

Ficha técnica

# **SAMSUNG** Aire acondicionado Split Wind-Free, Inverter, Wi-Fi, Frío & Calor

## MODELOS

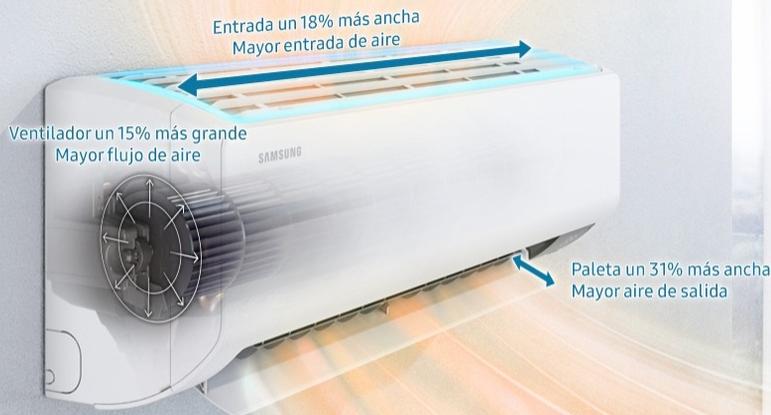
AR09BSEAMWK/ZS  
AR12BSEAMWK/ZS  
AR18BSEAMWK/ZS  
AR24BSEAMWK/ZS



**DEMCO**<sup>®</sup>  
MAYORISTA EN TECNOLOGÍA

[www.demco.cl](http://www.demco.cl)

# SAMSUNG



## Aire acondicionado Split Wind-Free 9.000 BTU Modelo AR09BSEAMWK/ZS

### Respira Confort, Vive Tecnología

Descubre un nuevo nivel de confort con el **Samsung AR09BSEAMWK/ZS**, que transforma tus espacios gracias a su tecnología avanzada y silenciosa **WindFree™**, manteniendo la temperatura ideal sin corrientes de aire.

Controlable desde tu celular con **SmartThings**, incluye filtro **Tri-Care antibacteriano** y **auto limpieza** para un aire más puro. Su diseño elegante y eficiencia energética lo convierten en un aliado perfecto para tu bienestar diario.



### Características clave

#### WindFree™ Cooling

Mantente cómodamente fresco con WindFree™ Cooling. Dispersa el aire de forma suave y silenciosa a través de 23.000 microagujeros lo que evita la desagradable sensación de viento frío en la piel.

#### Digital Inverter Boost

Ahorra dinero cada día con la tecnología de alta eficiencia energética que mantiene la temperatura deseada con menos fluctuaciones. Por lo que funciona de forma eficiente, silenciosa, dura mucho más y reduce el consumo de energía hasta en un 77%\*.

\* Probado en el modelo AR09TXCAAWKNEU en comparación con el modelo convencional de Samsung AQ09TSLXEA.

#### Filtro Tri-Care

Mantén la higiene del aire y el rendimiento de tu equipo. Sus 3 capas incluyen un filtro de alta densidad que extrae las partículas de polvo grandes, las fibras y los pelos de animales. Un filtro con revestimiento de zeolita también captura el polvo fino y elimina los virus, las bacterias y los alérgenos.

#### Limpieza automática (3 pasos)

Mantén el interior de tu aire acondicionado higiénico sin hacer nada. Después de trabajar, la función Auto Clean seca automáticamente el intercambiador de calor mediante un proceso de 3 pasos. Elimina la humedad soplando aire entre 10 y 30 minutos. Así evita la acumulación de bacterias y olores.

#### Triple Protector Plus

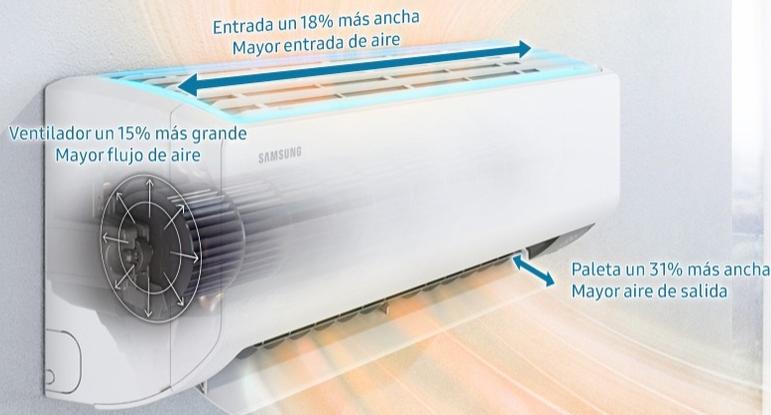
Disfruta de un rendimiento duradero en entornos difíciles. La tecnología Triple Protector Plus evita los daños causados por las subidas de tensión y las fluctuaciones de corriente eléctrica. Su revestimiento anticorrosión también protege el condensador y la carcasa en condiciones adversas.

