# PAP 420-350

5160345800 - PAP 420 H14 - TRATAMIENTO DE AIRE RESIDENCIAL




Purificadores de aire portátiles para aplicaciones comerciales y sanitarias.
Fabricados en estructura de perfiles de aluminio con paneles de tipo sándwich fabricados en chapa de acero galvanizada pintada exteriormente y 18 mm de aislamiento acústico lo que les otorga una elevada atenuación del nivel sonoro radiado.

**Versiones**
- Disponible únicamente en versión con flujo vertical.
- Disponibles con tres niveles de filtración distintos en función del tipo de partícula o contaminante que se desee filtrar.

Excepto los prefiltros F7, el resto de filtros se suministran embolsados para protegerlos del polvo y contaminantes ambientales.
Sistema de montaje del filtro absoluto mediante pomos roscados, lo que garantiza un buen apriete entre filtro y bastidor, minimizando el by-pass de aire exterior al filtro habitual en los filtros montados mediante guías.

**Ventilador**
Ventilador backward con elevada presión disponible, con motor brushless de corriente continua, de alto rendimiento y bajo consumo, alimentación 230V±10% 50/60Hz, IP44, rodamientos a bolas, protector térmico. Incorporan interruptor Paro/Marcha y potenciómetro manual que permite ajustar el caudal de aire a las necesidades del local.

**Filtración**
Incluye filtros F7 y H14 que permiten una capacidad de filtración ante : Polvo, Polen, Esporas, Bacterias, Virus, Partículas finas en suspensión($PM_{1}$, $PM_{2.5}$ y $PM_{10}$).

**Otros datos**
Todas las versiones incluyen 4 ruedas que facilitan el desplazamiento de la unidad hasta el lugar de ubicación deseada.
Diseñadas para instalaciones en interior.
Temperatura de trabajo de -10ºC a +50ºC. Humedad Relativa máxima: 90%.

# PAP 420-350

5160345800 - PAP 420 H14 - TRATAMIENTO DE AIRE RESIDENCIAL

## Punto de trabajo

| | |
|---|---|
| Nivel de potencia sonora (dB(A)) | 72,9 |
| Presión sonora - 3m [dB(A)] | 52,4 |

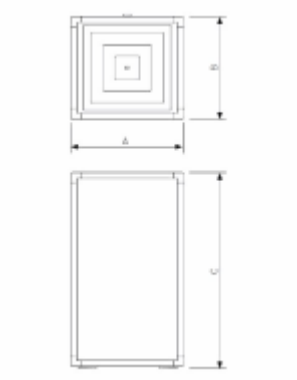
## Construcción

| | |
|---|---|
| Color | blanco |
| Peso | 27,00 kg |

## Características del motor

| | |
|---|---|
| Potencia motor (W) | 98 |
| Tensión | 1-230V-50/60Hz |
| Intensidad máxima (A) | 0,7 |
| Frecuencia | 50/60 |
| Fase motor | monofásico |

## Dimensiones (mm)



| A | B | C |
|---|---|---|
| 380 | 350 | 708 |