

# VISION ENERGY

## KAI OKNO NIEOTWIERANE DO ZESPOLEŃ PIONOWYCH

WARIANT	1600/1610
<b>SZYBA</b>	
Konstrukcja	33.2-10-3HS-10-4H
Pakiet szybowy (mm)	33
Powłoka niskoemisyjna	✓✓
Gaz (Argon)	✓
Hartowana	✓
Laminowana	✓
$U_g$ (W/m <sup>2</sup> K)	0.81
Całkowita przenikalność energii słonecznej	0.54
<b>OKNO</b>	
$U_w$ (W/m <sup>2</sup> K)	1.1
Wodoszczelność	E1350
Przepuszczalność powietrza	Class 4
Odporność na obciążenie wiatrem	Class C4
Izolacyjność akustyczna	36 (-1; -3) dB
<b>KOLOR</b>	
Naturalne drewno	KAI B1600
Białe	KAI B1610



NEXT 20  
GUARANTEE



MASTER WOOD



MAX PROTECT



QUICK INSTALL



SAFE GUARD



THERMOSTAT



ENERGY +

### ZASTOSOWANIE

- W budynkach użyteczności publicznej i prywatnych
- W pomieszczeniach zarówno ogrzewanych jak i nieogrzewanych
- Może być montowane pod otwieranym drewnianym oknem dachowym o standardowej konstrukcji Dakea z potrójną szybą, montowanym w dachu o nachyleniu 15°-90°.
- Z odpowiednim kotnierzem odpowiednie do wszystkich popularnych rodzajów dachów
- Nie jest możliwa instalacja samodzielna

### CECHY

- Okno pionowe bez możliwości otwarcia
- Zgrzewana uszczelka
- **ENERGY+** - Pakiet trzyszybowy
- **THERMOSTAT** - Dodatkowe powłoki niskoemisyjne
- **QUICK INSTALL** - kotnierz RUC z folii paroprzepuszczalnej w cenie
- **SAFE GUARD** - bezpieczeństwo i ochrona
- Laminowana szyba wewnętrzna
- Dwie warstwy folii odpornej na rozdarcie
- **20 lat gwarancji**

### MATERIAŁ

- **MASTER WOOD** - sezonowane drewno sosnowe klejone warstwowo
- Drewno z lasów z certyfikatem FSC
- Ochrona przed zarodnikami grzybopochodnymi
- Podwójna warstwa lakieru wodorociekuchalnego
- Biała farba na bazie wody (B1610)

### ELEMENTY OSŁONOWE

- Aluminium, lakierowane, RAL 7043



# SPECYFIKACJA TECHNICZNA

WYMIARY [cm]								
KOD	WYMIAR NOMINALNY	ZEWNĘTRZNY WYMIAR OŚCIEŻNICY		WYMIARY SZYBY		UŻYTECZNA POWIERZCHNIA SZYBY		
		SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	FAKTYCZNA POWIERZCHNIA OŚWIETLENIA m <sup>2</sup>
KAI M4A	78 x 98	78	97,8	62,8	84,9	60,3	79	0,476

TABELA KOMPATYBILNOŚCI KOŁNIERZY (W ZALEŻNOŚCI OD WYSOKOŚCI PROFILI MATERIAŁU DACHOWEGO)		
KOD	KOŁNIERZ DO POKRYĆ PŁASKICH Z JEDNOCZĘŚCIOWYM ELEMENTEM BOCZNYM (0-16MM)	KOŁNIERZE UNIWERSALNE (16-120 MM)
KAI M4A	KSI M4A*	KUI M4A*

TABELA KOMPATYBILNOŚCI AKCESORIÓW			
KOD	ROLETY ZACIEMNIAJĄCE	ROLETY PRZYCIEMNIAJĄCE	ŻALUZJE
KAI M4A	DUA M4A	RHA MXA	PAA M4A

\*Konstrukcja wymaga dodatkowego kołnierza. Jego rozmiar zależy od rozmiaru powyżej okna dachowego



