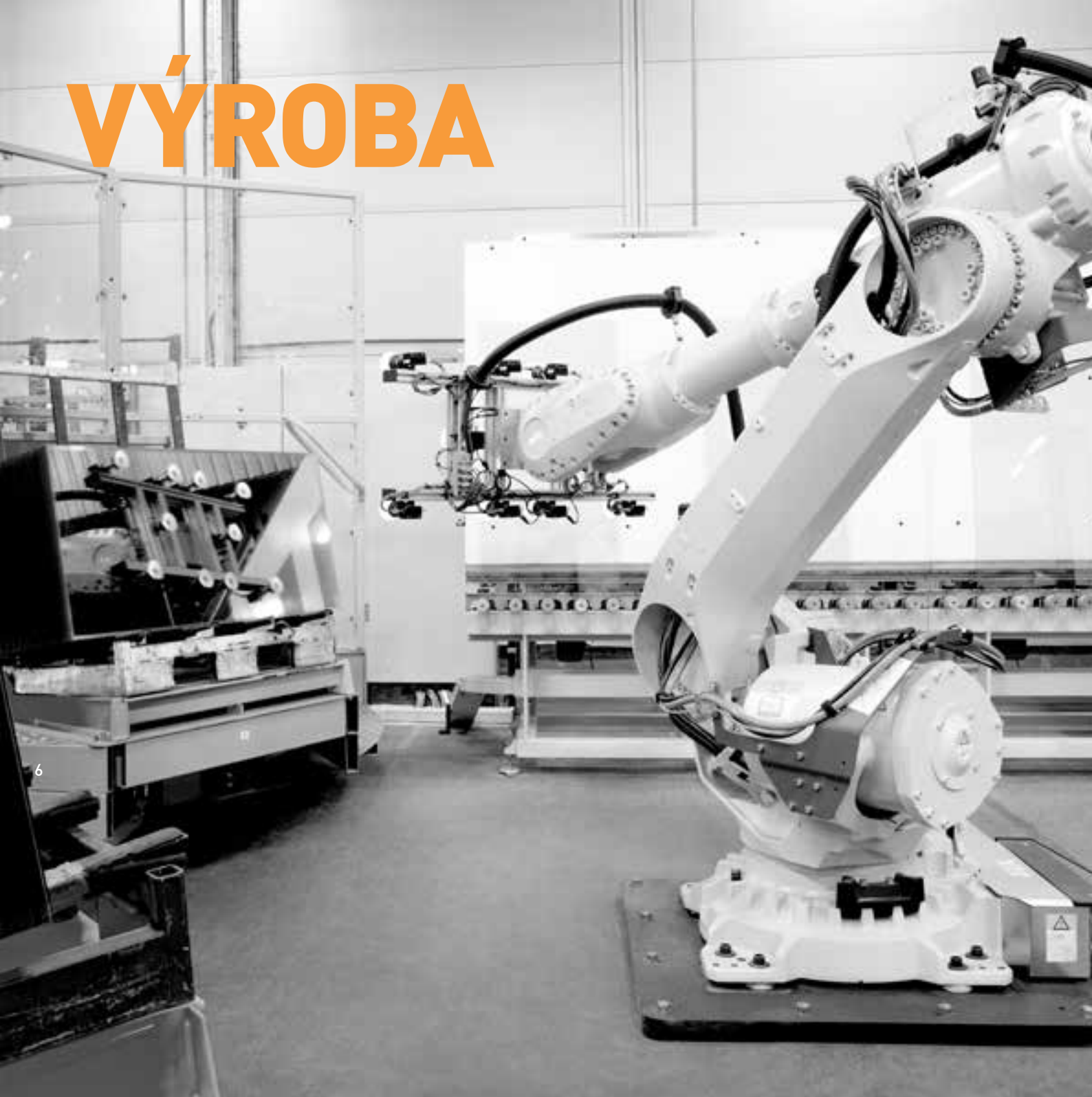
**58**

ZÁRUKA,  
CERTIFIKÁTY  
A ÚDRŽBA

**60**

CENNÍK  
DAKEA

# VÝROBA



6

**VIAK AKO 75-ROČNÉ SKÚSENOSTI S VÝROBOU STREŠNÝCH OKIEN NÁM UMOŽŇUJÚ DOSAHOVAŤ NAJVYŠŠIE MOŽNÉ VÝROBNÉ ŠTANDARDY. SPOZNAJTE LEPŠIE NAŠE VÝROBNÉ PROCESY A ZISTÍTE, PREČO SME SI ABSOLÚTNE ISTÍ, POKIAĽ IDE O KVALITU KONEČNÉHO PRODUKTU – STREŠNÉHO OKNA DAKEA S 20-ROČNOU ZÁRUKOU.**





## KVALITNÉ SKLO

Tvrdené a laminované číre sklo potiahnuté špeciálnou zvukoizolačnou fóliou odolnou voči pretrhnutiu s nízkym podielom emisií alebo samočistiacou vrstvou. Zasklenie Dakea bolo špeciálne navrhnuté so zreteľom na bezpečnosť, energetickú účinnosť a komfort interiéru.

## BEZÚDRŽBOVÝ PLAST

Vďaka našim brúsnyim nástrojom, ktoré dosahujú rýchlosť rotácie až 18 000 otáčok za minútu, majú naše plastové okná hladký a precízny povrch. Vo vnútri izolovaný a oceľou spevnený PVC profil sa opatrne zvarí, čím sa dosiahne maximálna pevnosť konečného výrobku – strešného okna Dakea PVC.

## MASTERWOOD

Severská borovica, dôsledne vyberaná a obstarávaná z trvalo obnoviteľných lesov certifikovaných osvedčením FSC, je hlavným prvkom všetkých drevených strešných okien v sortimente Dakea. Prísny výrobný proces je navrhnutý tak, aby borovicové drevo ešte viac spevnelo pri skladovaní s reguláciou vlhkosti, laminovaní, lakovaní ekologickým lakom na báze vody, sušení a ďalších procesoch.



# TESTOVANÉ DO DOKONALOSTI

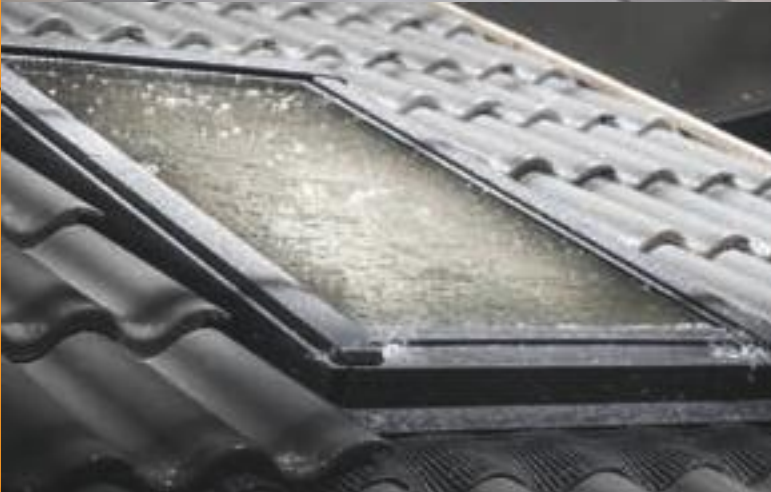
HODINY, ÚDERY, TLAKOVÁ SILA, SILA VETRA, VRSTVY, DNI, ROKY,  
NOCI, ZVÄČŠENIA, POSUNY, TEPLOTA, LITRE VODY... BA AJ ŠÁLKY  
KÁVY VYPITEJ POČAS SKÚŠOK... TO VŠETKO MOŽNO VYJADRIŤ  
ČÍSLOM, KTORÉ SVEDČÍ O PRÁCI, KTORÚ SME VENOVALI TOMU, ABY  
SME PONÚKLI OKNO NAJVVYŠSEJ KVALITY. A TIE ČÍSLA SÚ NAOZAJ  
PÔSOBIVÉ. GARANTUJEME.





## ◀ TESTOVANÉ S 50 KG ZÁVAŽÍM

Do strešného okna Ultima sme udreli závažím s hmotnosťou 50 kg. Môže to znieť extrémne, ale aj také môže byť počasie. Výsledok? Nič sa nestalo. Dôkaz, že naše okná odolávajú aj najextrémnejším poveternostným podmienkam.



## TESTOVANÉ PRI HLUKU 100 dB

Naše okno sme potrápili hlukom na úrovni 100 dB, čo zodpovedá hlučnosti pneumatickej zbijačky. Výsledok? Okno Ultima zredukovalo hlučnosť o 50 % v porovnaní so štandardným strešným oknom.

## TESTOVANÉ VETROM PRI RÝCHLOSTI 144 KM/HOD

Odolnosť nášho strešného okna Ultima sme overili vo vetre sily hurikánu. Ani takéto extrémne podmienky mu nijako neuškodili. Vetruvzdornosť potvrdená!

## TESTOVANÉ S 600 LITRAMI DAŽĐOVEJ VODY

Predstavte si, že za hodinu naprší 600 litrov vody. To je ekvivalent úhrnu ročných zrážok na meter štvorcový v Londýne! A práve takýto objem sme vyliali na naše strešné okno Ultima, aby sme skontrolovali jeho vodotesnosť.

**STREŠNÉ OKNO,  
NA KTORÉ SA MÔŽETE  
SPOL'AHNÚŤ**

# PREČO POTREBUJETE STREŠNÉ OKNÁ?



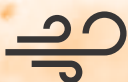
## PRIRODZENÉ SVETLO

Výskumy potvrdzujú, že pobyt v priestoroch, ktoré ponúkajú prirodzené svetlo, je skutočne prínosný.

Denné svetlo má pozitívny vplyv na ľudské zdravie a zlepšuje celkový výkon. Zlepšuje produktivitu, šťastie, ba aj zdravie! Dôvodom je psychická a vizuálna stimulácia, ktorú poskytuje denné svetlo.

Prirodzené svetlo zároveň znižuje tvorbu plesní a mikroorganizmov, takže vy aj vaša rodina budete žiť v zdravšom prostredí.

10



## ČERSTVÝ VZDUCH

Vzduch je najdôležitejším prvkom potrebným na udržanie života. Celkové telesné a duševné zdravie závisí vo veľkej miere od množstva čistého, čerstvého vzduchu, ktorý vdychujeme.

Čerstvý vzduch posilňuje imunitný systém. Dodáva mu kyslík, ktorý pomáha bielym krvinkám správne fungovať a hubiť baktérie, vírusy a choroboplodné zárodky. Viac kyslíka zlepšuje koncentráciu, zvyšuje zásobu energie a pomáha jasnejšie myslieť.



## ROZŠÍRENIE ŽIVOTNÉHO PRIESTORU

Montážou strešných okien dokážete transformovať svoj životný priestor. Hodnota nehnuteľnosti sa zvýši, keďže sa využijú aj zanedbané podkrovné priestory. Nainštalovanie strešných okien vám pomôže vytvoriť dojem priestranosti a možnosť vychutnávať si nádherné výhľady. Strešné okná poskytujú majiteľovi nehnuteľnosti miesto, kde si môže vychutnávať prirodzené svetlo a čerstvý vzduch.



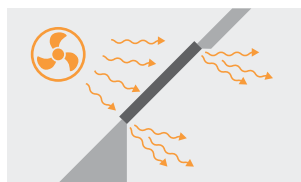
## KOLKO STREŠNÝCH OKIEN POTREBUJEME? >

Aby sa zabezpečil dostatok svetla, plocha zasklenia strešných okien by sa mala rovnať minimálne 10 % podlahovej plochy.



# PARAMETRE, KTORÉ ZARUČUJÚ BEZPEČNOSŤ A ENERGETICKÚ ÚČINNOSŤ

## PRIEPUSTNOSŤ VZDUCHU



**CLASS4**  
< 3 m<sup>3</sup>/h

**CLASS1**  
< 50 m<sup>3</sup>/h

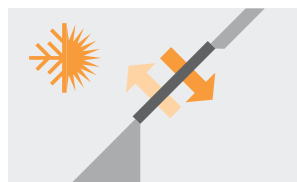
### Prečo je to dôležité?

Prieupustnosť vzduchu začína byť dôležitejšia než samotná hodnota  $U_w$ . Aj najlepšie zaizolované okná môžu byť zdrojom energetických strát, ak nie sú vzduchotesné. V porovnaní triedou 3 vzduchotesné okno triedy 4 redukuje nežiaduce prúdenie vzduchu až trojnásobne.

### Čo znamenajú tieto hodnoty?

Klasifikácia vyjadruje množstvo vzduchu, ktoré prejde oknom za jednu hodinu. Čím vyššia trieda, tým menšie úniky vzduchu, takže lepšia výkonnosť.

## SÚČINITEĽ PRESTUPU TEPLA



**Uw**  
0.8

**Uw**  
1.6

### Prečo je to dôležité?

Tieto hodnoty vyjadrujú, koľko tepla prenikne cez okno. Súčiniteľ prestupu tepla pomáha blokovat' prienik studeného vzduchu v zimnom období a udržať teplo vnútri. V lete pomáha zadržiavať teplo vonku a studený vzduch vnútri. S oknom s dobrou hodnotou  $U_w$  môžete ušetriť peniaze na účtoch za energiu.

### Čo znamenajú tieto hodnoty?

Čím nižšia hodnota, tým lepšie. 1,4 je lepšie ako 1,5.

## REDUKCIA HLUKU



**dB**  
45

**dB**  
25

### Prečo je to dôležité?

Hladina hluku môže byť veľmi vysoká, najmä v mestách. Na základe najnovších výskumov sa zistilo, že vysoká intenzita hluku znižuje koncentráciu a komfort bývania. Je preto dôležité mať dobré zvukotesné okno, aby sa hladina hluku udržala na príjemnej úrovni a aby nič nebránilo nerušenému spánku.

### Čo znamenajú tieto hodnoty?

Hodnota označuje, o koľko sa zníži vonkajší hluk. Čím vyššia je hodnota, tým lepšie.

## VODEODOLNOSŤ



**E2250**  
218 km/h

**5A**  
65 km/h

### Prečo je to dôležité?

Strešné okná sú uložené v šikmej streche. V porovnaní s vertikálnymi oknami sa na ne dostane oveľa viac vody, lebo strecha zväzda vodu na povrch okna. Preto je nesmierne dôležité, aby okno dobre tesnilo.

### Čo znamenajú tieto hodnoty?

Čím vyššia je hodnota, tým lepšie.

## PRÍKLAD

Potrebu strešných okien si vypočítajte tu:

Potrebu strešných okien si vypočítajte tu:

XX m<sup>2</sup>

Odporúčanie (prirodzené svetlo):

XX m<sup>2</sup> x 15%

STREŠNÉ OKNÁ SI VYBERTE Z PONUKY OKIEN DAKEA RÔZNYCH VEĽKOSTÍ.

KÓD	NOMINÁLNA VEĽKOSŤ cm	REÁLNA SVETELNÁ PLOCHA V m <sup>2</sup>
C2A	55x78	0.220
C4A	55x98	0.295
C6A	55x118	0.369
F4A	66x98	0.382
F6A	66x118	0.478
M4A	78x98	0.476
M6A	78x118	0.597
M8A	78x140	0.729
M10A	78x160	0.850
P6A	94x118	0.755
P8A	94x140	0.925
P10A	94x160	1.076
S6A	114x118	0.953
S8A	114x140	1.165
U4A	134x98	0.919
U8A	134x140	1.407



Zo zdravotného hľadiska je dôležité, aby sa každú hodinu obnovila minimálne polovica vzduchu v domácnosti. Stagnujúci vzduch vyvoláva u ľudí únavu. Všetky strešné okná Dakea sú vybavené vetracou klapkou, čo znamená stály prísun čerstvého vzduchu.

# AKO SI VYBRAŤ STREŠNÉ OKNO

<https://dakea.sk/konfigurator-okien/>



## KONEČNÉ RIEŠENIE



12

### VAŠA POŽIADAVKA

## VYŠŠÍ KOMFORT

Strešné okná Dakea Ultima s technológiou Comfort Glass udržujú interiér v zime v príjemnom teple a zároveň zabraňujú jeho prehrievaniu v lete. S cieľom zvýšiť bezpečnosť používame laminované vnútorné sklo a 6mm hrubé vonkajšie sklo, čo je hrubšie, ako bežne používaný štandard, a tým poskytujeme vyššiu ochranu v prípade vonkajšieho nárazu. Tiež používame technológiu Noice Block, ktorá pomáha redukovať vonkajší hluk. A navyše vonkajšie zasklenie je pokryté vrstvou Titan Glass, čo prispieva k jeho samočisteniu.

#### PRVKY ZABEZPEČUJÚCE KOMFORT:

- Dve rôzne nízkoemisné striebro obsahujúce vrstvy na zasklení
- Laminované vnútorné sklo
- Kryptónová plynová náplň
- Vrstva oxidu titaničitého
- Hrubšie vonkajšie sklo
- Zdokonalený systém oplechovania na zníženie hluku

#### ODPORÚČANÉ POUŽITIE:

Priestory nachádzajúce sa v hlučnom prostredí alebo smerujúce do ulice, ako aj miestnosti, kde sa vyžaduje lepšia zvuková izolácia, napríklad spálne a obývacie izby a pod.

Odporúčaný produkt:

**ULTIMA**

► Viac informácií na **STRANE 22**



### VAŠA POŽIADAVKA

## ENERGETICKÁ ÚČINNOSŤ

V porovnaní so strešnými oknami s izolačným dvojsklom majú okná s izolačným trojsklom jednu sklenenú tabuľu navyše. Okrem toho majú tiež 2 komory plnené inertným plynom namiesto jednej. To zabezpečuje lepšiu tepelnú izoláciu, čo v praxi znamená menšie tepelné úniky cez okno v zime a menej prehrievania v lete. Strešné okno s izolačným trojsklom má lepšiu (nižšiu) hodnotu U (pre zasklenie ako aj pre celé okno), čo v praxi znamená aj šetrenie za kúrenie a tým pádom aj šetrnejší dosah na znečistenie životného prostredia.

#### ČO VÁM PRINESIE DOPYT PO ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI:

- Nízka hodnota  $U_w$  (od 0,99 W/m<sup>2</sup>K)
- Okno s izolačným trojsklom

#### DOPORUČENÉ POUŽITIE:

Miestnosti, kde sa vyžaduje vyšší tepelný komfort, napr. obývačka a spáľňa.

#### Doporučený výrobok:

**ULTIMA ENERGY,  
ULTIMA ENERGY PVC**

► Viac informácií na **STRANE 18, 20**

**Tip:** Pokiaľ nepožadujete najvyšší tepelný komfort a laminované bezpečnostné zasklenie, pozrite si produkty BETTER ENERGY & BETTER ENERGY PVC.

## OPTIMÁLNE RIEŠENIE



### VAŠA POŽIADAVKA

## JEDNODUCHÁ ÚDRŽBA

Strešné okná z PVC s oceľovou výstužou sú ideálnym riešením do priestorov s vysokou vlhkosťou vďaka zvýšenej odolnosti voči vlhkosti a nečistotám.

Okná z PVC sa ľahko čistia a nevyžadujú si veľkú údržbu. V porovnaní s drevenými strešnými oknami je menej pravdepodobný vznik plesní. Na rozdiel od drevených povrchov sa PVC nemusí dodatočne lakovať.

#### PRVKY ZABEZPEČUJÚCE BEZPROBLÉMOVÉ POUŽÍVANIE:

- Vystužená konštrukcia PVC profilu (bez dreva v ráme)
- Hladká a elegantná vonkajšia strana PVC profilu
- Bezpečné laminované sklo (len vo verzii BETTER SAFE PVC)

#### ODPORÚČANÉ POUŽITIE:

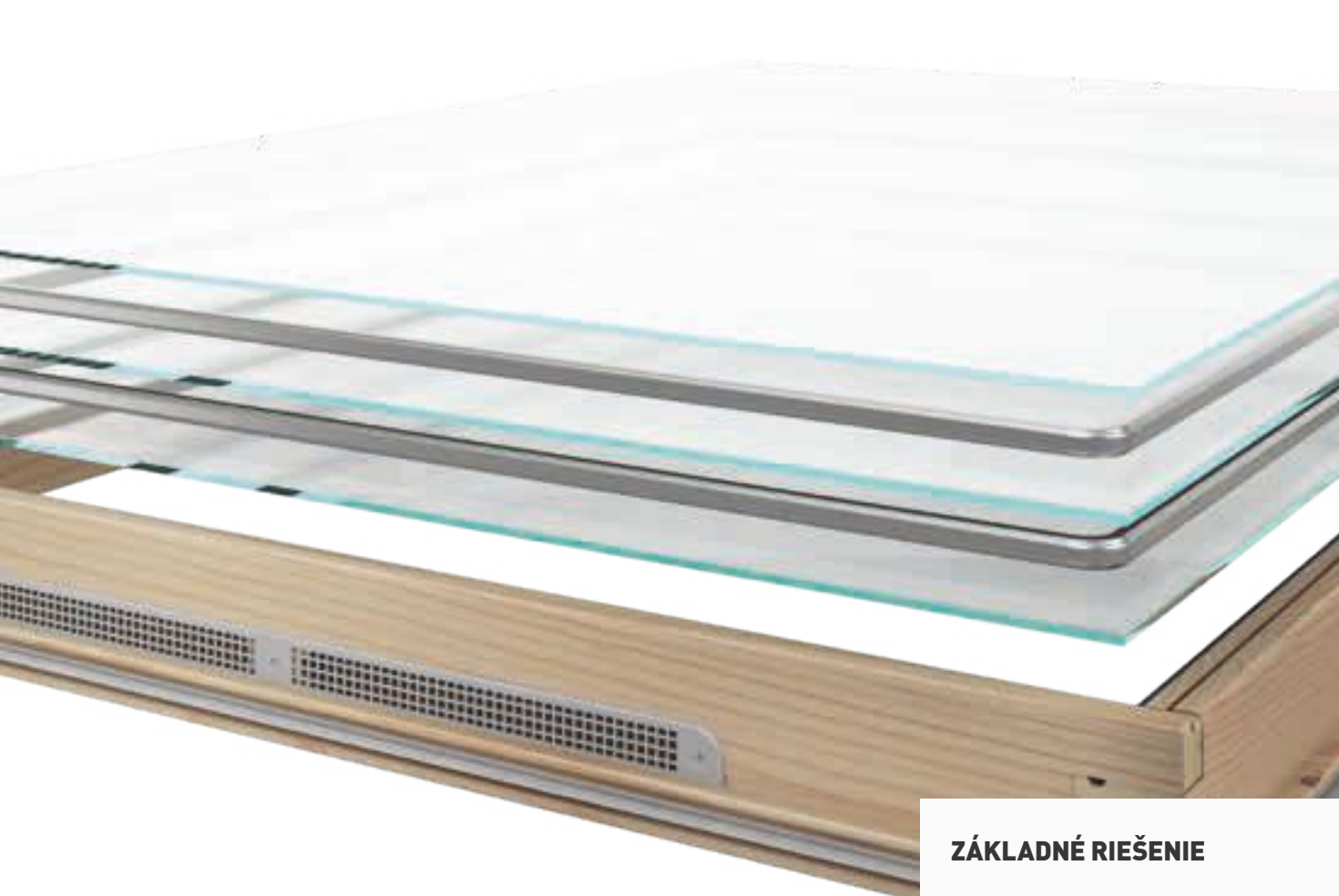
Miestnosti s vyššou vlhkosťou alebo priestory s vyššími hygienickými nárokmi, napríklad kuchyne, kúpeľne a pod.

