

# 8,000 BTU/H

## CEG-081C



### Specifications

|                                  |          |      |
|----------------------------------|----------|------|
| Cooling Capacity BTUH            | 7,800    |      |
| Approx. Sq. Ft. Cooling          | 350      |      |
| EER                              | 11.3     |      |
| Heating Capacity BTUH (electric) | 4,000    |      |
| Power Supply                     | 115/60/1 |      |
| Humidity Removal Pts/Hr          | 2.11     |      |
| Ventilation Control              | YES      |      |
| Fan Only                         | YES      |      |
| Fan Speeds Cool/Fan              | 3        |      |
| Air Delivery Max. CFM            | 212      |      |
| dB Level (hi/med/low)            | 52/49/47 |      |
| Amps Cooling                     | 7        |      |
| Amps Heating                     | 12       |      |
| Maximum Fuse Size                | 15       |      |
| Power Cord                       | 5-15P    |      |
| Window Mounting Kit              | YES      |      |
| Remote Control                   | YES      |      |
| Max Wall Thickness               | 6"       |      |
| Shipping Weight (lbs.)           | 77.2     |      |
| Dimensions (in.)                 | Height   | 15.2 |
|                                  | Width    | 19.8 |
|                                  | Depth    | 24.0 |

### Features

- Electronic controls
- Remote control
- Auto-restart
- 24-Hour Timer
- Sleep Mode
- ECO Mode
- Filter check reminder
- Slide out washable filter

## ROOM AIR CONDITIONER



**Measure Area of the Room**  
*Mesurer la surface de la pièce*

**CALCULATE ROOM SIZE**  
*Calculer el tamaño de la habitación*

**Guide to Window Opening Size**  
*Guide des tailles d'ouverture de fenêtre*

Verify the size of your window opening. The opening should fall in the range shown in the diagram.  
*Vérifier la taille de votre ouverture de fenêtre. L'ouverture devrait tomber dans la plage indiquée sur le diagramme.*

**Electrical Requirements**  
*Exigences électriques*

**15A-115V**  
**NEMA 5-15P**

**Selection Guide - Guide de sélection**

| Area to be Cooled - Zone à refroidir                 |   | Capacity Needed (BTUH)<br><i>Capacité nécessaire</i> |
|--|---|--|
| Square Feet to be conditioned<br><i>piéds carrés</i> | Square Meters to be conditioned<br><i>mètres carrés</i> |  |
| 100 - 150  | 9.3 - 13.9  | 5,000  |
| 150 - 250  | 13.9 - 23.2   | 6,000  |
| 250 - 300  | 23.2 - 27.9   | 7,000  |
| 300 - 350  | 27.9 - 32.5   | 8,000  |
| 350 - 400  | 32.5 - 37.2   | 9,000  |
| 400 - 450  | 37.2 - 41.8   | 10,000   |
| 450 - 550  | 41.8 - 51.1   | 12,000   |
| 550 - 700  | 51.1 - 65.1   | 14,000   |
| 550 - 700  | 51.1 - 65.1   | 15,000   |
| 700 - 1,000  | 65.1 - 92.9   | 18,000   |
| 1,000 - 1,200  | 92.9 - 111.5  | 21,000   |
| 1,200 - 1,400  | 111.5 - 130.1   | 23,000   |
| 1,400 - 1,500  | 130.1 - 139.4   | 24,000   |

Specifications from www.energyzoo.com  
Spécifications de www.energyzoo.com

**Heavily shaded room - reduce capacity by 10%**  
*Chambre très ombragée - une capacité réduite de 10%*  
*Sala muy sombreada - reducir la capacidad en un 10%*

**Very sunny room - increase capacity by 10%**  
*Chambre très ensoleillée - Augmentation de la capacité de 10%*  
*Habitación muy soleada - aumentar la capacidad en un 10%*

**Use in kitchen - increase capacity by 4,000 BTUs**  
*Utiliser dans la cuisine - Augmentation de la capacité de 4,000 BTUs*  
*Uso en la cocina: aumente la capacidad en 4,000 BTU*

**More than two people regularly use the room - add 600 BTUs for each additional person**  
*Plus de deux personnes utilisent régulièrement la salle - Ajouter 600 BTUs pour chaque personne supplémentaire*  
*Más de dos personas usan la sala con regularidad: agregue 600 BTU por cada persona adicional*

**To calculate square footage - multiply WIDTH x LENGTH**  
*Pour calculer la superficie en pieds carrés, multipliez la - largeur par la longueur*  
*Para calcular pies cuadrados, multiplique ANCHO x LONGITUD*

**Special Features**  
*Caractéristiques spéciales*  
*Funciones especiales*

**Energy Saver Mode**  
*Mode économie d'énergie*  
*Modo ahorrador de energía*

**Sleep Mode**  
*Mode "veille"*  
*Modo suspendido*

**Check Filter Indicator**  
*Indicateur de filtre*  
*Indicador de inspección de filtro*



MULTI-DIRECTIONAL



COOLING



ELECTRIC HEAT



**1** Garantie limitée de 1 an  
**Year Limited Warranty**  
Garantía limitada de un año

SOME LIMITATIONS APPLY.  
SEE PRINTED WARRANTY FOR DETAILS.  
Certaines restrictions s'appliquent, voir garantie imprimée pour plus de détails.  
Se aplican algunas limitaciones, consulte el documento impreso de la garantía para obtener detalles.