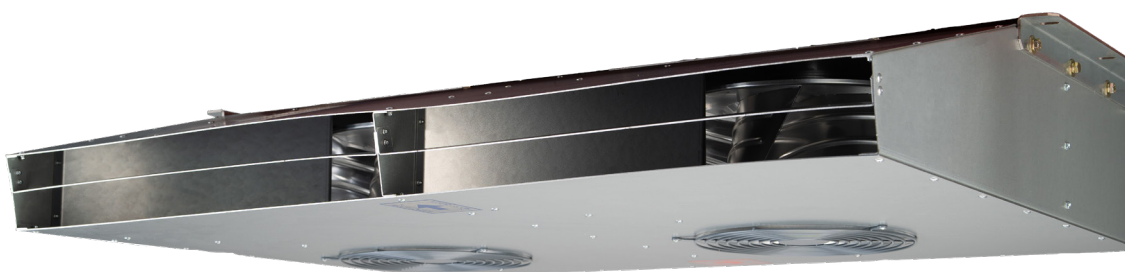


CATÁLOGO  
IFFM





VENTILADOR CENTRÍFUGO DE IMPULSO TIPO JET FAN

Recomendado para mover grandes volúmenes de aire en estacionamientos subterráneos y túneles



\*Imagen ilustrativa IFFM

APLICACIONES



DISIPACIÓN DE HUMO



ESTACIONAMIENTOS SUBTERRÁNEOS



TÚNELES DE ACCESO

CARACTERÍSTICAS

- Fuerza de empuje: 12, 19 y 25 N.
- Motor monofásico con IP54 clase F con rodamientos a bolas de engrase permanente.
- Rodetes con álabes hacia atrás fabricados en acero al carbón (tamaños 10 y 15) y galvanizado (tamaño 30) balanceados dinámicamente de acuerdo con ANSI/AMCA 204.
- Carcasa de acero galvanizado, con soportes laterales de sujeción.
- Bajo perfil de montaje.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Los valores de velocidad, voltaje, intensidad y potencia son nominales

\*Nivel sonoro medido de acuerdo con las normas AMCA 300 y 301

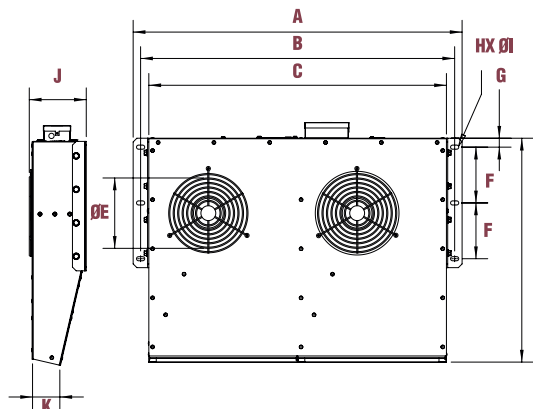
Modelo	Velocidad RPM	Empuje N	Caudal (m³/hr)	Potencia Kw	Intensidad A	Voltaje V	Presión Sonora dB(A)*	Peso kg
IFFM-10	3200	12	3529	0.42	3.6	115-127V @ 60Hz	66	26
IFFM-15	3200	19	4706	0.47	4		69	30
IFFM-30	1720	25	5530	0.66	5.8	127 @ 60 Hz	67	61.5

Los datos de caudal y empuje se obtuvieron de acuerdo con la norma ANSI/AMCA 250-22 a condiciones estándar. Nivel de presión sonora a la succión, medida en campo libre, a una distancia de 1.5m.

DIMENSIONES

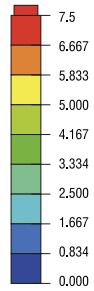
	IFFM-10	IFFM-15	IFFM-30
A	835	884	1265
B	795	844	1225
C	750	800	1180
D	534	606	893
E	210	225	292
F	150	150	210
G	10	25	40
H	6	6	6
I	11	11	11
J	145	145	212
K	74	74	92

Dimensiones en mm

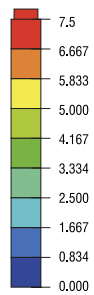
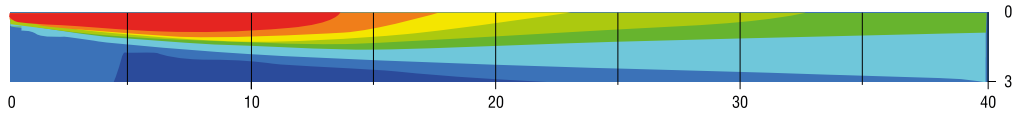