## Especificaciones

AR09BSEAMWK/ZS

| Capacidad   |                  |  |              |
|---|------------------|--|--------------|
| Capacidad (Enfriamiento, Btu/hr)                        | 9200             | Capacidad (Enfriamiento, Mín. - Máx.)                | 2200 ~ 11500 |
| Capacidad (Calefacción, Btu/hr)                         | 10900            | Capacidad (Calefacción, Mín. - Máx.)                 | 1500 ~ 12000 |
| Capacidad (Enfriamiento, kW)                            | 2.70             | Capacidad (Enfriamiento, Mín - Máx.)                 | 0.64 ~ 3.37  |
| Capacidad (Calefacción, kW)                             | 3.19             | Capacidad (Calefacción, Mín - Máx.)                  | 0.44 ~ 3.52  |
| Eficiencia Energética                                   |                  |  |              |
| EER (Enfriamiento, W/W)                                 | 3.21             | EER (Enfriamiento, Btu/hW)                           | 10.95        |
| COP (Calefacción, W/W)                                  | 3.67             | COP (Calefacción, Btu/hW)                            | 12.53        |
| Clase de Eficiencia Energética                          | A                |  |              |
| Nivel de Ruido  |                  |  |              |
| Nivel de Ruido (Interior, dBA)                          | 38 / 22          | Nivel de Ruido (Exterior, dBA)                       | 45           |
| Información de Electricidad                             |                  |  |              |
| Fuente de Poder (Φ/V/Hz)                                | 1 / 220~240 / 50 | Consumo de Poder (Calefacción, W)                    | 870          |
| Consumo de Poder (Enfriamiento, W)                      | 840              | Corriente de Funcionamiento (Enfriamiento, A)        | 4.0          |
| Corriente de Funcionamiento (Calefacción, A)            | 4.4              |  |              |
| Especificaciones Físicas                                |                  |  |              |
| Dimensión Bruta (Interior, mm)                          | 880 * 290 * 375  | Peso Bruto (Interior, kg)                            | 10.5         |
| Dimensión Bruta (Exterior, mm)                          | 778 * 550 * 331  | Peso Bruto (Exterior, kg)                            | 25.7         |
| Dimensión Neta (Interior, mm)                           | 820 * 299 * 215  | Peso Neto (Interior, kg)                             | 9.0          |
| Dimensión Neta (Exterior, mm)                           | 660 * 475 * 242  | Peso Neto (Exterior, kg)                             | 21.6         |
| Cantidad de Carga (20/40/40Hft sin Tubo)                | 120 / 248 / 280  |  |              |
| Cantidad de Carga (20/40/40Hft con Tubo)                | 111 / 224 / 256  |  |              |
| Información Técnica                                     |                  |  |              |
| Longitud de Tubería (Max, m)                            | 15               | Refrigerante (Tipo)                                  | R410A        |
| Alto de Tubería (Max, m)                                | 8                | Refrigerante (Cargando, kg)                          | 0.88         |
| Válvula SVC (Líquido (ODxL))                            | 6.35             | Ambiente Bajo (Enfriamiento, °C)                     | -10 ~ 46     |
| Válvula SVC (Gas (ODxL))                                | 9.52             | Ambiente Bajo (Calefacción, °C)                      | -15 ~ 24     |
| Eliminación de Humedad (l/hr)                           | 1.0              | Unidad Exterior (Tipo de Compresor)                  | BLDC         |
| Circulación de Aire (Enfriamiento, m <sup>3</sup> /min) | 10.3             | Unidad Exterior (Aleta Anti-Corrosiva)               | Yes          |
| Flujo de Aire   |                  |  |              |
| WindFree Cooling  | Yes              | Control de Dirección de Aire (Izquierda/Derecha)     | Auto         |
| Control de Dirección de Aire (Arriba/Abajo)             | Auto             | Pasos de Control de Flujo de Aire (Enfriar/Ventilar) | 5/4          |
| Purificación de Aire                                    |                  |  |              |
| PM 1.0 Filter   | No               | Easy Filter Plus (antibacteriano)                    | Yes          |
| Filtro Tri-Care   | Yes              | Auto Clean (Auto Limpieza)                           | Yes          |
| Comodidad   |                  |  |              |
| SmartThings   | Yes              | Pantalla Encendido/Apagado                           | Yes          |
| Enfriamiento automático inteligente                     | Yes              | Beep Encendido/Apagado                               | Yes          |
| Sensor de detección de movimiento                       | No               | Temporizador 24 Horas                                | Yes          |
| Freeze Wash   | Yes              | Conversión automática                                | Yes          |
| Indicador de Limpieza de Filtro                         | Yes              | Reinicio Automático                                  | Yes          |
| Pantalla de Temperatura Interior                        | Yes              |  |              |
| Modo Operativo  |                  |  |              |
| Modo automático   | Yes              | Dehumidificación                                     | Yes          |
| Frío rápido   | Yes              | Modo Ventilador                                      | Yes          |
| Modo nocturno   | Yes              | Silencioso   | Yes          |
| Modo ecológico  | Yes              |  |              |
| Inteligente   |                  |  |              |
| Wifi integrado  |                  | Yes  |              |

