

140			0.47		0.91			
118		MK04			UK04			
1178		0.59		0.94				
		MK06		SK06				
1398		0.72		1.16	1.40			
		MK08		SK08	UK08			
	mm	472	550	600	780	942	1140	1340
	cm	47	55	66	78	94	114	134

0.85 Lichtoppervlakte

Dit systeem is conform aan de Europese EN 12101-2 en de Belgische NBN S 21-208-3 normen, verschenen in het staatsblad op 19.05.2008, betreffende Rook- en Warmteafvoer (RWA-verluchters) in binnentruhuizen. De rookventilatiesystemen, inclusief de bedrading, dienen volgens de geldende richtlijnen, beschreven in de norm NBN S 21-208-3 zoals de lokale brandweer deze hanteert, geplaatst en aangesloten te worden.

Indien trappenhuisen maximaal twee bovengrondse verdiepingen, met een oppervlakte kleiner dan of gelijk aan 300 m², met het evacuatie niveau verbinden, mag de oppervlakte van de verluchtingsopening beperkt worden tot 0,5 m².
Belgisch staatsblad 21.09.2012

Certificaten op pro.velux.be

Dakvenster met een geometrische oppervlakte (A_v) van ten minste $0,5m^2$, te plaatsen in een dakhelling tussen 25° en 60° .

Op het vast kader is een elektrische 24V gelijkstroom motor geplaatst, die het dakvenster in max. 60 seconden maximale opent. Bevat een 3 aderig hittebestendige bekabeling van 1 meter, deze dient verlengd te worden naar de rookventilatie centrale (sectie aan te passen naargelang de afstand).

Gasveren stabiliseren de openingsstand.

Aan de buitenzijde beschermd door onderhoudsvrije grijze aluminium profielen, en bijkomend uitgerust met spoilers, kleur NCS S 7500-N.

GGL

Het vast en wentelend kader in massief dennenhout is voorzien van dubbele winddichtingen en van antracietkleurig geëxpandeerd polystyreen (EPS) om de thermische onderbreking te optimaliseren.

Afgewerkt met 3 lagen : vocht en schimmelwerend impregnatie en 2 lagen kleurloze acryl vernis.

GGU

Vast en wentelend kader, met dubbele winddichtingen, hebben een kern van gelamineerd en thermisch gemodificeerd hout en zijn naadloos omhuld met polyurethaan en afgewerkt met een witte PU afwerkinglaag (kleur NCS S 0500-N).



Beglazing

Energy & Comfort --73

Voorzien van een isolerende dubbele beglazing met:

U_g waarde glas $1.0 W/m^2K$ - EN 673

g totale zonne-energie-doorlating $0,52$ - EN 410

τ_v lichtdoorlating 0.75 - EN 410

4 mm geharde buitenruit

15 mm spouw gevuld met Argon

33.2 gelaagde binnenruit (klasse 1B1 - conform NBN S 23-002) en coating voor extra warmte-isolatie en extra hoge zondoorlating.

Inbraakresistentie: klasse P2A (EN 356).

U_w gemiddelde waarde venster $1.4 W/m^2K$ - EN ISO 12567-2

R_w (C; Ctr) geluidsweerstand $35 dB (-1;-3)$ - EN ISO 717-1

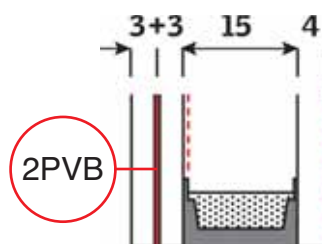
Luchtdichtheid: klasse 4 - EN 12207

of

Energy Star --66

Dakvenster voorzien van een isolerende drievoudige beglazing:
Zie pagina 89

Energy & Comfort --73



Energy Star --66