CURVAS DE PROYECCIÓN

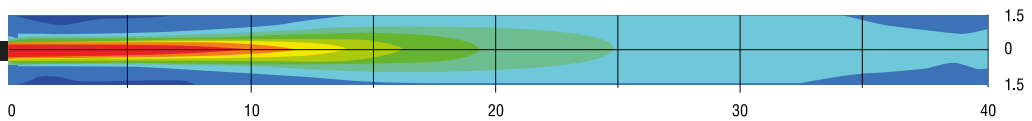
IFFM 10



VISTA LATERAL



VISTA PLANTA

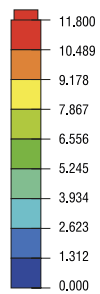


Impulso máximo calculado de acuerdo a ASHRAE Standard 70.

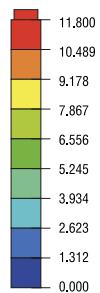
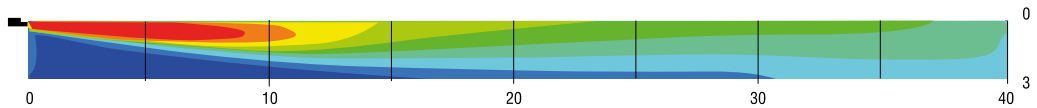
Datos obtenidos a condiciones estándar a máxima velocidad de operación

Velocidad: m/s      Distancia: m

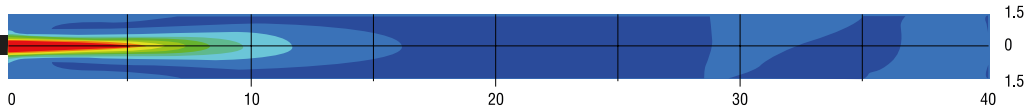
IFFM 15



VISTA LATERAL



VISTA PLANTA



Impulso máximo calculado de acuerdo a ASHRAE Standard 70.

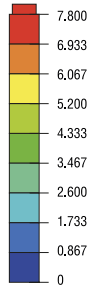
Datos obtenidos a condiciones estándar a máxima velocidad de operación

Velocidad: m/s      Distancia: m

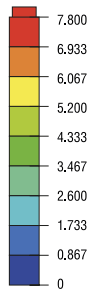
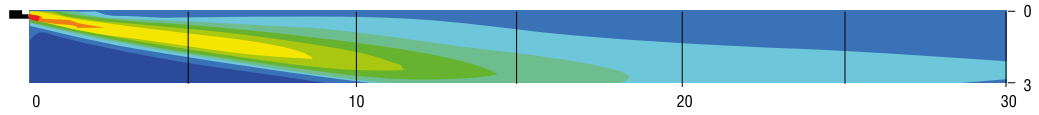


**CURVAS DE PROYECCIÓN**

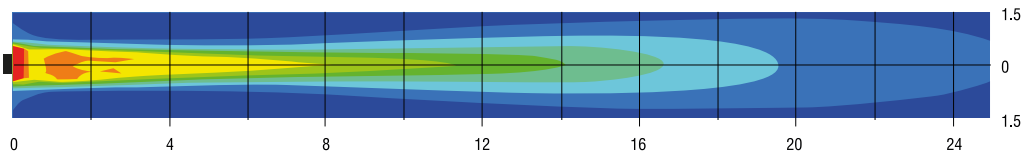
IFFM 30



VISTA LATERAL



VISTA PLANTA



Impulso máximo calculado de acuerdo a ASHRAE Standard 70.

Datos obtenidos a condiciones estándar a máxima velocidad de operación

Velocidad: m/s      Distancia: m



LIDERAZGO E INNOVACIÓN



solerpalau.mx

**S&P México**

Tel. 52 (222) 2 233 911, 2 233 900  
comercialmx@solerpalau.com

**S&P Colombia**

PBX: (+571 743 8021)  
comercial@solerpalau.com.co

**S&P Perú**

Tel. +51 (1) 200 9020  
comercialpe@solerpalau.com



Síguenos en:



Como: S&P Ventilación México