# SAMSUNG



## Aire acondicionado Split Wind-Free 12.000 BTU Modelo AR12BSEAMWK/ZS

### Respira Confort, Vive Tecnología

Descubre un nuevo nivel de confort con el **Samsung AR12BSEAMWK/ZS**, que transforma tus espacios gracias a su tecnología avanzada y silenciosa **WindFree™**, manteniendo la temperatura ideal sin corrientes de aire.

Controlable desde tu celular con **SmartThings**, incluye filtro **Tri-Care antibacteriano** y **auto limpieza** para un aire más puro. Su diseño elegante y eficiencia energética lo convierten en un aliado perfecto para tu bienestar diario.



### Características clave

#### WindFree™ Cooling

Mantente cómodamente fresco con WindFree™ Cooling. Dispersa el aire de forma suave y silenciosa a través de 23.000 micro agujeros lo que evita la desagradable sensación de viento frío en la piel.

#### Digital Inverter Boost

Ahorra dinero cada día con la tecnología de alta eficiencia energética que mantiene la temperatura deseada con menos fluctuaciones. Por lo que funciona de forma eficiente, silenciosa, dura mucho más y reduce el consumo de energía hasta en un 77%\*.

\* Probado en el modelo AR09TXCAAWKNEU en comparación con el modelo convencional de Samsung AQ09TSLXEA.

#### Filtro Tri-Care

Mantén la higiene del aire y el rendimiento de tu equipo. Sus 3 capas incluyen un filtro de alta densidad que extrae las partículas de polvo grandes, las fibras y los pelos de animales. Un filtro con revestimiento de zeolita también captura el polvo fino y elimina los virus, las bacterias y los alérgenos.

#### Limpieza automática (3 pasos)

Mantén el interior de tu aire acondicionado higiénico sin hacer nada. Después de trabajar, la función Auto Clean seca automáticamente el intercambiador de calor mediante un proceso de 3 pasos. Elimina la humedad soplando aire entre 10 y 30 minutos. Así evita la acumulación de bacterias y olores.

#### Triple Protector Plus

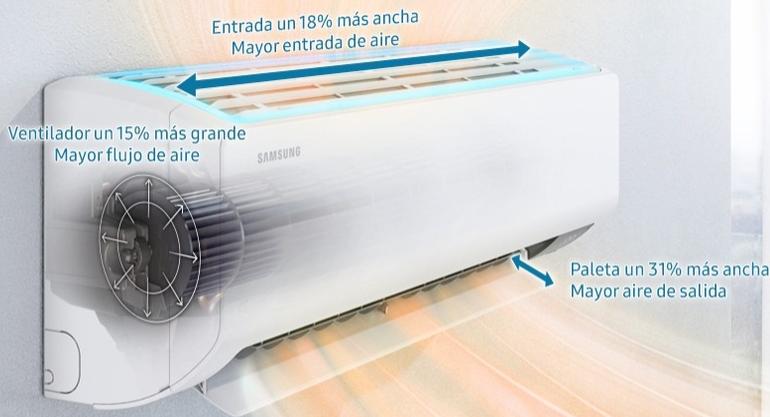
Disfruta de un rendimiento duradero en entornos difíciles. La tecnología Triple Protector Plus evita los daños causados por las subidas de tensión y las fluctuaciones de corriente eléctrica. Su revestimiento anticorrosión también protege el condensador y la carcasa en condiciones adversas.

