

STŘEŠNÍ OKNA, PŮDNÍ SCHODY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

www.avaline.pl



SROVNÁVACÍ TABULKA

10 LET
ZÁRUKY



BASE PRO



Super energeticky
úsporné



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



Odolný rám z dvakrát
lakovaného dřeva



Pokročilé izolační
trojsklo



Tvrzené vnější sklo



Rukojeť se
dvěma polohami
mikroventilace



Snadná a rychlá
instalace

12...3...

DOSTUPNÉ VELIKOSTI [CM]



C2A

55X78



M6A

78X118



M8A

78X140

BASE PRO	ELITE	ELITE PCV	ELITE ULTRA	ELITE ULTRA PCV
C2A 55X78 M6A 78X118 M8A 78X140	F6A 66X118 M4A 78X98 M6A 78X118 M8A 78X140	F6A 66X118 M4A 78X98 M6A 78X118 M8A 78X140	F6A 66X118 M4A 78X98 M6A 78X118 M8A 78X140	F6A 66X118 M4A 78X98 M6A 78X118 M8A 78X140
$U_w 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$
12...3...	12...3...	12...3...	12...3...	12...3...
10 let	až 25 let*	až 25 let*	až 25 let*	až 25 let*

* 10letá záruka na celé okno, další 15letá záruka na poškození skleněné jednotky způsobené krupobitím a na panty.

až **25 LET**
ZÁRUKY*



ELITE



Super energeticky
úsporné



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



Odolný rám z dvakrát
lakovaného dřeva



Větrací klapka klapka
– 22 m³/h



Pokročilé izolační
trojsklo



Tvrzené vnější sklo



Tepelně izolační
lemování PTA v ceně



Prodyšné lemování PPA
v ceně



Snadná a rychlá
instalace



Rukojeť se
dvěma polohami
mikroventilace

1.2...3...

až **25 LET**
ZÁRUKY*



ELITE PCV



Super energeticky
úsporné



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



Odolné proti vlhkosti a
snadno čistitelné bílé,
hladké PVC



Větrací klapka klapka
– 22 m³/h



Pokročilé izolační
trojsklo



Tvrzené vnější sklo



Tepelně izolační
lemování PTA v ceně



Prodyšné lemování PPA
v ceně



Snadná a rychlá
instalace



Rukojeť se
dvěma polohami
mikroventilace

1.2...3...

DOSTUPNÉ VELIKOSTI [CM]



F6A

66X118



M4A

78X98



M6A

78X118



M8A

78X140

* 10letá záruka na celé okno, další 15letá záruka na poškození skleněné jednotky způsobené krupobitím a na panty.

DOSTUPNÉ VELIKOSTI [CM]



F6A

66X118



M4A

78X98



M6A

78X118



M8A

78X140

* 10letá záruka na celé okno, další 15letá záruka na poškození skleněné jednotky způsobené krupobitím a na panty.

až **25 LET**
ZÁRUKY*



ELITE ULTRA



Super energeticky
úsporné



$U_w = 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$



Odolný rám z dvakrát
lakovaného dřeva



Větrací klapka klapka
– 22 m³/h



Pokročilé izolační
trojsklo



Komory v trojskle
naplněné vzácným
plynem – kryptonem



Tepelně izolační
lemování PTA v ceně



Prodyšné lemování
PPA v ceně



Tvrzené vnější sklo



Snadná a rychlá
instalace



Laminované vnitřní sklo



Rukojeť se
dvěma polohami
mikroventilace

DOSTUPNÉ VELIKOSTI [CM]



F6A **M4A** **M6A** **M8A**

66X118 78X98 78X118 78X140

* 10letá záruka na celé okno, další 15letá záruka na poškození skleněné jednotky způsobené krupobitím a na panty.

až **25 LET**
ZÁRUKY*



ELITE ULTRA PCV



Super energeticky
úsporné



$U_w = 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$



Odolné proti vlhkosti a
snadno čistitelné bílé,
hladké PVC



Větrací klapka klapka
– 22 m³/h



Pokročilé izolační
trojsklo



Komory v trojskle
naplněné vzácným
plynem – kryptonem



Tepelně izolační
lemování PTA v ceně



Prodyšné lemování
PPA v ceně



Tvrzené vnější sklo



Snadná a rychlá
instalace



Laminované vnitřní sklo



Rukojeť se
dvěma polohami
mikroventilace

DOSTUPNÉ VELIKOSTI [CM]



F6A **M4A** **M6A** **M8A**

66X118 78X98 78X118 78X140

* 10letá záruka na celé okno, další 15letá záruka na poškození skleněné jednotky způsobené krupobitím a na panty.