Odporúčaný produkt:

**BETTER SAFE PVC**

► Viac informácií na **STRANE 30**

**Tip:** Pozrite si aj vyššiu verziu ponúkajúcu špičkovú energetickú účinnosť – BETTER ENERGY PVC. Ak bezpečnosť nie je najvyššou prioritou, pozrite si model GOOD PVC.

**VAŠA POŽIADAVKA****BEZPEČNOSŤ**

Laminované vnútorné sklo chráni osoby v prípade rozbitia skla. Môžete si byť istí, že ak sa sklo roztriešti, nikto v miestnosti sa nezraní. Laminovanie spočíva v tom, že dve vnútorné sklenné tabule sú spojené dohromady a medzi nimi je fólia, ktorej pevnosť zabraňuje rozbitiu skla na veľké ostré úlomky. Ak dôjde k rozbitiu laminovaného skla, obvykle sa na ňom vytvorí prasklina v tvare „pavučiny“.

**PRVKY ZARUČUJÚCE BEZPEČNOSŤ:**

- Laminované vnútorné sklo
- Doživotná záruka proti poškodeniu krupobitím
- 20-ročná záruka na celé okno

**ODPORÚČANÉ POUŽITIE:**

Priestory, ktoré využíva veľký počet ľudí, a priestory s vyššou pravdepodobnosťou nárazu do skla, ako je napríklad detská izba, herňa, zasadacia miestnosť a pod.

**Odporúčany produkt:****BETTER SAFE,  
BETTER SAFE PVC**

**Tip:** Pozrite si aj vyššiu verziu ponúkajúcu špičkový komfort – ULTIMA

➤ Viac informácií na **STRANE 28, 30**

**VAŠA POŽIADAVKA****PANORAMATICKÝ  
VÝHLAD**

Strešné okno so zvýšenou osou otáčania ponúka lepší výhľad von. Vďaka vyššie upevnenému závesu vytvára aj viac miesta pod otvoreným okenným krídlom, takže môžete pri otvorenom okne chodiť vystretí bez potreby zohýbať sa. Je to skvelé riešenie v miestnosti, kde potrebujete lepší a pohodlný prístup k okolitému svetu.

**PRVKY UMOŽŇUJÚCE PANORAMATICKÝ  
VÝHLAD:**

- Konštrukcia okna so zvýšenou osou otvárania
- Plynové tlmiče držiace okenné krídlo
- Spodná rukoväť

**ODPORÚČANÉ POUŽITIE:**

Miestnosti s krásnym výhľadom, v ktorých sa žiada bezprostrednejší kontakt s okolím, miestnosti, kde sa strešné okno často otvára, aby sa umožnil výhľad alebo zabezpečil čerstvý vzduch, kreatívne priestory, ako napríklad kancelárie a pod.

**Odporúčany produkt:****BETTER VIEW**

➤ Viac informácií na **STRANE 32**

**ZÁKLADNÉ RIEŠENIE****VAŠA POŽIADAVKA****ŠVETLO A  
ČERSTVÝ VZDUCH**

Jednoduchý, ale účinný spôsob, ako získať svetlo, vetranie, izoláciu a vytvoriť si ďalší životný priestor za rozumnú cenu. Sprístupnenie podkrovia na obytné účely sa začína klasickým strešným oknom s dreveným rámom so stredovým otočným závesom, ventilačnou klapkou a spodnou rukoväťou.

**PRVKY ZABEZPEČUJÚCE PRÍSTUP K  
SVETLU A ČERSTVÉMU VZDUCHU:**

- Ventilačná klapka
- Dve vetracie polohy ovládacej rukoväte
- Klasická konštrukcia so stredovým otočným závesom

**ODPORÚČANÉ POUŽITIE:**

Miestnosti, kde je potrebný jednoduchý prístup k svetlu a čerstvému vzduchu, ako sú napríklad chodby, kancelárie atď.

**Odporúčany produkt:****GOOD**

**Tip:** V prípade nevykurovaných skladovacích priestorov si pozrite riešenia strešných výlezov Dakea: CONTROL, CONTROL+ a FLEX, FLEX+

➤ Viac informácií na **STRANE 34**

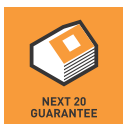
# INTELIGENTNÝ SORTIMENT



NÁZOV	ULTIMA ENERGY	ULTIMA ENERGY PVC	ULTIMA	BETTER ENERGY
Typ	KEV B1800	KEP B1800	KEV B1200	KAV B1500
<b>ZASKLENIE</b>				
Konštrukcia	33.2SS-10-3HS-10-6H	33.2SS-10-3HS-10-6H	33.2SS-10-6H	4-12-3HS-12-3H
Hrúbka zasklenia (mm)	35	35	22	34
Laminované	+	+	+	
Doplňková fólia na redukciu hluku	+	+	+	
Počet plôch s nízkoemisnou vrstvou	+++	+++	++	++
Plyn	Krypton	Krypton	Krypton	Argon
Tvrdené vonkajšie sklo	+	+	+	+
Samočistiaca vrstva	+	+	+	
$U_g$ [ W/m <sup>2</sup> K ]	0.50	0.50	0.90	0.77
Priepustnosť slnečnej energie	0.27	0.27	0.30	0.55
<b>OKNO</b>				
$U_w$ [ W/m <sup>2</sup> K ]	0.99	1.00	1.2	1.1
Vodeodolnosť	E1350	E1500**	E1350	E1350
Priepustnosť vzduchu	Trieda 4	Trieda 4**	Trieda 4	Trieda 4
Odolnosť voči zaťaženiu vetrom	Trieda C4*	Trieda C3*	Trieda C4*	Trieda C4*
Reakcia na oheň	Class C-s1, d0	Class B-s2, d0	Class C-s1, d0	Class C-s1, d0
Redukcia hluku $R_w$ [dB]	38 [-1,-3]	38 [-1,-3]	38 [-1,-3]	33 [-1,-3]
Ventilačná klapka	+	+	+	+
Dostupné farby	prírodné drevo	biela	prírodné drevo	prírodné drevo
Doplňkový hydroizolačný golier RUC zdarma	+	+	+	+
Doplňkový zateplujúci penový rám IFC zdarma	+	+	+	
<b>Cena (bez DPH) od</b>	<b>EUR 313.00</b>	<b>EUR 367.00</b>	<b>EUR 249.00</b>	<b>EUR 225.00</b>

\* veľkosti M10A, P8A, S8A, U4A, U8A: npd

\*\* až do M8



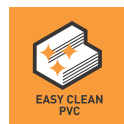
## NEXT 20 GUARANTEE

Na všetky strešné okná Dakea sa vzťahuje 20-ročná prevoditeľná záruka. Prináša to pokoj mysle a dodatočnú pridanú hodnotu pre prípad, že dom v priebehu nasledujúcich 20 rokov predáte alebo prenajmete.



## SAFE GUARD

S cieľom zvýšiť bezpečnosť v miestnosti používame laminované vnútorné sklo. Dbáme na to, aby sklo pri vnútornom alebo vonkajšom náraze nevypadlo do miestnosti.



## EASY CLEAN PVC

Biely a elegantný PVC profil spevnený oceľovou výstuhou a vyplnený polystyrénom. Konštrukcia PVC okien Dakea znižuje potrebu údržby na minimum a pomáha udržiavať okno čisté.



## THERMOSTAT

Dve nízkoemisné vrstvy na zasklení odrážajú teplo späť do miestnosti. Vykurovanie je tak efektívnejšie a účty za energiu nižšie.



## MAX PROTECT

Viac ako 75-ročné skúsenosti. Najvyššie možné výrobné štandardy. Vynikajúca kontrola kvality testovaná nezávisle podľa najvyšších štandardov. Tvrdené sklo s celoživotnou zárukou voči rozbitiu spôsobenému krupobitím.



## MASTER WOOD

Naše certifikované, dôsledne vybrané drevo, sa získava zo severskej borovice, ktorá rastie v drsných klimatických podmienkach, vďaka čomu je vzácna svojou vynikajúcou hustotou dreva a odolnosťou. Voľba tohto dreva zaručuje trvanlivosť a bezproblémovú údržbu okna.



## QUICK INSTALL

Dakea Hydroizolačný golier (RUC) je vyrobený z jedného kusu paropriepustnej fólie, takže zabezpečuje 100 % vodeodolnosť v priestoroch okolo rámu strešného okna.



## COMFORT GLASS

Okná Ultima s technológiou Comfort Glass udržiavajú interiér v zime v teple a zároveň zabraňujú prehrievaniu v lete. V izbách sa budete s radosťou zdržiavať po celý rok.



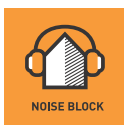
<b>BETTER ENERGY PVC</b> KPV B1500	<b>BETTER SAFE</b> KAV B1000	<b>BETTER SAFE PVC</b> KPV B1000	<b>BETTER VIEW</b> KHV B1000	<b>GOOD PVC</b> KPV B900	<b>GOOD</b> KAV B900
4-12-3HS-12-3H	33.2-14-4H	33.2-14-4H	33.2-14-4H	4-16-4H	4-16-4H
34	24	24	24	24	24
	+	+	+		
++	++	++	++	++	++
Argon	Argon	Argon	Argon	Argon	Argon
+	+	+	+	+	+
0.77	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
0.55	0.52	0.52	0.52	0.55	0.55
1.1	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
E1500	E1350	E1500	E1500	E1350	E1500
Trieda 3	Trieda 4	Trieda 4	Trieda 4	Trieda 4	Trieda 4
Trieda C3*	Trieda C4*	Trieda C4*	Trieda C4	Trieda C4*	Trieda C4*
Class B-s2, d0	Class C-s1, d0	Class B-s2, d0	Class C-s1, d0	Class B-s2, d0	Class C-s1, d0
33 [-1,-3]	34 [-1,-4] dB	34 [-1,-4] dB	34 [-1,-4] dB	32 [-1,-5]	32 [-1,-5]
+	+	+	+	+	+
biela	prírodné drevo	biela	prírodné drevo	prírodné drevo	biela
+	+	+			
<b>EUR 258.00</b>	<b>EUR 219.00</b>	<b>EUR 237.00</b>	<b>EUR 235.00</b>	<b>EUR 216.00</b>	<b>EUR 177.50</b>


**ENERGY +**

Vynikajúce parametre energetickej účinnosti – znižujú náklady na vykurovanie.


**PANORAMA VIEW**

Z okna so zvýšenou osou otáčania uvidíte oveľa viac. Takáto konštrukcia zároveň uľahčuje otváranie, zatváranie a nastavenie okna a poskytuje väčšiu flexibilitu z hľadiska montážnej výšky.


**NOISE BLOCK**

S cieľom znížiť vonkajší hluk sme vytvorili technológiu Noise Block. Pomáha redukovať vonkajší akustický hluk ako aj hluk spôsobený dažďovými kvapkami o 50 % v porovnaní so štandardnými oknami.

**INTELIGENTNÝ SORTIMENT**

<b>ULTIMA ENERGY</b>								
<b>ULTIMA ENERGY PVC</b>								
<b>ULTIMA</b>								
<b>BETTER ENERGY</b>								
<b>BETTER ENERGY PVC</b>								
<b>BETTER SAFE</b>								
<b>BETTER SAFE PVC</b>								
<b>BETTER VIEW</b>								
<b>GOOD</b>								
<b>GOOD PVC</b>								

# ULTIMA

## VŽDY TO IDE AJ LEPŠIE

### ULTIMA



KLASICKÉ,  
DREVENÉ PREVEDENIE



16

### ULTIMA ENERGY



KLASICKÉ,  
DREVENÉ PREVEDENIE



PVC



ENERGY +

KONŠTRUKCIA VÝROBKU ULTIMA ENERGY S IZOLAČNÝM TROJSKLOM JE VYNIKAJÚCOU KOMBINÁCIOU 3 SKLENNÝCH TABÚĽ S POVRCHOVOU ÚPRAVOU A KRYPTÓNOVOU VÝPLŇOU, ČÍM SA ZVYŠUJE ENERGETICKÁ ÚČINNOSŤ CELÉHO OKNA.





ENERGY +

**ENERGY +**

Konštrukcia výrobku ULTIMA ENERGY s izolačným trojsklom je vynikajúcou kombináciou 3 sklenných tabúľ s povrchovou úpravou a kryptónovou výplňou, čím sa zvyšuje energetická účinnosť celého okna:

- Vynikajúce parametre  $U_w$  drevenej verzie, ako aj PVC verzie –  $0,99 \text{ W/m}^2\text{K}$  a  $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Izolačné trojsklo vyplnené kryptónom vedie teplo o 46% menej ako najčastejšie používaná argóva alternatíva.



NOISE BLOCK

**NOISE BLOCK**

Technológia Noise Block je kombináciou rôznych zlepšení v konštrukcii strešných okien, ktorá znižuje vonkajší hluk, ako aj hluk spôsobený dopadajúcimi dažďovými kvapkami, čo znamená zníženie hluku celkovo o 50 % v porovnaní so štandardnými oknami::

- 66 mm tvrdené vonkajšie sklo
- Laminovaná vnútorná tabuľa 2 x 3 mm
- Dve vrstvy protihlukovej fólie v laminovanej tabuľi
- Lemovanie s protihlukovou povrchovou úpravou
- Redukcia hluku: 38 dB.



COMFORT GLASS

**COMFORT GLASS**

Sklo a povrchová úprava okien Ultima sú špeciálne zvolené tak, aby zaistili pohodlie a bezpečnosť vášho domova:

- Dom je teplý v zime a neprehrieva sa v lete - vďaka dvom rôznym vrstvám povrchovej úpravy na tabuľi na odrážanie tepla a na ochranu proti slnečnému žiareniu
- Ochrana proti UV žiareniu - vďaka zaskleniu, ktoré odráža 95 % škodlivých UV lúčov a zároveň prepúšťa svetlo
- Zosilnené vonkajšie sklo - vďaka použitiu hrubej 6 mm tvrdenej tabule v porovnaní so 4 mm štandardom na trhu
- Bezpečnosť prostredia pod oknom - vďaka laminovanému vnútornému sklu, ktoré nespadne do miestnosti v prípade nárazu zvnútra
- Jednoduchšia údržba skla z vonkajšej strany - vďaka aplikácii exkluzívnej titánovej povrchovej úpravy, ktorá čistí okno dažďovou vodou.

# ULTIMA ENERGY



KEV B1800

$U_w$  0.99 W/m<sup>2</sup>K



VHODNÉ DO STRIECH SO SKLONOM  
15 AŽ 90 STUPŇOV

18



NEXT 20  
GUARANTEE



MASTER WOOD



MAX PROTECT



QUICK INSTALL



SAFE GUARD



COMFORT GLASS



NOISE BLOCK



ENERGY +

- STREDOVÝ OTOČNÝ ZÁVES
- IZOLAČNÉ TROJSKLO
- DREVENÝ RÁM S DVOMA VRSTVAMI OCHRANNÉHO LAKU
- REDUKCIA VONKAJŠIEHO HLUKU A HLUKU SPÔSOBENÉHO DAŽĎOM
- SYSTÉM V ROHOCH ZVÁRANÉHO TESNENIA
- 6MM TVRDENÉ VONKAJŠIE SKLO SO SAMOČISTIACOU VRSTVOU
- LAMINOVANÉ VNÚTORNÉ SKLO
- DOŽIVOTNÁ ZÁRUKA NA ZASKLENIE PROTI POŠKODENIU KRUPOBÍTIŤ
- VYNIKAJÚCI  $U_w$  PARAMETER 0,99 W/m<sup>2</sup>K PRE CELÉ OKNO
- UV OCHRANA PROTI VYBLEDNUTIU FARIEB V INTERIÉRI
- VENTILAČNÁ KLAPKA A DVE VETRACIE POLOHY OVLÁDAČEJ RUKOVÄTE
- 20-ROČNÁ ZÁRUKA



**ENERGETICKÁ  
ÚČINNOSŤ**



**VYŠŠÍ  
KOMFORT**



**ODPORUČANÉ POUŽITIE:** Miestnosti s hlučným okolím alebo miestnosti s orientáciou na ulicu, ako aj miestnosti, ktoré vyžadujú zlepšenú izoláciu, ako napr. spálne a obývacie izby atď.



ULTIMA ENERGY KEV B1800

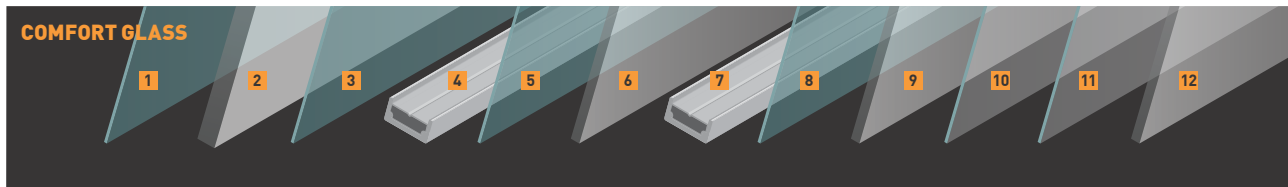


## TECHNICKÉ PARAMETRE

ZASKLENIE		OKNO	
Verzia	18	$U_w$ [W/m <sup>2</sup> K]	0.99
Konštrukcia	33.2SS-10-3HS-10-6H	Vodeodolnosť	E1350
Hrúbka zasklenia (mm)	35	Priepustnosť vzduchu	Class 4
Nízkoemisná vrstva	▼▼▼	Odolnosť voči zaťaženiu vetrom	Class C4*
Plyn	Krypton	Redukcia hluku $R_w$ [dB]	38 [-2,-4]
Tvrdené sklo	▼		
Laminované	▼		
$U_g$ (W/m <sup>2</sup> K)	0.5		
Celková priepustnosť slnečnej energie	0.27		

\* Veľkosť s M8A, M10A: npd

## ZASKLENIE



**1:** Samočistiaca titánová vrstva **2:** 6 mm tvrdené bezpečnostné sklo **3:** Povrchová vrstva odrážajúca teplo a redukujúca slnečné UV žiarenie **4, 7:** Komora plnená kryptónom **5, 8:** Povrchová vrstva odrážajúca teplo **6:** 3 mm kalené (temperované) sklo **9, 12:** 3 mm číre sklo **10, 11:** Dve vrstvy protihlukovej fólie odolnej voči roztrhnutiu

## SÚVISIACE PRODUKTY

Zateplujúci penový rám (IFC)  
Hydroizolačný golier (RUC)  
Lemovanie  
Rolety  
Vonkajšia roleta  
Parozábranný golier [RVB]  
ďalšie príslušenstvo na zvýšenie komfortu



**ZDARMA RUC**  
Hydroizolačný golier  
**IFC**  
Zateplujúci penový rám

## CENY A VEĽKOSTI

Veľkosť   cm	C2A	C4A	C6A	F4A	F6A	M4A	M6A	M8A	M10A	P6A	P8A	S6A	S8A	U4A	U8A
	55x78	55x98	55x118	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	134x140
<b>ULTIMA ENERGY KEV B1800</b>															
Ceny bez DPH	313.00	333.00	-	-	383.00	373.00	403.00	434.00	494.00	468.00	500.00	505.00	-	-	-
Ceny s DPH	<b>375.60</b>	<b>399.60</b>	-	-	<b>459.60</b>	<b>447.60</b>	<b>483.60</b>	<b>520.80</b>	<b>592.80</b>	<b>561.60</b>	<b>600.00</b>	<b>606.00</b>	-	-	-

Ceny sú uvedené v EUR.

Dodacia lehota 1 – 2 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi) Dodacia lehota 15 – 20 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera. Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod.

Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

# ULTIMA ENERGY PVC



KEP B1800

$U_w$  1.0 W/m<sup>2</sup>K



VHODNÉ DO STRIECH SO SKLONOM  
15 AŽ 90 STUPŇOV

- STREDOVÝ OTOČNÝ ZÁVES
- IZOLAČNÉ TROJSKLO
- PVC PROFIL S OCEĽOVOU VÝSTUHOU A IZOLAČNOU VÝPLŇOU
- REDUKCIA VONKAJŠIEHO HLUKU A HLUKU SPÔSOBENÉHO DAŽĎOM
- SYSTÉM V ROHOCH ZVÁRANÉHO TESNENIA
- 6MM TVRDENÉ VONKAJŠIE SKLO SO SAMOČISTIACOU VRSTVOU
- LAMINOVANÉ VNÚTORNÉ SKLO
- DOŽIVOTNÁ ZÁRUKA NA ZASKLENIE PROTI POŠKODENIU KRUPOBÍTÍM
- VYNIKAJÚCI  $U_w$  PARAMETER 1,0 W/m<sup>2</sup>K PRE CELE ODKNO
- UV OCHRANA PROTI VYBLEDNUTIU FARIEB V INTERIÉRI
- VENTILAČNÁ KLAPKA A DVE VETRACIE POLOHY OVLÁDACEJ RUKOVÁTE
- 20-ROČNÁ ZÁRUKA

20



**ENERGETICKÁ  
ÚČINNOSŤ**



**VYŠŠÍ  
KOMFORT**

**ODPORÚČANÉ POUŽITIE:** Miestnosti s hlučným okolím alebo miestnosti s orientáciou na ulicu, ako aj miestnosti, ktoré vyžadujú zlepšenú izoláciu, ako napr. spálne a obývacie izby atď.



