

SMOKE VENT ENERGY

KAS CENTRAAL GESCHARNIERD ROOKAFVOER DAKRAAM

VARIANT	1600
GLAS	
Constructie	33.2-10-3HS-10-4H
Dikte van de beglazing (mm)	33
Lage emissie	✓✓
Gas	Argon
Gehard glas	✓
Gelamineerd	✓
Ug (W/m²K)	0.81
Totale doorlaat van zonne-energie	0.53
DAKRAAM	
U _w (W/m²K)	1.1
Waterdichtheid	E1200
Luchtdoorlatendheid (Klasse)	Class 4
Weerstand tegen windbelasting (Klasse)	C4*
Geluidsreductie	36 [-1,-3] dB
KLEUR	
Natuurlijk hout (KAS B1600)	✓
CLASSIFICATIE IN OVEREENSTEMMING MET DE PARAMETERS VAN EN 12101-2.	
Betrouwbaarheid (Re)	Re 1000 + 10000
Sneeuwbelasting (SL)	SL 1000**
Lage Temperatuur (T)	T (-15)
Windbelasting (WL)	WL 3000***
Blootstelling aan warmte (B)	B 300

* M8A, S8A, U8A: Geen prestatiegegevens, ** U8A maat: SL 800, *** U8A maat: WL 1500



NEXT 20
GUARANTEE



MAX PROTECT



THERMOSTAT



MASTER WOOD



SAFE GUARD

TOEPASBAAR

- In gemeenschappelijke toegangsruimtes van gebouwen met een hellend dak zoals kantoren
- In daken met een dakhelling van 15-60°
- Geschikt voor alle dakbedekkingen met de juiste gootstukken

FUNCTIES

- Volledige rookventilatie
- Rookventilatie dakraam (KAS) getest en gecertificeerd volgens EN 12101-2 norm
- Bij brand binnen 60 seconde maximaal te openen
- Centraal gescharnierd houten dakraam
- Voorgemonteerde bedieningsmotor
- Met behulp van gasveer geopend
- Gehard buitenglas
- Gelamineerd veiligheidsglas aan de binnenzijde
- Dubbel rubberen afdichting tussen kozijn en draaiend deel
- Dubbele lage-emissie coating
- Makkelijk te installeren
- 20 jaar garantie
- Optionele wandschakelaar verkrijgbaar voor comfortventilatie
- Optionele regensensor verkrijgbaar voor comfortventilatie
- Kan niet worden gebruikt voor dakuitgangen of ontsnapingsdoelinden!

MATERIAAL

- Gelamineerd dennenhout
- Hout afkomstig uit FSC gecertificeerde bossen
- Schimmelwerende bescherming
- Waterbasis lak

AFDEKLIJSTEN

- Aluminium, gelakt, grijze kleur (RAL 7043)

SCHARNIER

- Scharnier op centrale as



TECHNISCHE SPECIFICATIE

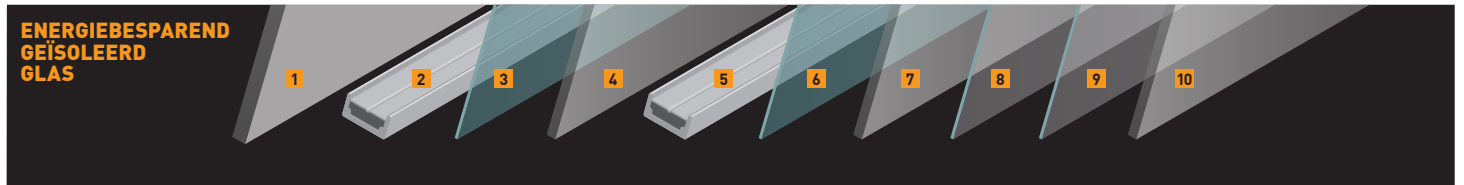
AFMETINGEN [cm]

CODE	NOMINALE AFMETING	BUITENMAAT KOZIJN		GLASMAAT		ZICHTBAAR GLAS		
		BREEDTE	HOOGTE	BREEDTE	HOOGTE	BREEDTE	HOOGTE	EFFECTIEVE LICHTOPPERVLAKTE 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

COMPATIBILITEITSTABEL GOOTSTUKKEN

CODE	GOOTSTUK VOOR DAKLEIEN 0-16mm (2x8mm)	GOOTSTUK VOOR LEIEN met één stuk zijkant-element 0-16mm (2x8mm)	GOOTSTUK VOOR DAKPANNEN (16-50mm)	GOOTSTUK VOOR VLAKKE SLUITINGSPANNEN (16-50mm)	UNIVERSEEL GOOTSTUK (16-120mm)	GOOTSTUK METALEN DAKPLAAT MET OPSTAANDE RAND (max 40 mm profielhoogte)
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

