



Descripción:

El Tipo RV - de Una Sola Hoja colabora con los bomberos en la tarea de control de un incendio, mediante la remoción de humo, calor y gases de un edificio en llamas. El extractor de humo Lumivent REM brinda iluminación natural y cuenta con un actuador lineal que permite las operaciones de apertura y cierre a distancia.

Especificaciones:

Material

La cubierta y el marco son de aluminio calibre 11 (2,3 mm)

Cubierta

Construida con una lámina de policarbonato transparente de pared múltiple enmarcada con aluminio extruido rígido y con revestimiento resistente a la luz ultravioleta. Vidrios con factor R de 2.38 (U = 2,39 W/m²K) conforme a norma ASTM D236.

Marco

De 12" (305 mm) de altura, con vierteaguas superior integrado, aislamiento de poliisocianurato de 2" (50 mm) con un valor R = 12 (U=0,47 W/m²K), esquinas totalmente soldadas y reborde de montaje de 4 1/2" (114 mm) con agujeros de 7/16" (11 mm) provistos para fijar la estructura al piso del techo

Empaque

Juntas de caucho EPDM extruida, adherida de forma permanente a la cubierta

Actuador Lineal

Dos actuadores de 24 Vcc con capacidad para abrir la cubierta hasta la posición totalmente abierta de 90 grados

Acabado

Aluminio con acabado natural

Herrajes

Las bisagras y elementos de sujeción son de acero inoxidable tipo 316

Características Funcionales

Cubiertas con pendiente de 4:12 que cumple con las Exigencias del Código de Edificación Internacional (2012 IBC 2610.3). Diseño de cubierta probado en un ensayo de impacto con 400 pies-libra (542 n-m); la cubierta permanece intacta y cumple con la norma OSHA sobre protección contra caídas - CFR 1910.23.

Dimensiones y Pesos Estandar

N° DE MODELO	DIMENSIONES		PESO		SUPERFICIE LIBRE DEL RESPIRADERO	
	pulgadas	mm	lbs.	kg.	pies²	m²
LV4896RMA	48x96	1219x2438	296	134	32	3.0
LV-50RMA	Tamaño Especial*					

(H) - Lado Bisagra * Fabricado conforme a exigencias de tamaños especiales. Por las dimensiones consulte a Bilco.