NEXT 20  
GUARANTEE



EASY CLEAN  
PVC



MAX PROTECT



QUICK INSTALL



SAFE GUARD



COMFORT GLASS



NOISE BLOCK



ENERGY +





ULTIMA ENERGY PVC KEP B1800

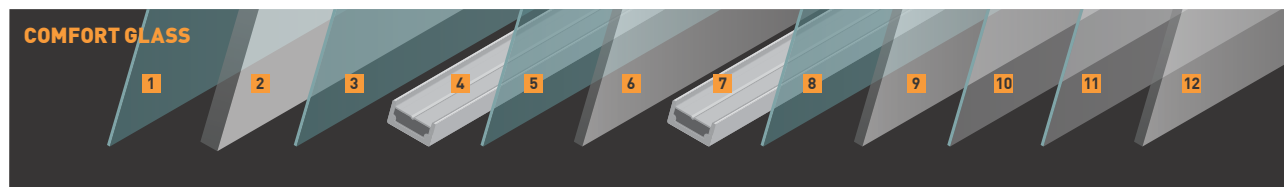


## TECHNICKÉ PARAMETRE

ZASKLENIE		OKNO	
Verzia	18	$U_w$ [W/m <sup>2</sup> K]	1.0
Konštrukcia	33.2SS-10-3HS-10-6H	Vodeodolnosť	E1500*
Hrúbka zasklenia (mm)	35	Priepustnosť vzduchu	Class 4**
Nízkoemisná vrstva	▼▼▼	Odolnosť voči zaťaženiu vetrom	Class C3***
Plyn	Krypton	Redukcia hluku $R_w$ [dB]	38 [-2,-4]
Tvrdené sklo	▼		
Laminované	▼		
$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K]	0.5		
Celková priepustnosť slnečnej energie	0.27		

\* M10A: E1350; \*\* M10A: Trieda 3; \*\*\* M8A, M10A: npd

## ZASKLENIE



**1:** Samočistiaca titánová vrstva **2:** 6 mm tvrdené bezpečnostné sklo **3:** Povrchová vrstva odrážajúca teplo a redukujúca slnečné UV žiarenie **4,7:** Komora plnená kryptónom **5, 8:** Povrchová vrstva odrážajúca teplo **6:** 3 mm kalené (temperované) sklo **9, 12:** 3 mm číre sklo **10, 11:** Dve vrstvy protihlukovej fólie odolnej voči roztrhnutiu

## SÚVISIACE PRODUKTY

Zateplujúci penový rám (IFC)  
Hydroizolačný golier (RUC)  
Lemovanie  
Rolety  
Vonkajšia roleta  
Parozábranný golier [RVB]  
ďalšie príslušenstvo na zvýšenie komfortu



**ZDARMA RUC**  
Hydroizolačný golier  
**IFC**  
Zateplujúci penový rám

## CENY A VEĽKOSTI

Veľkosť   cm	C2A	C4A	C6A	F4A	F6A	M4A	M6A	M8A	M10A	P6A	P8A	S6A	S8A	U4A	U8A
	55x78	55x98	55x118	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	134x140
<b>ULTIMA ENERGY PVC KEP B1800</b>															
Ceny bez DPH	367.00	399.00	-	-	442.00	442.00	475.00	510.00	585.00	550.00	595.00	620.00	-	-	-
Ceny s DPH	<b>440.40</b>	<b>478.80</b>	-	-	<b>530.40</b>	<b>530.40</b>	<b>570.00</b>	<b>612.00</b>	<b>702.00</b>	<b>660.00</b>	<b>714.00</b>	<b>744.00</b>	-	-	-

Ceny sú uvedené v EUR.

Dodacia lehota 1 – 2 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi) Dodacia lehota 15 – 20 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera. Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod.

Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

# ULTIMA



**KEV B1200**

**U<sub>w</sub> 1.2 W/m<sup>2</sup>K**



**VHODNÉ DO STRIECH SO SKLONOM  
15 AŽ 90 STUPŇOV**

22



- STREDOVÝ OTOČNÝ ZÁVES
- DREVENÝ RÁM S DVOMA VRSTVAMI OCHRANNÉHO LAKU
- REDUKCIA VONKAJŠIEHO HLUKU A HLUKU SPÔSOBENÉHO DAŽĎOM
- SYSTÉM V ROHOCH ZVÁRANÉHO TESNENIA
- TVRDENÉ VONKAJŠIE SKLO SO SAMOČISTIACOU VRSTVOU
- LAMINOVANÉ VNÚTORNÉ SKLO
- DOŽIVOTNÁ ZÁRUKA NA ZASKLENIE PROTI POŠKODENIU KRUPOBITÍM
- VYNIKAJÚCI U<sub>w</sub> PARAMETER 1,2 W/m<sup>2</sup>K PRE CELÉ OKNO
- UV OCHRANA PROTI VYBLEDNUTIU FARIEB V INTERIÉRI
- VENTILAČNÁ KLAPKA A DVE VETRACIE POLOHY OVLÁDAČEJ RUKOVÄTE
- 20-ROČNÁ ZÁRUKA



**ENERGETICKÁ  
ÚČINNOSŤ**



**VYŠŠÍ  
KOMFORT**



**ODPORÚČANÉ POUŽITIE:** Miestnosti s hlučným okolím alebo miestnosti s orientáciou na ulicu, ako aj miestnosti, ktoré vyžadujú zlepšenú izoláciu, ako napr. spálne a obývacie izby atď.



ULTIMA KEV B1200

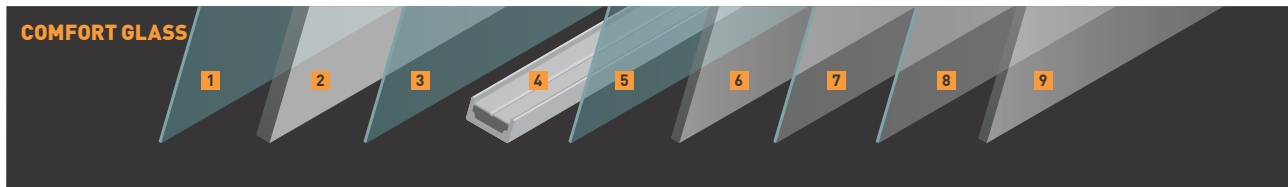


## TECHNICKÉ PARAMETRE

ZASKLENIE		OKNO	
Verzia	12	$U_w$ [W/m <sup>2</sup> K]	1.2
Konštrukcia	33.2-10-6H	Vodeodolnosť	E1350
Hrúbka zasklenia (mm)	24	Priepustnosť vzduchu	Class 4
Nízkoemisná vrstva	✓✓	Odolnosť voči zaťaženiu vetrom	Class C4*
Plyn	Krypton	Redukcia hluku $R_w$ [dB]	38 [-1,-3]
Tvrdené sklo	✓		
Laminované	✓		
$U_g$ (W/m <sup>2</sup> K)	0.9		
Celková priepustnosť slnečnej energie	0.3		

\* Veľkosť s M10A, P8A, S8A, U4A, U8A: npd

## ZASKLENIE



**1:** Samočistiaca titánová vrstva **2:** 6 mm tvrdené bezpečnostné sklo **3:** Povrchová vrstva odrážajúca teplo a redukujúca slnečné UV žiarenie **4:** Komora plnená kryptónom **5:** Povrchová vrstva odrážajúca teplo **6, 9:** 3 mm číre sklo **7, 8:** Dve vrstvy protihlukovej fólie odolnej voči roztrhnutiu

## SÚVISIACE PRODUKTY

Zateplujúci penový rám (IFC)  
Hydroizolačný golier (RUC)  
Lemovanie  
Rolety  
Vonkajšia roleta  
Parozábranný golier [RVB]  
ďalšie príslušenstvo na zvýšenie komfortu



**ZDARMA RUC**  
Hydroizolačný golier  
**IFC**  
Zateplujúci penový rám

## CENY A VEĽKOSTI

Veľkosť   cm	C2A	C4A	C6A	F4A	F6A	M4A	M6A	M8A	M10A	P6A	P8A	S6A	S8A	U4A	U8A
	55x78	55x98	55x118	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	134x140
<b>ULTIMA KEV B1200</b>															
Ceny bez DPH	249.00	271.00	-	294.00	298.00	304.00	323.00	346.00	391.00	372.00	400.00	400.00	437.00	426.00	485.00
Ceny s DPH	<b>298.80</b>	<b>325.20</b>	-	<b>352.80</b>	<b>357.60</b>	<b>364.80</b>	<b>387.60</b>	<b>415.20</b>	<b>469.20</b>	<b>446.40</b>	<b>480.00</b>	<b>480.00</b>	<b>524.40</b>	<b>511.20</b>	<b>582.00</b>

Ceny sú uvedené v EUR.

   Dodacia lehota 1 – 2 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)
    Dodacia lehota 15 – 20 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera. Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod.

Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

# BETTER ENERGY



**KAV B1500**

**U<sub>w</sub> 1.1 W/m<sup>2</sup>K**



**VHODNÉ DO STRIECH SO SKLONOM  
15 AŽ 90 STUPŇOV**

- STREŠNÉ OKNO S IZOLAČNÝM TROJSKLOM A STREDOVÝM OTOČNÝM ZÁVESOM
- K DISPOZÍCII VO VERZII DREVO
- TVRDENÉ VONKAJŠIE SKLO
- VYNIKAJÚCI SÚČINITEĽ PRESTUPU TEPLA U<sub>w</sub> 1,1 W/m<sup>2</sup>K
- VENTILAČNÁ KLAPKA A DVE VETRACIE POLOHY OVLÁDACEJ RUKOVÁTE
- 20-ROČNÁ ZÁRUKA

24



**ENERGETICKÁ  
ÚČINNOSŤ**

**ODPORÚČANÉ POUŽITIE:** Miestnosti, v ktorých sa vyžaduje vyšší tepelný komfort, napríklad obývacie izby, spálne a pod.



NEXT 20  
GUARANTEE



MASTER WOOD



MAX PROTECT



QUICK INSTALL



THERMOSTAT



ENERGY +





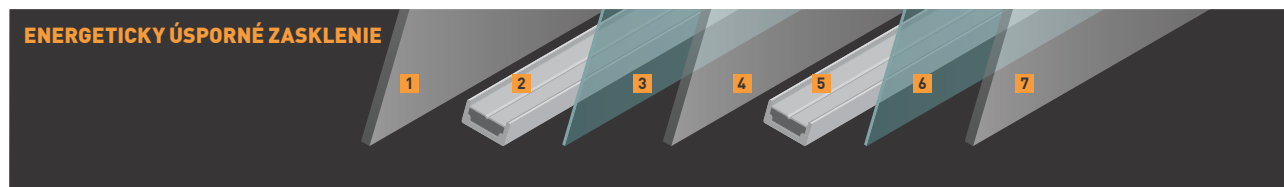

**BETTER ENERGY KAV B1500**


## TECHNICKÉ PARAMETRE

ZASKLENIE		OKNO	
Verzia	15	$U_w$ [W/m <sup>2</sup> K]	1.1
Konštrukcia	4-12-3HS-12-3H	Vodeodolnosť	E1350
Hrúbka zasklenia (mm)	34	Priepustnosť vzduchu	Class 4
Nízkoemisná vrstva	✓✓	Odolnosť voči zaťaženiu vetrom	Class C4*
Plyn	Argon	Redukcia hluku $R_w$ [dB]	34 (-1,-4)
Tvrdené sklo	✓		
Laminované	✓		
$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K]	0.77		
Celková priepustnosť slnečnej energie	0.55		

\* Veľkosť s M8A, M10A, P8A, S8A, U4A, U8A: npd

## ZASKLENIE



1: 3 mm tvrdené bezpečnostné sklo 2, 5: Komora plnená argónom 3, 6: Nízkoemisná povrchová vrstva [odráža teplo] 4: 3 mm kalené sklo 7: 4 mm číre sklo

## SÚVISIACE PRODUKTY

Zateplujúci penový rám (IFC)  
 Hydroizolačný golier (RUC)  
 Lemovanie  
 Rolety  
 Vonkajšia roleta  
 Parozábranný golier [RVB]  
 ďalšie príslušenstvo na zvýšenie komfortu



**ZDARMA RUC**  
 Hydroizolačný golier

## CENY A VEĽKOSTI

Veľkosť   cm	C2A	C4A	C6A	F4A	F6A	M4A	M6A	M8A	M10A	P6A	P8A	S6A	S8A	U4A	U8A	
	55x78	55x98	55x118	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	134x140	
<b>BETTER ENERGY KAV B1500</b>																
Ceny bez DPH	225.00	240.00	275.00	266.00	277.00	271.00	292.00	312.00	361.00	342.00	365.00	362.00	400.00	385.00	449.00	
Ceny s DPH	270.00	288.00	330.00	319.20	332.40	325.20	350.40	374.40	433.20	410.40	438.00	434.40	480.00	462.00	538.80	

Ceny sú uvedené v EUR.

Dodacia lehota 1 – 2 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi) Dodacia lehota 15 – 20 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera. Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod.

Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

# BETTER ENERGY PVC



KPV B1500

$U_w 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$



VHODNÉ DO STRIECH SO SKLONOM  
15 AŽ 90 STUPŇOV

26



- STREŠNÉ OKNO S IZOLAČNÝM TROJSKLOM A STREDOVÝM OTOČNÝM ZÁVESOM
- K DISPOZÍCII VO VERZII PVC
- TVRDENÉ VONKAJŠIE SKLO
- PRIAZNIVÝ SÚČINITEĽ PRESTUPU TEPLA  $U_w 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- VENTILAČNÁ KLAPKA A DVE VETRACIE POLOHY OVLÁDAČEJ RUKOVÄTE
- 20-ROČNÁ ZÁRUKA



**ENERGETICKÁ  
ÚČINNOSŤ**

**JEDNODUCHÁ  
ÚDRŽBA**



**ODPORÚČANÉ POUŽITIE:** Miestnosti, v ktorých sa vyžaduje vyšší tepelný komfort, napríklad obývacie izby, spálne a pod. Miestnosti s vyššou vlhkosťou alebo priestory s vyššími hygienickými nárokmi, napríklad kuchyne, kúpeľne a pod.

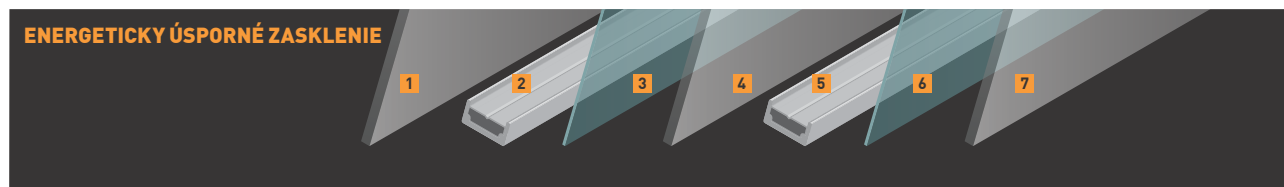

**BETTER ENERGY PVC KPV B1500**


## TECHNICKÉ PARAMETRE

ZASKLENIE		OKNO	
Verzia	15	$U_w$ [W/m <sup>2</sup> K]	1.1
Konštrukcia	4-12-3HS-12-3H	Vodeodolnosť	E1500
Hrúbka zasklenia (mm)	34	Priepustnosť vzduchu	Class 3
Nízkoemisná vrstva	✓✓	Odolnosť voči zaťaženiu vetrom	Class C3*
Plyn	Argon	Redukcia hluku $R_w$ [dB]	33 (-1,-3)
Tvrdené sklo	✓		
Laminované	✓		
$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K]	0.77		
Celková priepustnosť slnečnej energie	0.55		

\* Veľkosť s M8A, M10A, P8A, U4A: npd

## ZASKLENIE



1: 3 mm tvrdené bezpečnostné sklo 2, 5: Komora plnená argónom 3, 6: Nízkoemisná povrchová vrstva [odráža teplo] 4: 3 mm kalené sklo 7: 4 mm číre sklo

## SÚVISIACE PRODUKTY

Zateplujúci penový rám (IFC)  
 Hydroizolačný golier (RUC)  
 Lemovanie  
 Rolety  
 Vonkajšia roleta  
 Parozábranný golier [RVB]  
 ďalšie príslušenstvo na zvýšenie komfortu



**ZDARMA RUC**  
 Hydroizolačný golier

## CENY A VEĽKOSTI

Veľkosť   cm	C2A	C4A	C6A	F4A	F6A	M4A	M6A	M8A	M10A	P6A	P8A	S6A	S8A	U4A	U8A
	55x78	55x98	55x118	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	134x140
<b>BETTER ENERGY PVC KPV B1500</b>															
Ceny bez DPH	258.00	273.00	309.00	285.00	318.00	312.00	335.00	358.00	416.00	383.00	419.00	412.00	-	418.00	-
Ceny s DPH	<b>309.60</b>	<b>327.60</b>	<b>370.80</b>	<b>342.00</b>	<b>381.60</b>	<b>374.40</b>	<b>402.00</b>	<b>429.60</b>	<b>499.20</b>	<b>459.60</b>	<b>502.80</b>	<b>494.40</b>	-	<b>501.60</b>	-

Ceny sú uvedené v EUR.

Dodacia lehota 1 – 2 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi) Dodacia lehota 15 – 20 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera. Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod.

Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

# BETTER SAFE



KAV B1000

$U_w$  1.3 W/m<sup>2</sup>K



VHODNÉ DO STRIECH SO SKLONOM  
15 AŽ 90 STUPŇOV

- TYPICKÉ STREŠNÉ OKNO SO STREDOVÝM OTOČNÝM ZÁVESOM
- K DISPOZÍCII V PRÍRODNEJ DREVENEJ FARBE
- TVRDENÉ VONKAJŠIE SKLO
- LAMINOVANÉ VNÚTORNÉ SKLO
- VYNIKAJÚCI SÚČINITEĽ PRESTUPU TEPLA 1,3 W/m<sup>2</sup>K
- VENTILAČNÁ KLAPKA A DVE VETRACIE POLOHY OVLÁDACEJ RUKOVÄTE
- 20-ROČNÁ ZÁRUKA

28



## BEZPEČNOSŤ

**ODPORÚČANÉ POUŽITIE:** Priestory, ktoré využívajú veľký počet ľudí, a priestory s vyššou pravdepodobnosťou nárazu do skla, ako je napríklad detská izba, herňa, zasadacia miestnosť a pod.



NEXT 20  
GUARANTEE



MASTER WOOD



MAX PROTECT



QUICK INSTALL



THERMOSTAT



SAFE GUARD



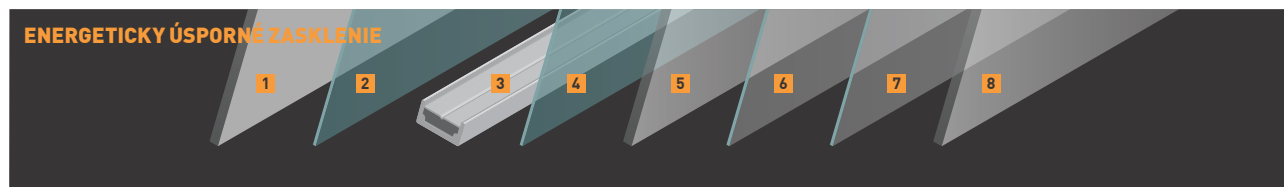

**BETTER SAFE KAV B1000**


## TECHNICKÉ PARAMETRE

ZASKLENIE		OKNO	
Verzia	10	$U_w$ [W/m <sup>2</sup> K]	1.3
Konštrukcia	33.2-14-4H	Vodeodolnosť	E1350
Hrúbka zasklenia (mm)	24	Priepustnosť vzduchu	Class 4
Nízkoemisná vrstva	✓✓	Odolnosť voči zaťaženiu vetrom	Class C4*
Plyn	Argon	Redukcia hluku $R_w$ [dB]	34 (-1,-4)
Tvrdené sklo	✓		
Laminované	✓		
$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K]	1.0		
Celková priepustnosť slnečnej energie	0.52		

\* Veľkosť s M10A, P8A, S8A, U4A, U8A: npd

## ZASKLENIE



**1:** 4 mm tvrdené bezpečnostné sklo **2, 4:** Nízkoemisná povrchová vrstva [odráža teplo] **3:** Komora plnená argónom **5, 8:** 3 mm číre sklo **6, 7:** Dve vrstvy fólie odolnej proti roztrhnutiu

## SÚVISIACE PRODUKTY

Zateplujúci penový rám (IFC)  
Hydroizolačný golier (RUC)  
Lemovanie  
Rolety  
Vonkajšia roleta  
Parozábranný golier [RVB]  
ďalšie príslušenstvo na zvýšenie komfortu



**ZDARMA RUC**  
Hydroizolačný golier

## CENY A VEĽKOSTI

Veľkosť   cm	C2A	C4A	C6A	F4A	F6A	M4A	M6A	M8A	M10A	P6A	P8A	S6A	S8A	U4A	U8A
<b>BETTER SAFE KAV B1000</b>															
Ceny bez DPH	219.00	235.00	258.00	257.00	260.00	266.00	280.00	300.00	338.00	324.00	345.00	349.00	379.00	379.00	415.00
Ceny s DPH	<b>262.80</b>	<b>282.00</b>	<b>309.60</b>	<b>308.40</b>	<b>312.00</b>	<b>319.20</b>	<b>336.00</b>	<b>360.00</b>	<b>405.60</b>	<b>388.80</b>	<b>414.00</b>	<b>418.80</b>	<b>454.80</b>	<b>454.80</b>	<b>498.00</b>

Ceny sú uvedené v EUR.

Dodacia lehota 1 – 2 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi) Dodacia lehota 15 – 20 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera. Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod.

Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

# BETTER SAFE PVC

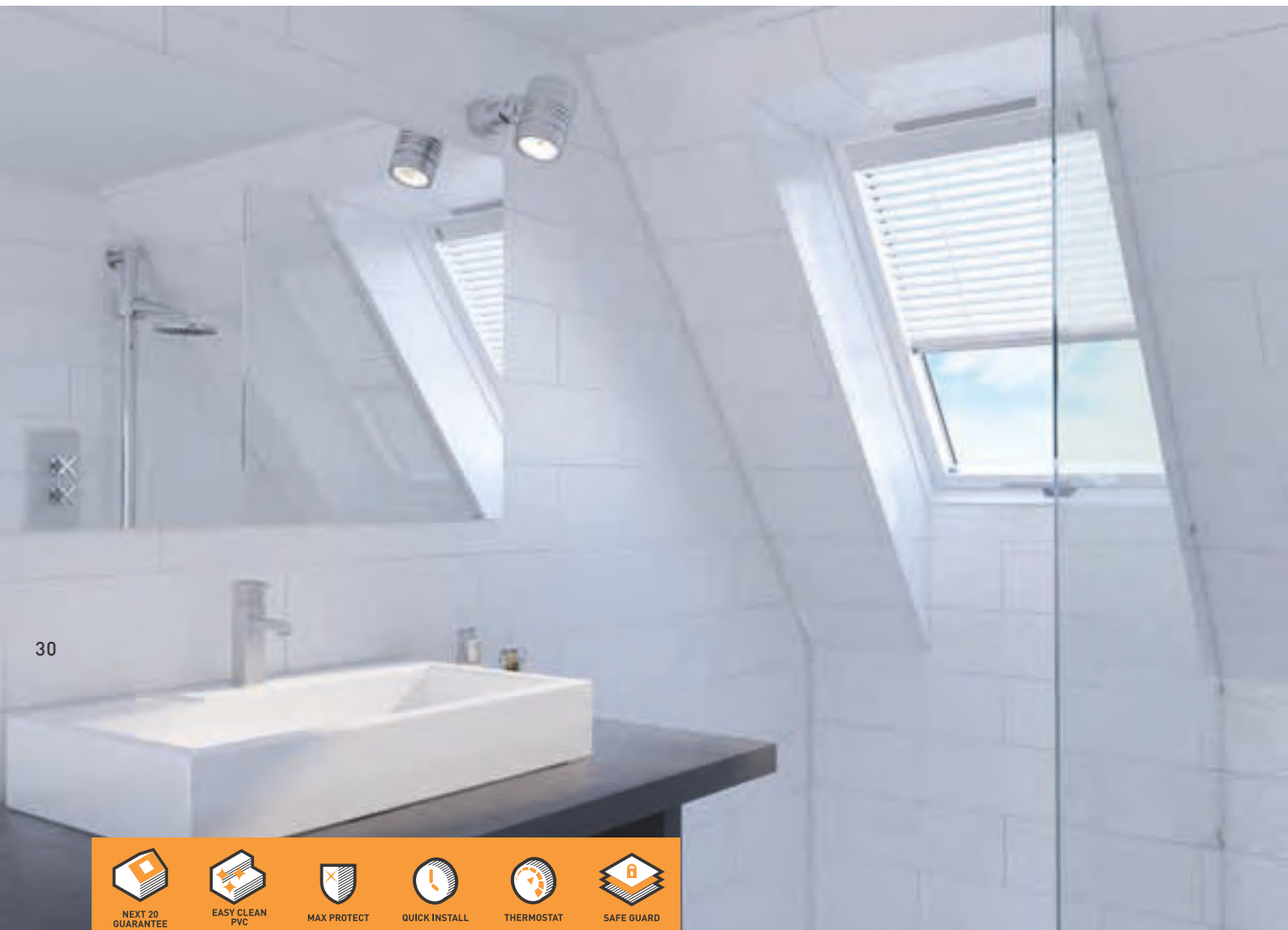


KPV B1000

$U_w$  1.3 W/m<sup>2</sup>K



VHODNÉ DO STRIECH SO SKLONOM  
15 AŽ 90 STUPŇOV



30



NEXT 20  
GUARANTEE



EASY CLEAN  
PVC



MAX PROTECT



QUICK INSTALL



THERMOSTAT



SAFE GUARD

- TYPICKÉ STREŠNÉ OKNO SO STREDOVÝM OTOČNÝM ZÁVESOM
- TVRDENÉ VONKAJŠIE SKLO
- LAMINOVANÉ VNÚTORNÉ SKLO
- VYNIKAJÚCI SÚČINITEĽ PRESTUPU TEPLA 1,3 W/m<sup>2</sup>K
- VENTILAČNÁ KLAPKA A DVE VETRACIE POLOHY OVLÁDACEJ RUKOVÄTE
- 20-ROČNÁ ZÁRUKA



**JEDNODUCHÁ  
ÚDRŽBA**

**ODPORÚČANÉ POUŽITIE:** Miestnosti s vyššou vlhkosťou alebo priestory s vyššími hygienickými nárokmi, napríklad kuchyne, kúpeľne a pod.



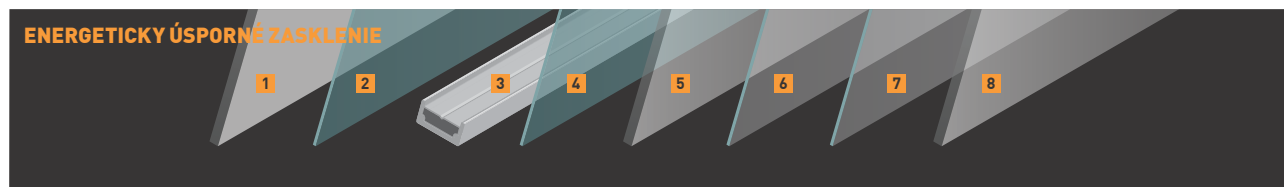

**BETTER SAFE PVC KPV B1000**


## TECHNICKÉ PARAMETRE

ZASKLENIE		OKNO	
Verzia	10	$U_w$ [W/m <sup>2</sup> K]	1.3
Konštrukcia	33.2-14-4H	Vodeodolnosť	E1350
Hrúbka zasklenia (mm)	24	Priepustnosť vzduchu	Class 4
Nízkoemisná vrstva	✓✓	Odolnosť voči zaťaženiu vetrom	Class C4*
Plyn	Argon	Redukcia hluku $R_w$ [dB]	34 (-1,-4)
Tvrdené sklo	✓		
Laminované	✓		
$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K]	1.0		
Celková priepustnosť slnečnej energie	0.52		

\* Veľkosť s M10A, U4A: npd

## ZASKLENIE



**1:** 4 mm tvrdené bezpečnostné sklo **2, 4:** Nízkoemisná povrchová vrstva [odráža teplo] **3:** Komora plnená argónom **5, 8:** 3 mm číre sklo **6, 7:** Dve vrstvy fólie odolnej proti roztrhnutiu

## SÚVISIACE PRODUKTY

Zateplujúci penový rám (IFC)  
Hydroizolačný golier (RUC)  
Lemovanie  
Rolety  
Vonkajšia roleta  
Parozábranný golier [RVB]  
ďalšie príslušenstvo na zvýšenie komfortu



**ZDARMA RUC**  
Hydroizolačný golier

## CENY A VEĽKOSTI

Veľkosť   cm	C2A	C4A	C6A	F4A	F6A	M4A	M6A	M8A	M10A	P6A	P8A	S6A	S8A	U4A	U8A
	55x78	55x98	55x118	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	134x140
<b>BETTER SAFE PVC KPV B1000</b>															
Ceny bez DPH	237.00	271.00	293.00	285.00	302.00	294.00	326.00	357.00	430.00	370.00	-	395.00	-	447.00	-
Ceny s DPH	<b>284.40</b>	<b>325.20</b>	<b>351.60</b>	<b>342.00</b>	<b>362.40</b>	<b>352.80</b>	<b>391.20</b>	<b>428.40</b>	<b>516.00</b>	<b>444.00</b>	-	<b>474.00</b>	-	<b>536.40</b>	-

Ceny sú uvedené v EUR.

Dodacia lehota 1 – 2 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)  Dodacia lehota 15 – 20 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera. Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod.

Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

# BETTER VIEW



**KHV B1000**

**$U_w$  1.3 W/m<sup>2</sup>K**



**VHODNÉ DO STRIECH SO SKLONOM  
15 AŽ 55 STUPŇOV**

- STREŠNÉ OKNO SO ZVÝŠENOU OSOU OTÁČANIA
- PNEUMATICKÉ TLMIČE, KTORÉ UMOŽŇUJÚ FIXOVAŤ OKENNÉ KRÍDLO V ĽUBOVOĽNEJ POLOHE
- PEVNÝ DREVENÝ RÁM, DVE VRSTVY LAKU
- TVRDENÉ VONKAJŠIE SKLO
- LAMINOVANÉ VNÚTORNÉ SKLO
- VYNIKAJÚCI SÚČINITEL PRESTUPU TEPLA 1,3 W/m<sup>2</sup>K
- VENTILAČNÁ KLAPKA A DVE VETRACIE POLOHY OVLÁDACEJ RUKOVÁTE
- 20-ROČNÁ ZÁRUKA

32



## PANORAMATICKÝ VÝHLAD

**ODPORÚČANÉ POUŽITIE:** Miestnosti s krásnym výhľadom, v ktorých sa žiada bezprostrednejší kontakt s exteriérom, miestnosti, kde sa strešné okno často otvára, aby sa sprístupnil výhľad alebo zabezpečil čerstvý vzduch, kreatívne priestory, ako napríklad ateliéry a pod.



NEXT 20  
GUARANTEE



MASTER WOOD



MAX PROTECT



THERMOSTAT



SAFE GUARD



PANORAMA  
VIEW







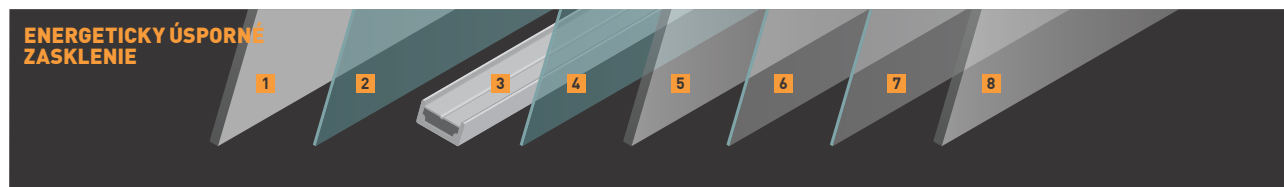
BETTER VIEW KHV B1000



## TECHNICKÉ PARAMETRE

ZASKLENIE		OKNO	
Verzia	10	U <sub>w</sub> [W/m <sup>2</sup> K]	1.3
Konštrukcia	33.2-14-4H	Vodeodolnosť	E1500
Hrúbka zasklenia (mm)	24	Priepustnosť vzduchu	Class 4
Nízkoemisná vrstva	✓✓	Odolnosť voči zaťaženiu vetrom	Class C4
Plyn	Argon	Redukcia hluku [dB]	34 [-1,-4]
Tvrdené sklo	✓		
Laminované	✓		
U <sub>g</sub> [W/m <sup>2</sup> K]	1.0		
Celková priepustnosť slnečnej energie	0.52		

## ZASKLENIE



**1:** 4 mm tvrdené bezpečnostné sklo **2, 4:** Nízkoemisná povrchová vrstva [odráža teplo] **3:** Komora plnená argónom **5, 8:** 3 mm číre sklo **6, 7:** Dve vrstvy fólie odolnej proti roztrhnutiu

## SÚVISIACE PRODUKTY

Zateplujúci penový rám (IFC)  
 Hydroizolačný golier (RUC)  
 Lemovanie  
 Rolety  
 Parozábranný golier (RVB)  
 ďalšie príslušenstvo na zvýšenie komfortu



NEKOMPATIBILNÉ  
 S NOVOU VONKAJŠOU  
 SOLÁRNOU ROLETOU  
 (SSR)

## CENY A VEĽKOSTI

Veľkosť   cm	C2A	C4A	C6A	F4A	F6A	M4A	M6A	M8A	M10A	P6A	P8A	S6A	S8A	U4A	U8A
	55x78	55x98	55x118	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	134x140
<b>BETTER VIEW KHV B1000</b>															
Ceny bez DPH	-	235.00	-	-	260.00	266.00	280.00	300.00	-	-	-	-	-	-	-
Ceny s DPH	-	<b>282.00</b>	-	-	<b>312.00</b>	<b>319.20</b>	<b>336.00</b>	<b>360.00</b>	-	-	-	-	-	-	-

Ceny sú uvedené v EUR.

Dodacia lehota 15 – 20 pracovných dní (od výrobcu k predajcovi)

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera. Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod.

Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

# GOOD



**KAV B900**

**U<sub>w</sub> 1.3 W/m<sup>2</sup>K**



**VHODNÉ DO STRIECH SO SKLONOM  
15 AŽ 90 STUPŇOV**

- KLASICKÉ STREŠNÉ OKNO SO STREDOVÝM OTOČNÝM ZÁVESOM
- TVRDENÉ VONKAJŠIE SKLO
- PEVNÝ DREVENÝ RÁM, DVE VRSTVY LAKU
- VYNIKAJÚCA SÚČINITEL PRESTUPU TEPLA 1,3 W/m<sup>2</sup>K
- VENTILAČNÁ KLAPKA A DVE VETRACIE POLOHY OVLÁDACEJ RUKOVÁTE
- 20-ROČNÁ ZÁRUKA



34

 **JEDNODUCHÁ  
ÚDRŽBA**

**ODPORÚČANÉ POUŽITIE:** Miestnosti, kde je potrebné svetlo a jednoduchý prístup k čerstvému vzduchu - napr. chodby, kancelárie atď



NEXT 20  
GUARANTEE



MASTER WOOD



MAX PROTECT



THERMOSTAT





GOOD KAV B900

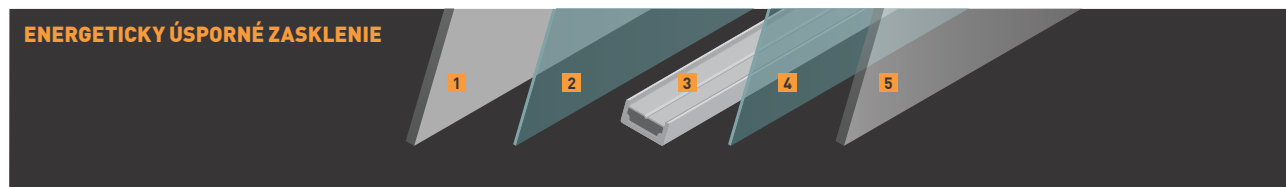


## TECHNICKÉ PARAMETRE

ZASKLENIE		OKNO	
Verzia	9	$U_w$ (W/m <sup>2</sup> K)	1.3
Konštrukcia	4-16-4H	Vodeodolnosť	E1350
Hrúbka zasklenia (mm)	24	Priepustnosť vzduchu	Class 4
Nízkoemisná vrstva	✓✓	Odolnosť voči zaťaženiu vetrom	Class C4*
Plyn	Argon	Redukcia hluku $R_w$ [dB]	32 (-1,-5)
Tvrdené sklo	✓		
Laminované	✓		
$U_g$ (W/m <sup>2</sup> K)	1.0		
Celková priepustnosť slnečnej energie	0.55		

\* Veľkosť s M10A, P8A, S8A, U4A, U8A: npd

## ZASKLENIE



1: 4 mm tvrdené bezpečnostné sklo 2, 4: Nízkoemisná povrchová vrstva [odráža teplo] 3: Komora plnená argónom 5: 4 mm číre sklo

## SÚVISIACE PRODUKTY

Zateplujúci penový rám (IFC)  
 Hydroizolačný golier (RUC)  
 Lemovanie  
 Rolety  
 Vonkajšia roleta  
 Parozábranný golier [RVB]  
 ďalšie príslušenstvo na zvýšenie komfortu



## CENY A VEĽKOSTI

Veľkosť   cm	C2A	C4A	C6A	F4A	F6A	M4A	M6A	M8A	M10A	P6A	P8A	S6A	S8A	U4A	U8A
<b>GOOD KAVB900</b>															
Ceny bez DPH	177.50	191.50	212.00	198.50	219.00	217.00	233.00	249.00	290.00	273.00	290.00	287.00	318.00	326.00	389.00
Ceny s DPH	213.00	229.80	254.40	238.20	262.80	260.40	279.60	298.80	348.00	327.60	348.00	344.40	381.60	391.20	466.80

Ceny sú uvedené v EUR.

  Dodacia lehota 1 – 2 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)
   Dodacia lehota 15 – 20 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera. Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod.

Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

# GOOD PVC



KPV B900

$U_w$  1.3 W/m<sup>2</sup>K



VHODNÉ DO STRIECH SO SKLONOM  
15 AŽ 90 STUPŇOV

36



- KLASICKÉ STREŠNÉ OKNO SO STREDOVÝM OTOČNÝM ZÁVESOM
- TVRDENÉ VONKAJŠIE SKLO
- VYNIKAJÚCA SÚČINITEĽ PRESTUPU TEPLA 1,3 W/m<sup>2</sup>K
- VENTILAČNÁ KLAPKA A DVE VETRACIE POLOHY OVLÁDACEJ RUKOVÄTE
- 20-ROČNÁ ZÁRUKA



## SVETLO A ČERSTVÝ VZDUCH

**ODPORÚČANÉ POUŽITIE:** Miestnosti, kde je potrebné svetlo a jednoduchý prístup k čerstvému vzduchu - napr. chodby, kancelárie atď.





GOOD PVC KPV B900

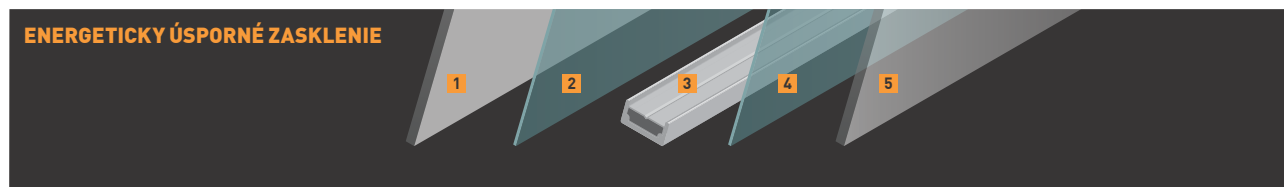


## TECHNICKÉ PARAMETRE

ZASKLENIE		OKNO	
Verzia	9	$U_w$ [W/m <sup>2</sup> K]	1.3
Konštrukcia	4-16-4H	Vodeodolnosť	E1500
Hrúbka zasklenia (mm)	24	Priepustnosť vzduchu	Class 4
Nízkoemisná vrstva	✓✓	Odolnosť voči zaťaženiu vetrom	Class C4*
Plyn	Argon	Redukcia hluku $R_w$ [dB]	32 (-1,-5)
Tvrdené sklo	✓		
Laminované	✓		
$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K]	1.0		
Celková priepustnosť slnečnej energie	0.55		

\* Veľkosť s M10A, U4A: npd

## ZASKLENIE



1: 4 mm tvrdené bezpečnostné sklo, 2, 4: Nízkoemisná povrchová vrstva [odráža teplo], 3: Komora plnená argónom, 5: 4 mm číre sklo

## SÚVISIACE PRODUKTY

Zateplujúci penový rám (IFC)  
 Hydroizolačný golier (RUC)  
 Lemovanie  
 Rolety  
 Vonkajšia roleta  
 Parozábranný golier [RVB]  
 ďalšie príslušenstvo na zvýšenie komfortu



## CENY A VEĽKOSTI

Veľkosť   cm	C2A	C4A	C6A	F4A	F6A	M4A	M6A	M8A	M10A	P6A	P8A	S6A	S8A	U4A	U8A
	55x78	55x98	55x118	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	134x140
<b>GOOD PVC KPV B900</b>															
Ceny bez DPH	216.00	245.00	262.00	253.00	268.00	261.00	293.00	316.00	383.00	331.00	-	356.00	-	394.00	-
Ceny s DPH	259.20	294.00	314.40	303.60	321.60	313.20	351.60	379.20	459.60	397.20	-	427.20	-	472.80	-

Ceny sú uvedené v EUR.

Dodacia lehota 1 – 2 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)  Dodacia lehota 15 – 20 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera. Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod.

Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

# HORIZON



FRF B600 / FRE B600

$U_{rc,ref300}$  0.87 W/m<sup>2</sup>K

$A_{rc,ref300}$  3.4 m<sup>2</sup>



VHODNÉ DO STRIECH SO  
SKLONOM 5 AŽ 15 STUPŇOV

38



- VRCHNÉ PLOCHÉ ZASKLENIE
- FIXNÁ ALEBO OTVÁRATEĽNÁ VERZIA
- TVRDENÉ VONKAJŠIE SKLO
- LAMINOVANÉ VNÚTORNÉ ZASKLENIE
- 10-ROČNÁ ZÁRUKA



MAX PROTECT



EASY CLEAN  
PVC



SAFE GUARD


**HORIZON FIXED FRF B600**  
**HORIZON VENTED FRE B600**

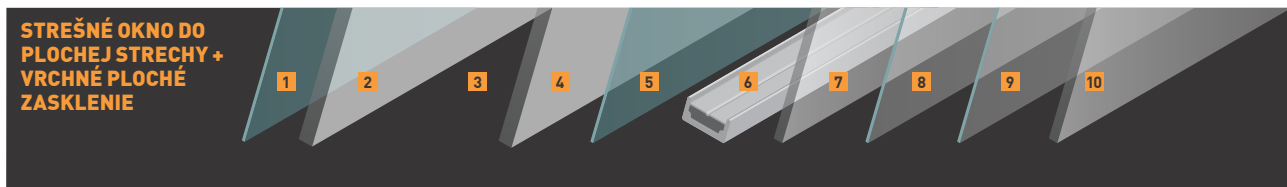
**HORIZON FIXED**

**HORIZON VENTED**

## TECHNICKÉ PARAMETRE

ZASKLENIE		OKNO	
Verzia	6+2	$U_{rc,ref300}$ : [ W/m <sup>2</sup> K ]	0.87
Konštrukcia	4H(--)-4-14,5-33.2	$A_{rc,ref300}$ : [ m <sup>2</sup> ]	3.4
Hrúbka zasklenia (mm)	24+4	Vodeodolnosť	Class 9A
Nízkoemisná vrstva	✓	Priepustnosť vzduchu	Class 3
Plyn	Argon	Odolnosť voči zaťaženiu vetrom	Class C3
Tvrdené sklo	✓	Redukcia hluku $R_w$ [dB]	36 [-1,-4] dB
Laminované	✓	Reakcia na oheň	class B-s1, d0
Celková priepustnosť slnečnej energie	0.54	Odolnosť proti nárazu	Class 3

## ZASKLENIE

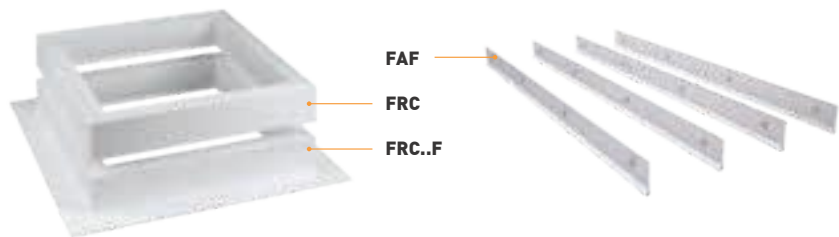

**STREŠNÉ OKNO DO PLOCHEJ STRECHY + VRCHNÉ PLOCHÉ ZASKLENIE**

1: Samočistiaca vrstva 2: 4mm tvrdené sklo 3: 32mm ventilovaná komora medzi str.oknom a vrchným plochým zasklením 4: 4mm plavené sklo 5: Nízkoemisná povrchová vrstva [odráža teplo] 6: Komora plnená argónom 7, 10: 3mm plavené sklo 8, 9: Dve vrstvy fólie odolnej voči roztrhnutiu

## SÚVISIACE PRODUKTY

Nadstavec, 15cm (FRC)\*  
 Nadstavec s prírubou, 16cm (FRC..F)  
 Inštalácia (FAF)

\* Jeden nadstavec s prírubou FRC..F možno kombinovať s maximálne tromi nadstavcami FRC



## CENY A VEĽKOSTI

Veľkosť   cm	0606	0609	0808	0909	0912	1010	1015	1212
<b>HORIZON FIXED FRF B600</b>								
Ceny bez DPH	240.00	265.00	286.00	317.00	367.00	353.00	441.00	430.00
Ceny s DPH	289.00	318.00	343.20	380.40	440.40	423.60	529.20	516.00
<b>HORIZON VENTED FRE B600</b>								
Ceny bez DPH	491.00	545.00	585.00	655.00	755.00	725.00	905.00	885.00
Ceny s DPH	589.20	654.00	702.00	786.00	906.00	870.00	1,086.00	1,062.00
<b>VRCHNÉ PLOCHÉ ZASKLENIE FGT B200</b>								
Ceny bez DPH	263.00	291.00	314.00	348.00	403.00	387.00	515.00	505.00
Ceny s DPH	315.60	349.20	376.80	417.60	483.60	464.40	618.00	606.00

Ceny sú uvedené v EUR.