## Especificaciones

AR12BSEAMWK/ZS

| Capacidad   |                  |  |            |
|---|------------------|--|------------|
| Capacidad (Enfriamiento, Btu/hr)                        | 12000            | Capacidad (Enfriamiento, kW)                     | 3.52       |
| Capacidad (Calefacción, Btu/hr)                         | 12000            | Capacidad (Calefacción, kW)                      | 3.52       |
| Capacidad (Enfriamiento, Mín. - Máx, Btu/hr)            | 3,400 ~ 13,650   | Capacidad (Enfriamiento, Mín - Máx, kW)          | 1.0 ~ 4.0  |
| Capacidad (Calefacción, Mín. - Máx, Btu/hr)             | 3,750 ~ 18,000   | Capacidad (Calefacción, Mín - Máx, kW)           | 1.1 ~ 5.28 |
| Eficiencia Energética                                   |                  |  |            |
| EER (Enfriamiento, W/W)                                 | 3.32             | EER (Enfriamiento, Btu/hW)                       | 11.32      |
| COP (Calefacción, W/W)                                  | 3.74             | COP (Calefacción, Btu/hW)                        | 12.77      |
| Clase de Eficiencia Energética (Grado)                  |                  | A  |            |
| Nivel de Ruido  |                  |  |            |
| Nivel de Ruido (Interior, Alto/Bajo, dBA)               | 39 / 22          | Nivel de Ruido (Exterior, Alto/Bajo, dBA)        | 46         |
| Información de Electricidad                             |                  |  |            |
| Fuente de Poder (Φ/V/Hz)                                | 1 / 220~240 / 50 | Consumo de Poder (Calefacción, W)                | 940        |
| Consumo de Poder (Enfriamiento, W)                      | 1060             | Corriente de Funcionamiento (Enfriamiento, A)    | 5.0        |
| Corriente de Funcionamiento (Calefacción, A)            |                  | 4.5  |            |
| Especificación Físicas                                  |                  |  |            |
| Dimensión Bruta (Interior, mm * mm * mm)                | 880 * 290 * 375  | Peso Bruto (Interior, kg)                        | 10.5       |
| Dimensión Bruta (Exterior, mm * mm * mm)                | 844 * 622 * 353  | Peso Bruto (Exterior, kg)                        | 31.4       |
| Dimensión Neta (Interior, mm * mm * mm)                 | 820 * 299 * 215  | Peso Neto (Interior, kg)                         | 9.0        |
| Dimensión Neta (Exterior, mm * mm * mm)                 | 720 * 548 * 265  | Peso Neto (Exterior, kg)                         | 27.0       |
| Cantidad de Carga (20/40/40Hft sin Tubo)                |                  | 96 / 197 / 232                                   |            |
| Cantidad de Carga (20/40/40Hft con Tubo)                |                  | 92 / 192 / 228                                   |            |
| Información Técnica                                     |                  |  |            |
| Longitud de Tubería (Max, m)                            | 15               | Refrigerante (Tipo)                              | R410A      |
| Alto de Tubería (Max, m)                                | 8                | Refrigerante (Cargando, kg)                      | 1.00       |
| Válvula SVC (Líquido (ODxL))                            | 6.35             | Ambiente Bajo (Enfriamiento, °C)                 | -10 ~ 46   |
| Válvula SVC (Gas (ODxL))                                | 9.52             | Ambiente Bajo (Calefacción, °C)                  | -15 ~ 24   |
| Eliminación de Humedad(l/hr)                            | 1.5              | Unidad Exterior (Tipo de Compresor)              | BLDC       |
| Circulación de Aire (Enfriamiento, m <sup>3</sup> /min) | 10.7             | Unidad Exterior (Aleta Anti-Corrosiva)           | Yes        |
| Flujo de Aire   |                  |  |            |
| WindFree Cooling  | Yes              | Control de Dirección de Aire (Izquierda/Derecha) | Auto       |
| Control de Dirección de Aire (Arriba/Abajo)             | Auto             | Pasos de Control de Flujo de Aire                | 05/4       |
| Purificación de Aire                                    |                  |  |            |
| PM 1.0 Filter   | No               | Easy Filter Plus (antibacteriano)                | Yes        |
| Filtro Tri-Care   | Yes              | Auto Clean (Auto Limpieza)                       | Yes        |
| Comodidad   |                  |  |            |
| SmartThings   | Yes              | Pantalla de Temperatura Interior                 | Yes        |
| Enfriamiento automático inteligente                     | Yes              | Pantalla Encendido/Apagado                       | Yes        |
| Sensor de detección de movimiento                       | No               | Beep Encendido/Apagado                           | Yes        |
| Freeze Wash   | Yes              | Temporizador 24 Horas                            | Yes        |
| Indicador de Limpieza de Filtro                         | Yes              | Conversión automática                            | Yes        |
| Reinicio Automático                                     |                  | Yes  |            |
| Modo Operativo  |                  |  |            |
| Modo automático   | Yes              | Dehumidificación                                 | Yes        |
| Frío rápido   | Yes              | Modo Ventilador                                  | Yes        |
| Modo nocturno   | Yes              | Silencioso                                       | Yes        |
| Modo ecológico  |                  | Yes  |            |
| Inteligente   |                  |  |            |
| Wifi integrado  |                  | Yes  |            |

