## 11033053 Grupo EasyHOME Hygro COMPACT PREMIUM SPower

EasyHOME Hygro COMPACT Premium SPower es una solución multiposición de ventilación higrorregulable de muy bajo consumo que ofrece hasta 7 velocidades.





Groupe COMPACT SP

Groupe COMPACT SP en vue de dessus

- ista 7 velocidades de ventilación, impatible multiconducto con accesorios de conexión EasyCLIP para red flexible o semirrígida, traplano y multiposición para una integración fácil en la vivienda.

## REGULACIONES Y CONFORMIDAD(ES)

#### Principios de funcionamiento

EasyHOME HYGRO renueva el aire de su vivienda y evacúa la humedad ambiente.

Las bocas higrorregulables detectan, cuarto por cuarto, la humedad o la presencia para un caudal de ventilación que se adapte automáticamente a la necesidad.

#### **Descripción producto**

EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SPower es una solución de ventilación simple flujo higrorregulable que adapta la renovación de aire a la tasa de humedad o a la presencia de ocupantes en la vivienda, evitando así pérdidas de calor inútiles.

La modulación se realiza cuarto por cuarto a nivel de las bocas higrorregulables.

EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SPower está equipado con un motor de muy bajo consumo y ofrece hasta 7 velocidades. La presión de funcionamiento es regulable in situ para adaptarse a la instalación.

EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SPower es compatible multiconducto y se puede instalar con conductos semirrígidos Optiflex para una instalación estanca y eficiente.

Extraplano y multiposición, EasyHOME HYGRO COMPACT Premium SPower está adaptado a una instalación en espacio reducido en la vivienda, por ejemplo en falso techo o en un cuarto técnico.

#### Campos de aplicación

Hábitat residencial colectivo, Hábitat residencial individual, Obra nueva, Rehabilitación

#### **Montaje**

- montaje multiposición: pared, techo, suelo, pendiente,
- 2 tornillos de fijación solamente: intereje de fijación 406 mm,
- bandas antivibratorias integradas,
- bornero eléctrico de conexión rápida,
- compatible con todos los tipos de red:
- conductos flexibles Algaine,
- conductos semirrígidos Optiflex,
- conductos rígidos Miniconducto,
- fuera del espacio calefactado, aislar la red.
- accesorios EasyCLIP Algaine suministrados: manquitos + abrazaderas rápidas para una conexión simplificada de los conductos flexibles sobre el grupo,
- accesorios EasyCLIP Optiflex disponibles en opción.





## 11033053

## Grupo EasyHOME Hygro COMPACT PREMIUM SPower

#### **Características principales**

- grupo COMPACT de plástico reciclable,
- conexiones al grupo:
- 1 embocadura Ø125 mm cocina,
- 4 embocaduras Ø80 mm sanitarios,
- 1 descarga Ø160 mm.
- caudales extraídos regulados por las bocas higrorregulables en función de la humedad ambiente,
- pictogramas de ayuda al montaje sobre el grupo,
- motor EC de muy bajo consumo, versión SPower: 7 velocidades disponibles correspondientes a 7 niveles de presión de 50 a 250 Pa, regulables in situ por el instalador según las pérdidas de carga de la red,
- a asociar con bocas higrorregulables Bahia Curve.

#### **Características complementarias**

#### Composición de los kits

• tapa Ø80 mm;2

#### **Accesorios**

| Denominación                            | Código articulo |
|---|-----------------|
| Adaptador descarga EasyHOME Ø160/125 mm | 11026025        |
| Easy Clip manguito + abrazadera Ø125 mm | 11033010        |
| Easy Clip manguito + abrazadera Ø80 mm  | 11033011        |
| EasyClip manguito + abrazadera Ø160 mm  | 11033016        |
| Tapa Ø80 mm                             | 11022075        |
| Tapa adaptable Ø125 & 80 mm             | 11033009        |

#### Servicios asociados

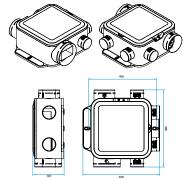
Garantía 2 años

#### **Datos generales**

| Código<br>articulo | Número de conexiones Ø125 mm | Número de conexiones Ø80 mm | Número de sanitarios máximo | Número de velocidades | Tipo de motor |
|--------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------|
| 11033053           | 1                            | 4                           | 4                           | 7                     | EC            |

#### **Datos dimensionales**

| Código<br>articulo | H (mm) | L (mm) | l (mm) | Ø descarga (mm) | Peso (kg) |  |
|--------------------|--------|--------|--------|-----------------|-----------|--|
| 11033053           | 187    | 460    | 459    | 160             | 3.6       |  |



Encombrement en mm

#### Datos aeráulicos

| Código<br>articulo | Caudal máx ErP (m3/h) |
|--------------------|-----------------------|
| 11033053           | 416                   |

#### **Datos acústicos**

| Código<br>articulo | Presión acústica a 2 m de la boca cocina<br>(dB(A)) | Potencia acústica de la boca cocina (dB(A)) | Potencia acústica del grupo a 100 m3/h<br>(dB(A)) | Potencia acústica ERP (dB(A)) |
|--------------------|---|---|---|-------------------------------|
| 11033053           | 32  | 37  | 42  | 49                            |





## 11033053

## Grupo EasyHOME Hygro COMPACT PREMIUM SPower

#### **Datos térmicos**

| Código<br>articulo | Consumo medio diario F4 (1 baño + 1 WC) (W) | Potencia máx. (W) |
|--------------------|---|-------------------|
| 11033053           | 10.9  | 85                |

#### **Datos técnicos**

| Código<br>articulo | Frecuencia (Hz) | Índice de protección | Intensidad de protección (A) | Intensidad máx. (A) | Tensión |
|--------------------|-----------------|----------------------|------------------------------|---------------------|---------|
| 11033053           | 50              | IPX2                 | 2                            | 0,8                 | 230     |

### **Datos reglamentarios**

| Código<br>articulo | Clase energética ERP |
|--------------------|----------------------|
| 11033053           | В                    |

#### Visual instalación 1



Montage faux-plafond Installation avec conduits semi-rigides Optiflex Installation avec conduits souples Algaine isolée



Installation avec conduits rigides Minigaine

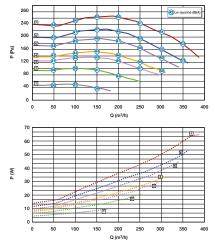
EasyCLIP Algaine

EasyCLIP Optiflex (en option)



# 11033053 Grupo EasyHOME Hygro COMPACT PREMIUM SPower

#### **Curvas**



Courbe aéraulique et acoustique EasyHOME Hygro COMPACT SP