Serie Excellence

MUPUR 400/MUPUR 600

99,95% de eficacia

Manual de instrucciones

MUNDOCLIMA®

Purificadores de aire

Nombre	MU-PUR 600	Nombre	MU-PUR 400
Conexión	AC230V/220V/120V	**Conexión**	AC230V/220V/120V
Área de efectividad	Menos de 60 m^2	**Área de efectividad**	Menos de 40 m^2
Consumo de energía	50 W	**Consumo de energía**	45 W
Sistema de filtrado	Prefiltro, Nanosilver technology, filtro HEPA H13 y carbón activo. 4 en 1	**Sistema de filtrado**	Prefiltro, Nanosilver technology, filtro HEPA H13 y carbón activo. 4 en 1
Nivel de velocidad	5 niveles de velocidad. 1,2,3, H, sleep mode	**Nivel de velocidad**	3 niveles de velocidad. 1,2,3.
PM 2.5	disponible	**PM 2.5**	disponible
Temporizador	0-24h	**Temporizador**	0-24h
Ionizador	disponible	**Ionizador**	disponible
(dB) en modo de limpieza de aire	70 dB en H	**(dB) en modo de limpieza de aire**	65 dB en H
Control remoto	disponible	**Control remoto**	disponible
Sensores	Sensor de particulas y sensor de TVOC	**Sensores**	Sensor de particulas y sensor de TVOC
Cable de alimentación (m)	1.8 m	**Cable de alimentación (m)**	1.8 m
Dimensiones (mm)	320x320x720 mm	**Dimensiones (mm)**	304x304x604 mm
Dimensión del embalaje (mm)	380x380x804 mm	**Dimensión del embalaje (mm)**	385x385x678 mm
Peso (Kg)	8.5 kg	**Peso (kg)**	7.5 kg

Diferencias entre MU-PUR 600 y MU-PUR 400

Modelo	Control remoto	Control de aislamiento	Parrilla de absorción de aire extraible	VOC	Temporizador	Bloqueo para niños	Ion negativo	Tipo de motor	Filtro de reseteo
MU-PUR600	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	DC	99% 23Pa
MU-PUR400	Sí	Sí	Sí	N/A	Sí	Sí	Sí	AC	99% 23Pa

Características:

- Gran eficiencia energética (menos de 2 w en modo standby)
- Función de control remoto por infrarrojo.
- Indicador digital de PM 2.5
- Indicador digital VOC (MU-PUR400 no tiene esta función)
- Temporizador
- Temporizador del filtrado
- Ionizador (OH-)
- La unidad no funciona con la puerta del filtro abierta
- Control de aislamiento para la función de encendido y apagado

Datos técnicos:

- Voltage: 220 V ac 50 hz
- Potencia: menos de 55 w
- MU-PUR 600 caudal 500 m^3/h
- MU-PUR 400 caudal 400 m^3/h
- Rango del indicador digital PM 2.5: 000-500 Ug/m^3
- Rango de indicador digital VOC: 0.00-9.90 ug/m^3
- Filtro HEPA H13
- Nanosilver tecnology

Panel de control

Panel táctil

Item	Botón	Función
1		Interruptor de encendido y apagado, bloqueo de niños, reseteo de filtro
2		Botón táctil de velocidad

Iconos

Item	Icono	Función
1		Indicador de Ionización
2		Indicador de filtro sucio
3		Indicador de temporizador
4		Funcionamiento automático
5		Color PM 2.5 e indicador gradual de VOC (MU-PUR 400 no lleva este último)
6		Valor de PM 2.5 y 6 Indicador de la velocidad de los ventiladores

Manual de uso:

1. **Modo en espera**: encienda normal, suena el pitído. La pantalla se ilumina tenuemente. Indicador de componentes orgánicos volátiles (VOC's) (el MU-PUR400 no tiene esta función), se inicia el contador de partículas PM2.5 y el indicador de color led de calidad de aire (IAQ).
2. **Función de encendido / apagado:** A, toque el botón de encendido para encender / apagar la unidad. B, pase la mano por encima del interruptor de encendido / apagado, manteniendo la distancia de 5-10 cm, la unidad entra en las funciones predeterminadas.
3. **Función de bloqueo para niños:** en el modo de encendido, presione el botón de velocidad durante 3 segundos de forma continuada, suena el pitído, y la unidad entra en el modo de bloqueo para niños. El interruptor de encendido / apagado la luz indicadora parpadea, 0,5 segundos encendido y 0,5 segundos apagado por alternancia. Al mismo tiempo, todos los botones del control remoto quedan bloqueados excepto el interruptor de encendido / apagado. Para desbloquear: presione el botón de velocidad durante 3 segundos.
4. **Función de reinicio del filtro:** una vez cambiado el filtro viejo por uno nuevo, para reinciar el contador de filtro sucio, en modo encendido, toque el botón de encendido / apagado junto con el botón de velocidad del ventilador durante 3 segundos, hasta que suene el pitído. El cambio de filtro se recomienda a las 2000 horas de uso.
5. **Pantalla digital:** Toque el interruptor de encendido / apagado, se enciende el indicador PM2.5 , se muestra el valor de particulas en PM 2.5, después 5 segundos cambia a indicador de componentes orgánicos volátiles VOC's (solo modelo MU-PUR 600) . Va alternando cada 5 segundos de uno a otro medidor.
    - **a.** Contenido de la pantalla digital MU-PUR 600: PM2.5, VOC's, Temporizador, Ionizador, Velocidad del ventilador,modo automático, Calidad de aire (led color).
    - **b.** Contenido de la pantalla digital MU-PUR 400: PM2.5, Temporizador, Velocidad del ventilador, Ionizador, modo automático. PM2.5, Calidad de aire (led color).