# SAMSUNG



## Aire acondicionado Split Wind-Free 18.000 BTU Modelo AR18BSEAMWK/ZS

### Respira Confort, Vive Tecnología

Descubre un nuevo nivel de confort con el **Samsung AR18BSEAMWK/ZS**, que transforma tus espacios gracias a su tecnología avanzada y silenciosa **WindFree™**, manteniendo la temperatura ideal sin corrientes de aire.

Controlable desde tu celular con **SmartThings**, incluye filtro **Tri-Care antibacteriano** y **auto limpieza** para un aire más puro. Su diseño elegante y eficiencia energética lo convierten en un aliado perfecto para tu bienestar diario.



### Características clave

#### WindFree™ Cooling

Mantente cómodamente fresco con WindFree™ Cooling. Dispersa el aire de forma suave y silenciosa a través de 23.000 micro agujeros lo que evita la desagradable sensación de viento frío en la piel.

#### Digital Inverter Boost

Ahorra dinero cada día con la tecnología de alta eficiencia energética que mantiene la temperatura deseada con menos fluctuaciones. Por lo que funciona de forma eficiente, silenciosa, dura mucho más y reduce el consumo de energía hasta en un 77%\*.

\* Probado en el modelo AR09TXCAAWKNEU en comparación con el modelo convencional de Samsung AQ09TSLXEA.

#### Filtro Tri-Care

Mantén la higiene del aire y el rendimiento de tu equipo. Sus 3 capas incluyen un filtro de alta densidad que extrae las partículas de polvo grandes, las fibras y los pelos de animales. Un filtro con revestimiento de zeolita también captura el polvo fino y elimina los virus, las bacterias y los alérgenos.

#### Limpieza automática (3 pasos)

Mantén el interior de tu aire acondicionado higiénico sin hacer nada. Después de trabajar, la función Auto Clean seca automáticamente el intercambiador de calor mediante un proceso de 3 pasos. Elimina la humedad soplando aire entre 10 y 30 minutos. Así evita la acumulación de bacterias y olores.

#### Triple Protector Plus

Disfruta de un rendimiento duradero en entornos difíciles. La tecnología Triple Protector Plus evita los daños causados por las subidas de tensión y las fluctuaciones de corriente eléctrica. Su revestimiento anticorrosión también protege el condensador y la carcasa en condiciones adversas.

## Especificaciones

AR18BSEAMWK/ZS

### Capacidad

|   |  |
|---|--|
| Capacidad (Enfriamiento, Btu/hr): 18000                       | Capacidad (Enfriamiento, kW): 5.28                   |
| Capacidad (Calefacción, Btu/hr): 19500                        | Capacidad (Calefacción, kW): 5.71                    |
| Capacidad (Enfriamiento, Mín. - Máx., Btu/hr): 5,500 ~ 22,000 | Capacidad (Enfriamiento, Mín - Máx, kW): 1.61 ~ 6.45 |
| Capacidad (Calefacción, Mín. - Máx., Btu/hr): 4,000 ~ 21,500  | Capacidad (Calefacción, Mín - Máx, kW): 1.17 ~ 6.3   |