□ Dodacia lehota 15 – 20 pracovných dní (od výrobcu k predajcovi).

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera. Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod.

Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

# VERTICA ENERGY

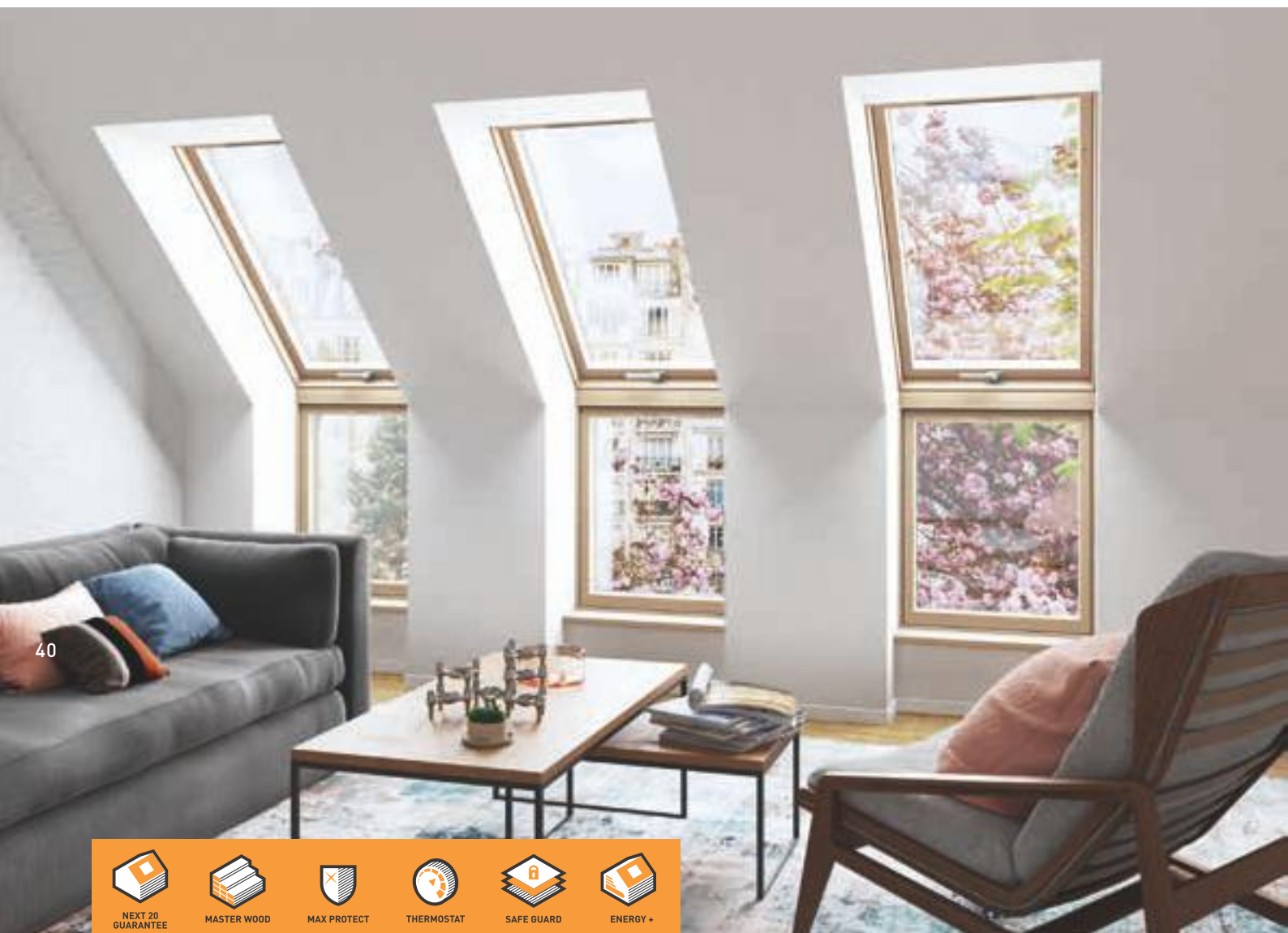


**KAN B1600**

**U<sub>w</sub> 1.2 W/m<sup>2</sup>K**



VHODNÉ DO STRIECH SO SKLONOM  
15 AŽ 55 STUPŇOV



40



NEXT 20  
GUARANTEE



MASTER WOOD



MAX PROTECT



THERMOSTAT



SAFE GUARD



ENERGY +

- PRÍDAVNÉ PEVNÉ VERTIKÁLNE OKNO
- KONŠTRUKCIA S IZOLAČNÝM TROJSKLOM
- TVRDENÉ VONKAJŠIE SKLO
- LAMINOVANÉ VNÚTORNÉ ZASKLENIE
- 20-ROČNÁ ZÁRUKA




**VERTICA ENERGY KAN B1600**

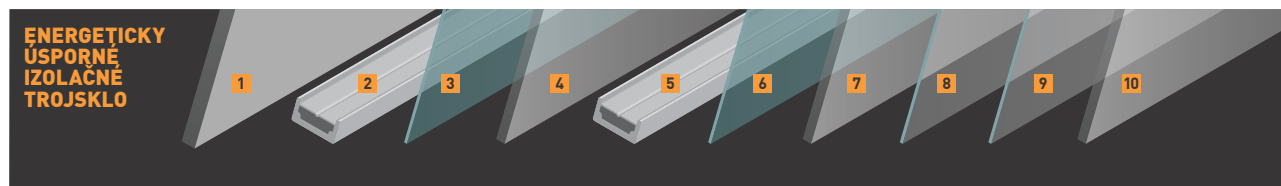

PRÍDAVNÉ PEVNÉ VERTIKÁLNE OKNO NIE JE MOŽNÉ OSADIŤ SAMOSTATNE - LEN V KOMBINÁCIÍ SO STREŠNÝM OKNOM.

PRE VÝBER VHODNÉHO LEMOVANIA JE ROZHODUJÚCA VEĽKOSŤ STREŠNÉHO OKNA INŠTALOVANÉHO NAD PRÍDAVNÝM VERTIKÁLNYM OKNOM.

## TECHNICKÉ PARAMETRE

ZASKLENIE		OKNO	
Verzia	16	$U_w$ [W/m <sup>2</sup> K]	1.2
Konštrukcia	33.2-10-3HS-10-4H	Vodeodolnosť	E1350
Hrúbka zasklenia (mm)	33	Priepustnosť vzduchu	Class 4
Nízkoemisná vrstva	✓✓	Odolnosť voči zaťažaniu vetrom	Class C4
Plyn	Argon	Redukcia hluku $R_w$ [dB]	36 [-1; -3] dB
Tvrdené sklo	✓		
Laminované	✓		
$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K]	0.81		
Celková priepustnosť slnečnej energie	0.54		

## ZASKLENIE



1: 4 mm tvrdené bezpečnostné sklo, 2, 5: Komora plnená argónom, 3, 6: Povrchová vrstva odrážajúca teplo, 4: 3 mm kalené (temperované) sklo, 7, 10: 3 mm číre sklo, 8, 9: Dve vrstvy fólie odolnej proti roztrhnutiu

## LEMOVANIA PRE PEVNÉ VERTIKÁLNE STREŠNÉ OKNO

**STREŠNÉ OKNO**

KAV B900 / B910  
KAV B1000 / B1010  
KHV B1000 / B1010  
KEV B1200 / B1210  
KAV B1500 / B1510  
KEV B1800 / B1810

KAN B1600 / B1610

**LEMOVANIE PRE PLOCHÚ KRYTINU**

**UNIVERZÁLNE LEMOVANIE**

\*\*dostupné veľkosti: M4A, M6A, M8A, M10A

## CENY A VEĽKOSTI

Veľkosť   cm	M31A	M34A
	78x60	78x96
<b>VERTICA ENERGY KAN B1600</b>		
Ceny bez DPH	325.00	353.00
Ceny s DPH	390.00	423.60

Veľkosť   cm	M4A	M6A	M8A	M10A
	78x98	78x118	78x140	78x160
<b>LEMOVANIE PRE PLOCHÚ KRYTINU KSN</b>				
Ceny bez DPH	103.00	111.50	114.50	117.00
Ceny s DPH	123.60	133.80	137.40	140.40

<b>UNIVERZÁLNE LEMOVANIE KUN</b>				
Ceny bez DPH	107.00	116.50	120.00	123.00
Ceny s DPH	128.40	139.80	144.00	147.60

Ceny sú uvedené v EUR.

Dodacia lehota 15 - 20 pracovných dní (od výrobcu k predajcovi)

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera. Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod.

Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

# VISION ENERGY



**KAI B1600**

**U<sub>w</sub> 1.2 W/m<sup>2</sup>K**



VHODNÉ DO STRIECH SO SKLONOM  
15 AŽ 90 STUPŇOV

42



- DOPLNKOVÉ NEOTVÁRAVÉ STREŠNÉ OKNO PRE ŠIKMÉ STRECHY
- IZOLAČNÉ TROJSKLO
- TVRDENÉ VONKAJŠIE SKLO
- LAMINOVANÉ VNÚTORNÉ ZASKLENIE
- 20-ROČNÁ ZÁRUKA



NEXT 20  
GUARANTEE



MASTER WOOD



MAX PROTECT



QUICK INSTALL



SAFE GUARD



THERMOSTAT



ENERGY +



VISION ENERGY KAI B1600

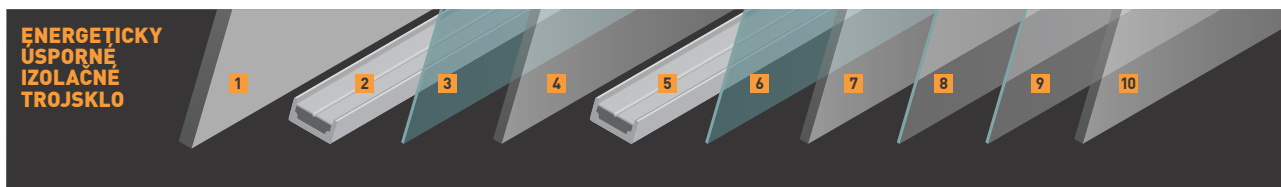


PRÍDAVNÉ PEVNÉ STREŠNÉ OKNO NIE JE MOŽNÉ OSADIŤ SAMOSTATNE - LEN V KOMBINÁCII SO STREŠNÝM OKNOM S IZOLAČNÝM TROJSKLOM

## TECHNICKÉ PARAMETRE

ZASKLENIE		OKNO	
Verzia	16	$U_w$ [W/m <sup>2</sup> K]	1.2
Konštrukcia	33.2-10-3HS-10-4H	Vododolnosť	E1350
Hrúbka zasklenia (mm)	33	Priepustnosť vzduchu	Class 4
Nízkoemisná vrstva	✓✓	Odolnosť voči zaťažaniu vetrom	Class C4
Plyn	Argon	Redukcia hluku $R_w$ [dB]	36 [-1; -3] dB
Tvrdené sklo	✓		
Laminované	✓		
$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K]	0.81		
Celková priepustnosť slnečnej energie	0.54		

## ZASKLENIE



1: 4 mm tvrdené bezpečnostné sklo, 2, 5: Komora plnená argónom, 3, 6: Povrchová vrstva odrážajúca teplo, 4: 3 mm kalené (temperované) sklo, 7, 10: 3 mm číre sklo, 8, 9: Dve vrstvy fólie odolnej proti roztrhnutiu

## DODATOČNÉ VÝROBKY K DOPLNKOVÉMU OKNU BEZ OTVÁRANIA

<p><b>STREŠNÉ OKNO</b> KAV B1500 / B1510 KEV B1800 / B1810</p>	<p><b>LEMOVANIE PRE PLOCHÚ KRYTINU KLS MXA**</b> KSI M4A</p>	<p><b>KOMBI LEMOVANIE PRE PLOCHÉ KRYTINY SCX MXA**</b> KSI M4A XCI M4A</p>
<p><b>DOPLNKOVÉ OKNO BEZ OTVÁRANIA</b> KAI B1600 / B1610</p>	<p><b>UNIVERZÁLNE LEMOVANIE KUF MXA**</b> KUI M4A</p>	<p><b>UNIVERZÁLNE KOMBI LEMOVANIE UCX MXA**</b> KUI M4A XCI M4A</p>

\*\*dostupné veľkosti: M4A, M6A, M8A, M10A

## CENY A VEĽKOSTI

Veľkosť   cm	M4A 78x98
<b>VISION ENERGY KAI B1600</b>	
Cena bez DPH	377.00
Cena s DPH	452.40

Veľkosť   cm	M4A 78x98
<b>LEMOVANIE PRE PLOCHÚ KRYTINU KSI</b>	
Cena bez DPH	41.50
Cena s DPH	49.80

<b>UNIVERZÁLNE LEMOVANIE KUI</b>	
Cena bez DPH	44.00
Cena s DPH	52.80

<b>UNIVERZÁLNE KOMBI LEMOVANIE XCI</b>	
Cena bez DPH	37.50
Cena s DPH	45.00

Ceny sú uvedené v EUR.  
 Dodacia lehota 15 – 20 pracovných dní (od výrobcu k predajcovi)  
 Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera. Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod. Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

# STREŠNÝ SVETLÍK



KFE/KFB



MONTÁŽ W DACHACH O KĄCIE  
NACHYLENIA OD 15 DO 60 STOPNI



44

- STREŠNÝ SVETLÍK DAKEA CONTROL MÁ BOČNÉ OTVÁRANIE, KTORÉ MOŽNO MENIŤ Z OTVÁRANIA DO PRAVEJ STRANY NA OTVÁRANIE DO ĽAVEJ STRANY
- TIEŽ JE VYBAVENÝ ARETAČNOU POISTKOU, KTORÁ UMOŽŇUJE FIXOVAŤ KRÍDLO, KEĎ JE OTVORNÉ NA 90 STUPŇOV
- K DISPOZÍCII V ŠTYROCH VEĽKOSTIACH
- K DISPOZÍCII V ANTRACITOVEJ FARBE (RAL 7043) A ČERVENEJ FARBE (RAL 8004)
- SVETLÍK DAKEA FLEX MÁ DVE MOŽNOSTI OTVÁRANIA: VÝKLOPNÉ ALEBO BOČNÉ PRAVÉ
- K DISPOZÍCII V ŠTYROCH VEĽKOSTIACH A V ANTRACITOVEJ (RAL 7043) A ČERVENEJ FARBE (RAL 8004)



**SVETLO A ČERSTVÝ  
VZDUCH**

**ODPORÚČANÉ POUŽITIE:** Všetky neobývané priestory.




**CONTROL KFE / FLEX KFB**  
**CONTROL+ KFE U / FLEX+ KFB U**

**CONTROL KFE RED**  
**FLEX KFB RED**

FLEX+



CONTROL+

## TECHNICKÉ PARAMETRE

	KFB	KFB	KFB	KFB U	KFB RED	KFE	KFE	KFE U	KFE RED
<b>VLASTNOSTI</b>	<b>4555</b> <b>4573</b>	<b>4890</b>	<b>9048</b>	<b>4555</b> <b>4573</b>	<b>4555</b> <b>4573</b>	<b>4555,</b> <b>4573, 6565</b>	<b>8585</b>	<b>4573</b>	<b>4555</b> <b>4573</b>
Aretačná poistka na fixáciu krídla v otvorenej polohe 90 stupňov						+	+	+	+
Predvolené bočné otváranie		+				+	+	+	+
Predvolené výklopné otváranie	+		+	+	+				
Možnosť bočného otvárania	+			+	+				
Možnosť výklopného otvárania		+							
Integrované lemovanie s manžetou	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Integrovaný hydroizolačný golier				+				+	
Penové tesnenie na strešnú krytinu	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Na strechy so sklonom	15-60°	15-45°	15-60°	15-60°	15-60°	15-60°	15-45°	15-60°	15-60°
Na najbežnejšie strešné krytiny s výškou profilu až do 90mm	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Odolné voči poveternostným vplyvom a UV žiareniu	+	+	+	+	+	+	+	+	+
V peci sušené borovicové drevo	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Fungicídna ochrana proti hubám a plesniam	+	+	+	+	+	+	+	+	+
14 mm dvojsklo [3-8-3]	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Oceľová rukoväť s dvoma vetracími polohami	+	+	+	+	+	+	+	+	+
5-ročná záruka	+	+	+	+	+	+	+	+	+

## OTVÁRANIA

KFB	KFB	KFB	KFB U	KFB RED	KFE	KFE	KFE U	KFE RED
<b>4555</b> <b>4573</b>	<b>4890</b>	<b>9048</b>	<b>4555</b> <b>4573</b>	<b>4555</b> <b>4573</b>	<b>4555</b> <b>4573</b>	<b>6565</b> <b>8585</b>	<b>4573</b>	<b>4555</b> <b>4573</b>



predvolené výklopné otváranie s možnosťou bočného



predvolené bočné otváranie s možnosťou výklopného



výklopné otváranie



predvolené výklopné otváranie s možnosťou bočného



predvolené výklopné otváranie s možnosťou bočného



bočné otváranie



bočné otváranie



bočné otváranie



bočné otváranie

## CENY A VEĽKOSTI

Veľkosť   cm	KFB 4555	KFB 4573	KFB 4890	KFB 9048
--------------	----------	----------	----------	----------

**FLEX KFB**

Ceny bez DPH	80.50	90.50	105.00	105.00
Ceny s DPH	<b>96.60</b>	<b>108.60</b>	<b>126.00</b>	<b>126.00</b>

Veľkosť   cm	KFB 4555 RED	KFB 4573 RED
--------------	--------------	--------------

**FLEX RED KFB RED**

Ceny bez DPH	80.50	90.50
Ceny s DPH	<b>96.60</b>	<b>108.60</b>

Veľkosť   cm	KFB 4555 U	KFB 4573 U
--------------	------------	------------

**FLEX + KFB U**

Ceny bez DPH	93.50	103.50
Ceny s DPH	<b>112.20</b>	<b>124.20</b>

Veľkosť   cm	KFE 4555	KFE 4573	KFE 6565	KFE 8585
--------------	----------	----------	----------	----------

**CONTROL KFE**

Ceny bez DPH	94.00	107.00	124.50	166.00
Ceny s DPH	<b>112.80</b>	<b>128.40</b>	<b>149.40</b>	<b>199.20</b>

Veľkosť   cm	KFE 4555 RED	KFE 4573 RED
--------------	--------------	--------------

**CONTROL RED KFE RED**

Ceny bez DPH	94.00	107.00
Ceny s DPH	<b>112.80</b>	<b>128.40</b>

Veľkosť   cm	KFE 4573 U
--------------	------------

**CONTROL + KFE U**

Ceny bez DPH	114.00
Ceny s DPH	<b>136.80</b>

Ceny sú uvedené v EUR.

Dodacia lehota 1 – 2 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)

Dodacia lehota 15 – 20 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera. Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod.

Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

# ŠTANDARDNÉ LEMOVANIA

**STREŠNÉ OKNÁ DAKEA SA MUSIA NAMONTOVAŤ S ORIGINALNÝM LEMOVANÍM DAKEA. PONÚKAME VÁM KOMPLETNÝ SORTIMENT LEMOVANÍ VHODNÝCH NA VÄČŠINU STREŠNÝCH MATERIÁLOV, KTORÉ ZABEZPEČIA JEDNODUCHÚ, RÝCHLU A TRVÁČNU MONTÁŽ.**

## LEMOVANIE PRE PRE PLECHOVÉ KRYTINY SO STOJATOU DRÁŽKOU



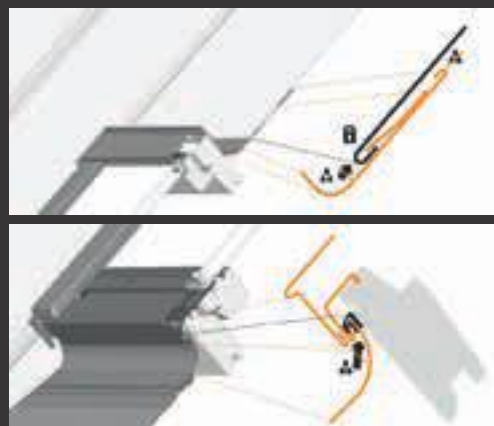
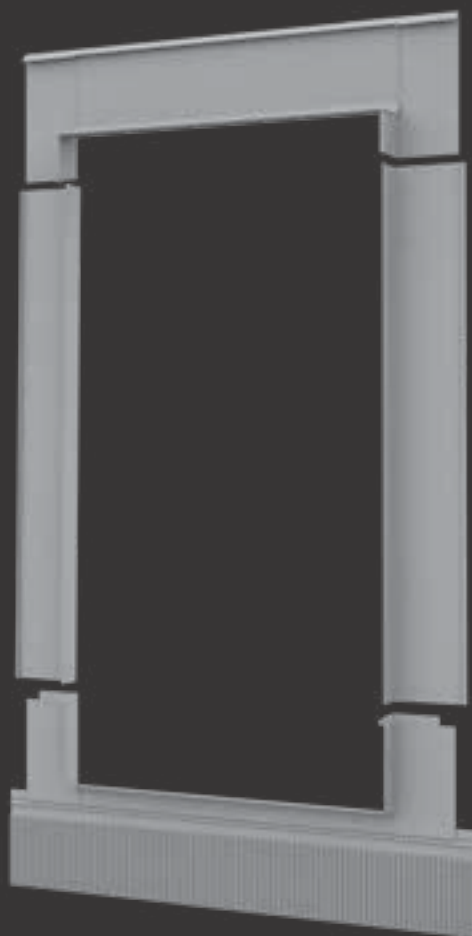
Vhodné na montáž strešných okien do tzv. „klik“ plechových krytín so stojatou drážkou. Použitie predinštalovaných štartovacích líšt skracuje čas montáže – pretože nie je potrebné kotvenie žiadnej časti priamo do strechy. Na inštaláciu lemovania KSS sa používa štandardné náradie: klampiarske nožnice a kliešte, takže nie je potrebné špeciálne vybavenie. Lemovanie zabezpečí vodotesnosť a vetruodolnosť montáže okna.

