

LOUVER FIJO R6

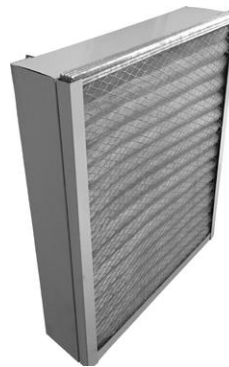
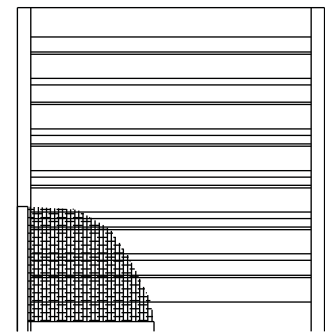
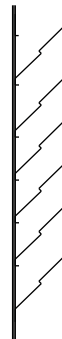
DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

El sistema de louver fijo anti-tormenta es una excelente opción para permitir el acceso de aire a naves industriales. Se fabrica en acero galvanizado, galvalum, pinto, kynar o aluminio anodizado. Su tamaño se ajusta a las necesidades del proyecto. Su instalación puede ser en cualquier tipo de muro o fachada. Adicionalmente se puede fabricar con malla pajarrera o mosquitera para mayor protección.



DISEÑO

- Remachado.
- 6" de espesor.
- Flashing perimetrales diseñados según tipo de muro.
- Fabricado con aluminio natural (cal. 18), kynar o acero inoxidable (cal. 22), lamina galvanizada (cal. 20) o prepintada (cal.20).
- Tamaño según necesidades del cliente.
- Rápida instalación en campo.
- Ligero y durable.
- Diseño anti-tormenta.



LOUVER FIJO R6

DATOS TÉCNICOS

ÁREA EFECTIVA (ft² a 45° de apertura)									
Ancho (pulg.)	Altura (pulg.)								
	12	18	24	30	36	42	48	54	60
12	0.23	0.39	0.54	0.70	0.86	1.01	1.17	1.32	1.78
18	0.23	0.39	0.54	0.70	0.86	1.01	1.17	1.32	1.48
24	0.46	0.78	1.09	1.40	1.71	2.02	2.33	2.65	2.96
30	0.70	1.16	1.63	2.10	2.57	3.03	3.50	3.97	4.44
36	0.93	1.55	2.17	2.80	3.42	4.04	4.67	5.29	5.91
42	1.16	1.94	2.72	3.50	4.28	5.06	5.83	6.61	7.39
48	1.39	2.33	3.26	4.20	5.13	6.07	7.00	7.94	8.87
54	1.62	2.71	3.81	4.90	5.99	7.08	8.17	9.26	10.35
60	1.86	3.10	4.35	5.60	6.84	8.09	9.34	10.58	11.83

FLUJO DE AIRE (CFM a 45° de apertura)									
Ancho (pulg.)	Altura (pulg.)								
	12	18	24	30	36	42	48	54	60
12	235.06	398.58	551.88	715.40	878.92	1,032.22	1,195.74	1,349.04	1,512.56
18	235.06	398.58	551.88	715.40	878.92	1,032.22	1,195.74	1,349.04	1,512.56
24	470.12	797.16	1,113.98	1,430.80	1,747.62	2,064.44	2,381.26	2,708.30	3,025.12
30	715.40	1,185.52	1,665.86	2,146.20	2,626.54	3,096.66	3,577.00	4,057.34	4,537.68
36	950.46	1,584.10	2,217.74	2,861.60	3,495.24	4,128.88	4,772.74	5,406.38	6,040.02
42	1,185.52	1,982.68	2,779.84	3,577.00	4,374.16	5,171.32	5,958.26	6,755.42	7,552.58
48	1,420.58	2,381.26	3,331.72	4,292.40	5,242.86	6,203.54	7,154.00	8,114.68	9,065.14
54	1,655.64	2,769.62	3,893.82	5,007.80	6,121.78	7,235.76	8,349.74	9,463.72	10,577.70
60	1,900.92	3,168.20	4,445.70	5,723.20	6,990.48	8,267.98	9,545.48	10,812.76	12,090.26

*El primer punto de penetración de agua es de 1022 FPM para una muestra tipo 48" x 48".