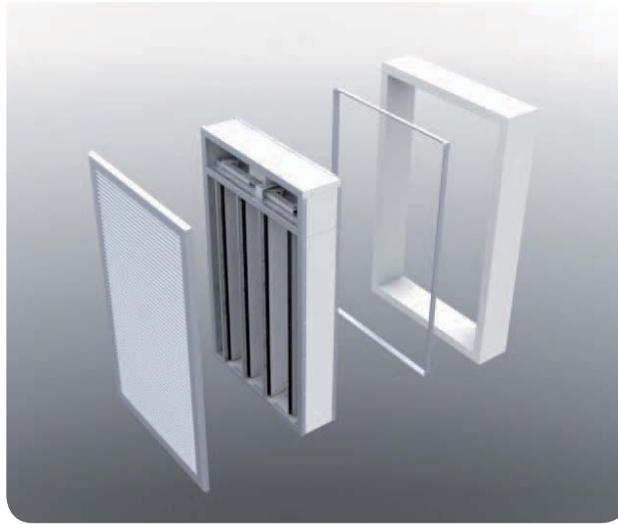


# SMLD



## Compuerta de evacuación de humos

### Descripción del producto

Compuerta de **evacuación de humos** multiláminas, apropiada para aplicaciones de conductos con profundidad reducida, homologada según la Norma EN 1366-10.

Diseñada según las especificaciones de la Norma EN 12101-8.

Compuesta por una estructura en material refractario cubierta externamente por chapa de acero, dentro de la zona de paso compuesta por varias lamas en material refractario.

Aplicación: por medio de un marco de montaje encastrado en el muro o en el conducto.

Fachada frontal con rejilla de protección específica para la evacuación de humo, en aluminio anodizado. Certificado de ensayo estándar UNE-EN-1366-10. Clasificado según la norma

EN 13501-4: EI 120 (ved i ↔ o) S 1500 AA multi. Las compuertas de evacuación de humos modelo SMLD poseen el marcado CE nº 0370-CPR-1688 de conformidad a la directiva de productos de la construcción 89/106/CE, según norma EN12101-8.

### Dimensiones

Longitud: 360, 530 y 700 mm.  
 Altura: de 200 mm a 1000 mm, en pasos de 50 mm.

### Accionamiento

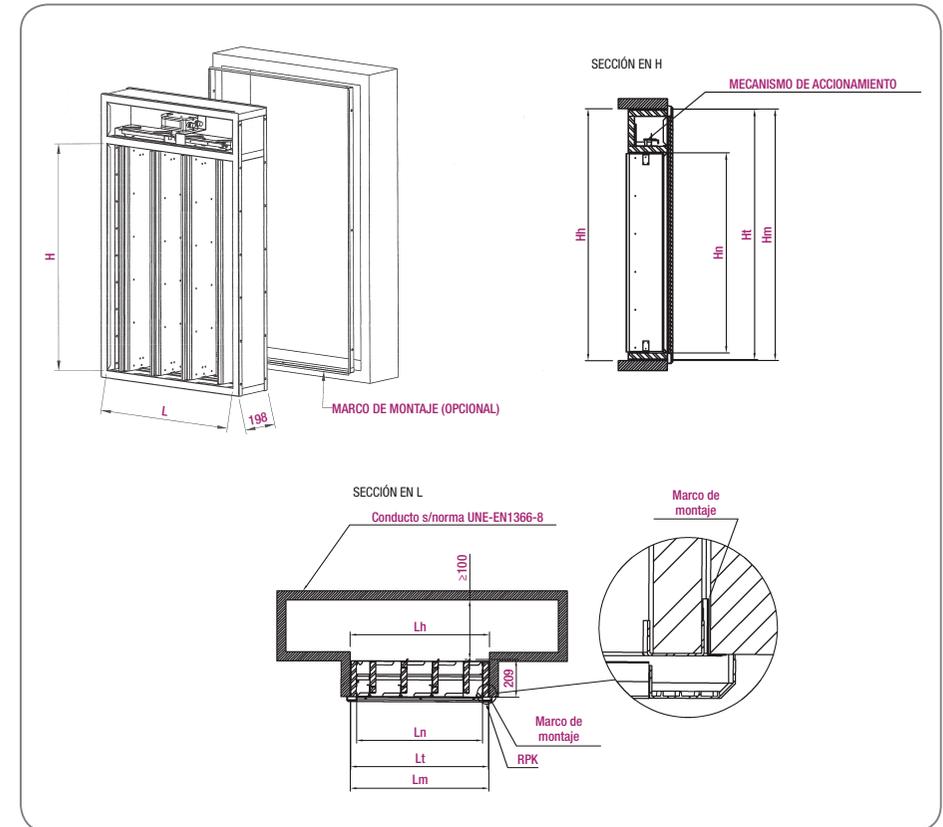
El mecanismo(s) irá colocado en una zona determinada en la parte superior de la compuerta protegido del paso del humo y temperatura.

Compuerta de evacuación de humo multiláminas, accionamiento electromagnético a 24/48V por emisión de corriente.

Posibilidad de incorporar contactos de posición con el fin de indicar la posición abierta y/o cerrada (opcional).

Opción accionamiento motor.

## Dimensiones genéricas



## Tabla de superficie libre (dm<sup>2</sup>)

Lamas	Ln (mm)	Altura Hn (mm)																
		200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
2	354	4,9	6,1	7,3	8,5	9,8	11,0	12,2	13,4	14,6	15,9	17,1	18,3	19,5	20,7	22,0	23,2	24,4
3	527	7,3	9,2	11,0	12,8	14,6	16,5	18,3	20,1	22,0	23,8	25,6	27,5	29,3	31,1	32,9	34,8	36,6
4	700	9,8	12,2	14,6	17,1	19,5	22,0	24,4	26,8	29,3	31,7	34,2	36,6	39,0	41,5	43,9	46,4	48,8

### SIMBOLOGÍA

L = Longitud  
 H = Altura  
 Ln = Longitud nominal  
 Hn = Altura nominal  
 Lt = Longitud total  
 Ht = Altura total  
 Lm = Longitud marco de montaje  
 Hm = Altura marco de montaje  
 Lh = Longitud hueco  
 Hh = Altura hueco

### FÓRMULAS

H = Hn  
 Ht = Hn + 249  
 Hm = Hn + 255  
 Hh = Hn + 257