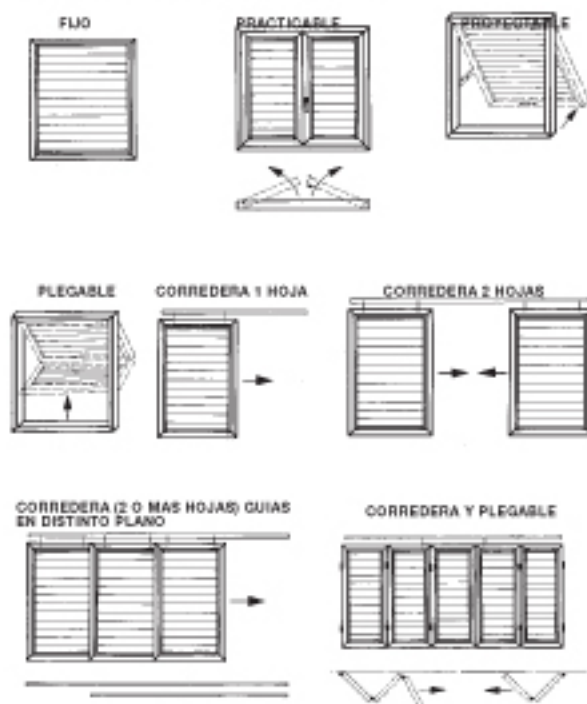


**GRADPANEL 80®**

## Celosía en aluminio

### Datos a especificar en la memoria técnica:

Celosía de lamas orientables (o fijas) GRADPANEL 80 fabricada por Industrial Gradhermetic.  
Lamas tubulares en aluminio de 69 x 13 mm. Las lamas serán lacadas con pintura poliéster-poliamida y termoendurecidas al horno. Acabadas color ..... de la gama GRADCOLORS de Industrial Gradhermetic. Bastidor perimetral de aluminio, lacado igual que la celosía.  
La celosía será aplicada en bastidor solución:



de lamas orientables o fijas.

**GRADHERMETIC®**

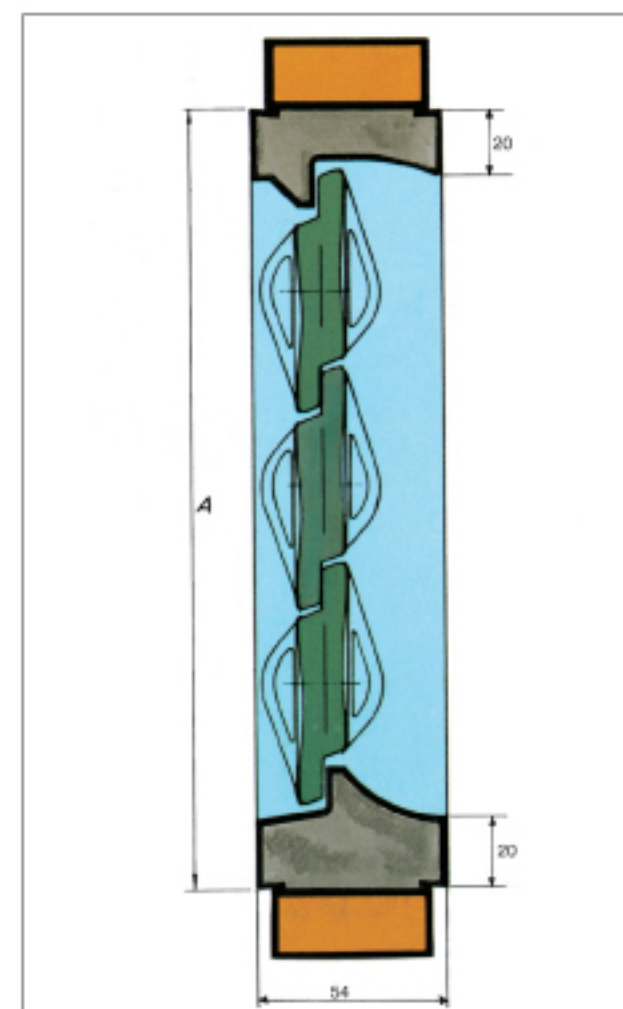
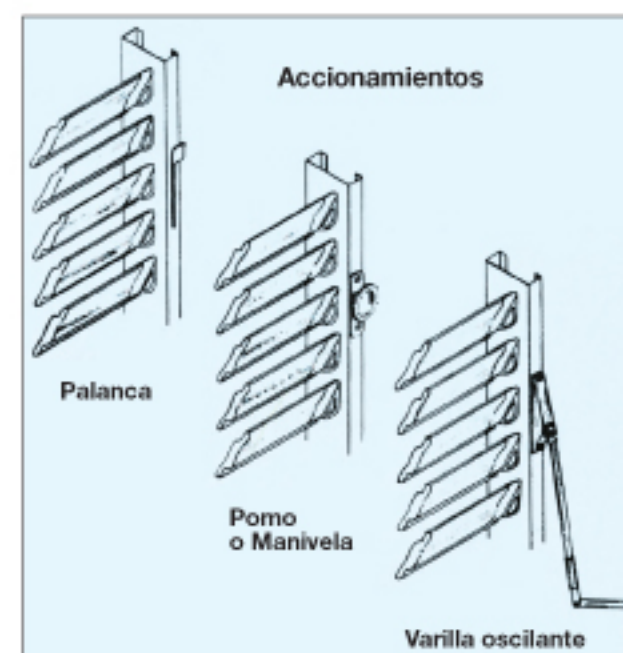
INDUSTRIAL GRADHERMETIC, S.A.E.