### Eficiencia Energética

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| EER (Enfriamiento, W/W): 3.24                             | EER (Enfriamiento, Btu/hW): 11.04 |
| COP (Calefacción, W/W): 3.42                              | COP (Calefacción, Btu/hW): 11.68  |
| Clase de Eficiencia Energética para enfriamiento (Grado): | A                                 |

### Nivel de Ruido

|  |   |
|--|---|
| Nivel de Ruido (Interior, Alto/Bajo, dBA): 41 / 28 | Nivel de Ruido (Exterior, Alto/Bajo, dBA): 51 |
|--|---|

### Información de Electricidad

|   |  |
|---|--|
| Fuente de Poder (Φ/V/Hz): 1 / 220~240 / 50    | Consumo de Poder (Calefacción, W): 1670            |
| Consumo de Poder (Enfriamiento, W): 1630      | Corriente de Funcionamiento (Enfriamiento, A): 7.5 |
| Corriente de Funcionamiento (Calefacción, A): | 7.7  |

### Especificaciones Físicas

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Dimensión Bruta (Interior, AnchoxAltoxFundidad, m*m*m*): 1115 * 290 * 375 | Peso Bruto (Interior, kg): 13.2 |
| Dimensión Bruta (Exterior, AnchoxAltoxFundidad, m*m*m*): 913 * 622 * 371  | Peso Bruto (Exterior, kg): 37.1 |
| Dimensión Neta (Interior, AnchoxAltoxFundidad, m*m*m*): 1055 * 299 * 215  | Peso Neto (Interior, kg): 11.5  |
| Dimensión Neta (Exterior, AnchoxAltoxFundidad, m*m*m*): 790 * 548 * 285   | Peso Neto (Exterior, kg): 32.7  |
| Cantidad de Carga (20/40/40Hft sin Tubo):                                 | 80 / 168 / 198                  |
| Cantidad de Carga (20/40/40Hft con Tubo):                                 | 80 / 168 / 192                  |

### Información Técnica

|   |   |
|---|---|
| Longitud de Tubería (Max, m): 30                              | Refrigerante (Tipo): R410A                  |
| Alto de Tubería (Max, m): 15                                  | Refrigerante (Cargando, kg): 1.11           |
| Válvula SVC (Líquido (ODxL)): 6.35                            | Ambiente Bajo (Enfriamiento, °C): -10 ~ 46  |
| Válvula SVC (Gas (ODxL)): 12.7                                | Ambiente Bajo (Calefacción, °C): -15 ~ 24   |
| Eliminación de Humedad (l/hr): 2.0                            | Unidad Exterior (Tipo de Compresor): BLDC   |
| Circulación de Aire (Enfriamiento, m <sup>3</sup> /min): 17.9 | Unidad Exterior (Aleta Anti-Corrosiva): Yes |

### Flujo de Aire

|   |   |
|---|---|
| WindFree Cooling: Yes                             | Control de Dirección de Aire (Izquierda/Derecha): Auto    |
| Control de Dirección de Aire (Arriba/Abajo): Auto | Pasos de Control de Flujo de Aire (Enfriar/Ventilar): 5/4 |

### Purificación de Aire

|                      |  |
|----------------------|--|
| PM 1.0 Filter: No    | Easy Filter Plus (antibacteriano): Yes |
| Filtro Tri-Care: Yes | Auto Clean (Auto Limpieza): Yes        |

### Comodidad

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| SmartThings: Yes                         | Pantalla de Temperatura Interior: Yes |
| Enfriamiento automático inteligente: Yes | Pantalla Encendido/Apagado: Yes       |
| Sensor de detección de movimiento: No    | Beep Encendido/Apagado: Yes           |
| Freeze Wash: Yes                         | Temporizador 24 Horas: Yes            |
| Indicador de Limpieza de Filtro: Yes     | Conversión automática: Yes            |
| Reinicio Automático:                     | Yes                                   |