Použitie lemovania KSS spĺňa tiež estetický aspekt – bočné časti lemovania sú ploché a tak plechový panel pri okne nie je nadvihovaný.

Toto riešenie bolo vyvinuté v spolupráci s pokrývačmi a klampiarmi tak, aby spĺňalo tie najnáročnejšie technické požiadavky a súčasne uľahčovalo ich každodennú prácu.

Farebne je toto lemovanie prispôsobené najrozšírenejším odtienom panelov: antracitová, - grafitová a tmavošedá.

46



### KSS

#### LEMOVANIE PRE KRYTINU SO STOJATOU DRÁŽKOU

Vhodné pre falcované krytiny spájané na stojatú drážku.

**Strešný materiál:**

Plechová krytina so stojatou drážkou typu KLIK systém

**Diely:**

- Horný diel – 1 ks
- Bočné diely – 2 ks
- Štartovacia lišta – 3 ks
- Spodný diel
- butylénová paska



16-120 mm

### KUF

#### UNIVERZÁLNE LEMOVANIE

Univerzálne riešenie pre vysokoprofilované krytiny s výškou 16 – 120 mm.

**Strešný materiál:**

Vysokoprofilované krytiny, betónové škridle, profilované keramické škridle, krytiny z vlnitého plechu.

**Diely:**

- Horný diel
- Drenážny žľab
- 2x bočný diel
- Spodný diel (s extra dlhou manžetou)



## KSF

### LEMOVANIE PRE PLOCHÚ KRYTINU

Vhodné na plochú krytinu do 16 mm (2x8 mm).

**Strešný materiál:**

Prírodná bridlica, umelá bridlica, asfaltové šindle, krytinová lepenka, bitúmen atď. Nekompatibilné s krytinami so stojatou drážkou.

**Diely:**

- Horný diel
- Drenážny žľab
- Bočné diely (10 – 20 ks v závislosti od veľkosti okna)
- Spodný diel

## KLS

### LEMOVANIE PRE PLOCHÚ KRYTINU S JEDNODIELNYM BOČNÝM PRVKOM

Vhodné na plochú krytinu do 16 mm (2x8 mm).

**Strešný materiál:**

Prírodná bridlica, umelá bridlica, asfaltové šindle, krytinová lepenka, bitúmen atď. Nekompatibilné s krytinami so stojatou drážkou.

**Diely:**

- Horný diel
- 2x bočný diel
- Spodný diel
- Drenážny žľab

## KTF

### LEMOVANIE PRE PROFILOVANÚ KRYTINU

Vhodné na krytinu a profilované materiály s výškou 16 – 50 mm.

**Strešný materiál:**

Plochá krytina s hrúbkou nad 16 mm, betónové škridle, profilované keramické škridle, krytiny z vlnitého plechu.

**Diely:**

- Horný diel
- Drenážny žľab
- 2x bočný diel
- Spodný diel

## KFT

### LEMOVANIE PRE PLOCHÚ STREŠNÚ KRYTINU SO ZÁMKOVÝM SYSTÉMOM

Zaisťuje estetickú, vodotesnú inštaláciu plochej krytiny so zámkovým systémom s profilovou výškou 16-50 mm.

**Strešný materiál:**

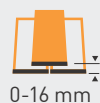
Plochá strešná krytina so zámkovým systémom

**Diely:**

- Horný diel
- 2 ks bočných dielov
- Spodný diel
- Drenážny žľab



0-16 mm



0-16 mm



16-50 mm



16-50 mm



# KOMBI LEMOVANIE

**AK ZÁKAZNÍK POTREBUJE NAMONTOVAŤ VIACERO OKIEN  
VEDĽA SEBA ALEBO NAD SEBOU, MUSÍ POUŽIŤ ŠPECIÁLNU  
SÚPRAVU KOMBI LEMOVANIA.**

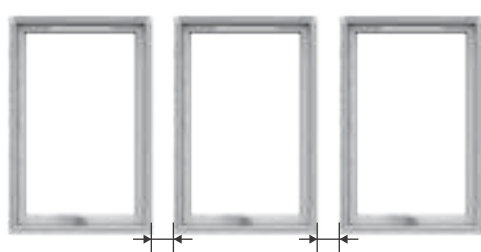
KOMBI LEMOVANIE JE K DISPOZÍCII V UNIVERZÁLNEJ VERZII  
A VERZII NA PLOCHÉ KRYTINY.

## KLÚČOVÉ BODY PRE PERFEKTNÝ VÝBER

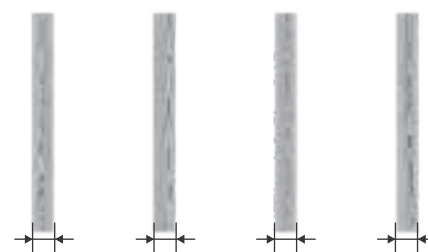
Aká je veľkosť okien?



Aká je požadovaná vzdialenosť medzi oknami?

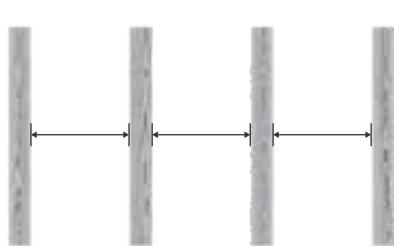


Aká je veľkosť krokví?

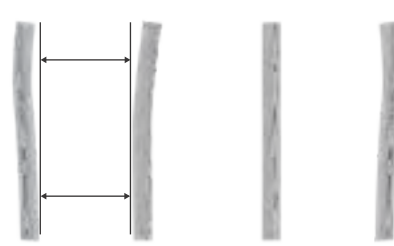


48

Aká je vzdialenosť medzi krokvami?

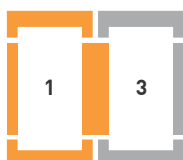


Sú krokvy rovné a paralelné?

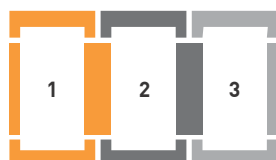


## OBSAH BALENÍ KOMBI LEMOVANIA

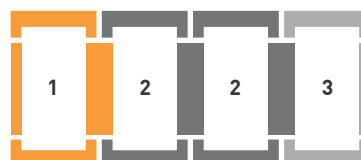
Na 2 okná umiestnené vedľa seba  
napr.: **UCX M4A 13F**



Na 3 okná umiestnené vedľa seba  
napr.: **UCX M4A 13F, UCX M4A 2F**



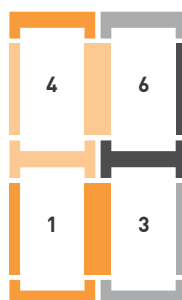
Na 4 okná umiestnené vedľa seba  
napr.: **UCX M4A 13F, 2x UCX M4A 2F**



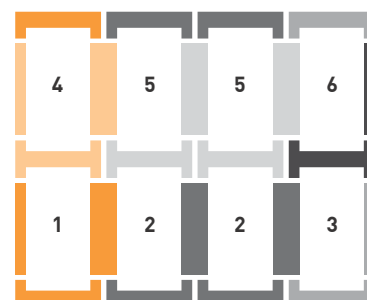
Na 2 okná umiestnené nad sebou  
napr.: **KUF M4A, UCX M4A 7E**



Pre kombináciu 2x2 okien  
napr.: **UCX M4A 13F, UCX M4A 46FE**



Pre kombináciu 2x4 okien  
napr.: **UCX M4A 13F, 2x UCX M4A 2F, UCX M4A 46FE, 2x UCX M4A 5FE**



V prípade kombinácie SCX použite položku (položky) UCX 5EE s príslušnou veľkosťou okna.



**UBX****KOMBI LEMOVANIE  
PRE DVOJČIKU**

Vhodné na montáž dvoch okien vedľa seba vo vzdialenosti 18 mm. Prináša viac svetla do interiéru. Vyžaduje sa podporná krokva (UBR).

**Strešný materiál:**

Univerzálne riešenie pre vysokoprofilované krytiny s výškou 16 – 120 mm.

**Diely:**

- Horný diel
- 2x bočný diel
- Stredný žľab
- Spodný diel
- Drenážny žľab

**SCX****KOMBI LEMOVANIE  
PRE PLOCHÉ KRYTINY**

Vhodné na montáž viacerých okien vedľa seba alebo nad sebou.

**Strešný materiál:**

Prírodná bridlica, umelá bridlica, asfaltové šindle, krytinová lepenka, bitúmen atď. Nekompatibilné s krytinami so stojatou drážkou. Diely závisia od typu inštalácie.

**UCX****UNIVERZÁLNE KOMBI  
LEMOVANIE**

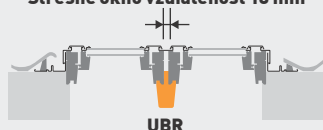
Vhodné na montáž viacerých okien vedľa seba alebo nad sebou.

**Strešný materiál:**

Univerzálne riešenie pre vysokoprofilované krytiny s výškou 16 – 120 mm.

Diely závisia od typu inštalácie.

Strešné okno vzdialenosť 18 mm



UBR



dostupné veľkosti: C5A, C5A, M5A, M5A, M5A



16-120 mm



0-16 mm



16-120 mm

**VZDIALENOSŤ  
MEDZI OKNAMI**

E: 100 mm



Vzdialenosť medzi dvoma oknami vedľa seba môže byť:

**E: 100 mm****F: 120 mm****G: 140 mm**

Vzdialenosť medzi dvoma oknami nad sebou je VŽDY:

**E: 100 mm**

Keďže max. vzdialenosť je 100 mm, v prípade dvoch (alebo viacerých) okien namontovaných nad sebou sa vonkajšia roleta môže nainštalovať len na horné okno.



Ďalšie informácie na:

[www.dakea.com/compose-your-combi](http://www.dakea.com/compose-your-combi)

# PRÍSLUŠENSTVO NA MONTÁŽ OKIEN DAKEA

50



## HYDROIZOLAČNÝ GOLIER

Skráti čas potrebný na inštaláciu, pretože nie je nutné vytvárať potrebné diely vyrezávaním z fólie. Inštalácia okna je zároveň aj vodotesná.



## PAROZÁBRANNÝ GOLIER

Zabezpečuje správne spojenie s vnútornou parozábranou



## ZATEPLUJÚCI PENOVÝ RÁM

Vytvára tesniaci rám okolo okna, ktorý obmedzuje tepelné straty. Prispieva k jednoduchšej, rýchlejšej a bezchybnej inštalácii.

## JEDINEČNÉ VÝHODY PRI MONTÁŽI NAŠICH STREŠNÝCH OKIEN



## RUC

### HYDROIZOLAČNÝ GOLIER

Skracuje dobu inštalácie okna tým, že eliminuje potrebu vytvárania dielov z fólie.

#### Zaručuje 100 % vodotesnosť

Fólia je vyrobená z pružnej netkanej polystyrénovej tkaniny, ktorá je vysoko odolná voči roztrhnutiu, s paropriepustným polyuretánovým náterom. Je vyrobená z jedného kusa bez spojov, takže zaručuje 100 % vodotesnosť.

#### Jednoduché prispôsobenie a úprava

Štvorcový povrch pomôže v prípade potreby skrátenia rezať rovno, takže montáž bude ešte rýchlejšia a jednoduchšia.



## RVB

### PAROZÁBRANNÝ GOLIER

Zaistuje správne prepojenie s vnútornou parotesnou fóliou

Parozábranný golier je vyrobený z parotesného a vzduchotesného materiálu.

#### Umožňuje rýchlejšiu a bezchybnú inštaláciu

Zvárané gumené tesnenia so samotesniacimi upchávkami zaručujú rýchlu inštaláciu, ktorej výsledkom je parotesné a vzduchotesné riešenie.

Zosilnené rohy na extra ochranu proti roztrhnutiu.



**100 %  
VODOTESNÁ  
INŠTALÁCIA**



**ZNÍŽENÍM  
TEPELNÝCH STRÁT  
UŠETRÍTE ENERGIU  
A ZNÍŽITE RIZIKO  
KONDENZÁCIE**



**IFC**

### **ZATEPLUJÚCI PENOVÝ RÁM**

#### **Znižuje tepelné straty okolo okenného rámu**

Zateplujúci penový rám vytvára tesnenie okolo okna, a tým eliminuje až 18 % tepelných strát okolo rámu okna.

#### **Zaručuje rýchlejšiu a bezchybnú inštaláciu**

Zateplujúci penový rám je vopred narezaný do požadovaných dĺžok, takže pri inštalácii stačí nalepiť lepiacu stranu na rám okna. Vždy vyberte správny diel zateplujúceho rámu!

**Zateplujúci penový  
rám je vybavený  
samolepiacou páskou,  
ktorá umožňuje  
jednoduché a bezpečné  
uchytenie.**



**IFC**  
pre okno  
so štandardným  
rámom



# KOMFORTNÉ PRÍSLUŠENSTVO

## TAKMER 100% ZATEMNNENIE



MULTIFIT

### DUA

#### ZATEMŇUJÚCA ROLETA

- Dokonale prilieha k našim strešným oknám – netreba žiadne úpravy
- Jednoduchá montáž – trvá len 5 minút
- Takmer 100% zatemnenie
- Kvalitná pogumovaná polyesterová látka
- Materiál je odolný voči opotrebeniu a znečisteniu
- Lhké čistenie mokrou handričkou
- Zastavenie v ľubovoľnej polohe
- Elegantné diely s povrchom z lešteného hliníka
- Zlepšuje hodnotu U až o 0,2 W/m<sup>2</sup>K (podľa výpočtu CSTB)
- 2-ročná záruka

52



## ROZPTÝLENÉ SVETLO A SÚKROMIE

### RHA

#### VNÚTORNÁ ROLETA

- Dokonale prilieha k našim strešným oknám – netreba žiadne úpravy
- Jednoduchá montáž – trvá len 5 minút
- Výborné na stlmenie svetla
- Tkanina z priesvitného polyesteru
- Materiál je odolný voči opotrebeniu a znečisteniu
- Možnosť 3 rôznych fixačných polôh
- Ľahké čistenie mokrou handričkou
- Elegantly diely s povrchom z lešteného hliníka
- 2-ročná záruka

## FILTROVANÉ SVETLO

### PAA

#### ŽALÚZIA

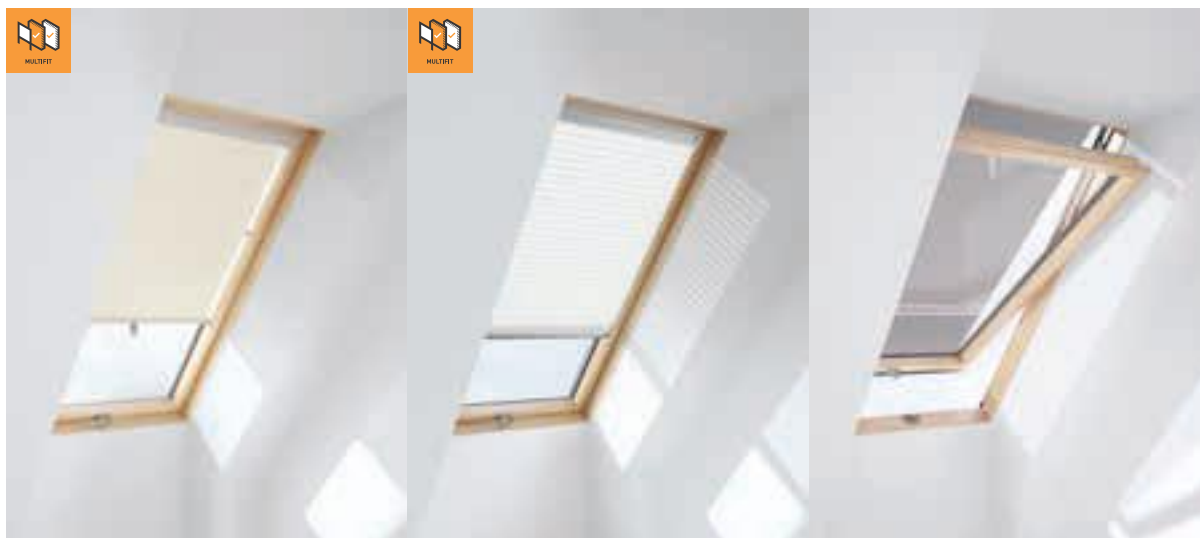
- Dokonale prilieha k našim strešným oknám – netreba žiadne úpravy
- Jednoduchá montáž – trvá len 5 minút
- Lakované hliníkové lamely odolné voči vlhkosti
- Zastavenie v ľubovoľnej polohe
- Efekt klasických žalúzií
- Praktické používanie bez šnúrok
- Ideálne do vlhkého prostredia
- Aj pri použití žalúzií je možné okno ľahko otvoriť a vpustiť čerstvý vzduch
- 2-ročná záruka

## OCHRANA PROTI TEPLU

### MIA

#### VONKAJŠIA MARKÍZA

- Dokonale prilieha k našim strešným oknám – netreba žiadne úpravy
- Jednoduchá montáž – trvá len 5 minút
- Sklolaminátová tkanina potiahnutá PVC, ktorá prepúšťa svetlo, ale zachytáva teplo
- Tkanina je odolná voči UV žiareniu a vode
- Z vonkajšej strany je uchytená na horné oplechovanie okna
- Vonkajšia markíza sa jednoducho ovláda z interiéru
- Použitie markízy nebráni otváraniu okna ani vetraniu
- Tkanina je o 2 cm širšia ako šírka zasklenia = pri otvorenom okne poskytuje zvýšenú tepelnú ochranu
- 2-ročná záruka



**4312**  
Tmavomodrá

**4388**  
Biela

**4260**  
Čierna

**4319**  
Béžová

Markízy MIA sú kompatibilné so všetkými strešnými oknami značiek Dakea, DAKSTRA, RoofLITE®



### V ČOM SPOČÍVA UNIVERZÁLNOŠŤ?

Produkt je kompatibilný s oknami Dakea, VELUX®, Fakro®, RoofLITE®, Keylite®, DAKSTRA, Optilight® a Starlite®.

# PRÍSLUŠENSTVO DAKEA /ŠPECIÁLNE PRODUKTY



## VONKAJŠIA OCHRANA



### SHR

#### VONKAJŠIA ROLETA

- Najúčinnnejšia ochrana pred prehriatím slnečným žiarením
- Úplná eliminácia svetla
- Ochrana pred vlámaním
- 100% súkromie
- Zlepšuje hodnotu U až o 0,3 W/m<sup>2</sup>K (podľa výpočtu CSTB)
- 3-ročná záruka

#### Materiál

- Eloxovaný hliník
- Dvojito zaizolované hliníkové lamely zvyšujú izoláciu
- Farba antracitová, RAL 7043

#### Ovládanie

- Elektrické ovládanie
- Zahŕňa rádiový diaľkový ovládač
- SHR 4200E možno napojiť na systém io-homecontrol®
- Roleta kopíruje pohyb okenného krídla bez ohľadu na to, či je zatiahnutá alebo vytiahnutá



### SSR

#### SOLÁRNA VONKAJŠIA ROLETA

Vonkajšia roleta so solárnym pohonom je navrhnutá tak, aby sa dokonale prispôbila všetkým rozmerom strešných okien DAKEA.

Táto roleta poskytuje ochranu v lete pred teplom a v zime pred chladom. Keď je roleta zatvorená, zabezpečuje dodatočné tlmenie zvuku a bezpečnosť. Dodáva sa s vopred spárovaným bezdrôtovým sieťovým vypínačom a je kompatibilná so systémom IO-homecontrol®. Táto roleta sa dodáva s 3-ročnou zárukou.



## AUTOMATICKÉ OVLÁDANIE

### KAS\*

#### STREŠNÉ OKNO PRE ODVOD DYMU

Strešné okná Dakea KAS sú určené na odvod dymu. Sú so stredovým otočným závesom, vhodné pre strechy so sklonom medzi 15 a 60°. Sú držiteľom označenia CE v súlade s európskou normou EN 12101-2 pre zariadenia určené na odvod dymu a tepla. Toto okno je vybavené elektrickým motorom a plynovými vzperami, ktoré otvárajú okenné krídlo do maximálnej polohy do 60 sekúnd po prijatí impulzu z riadiacej jednotky. Impulz sa odošle, ak detektor dymu zistil dym v ovzduší alebo ak bol rozbitý požiarny poplachový spínač.

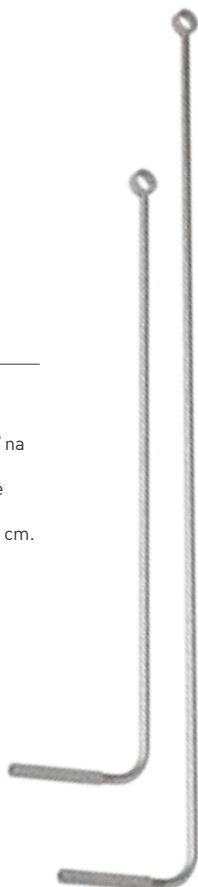
\* Dostupné na požiadanie.

## ĽAHKÝ DOSAH

### ZAR

#### OVLÁDACIA TYČ

- Ovládaciu tyč ZAR možno použiť na všetky strešné okná Dakea.
- Umožňuje otvoriť/zatvoriť ťažšie dostupné (vyššie osadené) okno
- K dispozícii vo verzii 80 cm a 120 cm.



