



Hygra® RT Control® 4 Compact

caja de extracción VMC higrorregulable baja potencia y baja altura



INFORMACIÓN GENERAL

Ventajas

Dimensiones reducidas: altura 180 mm.

Muy bajo consumo: desde 12,4 W-Th-C.

Bajo nivel sonoro: Lw menor o igual a 32,4 dB(A) en válvula de cocina.

Conjunto universal para viviendas de 1 a 7 dormitorios, hasta 4 baños.

Aplicación / Utilización

Renovación del aire en las viviendas individuales:

- Casas de 1 a 7 dormitorios equipadas con cocina y hasta 4 baños.
- Instalación en falsa techo o en espacios reducidos.

Construcción / Composición

Cubierta:

- Estructura de chapa de acero galvanizado.
- Motor ECM.
- 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.
- 6 conexiones extracción para sanitarios, Ø 80 mm, montadas.
- 1 conexión de exhaustación Ø 160 mm.
- 4 racores, Ø 80 mm, no montados.
- Soportes antivibración.

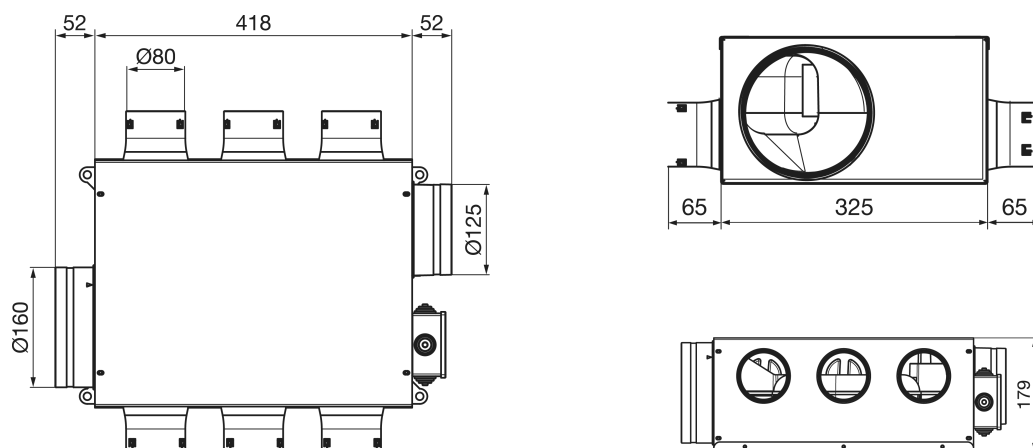
Embalaje

- Vendido por unidad.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

DIMENSIONES Y PESOS

- Peso: 6,8 kg.



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Alimentación [V / Hz]	230 / 50 - 1 fase
Potencia absorbida [W]	45,5
Intensidad absorbida [A]	0,2
Potencia [W Th-C*]	15,7 15,7 em T4 com 2 sanitários

*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) del tipo de flujo simple, equipada con un motor ECM.
- La unidad cumple los requisitos del Reglamento UE n.º 1253/2014.

HYGRA® RT CONTROL® 4 KIT COMPACTO

- Conjunto listo para instalar compuesto por una caja Hygra® RT Control® 4 Compact y tres válvulas Alizé para configuraciones T3 a T7 en Hygro B:
- 1 caja compacta Hygra® RT Control® 4.
- 1 válvula higrorregulable de cocina Alizé, temporizada, 10 - 45 / 135, a pilas, con racor de pladur.
- 1 higrorregulable válvula de baño Alizé, temporizada, 10 - 40, con racor de cartón yeso 125 / 80.
- 1 válvula de WC Alizé Tempo Vision, temporizada 5 - 30 / 135, a pilas, con racor de cartón yeso 125 / 80.

MONTAJE Y CONEXIÓN

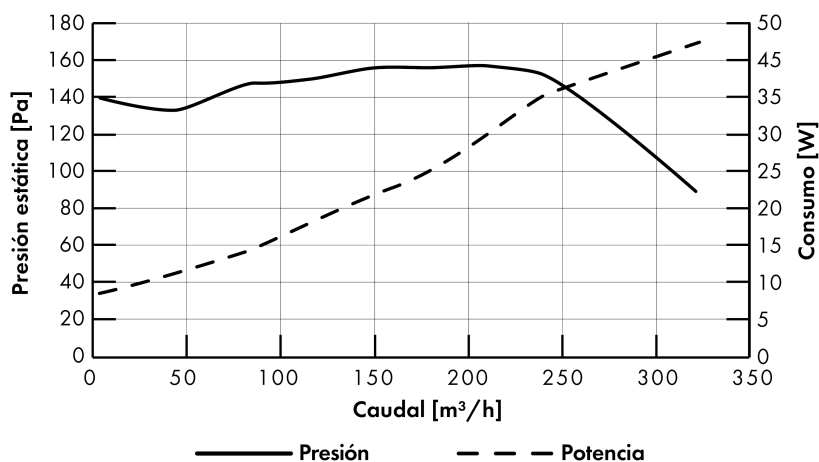
INSTALACIÓN DE LA CARCASA HYGRA® RT CONTROL® 3 COMPACT

1. Fije la caja a cualquier tipo de estructura mediante los soportes antivibración.
2. Conecte las válvulas de extracción a la caja de conductos mediante vinilos flexibles no aislados de 125 mm de diámetro para la cocina y de 80 mm para los sanitarios.
3. Todas las conexiones son desmontables e intercambiables con un cuarto de vuelta.
4. Garantizar la estanqueidad de conexiones.
5. Cerrar conexiones no utilizadas.
6. Conecte el retorno a una placa de cubierta tipo CT 160.
7. Realice las conexiones en la caja eléctrica.

SELECCIÓN

CURVAS DE SELECCIÓN PARA HYGRA® RT CONTROL® 4 COMPACT

Nível de potência sonora à saída da válvula de cozinha: $L_w \leq 32,4 \text{ d(A)}$



ACCESORIOS

Vinyl® M1



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

Permiten la conexión de la caja a las válvulas.



• INFO PRODUTO

Consulte [AQUÍ](#) la ficha del producto para más información.

CT



Placa de cubierta metálica.

Permite la conexión a impulsión y/o la extracción.



• INFO PRODUTO

Consulte [AQUÍ](#) la ficha del producto para más información.