



### Ahorro energético

- El ahorro de los usuarios, así como la durabilidad de los equipos son los objetivos de Toshiba desde hace más de 50 años, y SEIYA 2 no es una excepción. Su calificación A++ en refrigeración permite reducir el consumo de energía y obtener un verdadero ahorro.

### Fiabilidad

- Tecnología Inverter:** La tecnología del compresor DC Rotary Toshiba combina un rendimiento ejemplar con una fiabilidad excepcional, mientras que la tecnología inverter permite a SEIYA 2 regular su rango de operación en calefacción y refrigeración en todo momento.
- Durabilidad:** Al igual que otras soluciones de Toshiba, la unidad exterior de SEIYA 2 incorpora nuestro tratamiento anticorrosión para proporcionar una excelente durabilidad.
- E-box:** Se presta especial atención a la seguridad. Tanto las unidades interiores como las exteriores disponen de una carcasa metálica que ayuda a maximizar la seguridad de las unidades.

### Confort sencillo

- Magic Coil®:** Ayuda a evitar que el agua y el polvo se adhieran a la batería. Al mantener limpia la batería, se mantiene la eficiencia energética y se hace circular aire saludable e inodoro a través de la unidad.
- Función de autolimpieza:** Cuando se apaga el equipo, el ventilador de la unidad interior se mantiene activo para secar la batería en apenas 30 minutos. Esto mantiene el equipo en perfectas condiciones para dar un rendimiento óptimo y eficiente en todo momento.

### FÁCIL DE INSTALAR...

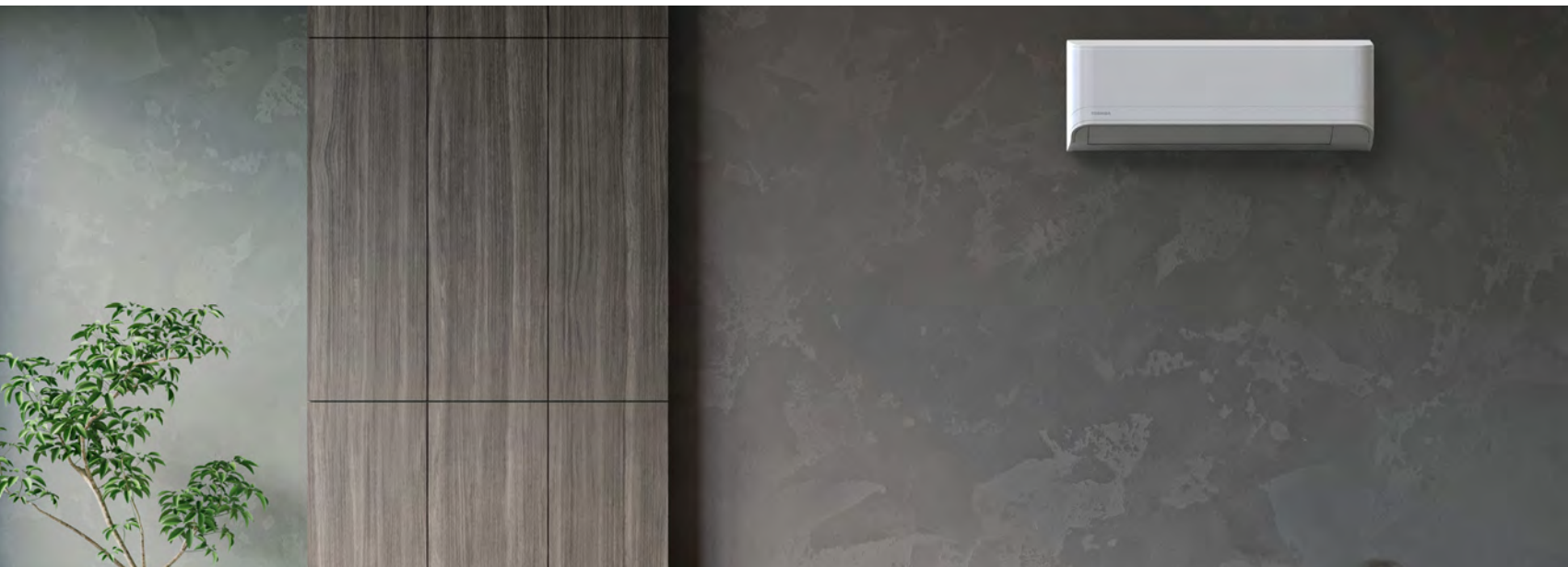
El sistema de aire acondicionado que **ahorra tiempo al instalador**

- **Compacidad:** Con una anchura de solo 770 mm, SEIYA 2 ofrece un amplio rango de opciones de instalación, incluyendo el limitado espacio disponible por encima de una puerta, maximizando así el espacio disponible dentro de la habitación.
- **Discreción:** Marcas de precorte invisibles para tuberías que permiten disfrutar plenamente de la elegancia blanca atemporal y del impecable diseño de SEIYA 2.