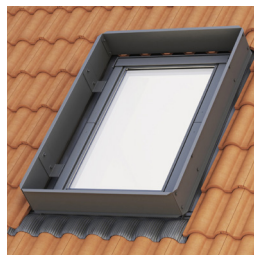
BEGLAZING



1: 4 mm gehard veiligheidsglas 2, 5: Met argon gevulde holte 3, 6: Warmtereflecterende coating 4: 3 mm thermisch versterkt glas 7, 10: 3 mm floatglas 8, 9: Twee lagen scheurbestendige folie

BESCHIKBARE AFMETINGEN [cm]

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



www.dakea.nl

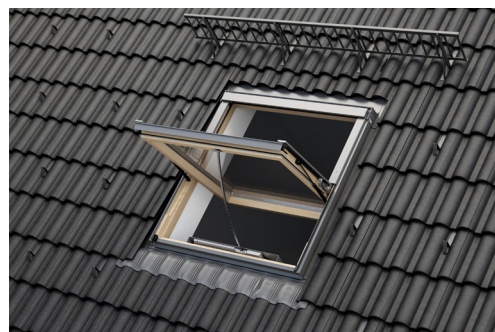
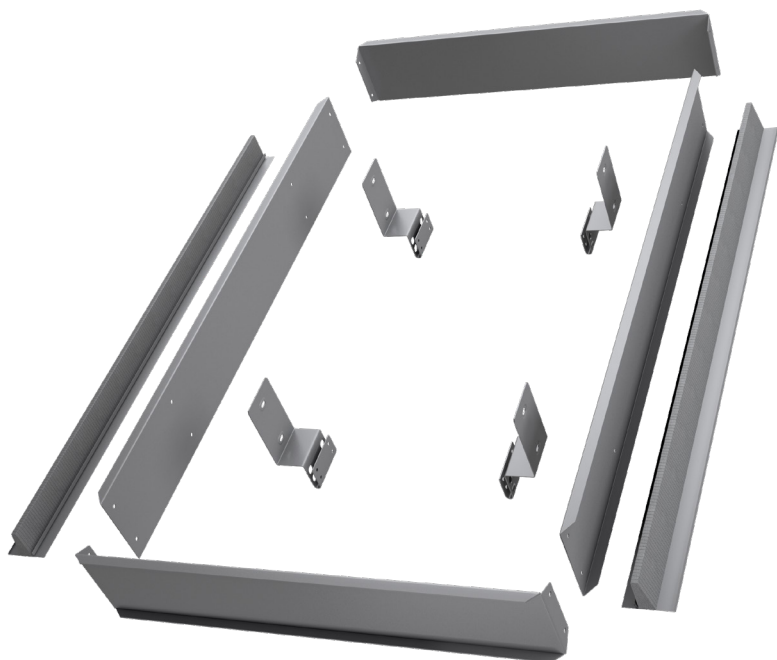


Roof windows for **smart professionals**

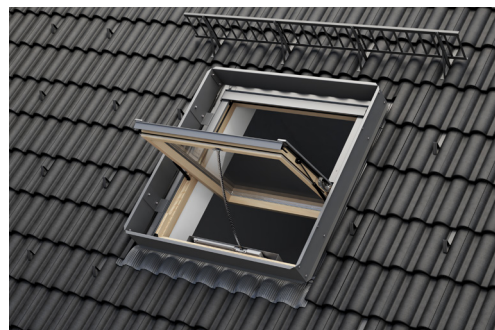
We reserve the right to change the technical specifications.

WINDSCHERM

KWU



KAS rookventilatieraam zonder winddeflector wordt gebruikt wanneer het geometrische gebied alleen wettelijk verplicht is.



KWU winddeflector moet worden gebruikt wanneer aërodynamische vrije ruimte wettelijk verplicht is. Dit kan afhangen van de toepassing en de lokale wetgeving.

AFMETINGEN [CM]	M4A	M6A	M8A	S6A	S8A	U4A	U8A
Geometrisch openingsvlak, A_v [m ²]	0.64	0.78	0.93	1.18	1.41	1.14	1.68
Aerodynamisch gebied met winddeflector (KWU), A_s [m ²]	0.38	0.44	0.51	0.54	0.63	0.5	0.69

TOEPASBAARHEID

- Magazijnen, assemblagefabrieken
- Voor bouwprojecten waarbij een aerodynamische openingsruimte vereist is.
- Extra zijelement met schuim voor daken met hoge geprofileerde materialen.

MATERIAAL

- Staal
- Powercoated grijs, RAL 7043

BESCHIKBARE AFMETINGEN [CM]

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

