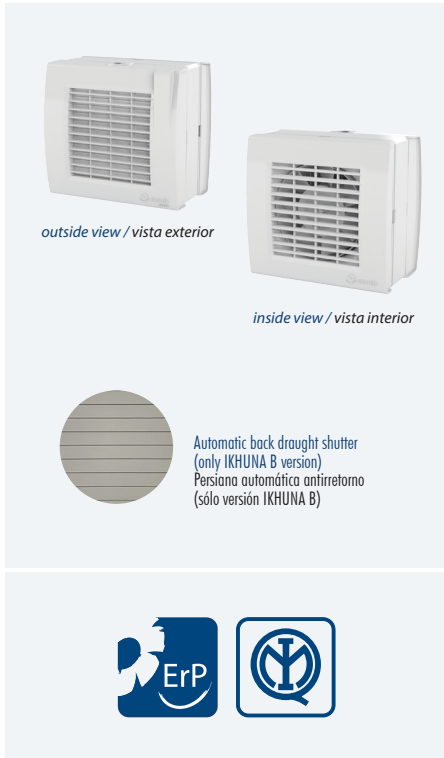




IKHUNA

Extractor for window installation

Extractor para instalación en ventanas



MANUFACTURING FEATURES

- Extractor for window installation.
- The IKHUNA B model incorporates an automatic non-return back draught shutter to prevent the entry of unwanted or contaminating air.
- High airflow rate, low operating noise level and low power consumption due to the wing profile blade and motor support.
- Housing and impeller made of UV-resistant ABS plastic (prevents aging caused by exposure to sunlight). Self-lubricated bushings motor protected against thermal overload.
- Maximum working temperature in continuous: 50°C.
- IPX4 protection. IMQ Safety certificate to guaranty the electromechanical compatibility.
- Options:
 - Basic without automatic back draught shutter
 - Automatic back draught shutter (B)
 - Humidity sensor (HR) and timer (T)
 - Motion sensor (Motion)

APPLICATIONS

- For intermittent or continuous ventilation in bathrooms, toilets, kitchens, dining rooms, living rooms, domestic and commercial spaces.
- Designed to be installed in any type of window.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

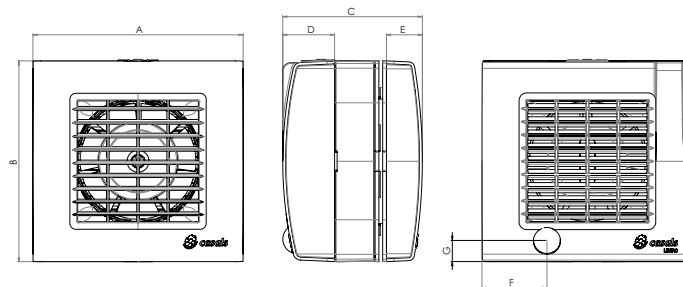
- Extractor para instalación en ventanas.
- El modelo IKHUNA B incorpora persiana automática antirretorno para evitar la entrada de aire no deseado o contaminante.
- Alto rango de flujos de aire, bajo nivel sonoro de operación y bajo consumo de energía debido a las palas de perfil optimizado en forma de ala y al soporte del motor.
- Carcasa y hélice de plástico ABS resistente a los rayos UV.
- Temperatura máxima de trabajo en continuo: 50°C.
- Protección IPX4. Certificado IMQ Safety para garantizar la compatibilidad electromagnética.
- Opciones:
 - Básico sin persiana automática antirretorno
 - Persiana automática antirretorno (B)
 - Sensor de humedad (HR) y temporizador (T)
 - Sensor de presencia (Motion)

APLICACIONES

- Para ventilación intermitente o continuada en baños, aseos, cocinas, comedores, salas de estar, espacios domésticos y comerciales.
- Diseñado para ser instalado en cualquier tipo de ventana.

Code	Model	Voltage (V)	Rat. R.P.M.	Rated I (A) 230V	Rat. over kW	Air flow m³/h	Pressure (Pa)	Sound dB (A)	Weight Kg	Connect. diagrams
IKH100	IKHUNA 100	230-240	2300	0,1	18	90	29	37,5	1,45	1
IKH100B	IKHUNA 100 B	230-240	2300	0,1	18	90	29	37,5	1,45	1
IKH100BTHR	IKHUNA 100 B T HR	220-240	2300	0,1	18	90	29	37,5	1,45	2
IKH100BM	IKHUNA 100 B Motion	220-240	2300	0,1	18	90	29	37,5	1,45	1
IKH120	IKHUNA 120	220-240	2100	0,12	20	175	44	39,5	2	1
IKH120B	IKHUNA 120 B	220-240	2100	0,12	20	175	44	39,5	2	1
IKH120BTHR	IKHUNA 120 B T HR	220-240	2100	0,12	20	175	44	39,5	2	2
IKH120BM	IKHUNA 120 B Motion	220-240	2100	0,12	20	175	44	39,5	2	1
IKH150	IKHUNA 150	220-240	2100	0,15	30	335	59	46	2,66	1
IKH150B	IKHUNA 150 B	220-240	2100	0,15	30	335	59	46	2,66	1
IKH150BTHR	IKHUNA 150 B T HR	220-240	2100	0,15	30	335	59	46	2,66	2
IKH150BM	IKHUNA 150 B Motion	220-240	2100	0,15	30	335	59	46	2,66	1

DIMENSIONS / dimensiones

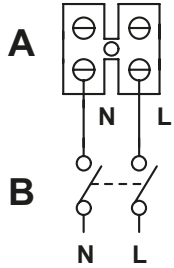


MODEL	A	B	C	D	E	F	G
IKHUNA 100	166	159	110	41	28,5	51	16,5
IKHUNA 125	186	179	123	42,5	28,5	51	16,5
IKHUNA 150	222	214	132	44,5	29	51	16,5



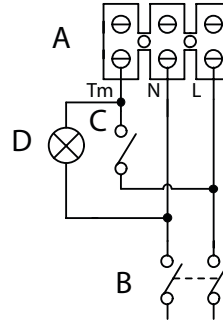
CONNECTION DIAGRAMS / esquema de conexiones

1



- A) Terminal block
Bornes
- B) 2 poles switch
Interruptor bipolar

2



- A) Terminal block
Bornes
- B) Switch
Interruptor
- C) Lamp switch
Interruptor de la luz
- D) Lamp
Luz

CHARACTERISTIC CURVES / curvas características