### ...Y DE MANTENER

**Fácil acceso a todos los componentes** a través de una rejilla frontal de una pieza

Control WiFi RB-N106S-G 95 €



RESIDENCIAL 1x1  
SEIYA2

DOCUMENTACIÓN



RESIDENCIAL



SEIYA2

| Conjunto                             |       |       | Seiya2 07            | Seiya2 10            | Seiya2 13            | Seiya2 16            | Seiya2 18            | Seiya2 24            |
|--------------------------------------|-------|-------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Capacidad en refrigeración           | kW    | C     | 2,00                 | 2,50                 | 3,30                 | 4,20                 | 5,00                 | 6,50                 |
| Rango de refrigeración (mín. - máx.) | kW    | C     | (0,76 - 2,40)        | (0,80 - 3,00)        | (1,00 - 3,50)        | (1,10 - 4,70)        | (1,10 - 5,35)        | (1,10 - 7,05)        |
| Consumo (mín. - nom. - máx.)         | kW    | C     | (0,20 - 0,54 - 0,74) | (0,26 - 0,75 - 0,95) | (0,25 - 1,20 - 1,25) | (0,28 - 1,40 - 1,70) | (0,30 - 1,78 - 1,90) | (0,30 - 2,45 - 2,50) |
| EER                                  | W/W   | C     | 3,70                 | 3,33                 | 2,75                 | 3,00                 | 2,81                 | 2,65                 |
| SEER                                 |       | C     | 6,10                 | 6,10                 | 6,10                 | 6,10                 | 6,10                 | 6,10                 |
| Clase de eficiencia energética       |       | C     | A++                  | A++                  | A++                  | A++                  | A++                  | A++                  |
| Consumo estacional de electricidad   | kWh/a | C     | 115                  | 143                  | 189                  | 241                  | 287                  | 373                  |
| Capacidad en calefacción             | kW    | H     | 2,50                 | 3,20                 | 3,60                 | 5,00                 | 5,40                 | 7,00                 |
| Rango de calefacción (mín. - máx.)   | kW    | H     | (0,76 - 3,30)        | (0,76 - 3,90)        | (0,76 - 4,30)        | (0,90 - 6,00)        | (1,10 - 6,00)        | (1,20 - 7,90)        |
| Consumo (mín. - nom. - máx.)         | kW    | H     | (0,18 - 0,64 - 0,90) | (0,21 - 0,84 - 1,11) | (0,18 - 1,02 - 1,34) | (0,22 - 1,45 - 1,90) | (0,27 - 1,67 - 1,88) | (0,23 - 2,00 - 2,30) |
| COP                                  | W/W   | H     | 3,91                 | 3,81                 | 3,53                 | 3,45                 | 3,23                 | 3,50                 |
| SCOP                                 |       | H (A) | 4,00                 | 4,00                 | 4,00                 | 4,00                 | 4,00                 | 4,00                 |
| Clase de eficiencia energética       |       | H (A) | A+                   | A+                   | A+                   | A+                   | A+                   | A+                   |
| Consumo estacional de electricidad   | kWh/a | H (A) | 700                  | 735                  | 805                  | 1.155                | 1.294                | 1.539                |
| SCOP                                 |       | H (W) | 4,60                 | 4,60                 | 4,60                 | 4,60                 | 4,70                 | 4,80                 |
| Clase de eficiencia energética       |       | H (W) | A++                  | A++                  | A++                  | A++                  | A++                  | A++                  |
| Consumo estacional de electricidad   | kWh/a | H (W) | 328                  | 344                  | 377                  | 540                  | 593                  | 690                  |

| Unidad interior                      |       | RAS- | B07B2KVG-E2                    | B10B2KVG-E2     | B13B2KVG-E2     | B16B2KVG-E2     | B18B2KVG-E2     | B24B2KVG-E2      |
|--------------------------------------|-------|------|--------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Caudal de aire (alto/bajo)           | m³/h  | C    | 500 - 200                      | 630 - 230       | 660 - 230       | 780 - 330       | 820 - 480       | 1100 - 660       |
| Nivel de presión sonora (alto/quiet) | dB(A) | C    | 40/19                          | 42/19           | 43/19           | 45/22           | 47/26           | 48/29            |
| Nivel de potencia sonora (alto)      | dB(A) | C    | 53                             | 55              | 56              | 58              | 60              | 61               |
| Caudal de aire (alto/bajo)           | m³/h  | H    | 510 - 200                      | 630 - 230       | 630 - 230       | 770 - 340       | 850 - 500       | 880 - 730        |
| Nivel de presión sonora (alto/quiet) | dB(A) | H    | 39/19                          | 41/20           | 42/20           | 44/23           | 48/26           | 48/29            |
| Nivel de potencia sonora (alto)      | dB(A) | H    | 52                             | 54              | 55              | 57              | 61              | 61               |
| Dimensiones (al x an x pr)           | mm    |      | 288 x 770 x 225                | 288 x 770 x 225 | 288 x 770 x 225 | 293 x 798 x 230 | 293 x 798 x 230 | 320 x 1050 x 250 |
| Peso                                 | kg    |      | 9                              | 9               | 9               | 9               | 9               | 13               |
| Control remoto / Filtro              |       |      | WH-TG01NE / Ultra Fresh Filter |                 |                 |                 |                 |                  |