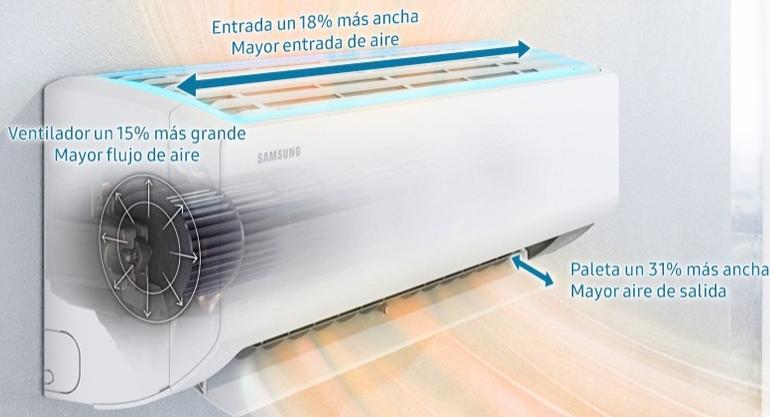
### Modo Operativo

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Modo automático: Yes | Modo ecológico: Yes    |
| Frío rápido: Yes     | Deshumidificación: Yes |
| Modo nocturno: Yes   | Modo Ventilador: Yes   |
| Silencioso:          | Yes                    |

### Inteligente

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Wifi integrado: | Yes |
|-----------------|-----|

# SAMSUNG



## Aire acondicionado Split Wind-Free 24.000 BTU Modelo AR24BSEAMWK/ZS

### Respira Confort, Vive Tecnología

Descubre un nuevo nivel de confort con el **Samsung AR24BSEAMWK/ZS**, que transforma tus espacios gracias a su tecnología avanzada y silenciosa **WindFree™**, manteniendo la temperatura ideal sin corrientes de aire.

Controlable desde tu celular con **SmartThings**, incluye filtro **Tri-Care antibacteriano** y **auto limpieza** para un aire más puro. Su diseño elegante y eficiencia energética lo convierten en un aliado perfecto para tu bienestar diario.



### Características clave

#### WindFree™ Cooling

Mantente cómodamente fresco con WindFree™ Cooling. Dispersa el aire de forma suave y silenciosa a través de 23.000 micro agujeros lo que evita la desagradable sensación de viento frío en la piel.

#### Digital Inverter Boost

Ahorra dinero cada día con la tecnología de alta eficiencia energética que mantiene la temperatura deseada con menos fluctuaciones. Por lo que funciona de forma eficiente, silenciosa, dura mucho más y reduce el consumo de energía hasta en un 77%\*.

\* Probado en el modelo AR09TXCAAWKNEU en comparación con el modelo convencional de Samsung AQ09TSLXEA.

#### Filtro Tri-Care

Mantén la higiene del aire y el rendimiento de tu equipo. Sus 3 capas incluyen un filtro de alta densidad que extrae las partículas de polvo grandes, las fibras y los pelos de animales. Un filtro con revestimiento de zeolita también captura el polvo fino y elimina los virus, las bacterias y los alérgenos.

#### Limpieza automática (3 pasos)

Mantén el interior de tu aire acondicionado higiénico sin hacer nada. Después de trabajar, la función Auto Clean seca automáticamente el intercambiador de calor mediante un proceso de 3 pasos. Elimina la humedad soplando aire entre 10 y 30 minutos. Así evita la acumulación de bacterias y olores.

#### Triple Protector Plus

Disfruta de un rendimiento duradero en entornos difíciles. La tecnología Triple Protector Plus evita los daños causados por las subidas de tensión y las fluctuaciones de corriente eléctrica. Su revestimiento anticorrosión también protege el condensador y la carcasa en condiciones adversas.

