

SMOKE VENT ENERGY

KAS FEREASTRĂ PENTRU EVACUAREA FUMULUI CU ARTICULARE MEDIANĂ

VARIANTA	1600
GEAM	
Structură	33.2-10-3HS-10-4H
Geam triplu (mm)	33
Low E	✓✓
Gaz	Argon
Întărit	✓
Laminat	✓
U_g (W/m ² K)	0.81
Transmitanță solară totală	0.53
FEREASTRĂ	
U_w (W/m ² K)	1.1
Etanșeitate la apă	E1200
Permeabilitate la aer	Class 4
Rezistență la vânt	C4*
Izolare fonică Rw(dB)	36 (-1,-3) dB
CULOARE	
Lemn natural (KAS B1600)	✓
CLASIFICARE ÎN CONFORMITATE CU PARAMETRII NORMEI EN 12101-2	
Fiabilitate (Re)	Re 1000 + 10000
Încărcare la zăpadă (SL)	SL 1000**
Temperatură scăzută (T)	T (-15)
Sarcină la vânt (WL)	WL 3000***
Expunere la căldură (B)	B 300

* M8A, S8A, U8A: Fără date de performanță, ** Dimensiunea U8A: SL 800, *** Dimensiunea U8A: WL 1500



NEXT 20
GUARANTEE



MAX PROTECT



THERMOSTAT



MASTER WOOD



SAFE GUARD

APLICABILITATE

- În zonele comune de acces, ale clădirilor cu acoperiș înclinat, cum ar fi casa scării, birourile, etc.
- Pe acoperișuri cu pantă de 15–60°
- Compatibilitate cu toate tipurile de acoperiș cu ramă de etanșare corespunzătoare

CARACTERISTICI

- Sistem complet de evacuare a fumului
- Fereastra de evacuare a fumului (KAS) este testată și certificată conform EN 12101-2
- În caz de incendiu se deschide la poziția maximă în 60 de secunde
- Fereastră de mansardă cu articulare mediană
- Acționare electrică prininstalată
- Deschidere asistată de pistoane cu gaz
- Sticlă exterioară întărită
- Sticlă interioară de siguranță, laminată
- Sistem dublu de garnituri între toc și cercevea
- Peliculă dublă Low-E
- Instalare simplă
- GARANȚIE DE 20 ANI
- Disponibil la cerere întrerupător de perete pentru ventilare confortabilă
- Disponibil la cerere senzor de ploaie pentru ventilare confortabilă
- Nu poate fi folosită ca fereastră de acces pe acoperiș

MATERIAL

- Lemn de pin stratificat uscat în cuptor
- Lemn din păduri certificate FSC
- Protecție fungicidă
- Lac pe bază de apă

PIESE DE ACOPERIRE

- Aluminu, lăcuit, culoare gri (RAL 7043)

BALAMA

- Articulare mediană



SPECIFICAȚII TEHNICE

DIMENSIUNI [CM]

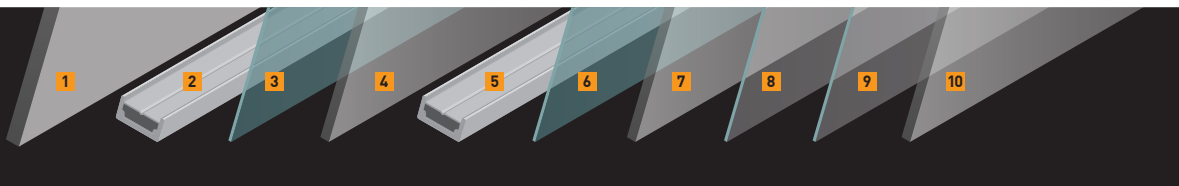
COD	DIMENSIUNI NOMINALE	DIMENSIUNILE EXTERIOARE ALE CADRULUI		DIMENSIUNILE GEAMULUI		GEAM VIZIBIL		
		LĂȚIME	ÎNĂLȚIME	LĂȚIME	ÎNĂLȚIME	LĂȚIME	ÎNĂLȚIME	ZONĂ LUMINOASĂ EFECTIVĂ m ²
KAS M4A	78x98	78	97.8	62.8	84.9	60.3	79	0.476
KAS M6A	78x118	78	117.8	62.8	104.9	60.3	99	0.597
KAS M8A	78x140	78	139.8	62.8	126.9	60.3	121	0.729
KAS S6A	114x118	114	117.8	98.8	104.9	96.3	99	0.953
KAS S8A	114x140	114	139.8	98.8	126.9	96.3	121	1.165
KAS U4A	134x98	134	97.8	118.8	84.9	116.3	79	0.919
KAS U8A	134x140	134	139.8	118.8	126.9	116.3	121	1.407

TABEL DE COMPATIBILITATE PENTRU RAME DE ETANȘARE

COD	RAME DE ETANȘARE PENTRU ȘINDRILĂ cu mai multe elemente laterale 0-16mm (2x8mm)	RAME DE ETANȘARE PENTRU ȘINDRILĂ cu un element lateral 0-16mm (2x8mm)	RAME DE ETANȘARE PENTRU ȚIGLĂ PLATĂ (16-50mm)	RAME DE ETANȘARE PENTRU ȚIGLĂ CU PRINDERE RECIPROCĂ (16-50mm)	RAME DE ETANȘARE UNIVERSALE (16-120mm)	RAME DE ETANȘARE PENTRU TABLĂ FĂLȚUITĂ (max 40 mm înălțimea profilului)
KAS M4A	KSF M4A	KLS M4A	KTF M4A	KFT M4A	KUF M4A	KSS M4A
KAS M6A	KSF M6A	KLS M6A	KTF M6A	KFT M6A	KUF M6A	KSS M6A
KAS M8A	KSF M8A	KLS M8A	KTF M8A	KFT M8A	KUF M8A	KSS M8A
KAS S6A	KSF S6A	KLS S6A	KTF S6A	KFT S6A	KUF S6A	KSS S6A
KAS S8A	KSF S8A	KLS S8A	KTF S8A	KFT S8A	KUF S8A	KSS S8A
KAS U4A	KSF U4A	KLS U4A	KTF U4A	KFT U4A	KUF U4A	KSS U4A
KAS U8A	KSF U8A	KLS U8A	KTF U8A	KFT U8A	KUF U8A	KSS U8A