LEMOVÁNÍ PRO STŘEŠNÍ OKNA



PKF

Lemování pro profilované krytiny

Vhodné pro všechny střešní krytiny s výškou profilu 16–50 mm.



PKP

Lemování pro ploché krytiny

Vhodné pro ploché střešní krytiny o tloušťce 0–16 mm (2 x 8 mm).



PKW

Lemování pro krytiny s vysokým profilem

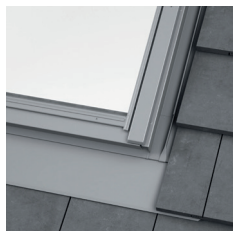
Vhodné pro všechny střešní krytiny s výškou profilu 16–120 mm.



PKR

Lemování pro krytiny se stojatou drážkou

Vhodné pro plechové střešní krytiny se stojatou drážkou o výšce až 50 mm.



PKD

Lemování pro ploché krytiny se zámkem

Vhodné pro ploché krytiny se zámkem – např. bobrovky, pro výšku profilu 16–50 mm.

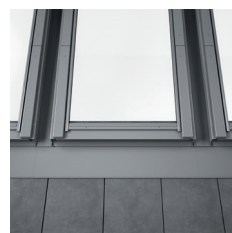
LEMOVÁNÍ PRO STŘEŠNÍ OKNA



PKK

Kombi lemování

Lemování PKK se používá pro sadu spojených oken (rozestup 100, 120 nebo 140 mm).



FCX

Kombi lemování pro ploché taškové krytiny

Lemování FCX se používá pro sadu spojených oken (rozestup oken 120 mm).



SCX

Kombi lemování pro ploché krytiny

Lemování SCX se používá pro sadu spojených oken (rozestup oken 100 mm).



SSC

Kombinované lemování pro krytiny se stojatou drážkou

Lemování SSC se používá pro instalaci oken vedle sebe ve vzdálenosti 120 mm.

STŘEŠNÍ VÝLEZY



PGE 4573

45X73

GO ECONOMY

Střešní výlez

Střešní výlez je určen pro neobývané a nevytápěné prostory.

Změna směru otevírání
i po instalaci výlezu



Dvojsklo 14 mm
(3-8-3)



GO

Střešní výlez s prodyšným lemováním

Střešní výlez je určen pro neobývané a nevytápěné prostory. Integrované lemování zajišťuje vynikající těsnost a snadnou instalaci ve všech typech střešních krytin.

Změna směru otevírání
i po instalaci výlezu



Dvojsklo 14 mm
(3-8-3)



GO PLUS

Střešní výlez s prodyšným lemováním a omezovačem otevření

Střešní výlez je určen pro neobývané a nevytápěné prostory. Integrované lemování zajišťuje vynikající těsnost a snadnou instalaci ve všech typech střešních krytin.

Změna směru otevírání
i po instalaci výlezu



Dvojsklo 14 mm
(3-8-3)



Omezovač zabráňuje náhodnému zavření výlezu
během práce na střeše



PŘÍSLUŠENSTVÍ



PTA

Tepelně izolační lemování

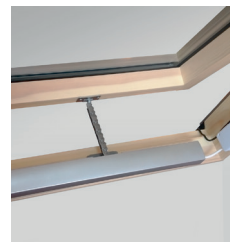
Vynikající tepelná izolace a utěsnění mezi oknem a krokvi.



PPA

Prodyšné fóliové lemování

Zkracuje dobu montáže střešního okna.



AMC

Elektrické otevírání

AMC 100 je vybaven dálkovým ovládáním a dešťovým senzorem.



ZCA

Teleskopická tyč

Teleskopická tyč ZCA je vhodná pro všechna okna Avaline.

PŮDNÍ SCHODY

AVALINE TERMO

Půdní schody TERMO mají jedno těsnění a poklop o tloušťce 26 mm.



