



Cuisinys® VAR

sistema de modulación de caudal y activación del modo seguridad en cocinas profesionales

INFORMACIÓN GENERAL

Ventajas

Caja lista para instalar, con todos los elementos necesarios para la modulación en cocinas profesionales.

Una sola unidad de control instalada en la cocina permite controlar simultáneamente la extracción y la compensación por variación de la frecuencia.

Botonera para la activación del modo de seguridad para la evacuación de humos: extracción a alta velocidad; mantenimiento y/o parada de insuflación.

Pulsador de encendido/apagado de la iluminación integrado en el mando.

Mando de la electroválvula de gas.

Versión Cuisinys® VAR 2: caja compuesta por 2 variadores de frecuencia (uno para el control de la extracción y otro para el control de la compensación).

Gama

Disponible en 2 versiones:

Cuisinys® VAR Solo

- Caja de control en cocinas profesionales para gestionar un ventilador de extracción (motor AC) y un ventilador de compensación (motor EC).
11 tamaños disponibles.
- Se entrega con los siguientes accesorios incluidos: botonera y mando integrado con botones para el encendido/apagado del sistema, función Boost, control de la variación y el encendido/apagado de la iluminación.

Cuisinys® VAR 2:

- Caja de control en cocinas profesionales para gestionar un ventilador de extracción (motor AC) y un ventilador en compensación (motor AC).
- 32 pares de calibres disponibles (insuflación / extracción).
- Se entrega con los siguientes accesorios incluidos: botonera y mando integrado con botones para el encendido/apagado del sistema, función Boost, control de la variación y el encendido/apagado de la iluminación.

Denominación

Cuisinys® Var 2 0,37 / 0,55

TIPO

VERSIÓN

CONJUNTO DE CALIBRES

2
SOLO

EXTRACCIÓN (VAR SOLO)
EXTRACCIÓN / IMPULSIÓN (VAR 2)

Aplicación / Utilización

- Caja de control para cocinas profesionales.
- Permite modular caudal de forma precisa y sencilla a través de un único mando a distancia instalado en la cocina.
- Optimización de la modulación mediante variadores de frecuencia, lo que optimiza el consumo de los ventiladores.

Cuisinys® VAR Solo:

- Esta solución incluye Cuisinys® VAR Solo (IP 20) + botonera + mando con botones de encendido/apagado del sistema, función Boost, control de la variación y encendido/apagado de la iluminación.



Modo confort

- Gestión de la extracción y compensación simultáneamente en la misma frecuencia:
- Variación de las velocidades de extracción y compensación simultáneamente.
- El motor de extracción puede funcionar a velocidad constante.
- Modo Boost y gestión de la post ventilación.
- Cierre de la electroválvula de gas cuando se desconecta el control.

Modo evacuación de humos

- Activación por medio de una botonera.
- Activación del modo de velocidad elevada en extracción.

Cuisinys® VAR 2:

- Estructura de acero.
- IP 20.
- 2 variadores de frecuencia France Air montados de fábrica.
- Protección eléctrica integrada con portafusibles.
- Cableado y parametrización de fábrica de todos los componentes.
- Botonera remota para activación en modo seguridad (opcional).
- Mando a distancia: IP 54 (montaje en caja, en aplique) instalado en la cocina para realizar la variación simultánea de los caudales de extracción y de compensación y el encendido/apagado de la iluminación (campana o cocina).

Embalaje

- Vendido por unidad.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

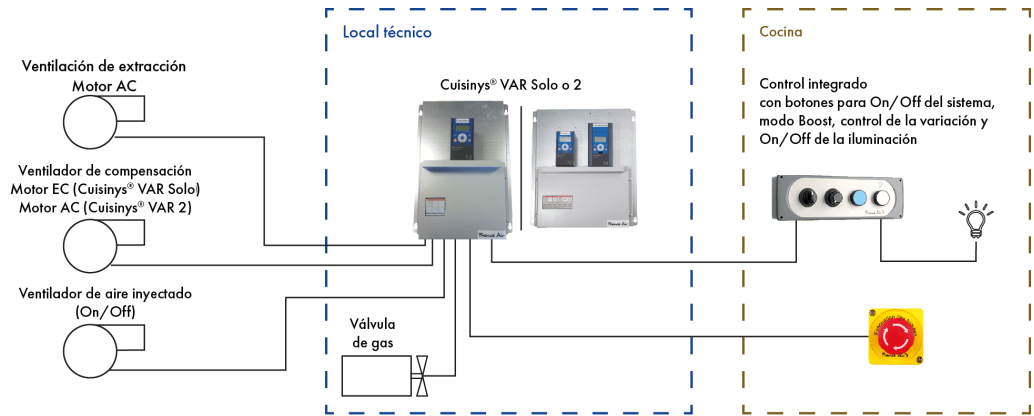
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cuisinys® VAR versión Solo

Modelo	Extracción P [kW]
0,37	0,37
0,55	0,55
0,75	0,75
1,1	1,1
1,5	1,5
2,2	2,2
3	3
4	4
5,5	5,5
7,5	7,5
11	11

Modelo	Extracción P [kW]	Impulsión P [kW]
0,37 / 0,37	0,37	0,37
0,37 / 0,55	0,37	0,55
0,37 / 0,75	0,37	0,75
0,55 / 0,55	0,55	0,55
0,55 / 0,75	0,55	0,75
0,55 / 1,1	0,55	1,1
0,75 / 0,75	0,75	0,75
0,75 / 1,1	0,75	1,1
0,75 / 1,5	0,75	1,5
1,1 / 1,1	1,1	1,1
1,1 / 1,5	1,1	1,5
1,1 / 2,2	1,1	2,2
1,5 / 1,5	1,5	1,5
1,5 / 2,2	1,5	2,2
1,5 / 3	1,5	3
2,2 / 2,2	2,2	2,2
2,2 / 3	2,2	3
2,2 / 4	2,2	4
3 / 3	3	3
3 / 4	3	4
3 / 5,5	3	5,5
4 / 4	4	4
4 / 5,5	4	5,5
5,5 / 5,5	5,5	5,5
4 / 7,5	4	7,5
5,5 / 7,5	5,5	7,5
5,5 / 11	5,5	11
7,5 / 7,5	7,5	7,5
7,5 / 11	7,5	11
11 / 11	11	11
7,5 / 11	7,5	11
11 / 11	11	11

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO



ACCESORIOS

Accesorios incluidos

Mando a distancia

Botón de encendido/apagado del sistema, activación de la función Boost, control de la variación y botón de encendido/apagado de la iluminación.

Para ambas versiones.



Botonera

Activación del modo de seguridad para la evacuación de humos: extracción a velocidad elevada; mantenimiento y/o parada de insuflación.

Para ambas versiones.