### AMC100

#### ELEKTRICKÉ OTVÁRANIE

Poskytuje komfortné a jednoduché automatické otváranie strešných okien. Obsahuje tiež dažďový senzor, ktorý automaticky zavrie strešné okno v prípade dažďa. Jednoduché a flexibilné riešenie, ktoré odstraňuje potrebu dostať sa až k samotnému strešnému oknu. Ideálne pre strešné okná v ťažko prístupných polohách. Otváranie je použitím diaľkového ovládania. Po inštalácii už strešné okno nie je nutné manuálne otvárať. Na elektrické otváranie sa poskytuje dvojročná záruka.

#### Kompletné Elektrické otváranie obsahuje:

motorickú jednotku so všetkými napojeniami

- Dažďový senzor
- Diaľkové ovládanie
- Skrutky
- Montážne konzoly

Motorická jednotka je umiestnená v spodnej časti rámu strešného okna a zabezpečuje otváranie a zatváranie okna. Tento produkt je kompatibilný s produktami označenými io-homecontrol®.

#### Technické údaje

- Napájanie: 230 V – 240 V – 50 Hz
- Spotreba energie: 40 W
- Sieťový kábel: 2x0,75 mm<sup>2</sup>
- Dĺžka sieťového kábla: 7 m
- Max. prevádzková dĺžka otvorenia: 20 cm
- Čas otvárania do úplného otvorenia: 27 s
- Prevádzková teplota: -10 °C – +40 °C
- Stupeň ochrany elektrického zariadenia: IP44
- Hmotnosť (netto): 1,75 kg
- Rozmery: 455x48x30 mm

\* Zástrčka sieťového kábla je určená len na použitie v interiéri.



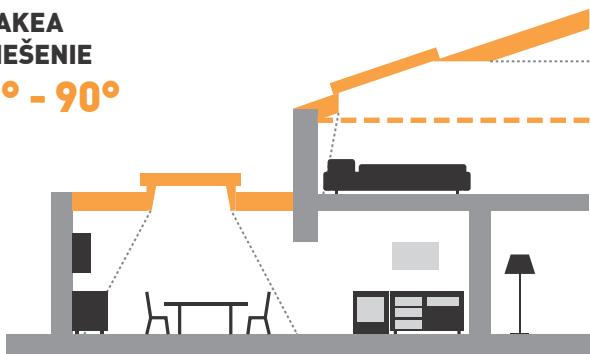
# STRUČNÁ MONTÁŽNA PRÍRUČKA

## PRED MONTÁŽOU

### AKÝ JE SKLON STRECHY?

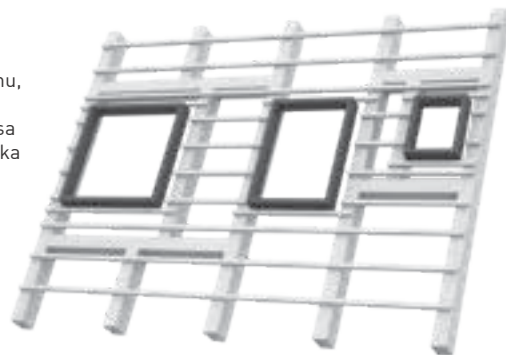
DAKEA  
RIEŠENIE

5° - 90°



### VZDIALENOSŤ MEDZI KROKVAAMI A KROKVOVA VÝMENA

Ak potrebujete zrealizovať krokrovú výmenu, obráťte sa na odborníka, aby sa nenarušila statika strechy.



### TVAR VNÚTORNÉHO OSTENIA MAXIMALIZUJTE SVETLO

56



SPRÁVNA TVAR OSTENIA JE VEĽMI DÔLEŽITÝ

### MINIMALIZUJTE KONDENZÁCIU

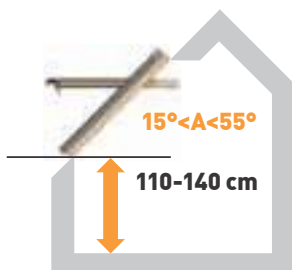
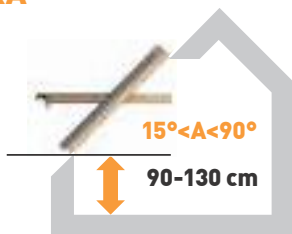


Nesprávny tvar ostenia môže spôsobovať problémy kondenzácie

Správny tvar ostenia umožňuje voľnú cirkuláciu teplého vzduchu na celej ploche zasklenia okna

### MONTÁŽNA VÝŠKA

ODPORÚČANÁ  
MIN. A MAX.  
MONTÁŽNA  
VÝŠKA



1

### V BALENÍ LEMOVANIA

Lemovanie  
Drenážny žľab  
Oplechovanie:

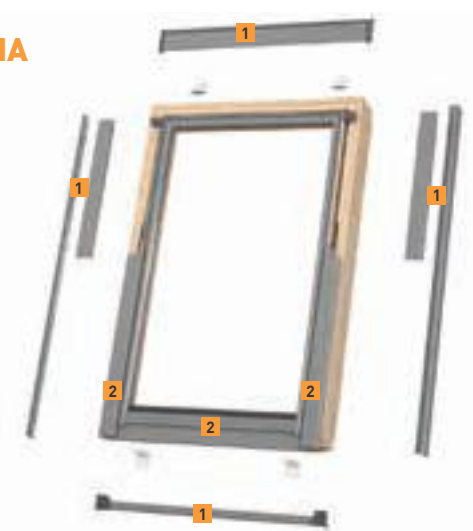
- Horný diel
- 2x bočné diely (ľavé a pravé)
- Spodný diel

### V BALENÍ OKNA

- Montážne uhoľníky
- Spojovací materiál
- Montážny návod

### 2 PREDINŠTALOVANÉ

- Oplechovanie okenného krídla 2X
- Spodný kryt okenného krídla nad sklom





## 1 PRÍPRAVA OTVORU A OSADENIE RÁMU

Odstráňte existujúce latovanie v priestore, kde bude strešné okno.

Vyrežte otvor do podstrešnej fólie v tomto priestore.

Pripevnite pomocné laty, ktoré budú držať rám okna.

Upevnite uhoľníky na rám okna priloženými skrutkami.



**TIP!** Okná Dakea už majú v ráme vyfrézovanú montážnu drážku.

Na pripevnenie uhoľníkov k okennému PVC rámu je potrebné použiť priložené samorezné skrutky.

Na upevnenie uhoľníkov k nosnému latovaniu použijete skrutky do dreva.

## 2 MONTÁŽ ZA-TEPLUJÚCEHO PENOVÉHO RÁMU

Vyčistite vonkajšiu časť rámu okna, ak je znečistená.

Z IFC odstráňte papierovú pásku a umiestnite ho na vonkajšiu stranu okenného rámu. Pozorne skontrolujte správne umiestnenie v rohoch a pozdĺž okrajov!

Rohy zafixujte pomocou už v rohoch naneseného lepidla.

Rám okna (spolu s už namontovanými uhoľníkmi) umiestnite na nosné latovanie.



## 3 PRIPOJENIE RUC

Najskôr navlečte hydroizolačný golier RUC na rohy v hornej časti rámu.

Následne napnite hydroizolačný golier RUC po celom obvode rámu okna

Hydroizolačný golier RUC zafixujte na vonkajší rám okna pomocou sponiek alebo lepiacej pásky.



**Pozrite si kanál Dakea na YouTube, kde nájdete montážne filmy a ďalšie informácie:**

[www.youtube.com/dakeachannel](http://www.youtube.com/dakeachannel)

## 4 INŠTALÁCIA › LEMOVANIA

Nezabudnite na drenážny žľab nad oknom.

Na rám pripevnite spodnú časť lemovania.

Upevnite spodné oplechovanie a následne bočné časti.

Namontujte horné oplechovanie a lemovanie a ukotvite ich pomocou priložených skrutiek.

Znovu založte krytinu.

Do rámu znovu založte okenné krídlo.

A je to! Strešné okno je namontované.



**TIP!** Drenážny žľab odvádza vodu z priestoru nad strešným oknom. Drenážny žľab je súčasťou najbežnejších balení lemovaní DAKEA a umožňuje rýchlu inštaláciu.

# ZÁRUKA A CERTIFIKÁTY

## **SME NATOLKO PRESVEDČENÍ O VYSOKEJ KVALITE NAŠICH OKIEN, ŽE NA NE POSKYTUJEME 20-ROČNÚ ZÁRUKU – NAJDLHŠIU ZÁRUKU NA TRHU.**

Koncovému používateľovi poskytujeme desaťročnú záruku na všetky strešné okná (okrem strešných výlezov) vrátane zasklenia a lemovania a desaťročnú záruku na vonkajšie rolety. Na strešné výlezy, žalúzie a ďalšie príslušenstvo ponúkame dvojročnú záruku.

Systém „Next 20 Guarantee“ na strešné okná vám ponúka jednoduchú voľbu medzi 10-ročnou zákonnou zárukou a rozšírenou, bezkonkurenčnou a bezplatnou 20-ročnou zárukou na produkt, ktorú ponúkame našim registrovaným klientom. Nemá žiadne skryté náklady ani podmienky. Stačí sa len zaregistrovať online na adrese [www.dakea.com](http://www.dakea.com). Hodnota vašej domácnosti sa tým zvýši a získate ďalších 10 rokov pokoja.

58

## ÚDRŽBA

### **ČISTENIE VONKAJŠEJ STRANY OKNA A OKENNEJ TABULE**

Vonkajšiu stranu okennej tabule môžete očistiť tak, že krídlo otočíte o 165 stupňov, takže aj vonkajšia strana zasklenia sa ľahko sprístupní. Ak okno má samočistiacu povrchovú úpravu, nepoužívajte vysoko koncentrované čistiace prostriedky na báze kyselín alebo zásad. Dávajte pozor, aby ste nepoškriabali samočistiacu povrchovú úpravu, a nepoužívajte predmety, ktoré obsahujú kremík.

Aj lemovanie treba pravidelne čistiť a uvoľňovať z neho nečistoty, aby sa zabezpečil voľný tok dažďovej vody okolo okna.

### **MAZANIE ZÁVESOV**

Závesy odporúčame z času na čas namazať, aby sa okno hladko otváralo.

### **ÚDRŽBA PLYNOVÝCH TLMIČOV (PRI OKNÁCH SO ZVÝŠENOU OSOBU OTÁČANIA)**

Tlmičenie je potrebné mazať, ale pravidelne ich udržiavať čisté.

### **ČISTENIE POVRCHU DREVA ALEBO PVC**

Na povrchové čistenie je vhodná teplá voda so saponátom. Upozorňujeme, že časté čistenie môže zvýšiť potrebu opätovného nalakovania dreva.

### **OPĀTOVNÉ NALAKOVANIE DREVENÝCH ČASTÍ**

Drevo odporúčame opätovne nalakovať každé dva roky. To však závisí od vlhkosti v danej miestnosti. Drevené povrchy pravidelne kontrolujte, v prípade potreby opätovne nalakujte.

Môžete použiť akýkoľvek typ vodouriediteľného laku dostupného na trhu. Odporúčame číry, bezfarebný lak, aby sa zachovala prirodzená krása drevených prvkov. Dbajte, aby ste lak naniesli rovnomerne. Zamedzte nalakovaniu gumového tesnenia.

### **ODSTRÁNENIE SNEHU Z VONKAJŠIEHO SKLA**

Ak okno opatrne otvoríte, metlou dokážete odstrániť všetok sneh. Okrem toho sa odporúča umiestnenie vykurovacieho telesa bezprostredne pod okno, čo napomáha nielen k ľahšiemu zosunutiu snehovej vrstvy z okenného skla, ale takto sa znižuje nebezpečenstvo kondenzácie pary na vnútornom skle na minimum. Zároveň dôrazne odporúčame inštalovať protisnehové zábrany nad oknom, aby sa zabránilo poškodeniu strešného okna v prípade silného zaťaženia snehom.

### **OČISTENIE ZNEČISTENEJ TEXTÍLIE ROLETY**

Na čistenie zaprášenej alebo znečistenej vnútornej rolety stačí použiť navlhčenú handričku.

### **VETRANIE**

Nedoporučujeme používanie ventilačnej klapky v zimnom období kvôli riziku vytvárania kondenzátu na hornom oplechovaní



## CERTIFIKÁTY

### ISO 9001

Systém manažérstva kvality

### ISO 14001

Systém environmentálneho manažérstva

### OHSAS 18001

Systémy manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

### CSTBat

Výrobné zariadenia a kontrola kvality výrobného procesu (časť certifikácie CSTB)

### CSTB

Certifikácia produktu, výroby a dodávateľského reťazca pre trh FR

### BBA

Certifikácia výrobkov a závodu pre britský trh

### P-ZNAČENIE

Certifikácia izolačného zasklenia

### KOMO

Certifikácia výrobkov pre trh NL

### CSTB, ÉMI

Zníženie hluku, požiarne odolnosť

### FSC

Certifikácia dreva z trvalo udržateľného lesného hospodárstva



The mark of responsible forestry

### IFT ROSENHEIM

Hodnota U, priepustnosť vzduchu, vodotesnosť

### CSI

Hodnota U, povrchová teplota

### ITB

Vodeodolnosť, priepustnosť vzduchu, odolnosť voči zaťaženiu vetrom

### DOP

Dokumentáciu DoP nájdete na stránke:

[www.dakea.sk/DoP](http://www.dakea.sk/DoP)

# CENY

## STREŠNÉ OKNÁ

Veľkosť   cm	C2A	C4A	C6A	F4A	F6A	M4A	M6A	M8A	M10A	P6A	P8A	S6A	S8A	U4A	U8A
	55x78	55x98	55x118	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	134x140
<b>ULTIMA ENERGY KEV B1800</b>															
Ceny bez DPH	313.00	333.00	-	-	383.00	373.00	403.00	434.00	494.00	468.00	500.00	505.00	-	-	-
Ceny s DPH	<b>375.60</b>	<b>399.60</b>	-	-	<b>459.60</b>	<b>447.60</b>	<b>483.60</b>	<b>520.80</b>	<b>592.80</b>	<b>561.60</b>	<b>600.00</b>	<b>606.00</b>	-	-	-
<b>ULTIMA ENERGY PVC KEP B1800</b>															
Ceny bez DPH	367.00	399.00	-	-	442.00	442.00	475.00	510.00	585.00	550.00	595.00	620.00	-	-	-
Ceny s DPH	<b>440.40</b>	<b>478.80</b>	-	-	<b>530.40</b>	<b>530.40</b>	<b>570.00</b>	<b>612.00</b>	<b>702.00</b>	<b>660.00</b>	<b>714.00</b>	<b>744.00</b>	-	-	-
<b>ULTIMA KEV B1200</b>															
Ceny bez DPH	249.00	271.00	-	294.00	298.00	304.00	323.00	346.00	391.00	372.00	400.00	400.00	437.00	426.00	485.00
Ceny s DPH	<b>298.80</b>	<b>325.20</b>	-	<b>352.80</b>	<b>357.60</b>	<b>364.80</b>	<b>387.60</b>	<b>415.20</b>	<b>469.20</b>	<b>446.40</b>	<b>480.00</b>	<b>480.00</b>	<b>524.40</b>	<b>511.20</b>	<b>582.00</b>
<b>BETTER ENERGY KAV B1500</b>															
Ceny bez DPH	225.00	240.00	275.00	266.00	277.00	271.00	292.00	312.00	361.00	342.00	365.00	362.00	400.00	385.00	449.00
Ceny s DPH	<b>270.00</b>	<b>288.00</b>	<b>330.00</b>	<b>319.20</b>	<b>332.40</b>	<b>325.20</b>	<b>350.40</b>	<b>374.40</b>	<b>433.20</b>	<b>410.40</b>	<b>438.00</b>	<b>434.40</b>	<b>480.00</b>	<b>462.00</b>	<b>538.80</b>
<b>BETTER ENERGY PVC KPV B1500</b>															
Ceny bez DPH	258.00	273.00	309.00	285.00	318.00	312.00	335.00	358.00	416.00	383.00	419.00	412.00	-	418.00	-
Ceny s DPH	<b>309.60</b>	<b>327.60</b>	<b>370.80</b>	<b>342.00</b>	<b>381.60</b>	<b>374.40</b>	<b>402.00</b>	<b>429.60</b>	<b>499.20</b>	<b>459.60</b>	<b>502.80</b>	<b>494.40</b>	-	<b>501.60</b>	-
<b>BETTER SAFE KAV B1000</b>															
Ceny bez DPH	219.00	235.00	258.00	257.00	260.00	266.00	280.00	300.00	338.00	324.00	345.00	349.00	379.00	379.00	415.00
Ceny s DPH	<b>262.80</b>	<b>282.00</b>	<b>309.60</b>	<b>308.40</b>	<b>312.00</b>	<b>319.20</b>	<b>336.00</b>	<b>360.00</b>	<b>405.60</b>	<b>388.80</b>	<b>414.00</b>	<b>418.80</b>	<b>454.80</b>	<b>454.80</b>	<b>498.00</b>
<b>BETTER SAFE PVC KPV B1000</b>															
Ceny bez DPH	237.00	271.00	293.00	285.00	302.00	294.00	326.00	357.00	430.00	370.00	-	395.00	-	447.00	-
Ceny s DPH	<b>284.40</b>	<b>325.20</b>	<b>351.60</b>	<b>342.00</b>	<b>362.40</b>	<b>352.80</b>	<b>391.20</b>	<b>428.40</b>	<b>516.00</b>	<b>444.00</b>	-	<b>474.00</b>	-	<b>536.40</b>	-
<b>BETTER VIEW KHV B1000</b>															
Ceny bez DPH	-	235.00	-	-	260.00	266.00	280.00	300.00	-	-	-	-	-	-	-
Ceny s DPH	-	<b>282.00</b>	-	-	<b>312.00</b>	<b>319.20</b>	<b>336.00</b>	<b>360.00</b>	-	-	-	-	-	-	-
<b>GOOD KAV B900</b>															
Ceny bez DPH	177.50	191.50	212.00	198.50	219.00	217.00	233.00	249.00	290.00	273.00	290.00	287.00	318.00	326.00	389.00
Ceny s DPH	<b>213.00</b>	<b>229.80</b>	<b>254.40</b>	<b>238.20</b>	<b>262.80</b>	<b>260.40</b>	<b>279.60</b>	<b>298.80</b>	<b>348.00</b>	<b>327.60</b>	<b>348.00</b>	<b>344.40</b>	<b>381.60</b>	<b>391.20</b>	<b>466.80</b>
<b>GOOD PVC KPV B900</b>															
Ceny bez DPH	216.00	245.00	262.00	253.00	268.00	261.00	293.00	316.00	383.00	331.00	-	356.00	-	394.00	-
Ceny s DPH	<b>259.20</b>	<b>294.00</b>	<b>314.40</b>	<b>303.60</b>	<b>321.60</b>	<b>313.20</b>	<b>351.60</b>	<b>379.20</b>	<b>459.60</b>	<b>397.20</b>	-	<b>427.20</b>	-	<b>472.80</b>	-

60

Ceny sú uvedené v EUR.

- Dodacia lehota 1 – 2 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)
- Dodacia lehota 10 pracovných dní (od výrobcu k predajcovi)
- Dodacia lehota 15 – 20 pracovných dní (od výrobcu k predajcovi)

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera.

Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod. Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

## NEOTVÁRAVÉ STŘEŠNÉ OKNÁ

Vel'kost'   cm		
		<b>M4A</b> 78x98
<b>VISION ENERGY KAI B1600</b>		
Ceny bez DPH	377.00	
Ceny s DPH	<b>452.40</b>	

Vel'kost'   cm			
		<b>M31A</b> 78x60	<b>M34A</b> 78x96
<b>VERTICA ENERGY KAN B1600</b>			
Ceny bez DPH	325.00	353.00	
Ceny s DPH	<b>390.00</b>	<b>423.60</b>	

## STŘEŠNÉ OKNÁ DO PLOCHEJ STRECHY
















Vel'kost'   cm									
		<b>0606</b> 60x60	<b>0609</b> 60x90	<b>0808</b> 80x80	<b>0909</b> 90x90	<b>0912</b> 90x120	<b>1010</b> 100x100	<b>1015</b> 100x150	<b>1212</b> 120x120
<b>HORIZON FIXED FRF B600</b>									
Ceny bez DPH	240.00	265.00	286.00	317.00	367.00	353.00	441.00	430.00	
Ceny s DPH	<b>288.00</b>	<b>318.00</b>	<b>343.20</b>	<b>380.40</b>	<b>440.40</b>	<b>423.60</b>	<b>529.20</b>	<b>516.00</b>	
<b>HORIZON VENTED FRE B600</b>									
Ceny bez DPH	491.00	545.00	585.00	655.00	755.00	725.00	905.00	885.00	
Ceny s DPH	<b>589.20</b>	<b>654.00</b>	<b>702.00</b>	<b>786.00</b>	<b>906.00</b>	<b>870.00</b>	<b>1,086.00</b>	<b>1,062.00</b>	
<b>VRCHNÉ PLOCHÉ ZASKLENIE FGT B200</b>									
Ceny bez DPH	263.00	291.00	314.00	348.00	403.00	387.00	515.00	505.00	
Ceny s DPH	<b>315.60</b>	<b>349.20</b>	<b>376.80</b>	<b>417.60</b>	<b>483.60</b>	<b>464.40</b>	<b>618.00</b>	<b>606.00</b>	

## STŘEŠNÝ VÝLEZ

Vel'kost'   cm							
		<b>4555</b> 45x55	<b>4573</b> 45x73	<b>4890</b> 48x90	<b>9048</b> 90x48	<b>6565</b> 65x65	<b>8585</b> 85x85
<b>CONTROL KFE</b>							
Ceny bez DPH	94.00	107.00	-	-	124.50	166.00	
Ceny s DPH	<b>112.80</b>	<b>128.40</b>	-	-	<b>149.40</b>	<b>199.20</b>	
<b>CONTROL+ KFE U</b>							
Ceny bez DPH	-	114.00	-	-	-	-	
Ceny s DPH	-	<b>136.80</b>	-	-	-	-	
<b>CONTROL RED KFE RED</b>							
Ceny bez DPH	94.00	107.00	-	-	-	-	
Ceny s DPH	<b>112.80</b>	<b>128.40</b>	-	-	-	-	
<b>FLEX KFB</b>							
Ceny bez DPH	80.50	90.50	105.00	105.00	-	-	
Ceny s DPH	<b>96.60</b>	<b>108.60</b>	<b>126.00</b>	<b>126.00</b>	-	-	
<b>FLEX+ KFB U</b>							
Ceny bez DPH	93.50	103.50	-	-	-	-	
Ceny s DPH	<b>112.20</b>	<b>124.20</b>	-	-	-	-	
<b>FLEX RED KFB RED</b>							
Ceny bez DPH	80.50	90.50	-	-	-	-	
Ceny s DPH	<b>96.60</b>	<b>108.60</b>	-	-	-	-	

# CENY

## ŠTANDARDNÉ LEMOVANIE

															
Veľkosť   cm	C2A 55x78	C4A 55x98	C6A 55x118	F4A 66x98	F6A 66x118	M4A 78x98	M6A 78x118	M8A 78x140	M10A 78x160	P6A 94x118	P8A 94x140	S6A 114x118	S8A 114x140	U4A 134x98	U8A 134x140

### LEMOVANIE PRE PROFILOVANÚ KRYTINU KTF

Ceny bez DPH	60.00	62.50	68.50	65.00	68.50	67.50	70.50	74.00	80.00	78.50	82.00	83.50	87.50	88.00	94.50
Ceny s DPH	72.00	75.00	82.20	78.00	82.20	81.00	84.60	88.80	96.00	94.20	98.40	100.20	105.00	105.60	113.40

### LEMOVANIE PRE PLOCHÚ KRYTINU KSF

Ceny bez DPH	59.00	62.00	63.50	63.00	64.00	66.50	67.00	71.00	80.00	75.00	78.00	80.00	84.00	84.00	87.00
Ceny s DPH	70.80	74.40	76.20	75.60	76.80	79.80	80.40	85.20	96.00	90.00	93.60	96.00	100.80	100.80	104.40

### LEMOVANIE PRE PLOCHÚ KRYTINU S JEDNODIELNYM BOČNÝM PRVKOM KLS

Ceny bez DPH	53.00	55.50	57.00	56.50	57.50	59.50	60.00	63.50	72.00	67.00	70.00	72.00	75.50	75.50	78.00
Ceny s DPH	63.60	66.60	68.40	67.80	69.00	71.40	72.00	76.20	86.40	80.40	84.00	86.40	90.60	90.60	93.60

### UNIVERZÁLNE LEMOVANIE KUF

Ceny bez DPH	64.50	67.00	-	71.00	71.50	73.00	74.50	79.00	85.50	83.50	-	89.00	94.50	98.00	103.00
Ceny s DPH	77.40	80.40	-	85.20	85.80	87.60	89.40	94.80	102.60	100.20	-	106.80	113.40	117.60	123.60

### LEMOVANIE PRE KRYTINU SO STOJATOU DRÁŽKOU KSS

Ceny bez DPH	70.50	72.50	-	-	78.00	78.50	81.50	84.50	85.00	86.00	88.50	93.50	-	-	-
Ceny s DPH	84.60	87.00	-	-	93.60	94.20	97.80	101.40	102.00	103.20	106.20	112.20	-	-	-

### LEMOVANIE PRE PLOCHÚ STREŠNÚ KRYTINU KFT

Ceny bez DPH	62.50	65.50	72.00	68.00	72.00	71.50	74.00	77.50	84.00	82.00	85.50	88.00	91.50	92.50	99.00
Ceny s DPH	75.00	78.60	86.40	81.60	86.40	85.80	88.80	93.00	100.80	98.40	102.60	105.60	109.80	111.00	118.80

### UNIVERZÁLNE LEMOVANIE PRE NEOTVÁRAVÉ STREŠNÉ OKNÁ KUI

Ceny bez DPH	-	-	-	-	-	44.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceny s DPH	-	-	-	-	-	52.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### LEMOVANIE PRE PLOCHÚ KRYTINU PRE NEOTVÁRAVÉ STREŠNÉ OKNÁ KSI

Ceny bez DPH	-	-	-	-	-	41.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceny s DPH	-	-	-	-	-	49.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### UNIVERZÁLNE LEMOVANIE PRE ZVISLÉ NEOTVÁRAVÉ STREŠNÉ OKNÁ KUN


Ceny bez DPH	-	-	-	-	-	107.00	116.50	120.00	123.00	-	-	-	-	-	-
Ceny s DPH	-	-	-	-	-	128.40	139.80	144.00	147.60	-	-	-	-	-	-


### LEMOVANIE PRE PLOCHÚ KRYTINU PRE ZVISLÉ NEOTVÁRAVÉ STREŠNÉ OKNÁ KSN


Ceny bez DPH	-	-	-	-	-	103.00	111.50	114.50	117.00	-	-	-	-	-	-
Ceny s DPH	-	-	-	-	-	123.60	133.80	137.40	140.40	-	-	-	-	-	-

62

Ceny sú uvedené v EUR.

 Dodacia lehota 1 – 2 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)

 Dodacia lehota 10 pracovných dní (od výrobcu k predajcovi)

 Dodacia lehota 15 – 20 pracovných dní (od výrobcu k predajcovi)

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera.

Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod. Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.

## KOMBI LEMOVANIE

Veľkosť   cm															
	55x78	55x98	55x118	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	134x140

### KOMBI LEMOVANIE - DVOJČKA UBx

Ceny bez DPH	-	222.00	242.00	-	-	239.00	250.00	262.00	-	-	-	-	-	-	-
Ceny s DPH	-	<b>266.40</b>	<b>290.40</b>	-	-	<b>286.80</b>	<b>300.00</b>	<b>314.40</b>	-	-	-	-	-	-	-

### UNIVERZÁLNE KOMBI LEMOVANIE UCX

13	Vzdialenosť medzi oknami: E 100 mm F 120 mm G 140 mm	Ceny bez DPH	156.00	161.00	-	163.50	168.50	174.00	181.50	186.00	194.00	196.50	212.00**	213.00	223.00	223.00	226.00
		Ceny s DPH	<b>187.20</b>	<b>193.20</b>	-	<b>196.20</b>	<b>202.20</b>	<b>208.80</b>	<b>217.80</b>	<b>223.20</b>	<b>232.80</b>	<b>235.80</b>	<b>254.40**</b>	<b>255.60</b>	<b>267.60</b>	<b>267.60</b>	<b>271.20</b>
2	Vzdialenosť medzi oknami: E 100 mm F 120 mm G 140 mm	Ceny bez DPH	87.00	89.50	-	89.50	93.00	96.50	99.00	104.50	108.00	109.00	115.00**	119.50	123.50	123.50	129.00
		Ceny s DPH	<b>104.40</b>	<b>107.40</b>	-	<b>107.40</b>	<b>111.60</b>	<b>115.80</b>	<b>118.80</b>	<b>125.40</b>	<b>129.60</b>	<b>130.80</b>	<b>138.00**</b>	<b>143.40</b>	<b>148.20</b>	<b>148.20</b>	<b>154.80</b>
46	Vzdialenosť medzi oknami: E 100 mm F 120 mm G 140 mm	Ceny bez DPH	173.50	179.00	-	179.00	186.00	193.00	198.00	209.00	216.00	218.00	-	239.00	247.00	247.00	258.00
		Ceny s DPH	<b>208.20</b>	<b>214.80</b>	-	<b>214.80</b>	<b>223.20</b>	<b>231.60</b>	<b>237.60</b>	<b>250.80</b>	<b>259.20</b>	<b>261.60</b>	-	<b>286.80</b>	<b>296.40</b>	<b>296.40</b>	<b>309.60</b>
5	Vzdialenosť medzi oknami: E 100 mm F 120 mm G 140 mm	Ceny bez DPH	87.00	89.50	-	89.50	93.00	96.50	99.00	104.50	108.00	109.00	-	119.50	123.50	123.50	129.00
		Ceny s DPH	<b>104.40</b>	<b>107.40</b>	-	<b>107.40</b>	<b>111.60</b>	<b>115.80</b>	<b>118.80</b>	<b>125.40</b>	<b>129.60</b>	<b>130.80</b>	-	<b>143.40</b>	<b>148.20</b>	<b>148.20</b>	<b>154.80</b>
7	Vzdialenosť medzi oknami: E 100 mm	Ceny bez DPH	87.00	89.50	-	89.50	93.00	96.50	99.00	104.50	108.00	109.00	-	119.50	123.50	123.50	129.00
		Ceny s DPH	<b>104.40</b>	<b>107.40</b>	-	<b>107.40</b>	<b>111.60</b>	<b>115.80</b>	<b>118.80</b>	<b>125.40</b>	<b>129.60</b>	<b>130.80</b>	-	<b>143.40</b>	<b>148.20</b>	<b>148.20</b>	<b>154.80</b>

### KOMBI LEMOVANIE PRE PLOCHÉ KRYTINY SCX

13	Vzdialenosť medzi oknami: E 100 mm	Ceny bez DPH	136.00	140.50	147.00	142.50	147.00	151.50	158.50	162.50	169.50	171.50	183.00	185.00	194.00	194.00	197.50
		Ceny s DPH	<b>163.20</b>	<b>168.60</b>	<b>176.40</b>	<b>171.00</b>	<b>176.40</b>	<b>181.80</b>	<b>190.20</b>	<b>195.00</b>	<b>203.40</b>	<b>205.80</b>	<b>219.60</b>	<b>222.00</b>	<b>232.80</b>	<b>232.80</b>	<b>237.00</b>
2	Vzdialenosť medzi oknami: E 100 mm	Ceny bez DPH	78.50	80.50	84.00	80.50	84.00	87.00	89.50	94.00	97.00	98.00	103.00	107.50	111.50	111.50	116.00
		Ceny s DPH	<b>94.20</b>	<b>96.60</b>	<b>100.80</b>	<b>96.60</b>	<b>100.80</b>	<b>104.40</b>	<b>107.40</b>	<b>112.80</b>	<b>116.40</b>	<b>117.60</b>	<b>123.60</b>	<b>129.00</b>	<b>133.80</b>	<b>133.80</b>	<b>139.20</b>
46	Vzdialenosť medzi oknami: E 100 mm	Ceny bez DPH	156.50	161.00	167.50	161.00	167.50	173.50	178.50	188.00	194.00	195.50	206.00	215.00	223.00	223.00	232.00
		Ceny s DPH	<b>187.80</b>	<b>193.20</b>	<b>201.00</b>	<b>193.20</b>	<b>201.00</b>	<b>208.20</b>	<b>214.20</b>	<b>225.60</b>	<b>232.80</b>	<b>234.60</b>	<b>247.20</b>	<b>258.00</b>	<b>267.60</b>	<b>267.60</b>	<b>278.40</b>
5*	Vzdialenosť medzi oknami: UCX E 100 mm	Ceny bez DPH	87.00	89.50	-	89.50	93.00	96.50	99.00	104.50	108.00	109.00	-	119.50	123.50	123.50	129.00
		Ceny s DPH	<b>104.40</b>	<b>107.40</b>	-	<b>107.40</b>	<b>111.60</b>	<b>115.80</b>	<b>118.80</b>	<b>125.40</b>	<b>129.60</b>	<b>130.80</b>	-	<b>143.40</b>	<b>148.20</b>	<b>148.20</b>	<b>154.80</b>
7	Vzdialenosť medzi oknami: E 100 mm	Ceny bez DPH	78.50	80.50	84.00	80.50	84.00	87.00	89.50	94.00	97.00	98.00	103.00	107.50	111.50	111.50	116.00
		Ceny s DPH	<b>94.20</b>	<b>96.60</b>	<b>100.80</b>	<b>96.60</b>	<b>100.80</b>	<b>104.40</b>	<b>107.40</b>	<b>112.80</b>	<b>116.40</b>	<b>117.60</b>	<b>123.60</b>	<b>129.00</b>	<b>133.80</b>	<b>133.80</b>	<b>139.20</b>

### KOMBI LEMOVANIE PRE NEOTVÁRANÉ STREŠNÉ OKNÁ XCI

Ceny bez DPH	-	-	-	-	-	37.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ceny s DPH	-	-	-	-	-	<b>45.00</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* Pri objednávkach uvádzajte kód UCX (nie SCX)

\*\* P8A je k dispozícii pouze v variante "E"

# CENY

## PRÍSLUŠENSTVO NA MONTÁŽ

Veľkosť   cm	<b>C2A</b> 55x78	<b>C4A</b> 55x98	<b>C6A</b> 55x118	<b>F4A</b> 66x98	<b>F6A</b> 66x118	<b>M4A</b> 78x98	<b>M6A</b> 78x118	<b>M8A</b> 78x140	<b>M10A</b> 78x160	<b>P6A</b> 94x118	<b>P8A</b> 94x140	<b>S6A</b> 114x118	<b>S8A</b> 114x140	<b>U4A</b> 134x98	<b>U8A</b> 134x140

### HYDROIZOLAČNÝ GOLIER RUC

Ceny bez DPH	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	23.50	28.50	28.50	28.50	28.50	28.50	28.50	28.50
Ceny s DPH	<b>28.20</b>	<b>28.20</b>	<b>28.20</b>	<b>28.20</b>	<b>28.20</b>	<b>28.20</b>	<b>28.20</b>	<b>28.20</b>	<b>34.20</b>	<b>34.20</b>	<b>34.20</b>	<b>34.20</b>	<b>34.20</b>	<b>34.20</b>	<b>34.20</b>

### ZATEPLUJÚCI PENOVÝ RÁM IFC

Ceny bez DPH	33.00	33.00	33.00	33.00	33.00	33.00	33.00	33.00	36.50	36.50	36.50	36.50	36.50	36.50	36.50
Ceny s DPH	<b>39.60</b>	<b>39.60</b>	<b>39.60</b>	<b>39.60</b>	<b>39.60</b>	<b>39.60</b>	<b>39.60</b>	<b>39.60</b>	<b>43.80</b>	<b>43.80</b>	<b>43.80</b>	<b>43.80</b>	<b>43.80</b>	<b>43.80</b>	<b>43.80</b>

### PAROZÁBRANNÁ FÓLIA RVB

Ceny bez DPH	18.00	19.00	-	-	20.50	20.50	22.00	23.50	26.00	-	-	24.50	-	-	-
Ceny s DPH	<b>21.60</b>	<b>22.80</b>	-	-	<b>24.60</b>	<b>24.60</b>	<b>26.40</b>	<b>28.20</b>	<b>31.20</b>	-	-	<b>29.40</b>	-	-	-

### OPLECHOVANIE STREŠNÉHO OKNA CLX

Ceny bez DPH	22.50	23.50	24.50	24.50	25.50	25.50	26.50	27.50	29.00	28.50	29.50	29.00	30.00	32.50	35.00
Ceny s DPH	<b>27.00</b>	<b>28.20</b>	<b>29.40</b>	<b>29.40</b>	<b>30.60</b>	<b>30.60</b>	<b>31.80</b>	<b>33.00</b>	<b>34.80</b>	<b>34.20</b>	<b>35.40</b>	<b>34.80</b>	<b>36.00</b>	<b>39.00</b>	<b>42.00</b>

Veľkosť   cm	<b>0606</b> 60x60	<b>0609</b> 60x90	<b>0808</b> 80x80	<b>0909</b> 90x90	<b>0912</b> 90x120	<b>1010</b> 100x100	<b>1015</b> 100x150	<b>1212</b> 120x120

### NADSTAVEC S PRÍRUBOU FRC-F

Ceny bez DPH	165.50	188.50	193.50	210.00	232.00	222.00	261.00	240.00
Ceny s DPH	<b>198.60</b>	<b>226.20</b>	<b>232.20</b>	<b>252.00</b>	<b>278.40</b>	<b>266.40</b>	<b>313.20</b>	<b>288.00</b>

### NADSTAVEC FRC

Ceny bez DPH	149.00	170.00	174.50	189.00	209.00	200.00	234.00	217.00
Ceny s DPH	<b>178.80</b>	<b>204.00</b>	<b>209.40</b>	<b>226.80</b>	<b>250.80</b>	<b>240.00</b>	<b>280.80</b>	<b>260.40</b>

### INŠTALAČNÁ SADA FAF

Ceny bez DPH	44.50	44.50	45.00	44.50	44.50	44.00	53.00	52.50
Ceny s DPH	<b>53.40</b>	<b>53.40</b>	<b>54.00</b>	<b>53.40</b>	<b>53.40</b>	<b>52.80</b>	<b>63.60</b>	<b>63.00</b>

### PODPORNÁ KROKVA UBR B00 200 270

Ceny bez DPH	139.50	178.00
Ceny s DPH	<b>167.40</b>	<b>213.60</b>

Ceny sú uvedené v EUR.

Dodacia lehota 1 – 2 pracovné dni (od výrobcu k predajcovi)

Dodacia lehota 10 pracovných dní (od výrobcu k predajcovi)

Dodacia lehota 15 – 20 pracovných dní (od výrobcu k predajcovi)

Uvedená dodacia doba je platná pre dodanie na predajné miesto obchodného partnera.

Platí pre objednávky prijaté do 12.00 hod. Horeuvedené dodacie doby sa môžu meniť v závislosti od aktuálnej skladovej zásoby. Presný termín dodania bude potvrdený po prijatí záväznej objednávky.



## PRÍSLUŠENSTVO DAKEA /ŠPECIÁLNE PRODUKTY

Veľkosť   cm	<b>C2A</b>	<b>C4A</b>	<b>C6A</b>	<b>F4A</b>	<b>F6A</b>	<b>M4A</b>	<b>M6A</b>	<b>M8A</b>	<b>M10A</b>	<b>P6A</b>	<b>P8A</b>	<b>S6A</b>	<b>S8A</b>	<b>U4A</b>	<b>U8A</b>
	55x78	55x98	55x118	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	134x140

### ZATEMŇUJÚCA ROLETA I. DUA\*

Ceny bez DPH	56.00	58.50	-	67.00	68.50	71.50	74.50	78.00	84.00	86.50	-	94.00	101.00	106.00	108.50
Ceny s DPH	<b>67.20</b>	<b>70.20</b>	-	<b>80.40</b>	<b>82.20</b>	<b>85.80</b>	<b>89.40</b>	<b>93.60</b>	<b>100.80</b>	<b>103.80</b>	-	<b>112.80</b>	<b>121.20</b>	<b>127.20</b>	<b>130.20</b>

### ZATEMŇUJÚCA ROLETA II. DUA\*

Ceny bez DPH	65.50	68.00	-	76.00	78.00	81.00	84.00	87.00	93.50	95.50	97.00**	103.50	110.50	115.50	117.50
Ceny s DPH	<b>78.60</b>	<b>81.60</b>	-	<b>91.20</b>	<b>93.60</b>	<b>97.20</b>	<b>100.80</b>	<b>104.40</b>	<b>112.20</b>	<b>114.60</b>	<b>116.40**</b>	<b>124.20</b>	<b>132.60</b>	<b>138.60</b>	<b>141.00</b>

### ŽALÚZIA PAA

Ceny bez DPH	61.50	61.50	-	78.00	78.00	78.00	82.00	88.00	98.00	95.00	-	98.00	118.50	104.50	106.50
Ceny s DPH	<b>73.80</b>	<b>73.80</b>	-	<b>93.60</b>	<b>93.60</b>	<b>93.60</b>	<b>98.40</b>	<b>105.60</b>	<b>117.60</b>	<b>114.00</b>	-	<b>117.60</b>	<b>142.20</b>	<b>125.40</b>	<b>127.80</b>

### VONKAJŠIA ROLETA SHR

Ceny bez DPH	438.00	442.00	-	-	467.00	472.00	497.00	520.00	-	-	-	600.00	-	-	-
Ceny s DPH	<b>525.60</b>	<b>530.40</b>	-	-	<b>560.40</b>	<b>566.40</b>	<b>596.40</b>	<b>624.00</b>	-	-	-	<b>720.00</b>	-	-	-

\*ZATEMŇUJÚCA ROLETA I. DUA Tmavomodrá 4212, Biela 4208, Běžová 4219

\*ZATEMŇUJÚCA ROLETA II. DUA Sivá 4217, Petrolejová modrá 4232, Žltá 4233, Červená 4213, Čierna 4249

\*\*Produkt DUA P8A je k dispozícii v sivej farbe (4217).

Veľkosť   cm	<b>CXA</b>	<b>FXA</b>	<b>MXA</b>	<b>PXA</b>	<b>SXA</b>	<b>UXA</b>									
	55x78	55x98	55x118	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	78x160	94x118	94x140	114x118	114x140	134x98	134x140

### VNÚTORNÁ ROLETA RHA

Ceny bez DPH	33.50	35.00	41.00	47.00	-	54.50	57.00
Ceny s DPH	<b>40.20</b>	<b>42.00</b>	<b>49.20</b>	<b>56.40</b>	-	<b>65.40</b>	<b>68.40</b>

### VONKAJŠIA MARKÍZA MIA

Ceny bez DPH	52.00	55.50	64.50	77.50	85.50	97.00
Ceny s DPH	<b>62.40</b>	<b>66.60</b>	<b>77.40</b>	<b>93.00</b>	<b>102.60</b>	<b>116.40</b>

### ELEKTRICKÉ OTVÁRANIE AMC 100

Ceny bez DPH	281.00
Ceny s DPH	<b>337.20</b>

### OVLÁDACIA TYČ ZAR 108, 112

Ceny bez DPH	31.00
Ceny s DPH	<b>37.20</b>





# NOVÁ APLIKÁCIA PRE STREŠNÉ OKNÁ DAKEA PRO APP



## BEZPROBLÉMOVÁ PRE MONTÁŽNIKOV



### REGISTRUJTE

NA REGISTRÁCIU OKIEN  
DAKEA JEDNODUCHO  
NASKENUJTE QR KÓD



### ZARÁBAJTE

AKTIVUJTE SI 20-ROČNÚ  
ZÁRUKU A ZBIERAJTE  
BODY



### UŽÍVAJTE SI

VYMIENAJTE BODY ZA  
ODMENY, KTORÉ VÁM  
POMÔŽU PRI PRÁCI

### STIAHNITE SI JU

[dakea.sk/pro-app](http://dakea.sk/pro-app)



**POTREBUJETE PORADIŤ?  
ZAVOLAJTE NÁM!  
+421 (52) 3214460**

[www.dakea.sk](http://www.dakea.sk)

Venovali sme maximálnu pozornosť a starostlivosť na to, aby poskytnuté informácie boli presné. Dakea však nenesie zodpovednosť za následky vyplývajúce z akýchkoľvek chýb alebo opomenutí v katalógu, ani za odškodnenie alebo náhodné škody vyplývajúce z použitia týchto informácií.



MIX  
From responsible  
sources  
FSC® C132611