Observaciones:

1. Primer encendido, PM2.5 entra en funcionamiento normal después de 1 minuto de precalentamiento, la unidad muestra el tiempo de precalentamiento con una cuenta atrás (60-59 ---- 0).
2. Estado de funcionamiento: Velocidad, modo automático, modo manual, modo turbo (high) para eliminación rápida de humo o contaminantes, el ionizador, el temporizador.
3. En caso de desconexión el equipo se reinicia en el estado anterior (memória).

Instrucciones de operación de control remoto:

1. **Interruptor de encendido**: presione el interruptor de encendido para encenderlo, presiónelo nuevamente para apagarlo.
2. **Botón AUTO:** presione el botón automático, la unidad entra en modo inteligente, se muestra “A” en el medio de la pantalla, presiónelo nuevamente para salir. La unidad recupera el estado anterior.
3. **Botón de alta velocidad:** presione el botón de alta velocidad, la unidad ingresa al modo de alta velocidad, se muestra “H” en el medio de la pantalla durante 5 segundos, y mostrará el valor PM2.5 o valor de VOC alternativamente cada 5 segundos (Solo MU-PUR 600). Presione el botón de alta velocidad nuevamente para salir y la unidad entra en modo automático, se muestra “A” en el medio de la pantalla.
4. **Botón de velocidad:** presione el botón de velocidad, la velocidad se muestra en el medio de la pantalla, presione el botón por turnos, se convierte en 1...2...3...1,
5. **Botón modo nocturno**: presione el botón de modo nocturno, la unidad entra en modo noche, la luz se debilita, y todas las otras luces quedan apagadas, el pitído se desconecta, todas las teclas dejan de funcionar excepto el interruptor de encendido y botón de reposo. Presione el botón nuevamente, salga de modo de reposo, la unidad se recupera al modo anterior.
6. **Botón del temporizador:** Presione el botón del temporizador para la función de apagado regular. 0-24 horas están disponibles para cronometrar, presione para ir añadiendo horas. Cuando funciona el temporizador aparece un indicador luminoso con un reloj. Presione el botón del temporizador para verificar el tiempo restante (en horas) del temporizador, presione una vez más para cambiar las horas. Las horas serán de cuenta regresiva (por ejemplo, temporizador de 8 horas, se mostrará como 08-07-06 ...). Presione el botón del temporizador durante 3 segundos para cancelar el temporizador.
7. **Función de bloqueo para niños:** presione el botón de bloqueo para niños, suena el pitído, la unidad entra en el modo bloqueo niños. La luz del interruptor de encendido parpadea, 0.5 segundos encendido y 0.5 segundos apagado por turnos. Al mismo tiempo, todos los botones del control remoto se bloquean, excepto el interruptor de encendido. Para desbloquear el bloqueo para niños: presione el botón de bloqueo para niños nuevamente, encienda / apague las luces indicadoras normalmente.
8. **Botón de iones negativos** (OH-): presione el botón del ionizador para encender/apagar, el ionizador y el icono luminoso.
9. **Botón de luces apagadas:** presiónelo, todas las luces indicadoras se apagan, solo se enciende el interruptor de encendido / apagado de forma tenue y parpadeando lentamente, presiónelo nuevamente para conectar las luces otra vez.

Otras funciones definidas:

El valor y el color de PM2.5 o VOC, PM2.5 se muestra a continuación

PM 2,5	0-75	76-150	151-500
Calidad de aire	excelente	media	mala
Velocidad recomendada	1	2	3
Color led	verde	amarillo	rojo

VOC's	0-0,6	0,6-1	>1
Calidad de aire	excelente	media	mala
velocidad recomendada	1	2	3
Color led	verde	amarillo	rojo

MUNDOCLIMA®

Importado por Salvador Escoda S.A.
C/ Nàpols, 249 planta 1, 08013 Barcelona
Tel. 93 446 27 80 - Fabricado en P.R.C.

CE RoHS 2002/95/EC