



## Hygra® RT Control® 4

caja de extracción VMC higrorregulable bajo consumo



NOVA VERSÃO

### INFORMACIÓN GENERAL

#### Ventajas

**Muy bajo consumo energético:** de 8,8 a 18,7 W-Th-C.

**Bajo nivel sonoro:** Lw inferior o igual a 32 dB(A) en la válvula de la cocina.

**Conexiones giratorias de 360°** para facilitar la instalación.

**Conjunto universal** para viviendas de T2 a T7, hasta 6 cuartos de baño.

#### Aplicación / Utilización

**Renovación de aire de flujo único en viviendas individuales:**

- Casas de 1 a 7 dormitorios con cocina y hasta 6 baños.
- Instalación en espacios reducidos sin restricciones de posición.

#### Construcción / Composición

**Cubierta:**

- Estructura de polipropileno, resistente a los impactos.
- Motor ECM con 2 velocidades seleccionables, con protección térmica.
- Turbina centrífuga en acción.
- Caja de conexiones eléctrica.

**Conexiones: detalles de todos los accesorios suministrados con la caja de extracción:**

- 1 conexión extracción de cocina Ø 125 mm, montado.
- 2 conexiones extracción sanitario multidireccional de 360° con Ø 80 mm, montado.
- 4 válvulas Ø 80 mm, montadas.
- 1 conexión de exhaustación con Ø 160 mm, montado.
- 4 conexiones extracción sanitaria Ø 80 mm, sin montar.
- Sistema de suspensión.

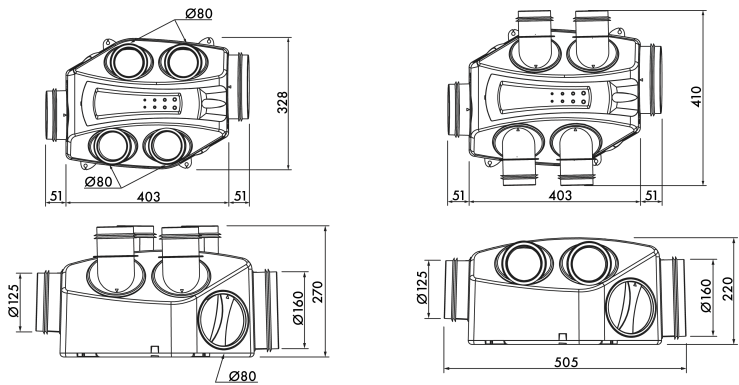
#### Embalaje

- Vendido por unidad.

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

### DIMENSIONES Y PESOS

- Peso: 4,1 kg.



Dimensiones en mm.

### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Alimentación [V / Hz]	230 / 50 - 1 fase
Potencia absorbida [W]	45,5
Intensidad absorbida [A]	0,2
Potencia [W Th-C*]	De 9,8 a 18,3 12 en T4 2 baños (Hygro B)

\*W-Th-C: consumo ponderado del ventilador medido durante 22 horas a baja velocidad y 2 horas a alta velocidad.

### CONFORMIDAD DEL ERP

- Solución que cumple con la normativa ErP 2018.
- UVR (unidad de ventilación residencial) de tipo flujo único, equipada con motor ECM con variación automática de velocidad.
- La unidad cumple los requisitos del Reglamento UE n.º 1253/2014.

### KIT HYGRA® RT CONTROL® 4

**Conjunto listo para instalar compuesto por una caja Hygra® RT Control® 4 y tres válvulas de extracción Alizé para configuraciones de T3 a T7:**

- 1 caja de extracción Hygra RT Control 4.
- 1 válvula higrorregulable de cocina Alizé, con temporizador, 10 - 45 / 135, a pilas, con racor para pladur.
- 1 válvula higrorregulable de baño Alizé, con temporizador, 10 - 40, con racor de cartón yeso 125 / 80.
- 1 válvula de WC Alizé Tempo, con temporizador, 5 - 30 / 135, a pilas, para empotrar en placa de yeso 125 / 80.

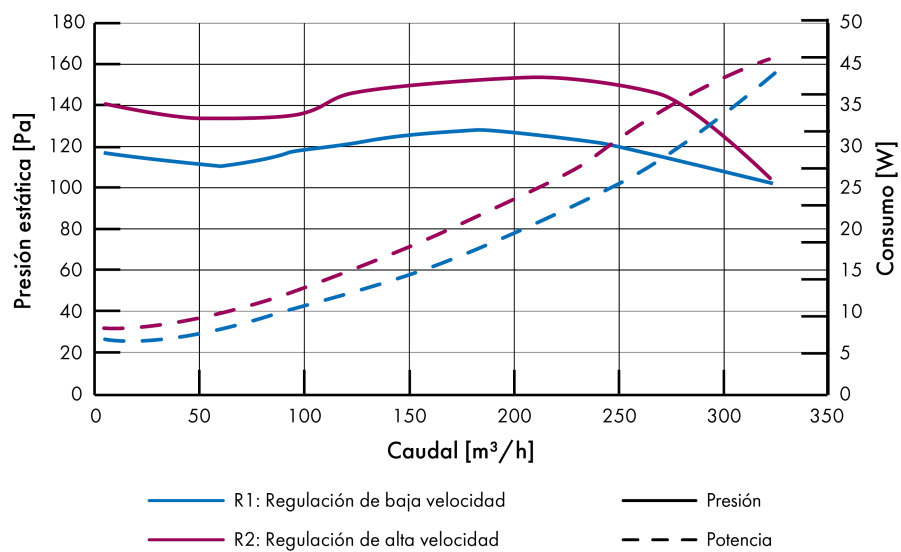
## MONTAJE Y CONEXIÓN

### INSTALACIÓN DE LA CARCASA DE HYGRA® RT CONTROL® 3

- Suspenda la caja a el techo utilizando el sistema de suspensión por cable.
- Conecte las válvulas de extracción a la caja utilizando conductos flexibles tipo Vinyl M1, sin aislamiento, con un diámetro de 125 mm para la cocina y de 80 mm para las instalaciones sanitarias.
- Todos conexiones se pueden desmontar mediante un cuarto de vuelta y son intercambiables.
- Garantizar la estanqueidad de conexiones.
- Sellar las conexiones no utilizadas.
- Conecte el retorno a una placa de cubierta tipo CT 160.
- Realice las conexiones eléctricas desde la caja de conexiones.

## SELECCIÓN

## CURVAS DE SELECCIÓN PARA HYGRA® RT CONTROL® 4

Nível de potência sonora à saída da válvula de cozinha:  $L_w \leq 32$  d(A)

## ACCESORIOS

## Vinyl® M1



Conducto PVC desnudo flexible no aislado,  
diámetros de 80 a 560 mm.

Permiten la conexión de la caja a las válvulas.



Consulte AQUÍ la ficha del producto para más información.

## CT



Placa de cubierta metálica.

Permite la conexión a impulsión y/o la extracción.



Consulte AQUÍ la ficha del producto para más información.