PACHETUL TERMOPAN

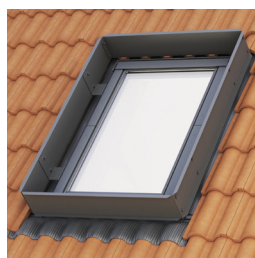
STICLĂ IZOLATĂ, CU ECONOMISIRE DE ENERGIE



1: Geam întărit pentru siguranță, de 4 mm **2, 5:** Spațiu umplut cu Argon **3, 6:** Peliculă pentru reflectarea căldurii **4:** Geam consolidat împotriva căldurii, de 3 mm **7, 10:** Sticlă float de 3 mm **8, 9:** Două straturi de folie rezistentă la rupere

DIMENSIUNI DISPONIBILE [CM]

M4A	M6A	M8A	S6A	S8A	U4A	U8A
78x98	78x118	78x140	114x118	114x140	134x98	134x140



EN 14351-1:2006
+A2:2016

www.dakea.ro

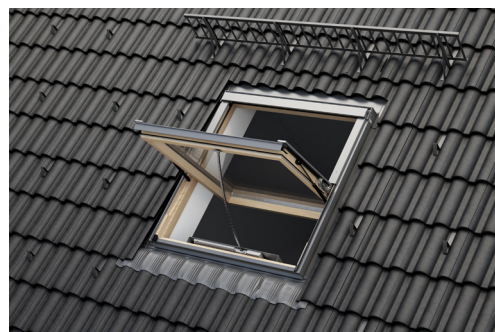
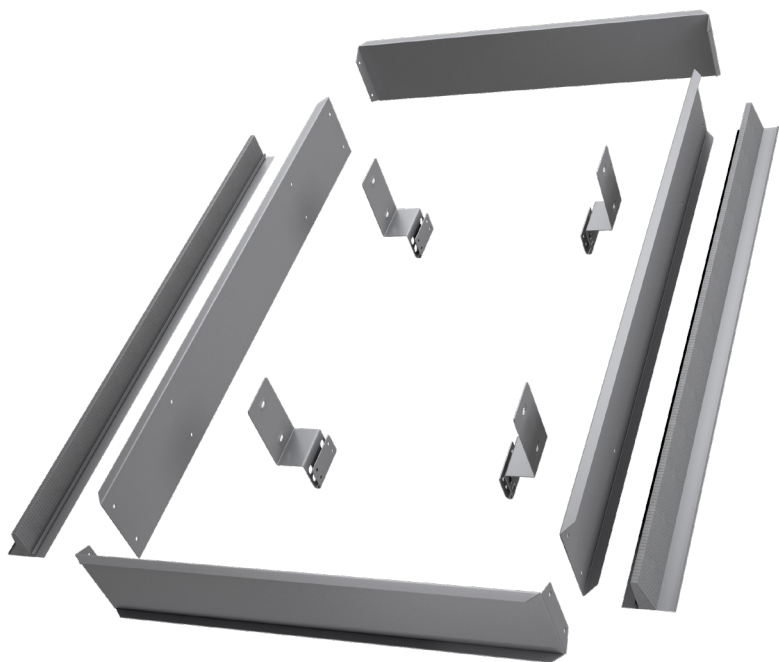


Roof windows for **smart professionals**

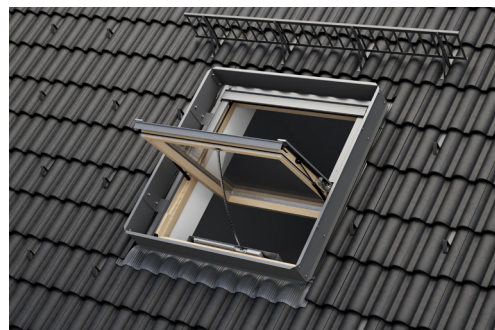
Ne rezervăm dreptul de a modifica specificațiile tehnice.

DEFLECTOR DE FUM

KWU



Fereastra pentru evacuarea fumului KAS fără deflector de vânt este folosită doar când aria geometrică o impune.



Deflectorul de fum KUW trebuie folosit când aria aerodinamică o impune. Aceasta poate depinde de aplicabilitate sau legislația locală.

DIMENSIUNI [CM]	M4A	M6A	M8A	S6A	S8A	U4A	U8A
Aria geometrică a deschiderii, A_v [m ²]	0.64	0.78	0.93	1.18	1.41	1.14	1.68
Aria aerodinamică cu deflector de vânt (KWU), A_a [m ²]	0.38	0.44	0.51	0.54	0.63	0.5	0.69

APLICABILITATE

- Depozite, linii de producție
- Pentru proiecte unde aria aerodinamică o impune
- Element lateral suplimentar cu burete pentru învelitori cu profil înalt

MATERIAL

- Oțel
- Vopsit în gri, RAL 7043

DIMENSIUNI DISPONIBILE [CM]

M4A	M6A	M8A	S6A	S8A	U4A	U8A
78x98	78x118	78x140	114x118	114x140	134x98	134x140