INDUSTRIAL GRADHERMETIC, S.A.E. Fábrica y oficinas: Avda. Béjar, 345 Tel. 93 735 44 08  
Fax 93 735 65 43 www.gradhermetic.com E-mail: info@gradhermetic.com 08226 TERRASSA (España)  
Delegaciones: Barcelona Tel. 93 219 47 00 - Madrid Tel. 91 641 21 12 - Bilbao Tel. 94 671 13 18  
Málaga Tel. 95 223 98 77 - Zaragoza Tel. 976 12 50 70 - Sevilla Tel. 95 563 04 51 - Valencia Tel. 96 369 64 13  
Valladolid Tel. 983 29 55 11 - Vigo Tel. 986 26 30 12 - Palma de Mallorca Tel. 971 27 76 03  
Santa Cruz de Tenerife Tel. 922 66 23 19. División internacional: París Tel. 33 1 60 91 33 77.

CCO-961612 - Ed.4/2005 - SYL

**GRADHERMETIC®**

INDUSTRIAL GRADHERMETIC, S.A.E.



La celosía GRANDPANEL 80 está formada por lamas tubulares de aluminio aleación especial recubiertas con pinturas termoendurecidas altamente resistentes a la intemperie. Está disponible en colores de nuestra gama GRADCOLORS. Las lamas pueden girar desde 0° hasta 125°, logrando así controlar la entrada de luz a voluntad, o pueden ser fijas a una inclinación determinada.

#### Datos técnicos

Las medidas de las lamas son de 69 x 13 mm. y se fabrican hasta un ancho máximo de 1,5 m.

Esta celosía se suministra sin bastidor, de interesar se considerará aparte (según soluciones al dorso).

#### Características

**Adaptación** a cualquier tipo de construcción sin precisar obra especial de albañilería. Puede instalarse sobre bastidores de madera, acero, aluminio o directamente a muro.

**Fácil instalación** ya que sólo precisa sujeción por tornillos.

**Fiabilidad de funcionamiento** gracias a la solidez de los elementos que la componen. No precisa ningún tipo de mantenimiento.

**Accionamiento** según requiera la instalación. Existiendo posibilidad de motorización.

ALTURA A cm	Nº LIS-TONES	ALTURA A cm	Nº LIS-TONES	ALTURA A cm	Nº LIS-TONES
330	5	1210	21	2090	37
385	6	1265	22	2145	38
440	7	1320	23	2200	39
495	8	1375	24	2255	40
550	9	1430	25	2310	41
605	10	1485	26	2365	42
660	11	1540	27	2420	43
715	12	1595	28	2475	44
770	13	1650	29	2530	45
825	14	1705	30	2585	46
880	15	1760	31	2640	47
935	16	1815	32	2695	48
990	17	1870	33	2750	49
1045	18	1925	34	2805	50
1100	19	1980	35	2860	51
1155	20	2035	36	2915	52

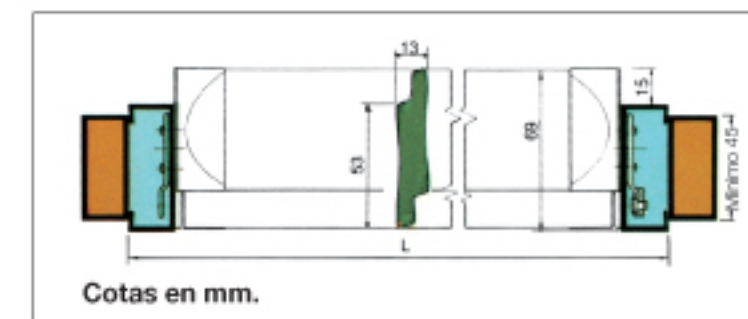
#### Instalación

Toma de medidas A y L:

La medida de altura A ha de ser forzosamente la que se indica en la tabla, de acuerdo con el número de lamas. El ancho, o cota L, será el que se nos indique.

Si el ancho excede de 1,5 m. hay que colocar un montante intermedio.

Se precisa un montante mínimo de 45 mm. para su sujeción.



Cotas en mm.