| Unidad exterior                                |                     | RAS- | 07B2AVG-E2      | 10B2AVG-E2      | 13B2AVG-E2      | 16B2AVG-E2      | 18B2AVG-E2      | 24B2AVG-E2      |
|------------------------------------------------|---------------------|------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Caudal de aire (alto)                          | m³/h                | C    | 1800            | 1800            | 1980            | 2160            | 2160            | 2220            |
| Nivel de presión sonora (alto / Silent CDU#2)  | dB(A)               | C    | 49 / 44         | 49 / 45         | 50 / 45         | 52 / 45         | 52 / 46         | 56 / 51         |
| Nivel de potencia sonora (alto / Silent CDU#2) | dB(A)               | C    | 62 / 57         | 62 / 58         | 63 / 58         | 65 / 58         | 65 / 59         | 69 / 64         |
| Rango de operación                             | °C                  | C    | -15 ~ 46        | -15 ~ 46        | -15 ~ 46        | -15 ~ 46        | -15 ~ 46        | -15 ~ 46        |
| Caudal de aire (alto)                          | m³/h                | H    | 1800            | 1800            | 1980            | 2160            | 2160            | 2220            |
| Nivel de presión sonora (alto / Silent CDU#2)  | dB(A)               | H    | 51 / 44         | 51 / 45         | 52 / 45         | 53 / 47         | 53 / 48         | 57 / 51         |
| Nivel de potencia sonora (alto / Silent CDU#2) | dB(A)               | H    | 64 / 57         | 64 / 58         | 65 / 58         | 66 / 60         | 66 / 61         | 70 / 64         |
| Rango de operación                             | °C                  | H    | -15 ~ 24        | -15 ~ 24        | -15 ~ 24        | -15 ~ 24        | -15 ~ 24        | -15 ~ 24        |
| Dimensiones (al x an x pr)                     | mm                  |      | 530 x 660 x 240 | 530 x 660 x 240 | 530 x 660 x 240 | 550 x 780 x 290 | 550 x 780 x 290 | 550 x 780 x 290 |
| Peso                                           | kg                  |      | 20              | 21              | 22              | 26              | 29              | 32              |
| Tipo de compresor                              |                     |      | DC Rotary       | DC Rotary       | DC Rotary       | DC Rotary       | DC Rotary       | DC Rotary       |
| Conexiones (gas-líquido)                       |                     |      | 3/8" - 1/4"     | 3/8" - 1/4"     | 3/8" - 1/4"     | 1/2" - 1/4"     | 1/2" - 1/4"     | 1/2" - 1/4"     |
| Longitud de tubería (mínima / máxima)          | m                   |      | 2 / 10          | 2 / 10          | 2 / 10          | 2 / 15          | 2 / 15          | 2 / 15          |
| Máxima diferencia de altura                    | m                   |      | 8               | 8               | 8               | 8               | 8               | 8               |
| Longitud de tubería precargada                 | m                   |      | 10              | 10              | 10              | 10              | 10              | 10              |
| Carga de refrigerante (R32)                    | kg                  |      | 0,46            | 0,51            | 0,58            | 0,68            | 0,93            | 1,23            |
| Refrigerante adicional                         | g/m                 |      | —               | —               | —               | 20              | 20              | 20              |
| Toneladas de CO <sub>2</sub> equivalentes      | TCO <sub>2</sub> eq |      | 0,31            | 0,34            | 0,39            | 0,46            | 0,63            | 0,83            |
| Potencial de calentamiento atmosférico         |                     |      | 675             | 675             | 675             | 675             | 675             | 675             |
| Alimentación                                   | V-ph-Hz             |      |                 |                 | 220-240/1/50    | 220-230/1/60    |                 |                 |
| Corriente máxima (MCA)                         | A                   |      | 6,20            | 7,50            | 7,50            | 9,30            | 9,30            | 12,00           |
| Valor nominal del disyuntor (MOCP)             | A                   |      | 10              | 10              | 10              | 16              | 16              | 16              |
| Cable de fuente de alimentación                | mm²                 | *    | 1,00            | 1,00            | 1,00            | 1,00            | 1,00            | 1,50            |
| Cable de conexión                              | mm²                 | *    | 1,00            | 1,00            | 1,00            | 1,00            | 1,00            | 1,50            |