## POWIĄZANE PRODUKTY

<p><b>OKNA DACHOWE</b> KAV B1500 / 1510 MXA** KEV B1800 / 1810 MXA**</p>  <p><b>KAI M4A</b> OKNO NIEOTWIERANE DO ZESPOŁEŃ PIONOWYCH</p>	<p><b>KOŁNIERZ DO POKRYĆ PŁASKICH</b> KLS MXA**</p>  <p><b>KSI M4A</b> KOŁNIERZ DO POKRYĆ PŁASKICH</p>	<p><b>KOŁNIERZE UNIWERSALNE</b> KUF MXA**</p>  <p><b>KUI M4A</b> KOŁNIERZE UNIWERSALNE</p>	<p><b>KOŁNIERZ KOMBI</b> SCX MXA**</p>  <p><b>KSI M4A, XCI M4A</b> KOŁNIERZ KOMBI</p>	<p><b>KOŁNIERZ KOMBI DO POKRYĆ PŁASKICH</b> UCX MXA**</p>  <p><b>KUI M4A, XCI M4A</b> KOŁNIERZ KOMBI DO POKRYĆ PŁASKICH</p>
---	---	---	--	---

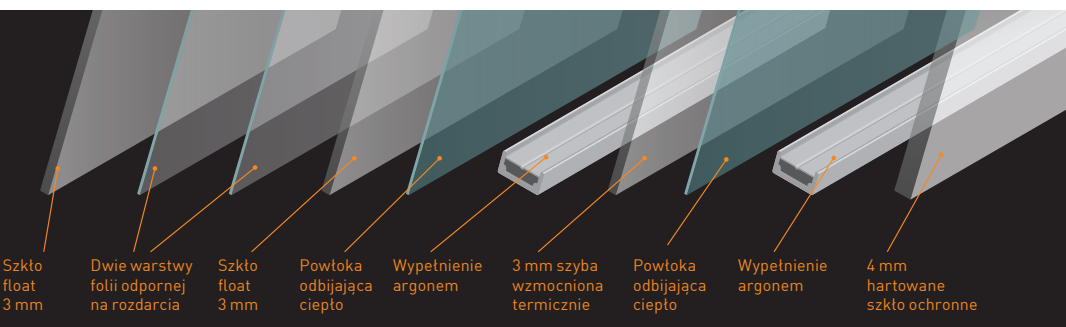
**!** TA KONSTRUKCJA WYMAGA DODATKOWEGO KOŁNIERZA ORAZ DODATKOWEGO TRZYSZYBOWEGO OKNA DACHOWEGO. ROZMIAR KOŁNIERZA UWARUNKOWANY JEST ROZMIAREM OTWIERALNEGO OKNA DACHOWEGO ZAMONTOWANEGO POWYŻEJ.

\*\* dostępne rozmiary: M4A, M6A, M8A, M10A

**KOD SZYBY: 16**  
Pakiet trzyszybowy, energooszczędny


**U<sub>g</sub>: 0,81 W/m<sup>2</sup>K**  
**U<sub>w</sub>: 1,1 W/m<sup>2</sup>K**

**33.2-10-3HS-10-4H**



Sztko float 3 mm  
Dwie warstwy folii odpornej na rozdarcia  
Sztko float 3 mm  
Powłoka odbijająca ciepło  
Wypełnienie argonem  
3 mm szyba wzmocniona termicznie  
Powłoka odbijająca ciepło  
Wypełnienie argonem  
4 mm hartowane szkło ochronne

## DOSTĘPNE ROZMIARY [cm]

Okna dachowe size / cm	 <b>M4A</b> 78x98	 <b>M6A</b> 78x118	 <b>M8A</b> 78x140	 <b>M10A</b> 78x160
Okno nieotwierane do zespołu pionowych size / cm	 <b>M4A</b> 78x98	 <b>M4A</b> 78x98	 <b>M4A</b> 78x98	 <b>M4A</b> 78x98



**CE** 19  
EN 14351-1:2006  
+A2:2016

www.dakea.pl