## Especificaciones

AR24BSEAMWK/ZS

| Capacidad                                     |                  |  |            |
|---|------------------|--|------------|
| Capacidad (Enfriamiento, Btu/hr)              | 22000            | Capacidad (Enfriamiento, kW)                         | 6.45       |
| Capacidad (Calefacción, Btu/hr)               | 22000            | Capacidad (Calefacción, kW)                          | 6.45       |
| Capacidad (Enfriamiento, Mín. - Máx., Btu/hr) | 4780 ~ 27000     | Capacidad (Enfriamiento, Mín - Máx, kW)              | 1.4 ~ 7.91 |
| Capacidad (Calefacción, Mín. - Máx., Btu/hr)  | 4100 ~ 30400     | Capacidad (Calefacción, Mín - Máx, kW)               | 1.2 ~ 8.91 |
| Eficiencia Energética                         |                  |  |            |
| EER (Enfriamiento, W/W)                       | 3.22             | EER (Enfriamiento, Btu/hW)                           | 11.00      |
| COP (Calefacción, W/W)                        | 3.41             | COP (Calefacción, Btu/hW)                            | 11.64      |
| Clase de Eficiencia Energética (Grado)        | A                |  |            |
| Nivel de Ruido                                |                  |  |            |
| Nivel de Ruido (Interior, dBA)                | 44 / 28          | Nivel de Ruido (Exterior, dBA)                       | 54         |
| Información de Electricidad                   |                  |  |            |
| Fuente de Poder (Φ/V/Hz)                      | 1 / 220~240 / 50 | Consumo de Poder (Calefacción, W)                    | 1890       |
| Consumo de Poder (Enfriamiento, W)            | 2000             | Corriente de Funcionamiento (Enfriamiento, A)        | 9.2        |
| Corriente de Funcionamiento (Calefacción, A)  | 9.0              |  |            |
| Especificaciones Físicas                      |                  |  |            |
| Dimensión Bruta (Interior, mm)                | 1115 x 290 x 375 | Peso Bruto (Interior, kg)                            | 13.2       |
| Dimensión Bruta (Exterior, mm)                | 1023 x 724 x 413 | Peso Bruto (Exterior, kg)                            | 48.2       |
| Dimensión Neta (Interior, mm)                 | 1055 x 299 x 215 | Peso Neto (Interior, kg)                             | 11.5       |
| Dimensión Neta (Exterior, mm)                 | 880 x 638 x 310  | Peso Neto (Exterior, kg)                             | 42.7       |
| Cantidad de Carga (20/40/40Hft sin Tubo)      | 65 / 138 / 154   |  |            |
| Cantidad de Carga (20/40/40Hft con Tubo)      | 62 / 133 / 148   |  |            |
| Información Técnica                           |                  |  |            |
| Longitud de Tubería (Max, m)                  | 30               | Refrigerante (Tipo)                                  | R410A      |
| Alto de Tubería (Max, m)                      | 15               | Refrigerante (Cargando, kg)                          | 1.40       |
| Válvula SVC (Líquido (ODxL))                  | 6.35             | Ambiente Bajo (Enfriamiento, °C)                     | -10 ~ 46   |
| Válvula SVC (Gas (ODxL))                      | 15.88            | Ambiente Bajo (Calefacción, °C)                      | -15 ~ 24   |
| Eliminación de Humedad (l/hr)                 | 2.5              | Unidad Exterior (Tipo de Compresor)                  | BLDC       |
| Circulación de Aire (Enfriamiento, m³/min)    | 17.3             | Unidad Exterior (Aleta Anti-Corrosiva)               | Yes        |
| Flujo de Aire                                 |                  |  |            |
| WindFree Cooling                              | Yes              | Control de Dirección de Aire (Izquierda/Derecha)     | Auto       |
| Control de Dirección de Aire (Arriba/Abajo)   | Auto             | Pasos de Control de Flujo de Aire (Enfriar/Ventilar) | 05/4       |
| Purificación de Aire                          |                  |  |            |
| PM 1.0 Filter                                 | No               | Easy Filter Plus (antibacteriano)                    | Yes        |
| Filtro Tri-Care                               | Yes              | Auto Clean (Auto Limpieza)                           | Yes        |
| Comodidad                                     |                  |  |            |
| SmartThings                                   | Yes              | Pantalla de Temperatura Interior                     | Yes        |
| Enfriamiento automático inteligente           | Yes              | Pantalla Encendido/Apagado                           | Yes        |
| Sensor de detección de movimiento             | No               | Beep Encendido/Apagado                               | Yes        |
| Freeze Wash                                   | Yes              | Temporizador 24 Horas                                | Yes        |
| Indicador de Limpieza de Filtro               | Yes              | Conversión automática                                | Yes        |
| Reinicio Automático                           | Yes              |  |            |
| Modo Operativo                                |                  |  |            |
| Modo automático                               | Yes              | Modo ecológico                                       | Yes        |
| Frío rápido                                   | Yes              | Dehumidificación                                     | Yes        |
| Modo nocturno                                 | Yes              | Modo Ventilador                                      | Yes        |
| Silencioso                                    | Yes              |  |            |
| Inteligente                                   |                  |  |            |
| Wifi integrado                                | Yes              |  |            |

**Stock disponible en  
DEMCO  
Canal de distribución**

¡SÍGUENOS!



[www.demco.cl](http://www.demco.cl)