Tloušťka izolovaného poklopu	26 mm
Tloušťka tepelné izolace	20 mm
Barva poklopu, oboustranně	bílá
Dřevěný třídlíný žebřík	
Výška dřevěné bedny	135 mm
Šířka žebříku	400 mm
Šířka schůdků	358 mm
Stupátko	134/148 mm
Hloubka schůdku	80 mm
Poloměr otvoru	160/166 mm
Maximální výška podlaží	280 cm

A	60 cm
B	70 cm
C	280 cm
D	172 cm
E	168 cm
G	160 kg

PŮDNÍ SCHODY

AVALINE EXTREME

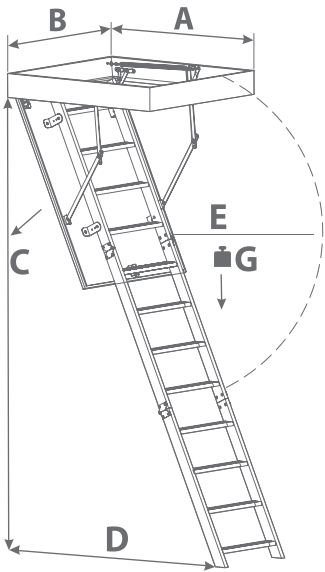
Schody EXTREME mají dvojité těsnění a poklop o tloušťce 56 mm.



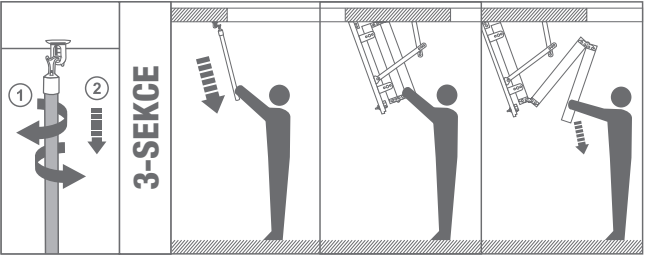
Tloušťka izolovaného poklopu	56 mm
Tloušťka tepelné izolace	50 mm
Barva poklopu, oboustranně	bílá
Dřevěný třídlíný žebřík	
Výška dřevěné bedny	170 mm
Šířka žebříku	400 mm
Šířka schůdků	358 mm
Stupátko	151 mm
Hloubka schůdku	80 mm
Poloměr otvoru	168 mm
Maximální výška podlaží	280 cm

A	60 cm
B	70 cm
C	280 cm
D	151 cm
E	168 cm
G	160 kg

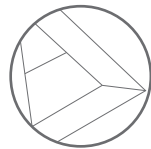
VELIKOSTI



ZPŮSOB OTEVÍRÁNÍ



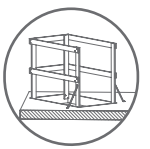
DODATEČNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



MASKOVACÍ LIŠTA

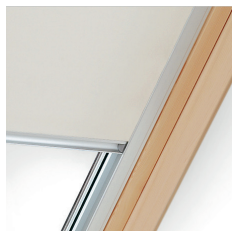


MONTÁŽNÍ SADA



OCHRANNÉ ZÁBRADLÍ

VNITŘNÍ A VENKOVNÍ ROLETY

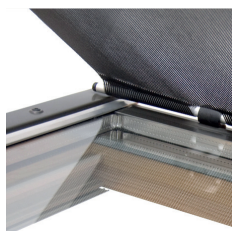


DUA

Zatemňovací roleta

Téměř 100% zatemňovací efekt – ideální do ložnic nebo místností, kde je nutná rozsáhlá regulace světla.

4212	4219	4208	4217
4232	4204	4230	4249



MIA

Markýza

Venkovní markýza chrání před nadměrným slunečním zářením bez omezení výhledu.

4260



SSR

Solárně napájená venkovní roleta

Efektivní a ekologická ochrana proti hluku a přehřívání.



MULTIKOMPATIBILNÍ ŘADA ZASTÍŇUJÍCÍCH DOPLŇKŮ

Vnitřní rolety jsou kompatibilní s okny AVALINE®, FAKRO®, VELUX®, RoofLITE®, Solstro®, Balio®, Optilight®

O dalším příslušenství se informujte na prodejním místě.



