

R48RTE - 4800 CFM

Symphony® Window Coolers are the reasonable choice for affordable, fresh filtered air. The natural aspen pads provide economical cooling that's also environmentally friendly, with no ozone depleting CFCs. Symphony® Window Coolers also provide much needed moisture to the air and help filter out pollutants – only allowing clean, cool air into your home. These value coolers can save you up to 75% when compared to less efficient air conditioners. Symphony® Window Coolers are available in a full range of models that fit between wall studs or in sliding windows\*. You'll love the economical comfort of Symphony® Window Coolers!

Los enfriadores de ventana Symphony® son la opción más conveniente y económicamente accesible para enfriar y filtrar el aire. Sus filtros naturales de aspen proporcionan aire fresco además de ser ambientalmente amigables, ya que no deterioran la capa de ozono. Los enfriadores de ventana Symphony® también proveen la humedad necesaria para limpiar el aire de contaminantes -permitiendo sólo aire fresco y limpio a su hogar. Estos valiosos enfriadores pueden ahorrar hasta un 75% de energía comparados con el aire acondicionado que son menos eficientes. Los enfriadores de ventana Symphony® están disponibles en una amplia gama de modelos para cada necesidad\*. Te encantará la comodidad y economía de los enfriadores de ventana Symphony®.



- *Cost-effective cooling with natural aspen pads*
- *Fully assembled for easy installation*
- *Sizes to meet your cooling need*
- *Enfriamiento de bajo costo con filtros naturales de aspen*
- *Totalmente ensamblado para fácil instalación*
- *La medida perfecta para sus necesidades de enfriamiento*

## Features

**COOLING PAD** - Natural aspen pads provide excellent cooling comfort.

**CONTEMPORARY GRILLE DESIGN** - Adjustable louvers for directional air flow.

**INSTALLATION KIT (optional)** - Chain kit and hardware for easy installation.

**MOTOR** - 2-speed motor designed specifically for evaporative coolers.

**BLEED-OFF KIT (optional)** - Ensures consistent performance by minimizing scale build-up.

**REMOTE CONTROL** - Available on optional models.

## Características

**FILTROS** - Los filtros naturales de aspen proveen excelente enfriamiento.

**REJILLA DE MODERNO DISEÑO** - Rejillas ajustables para dirigir el aire.

**KIT DE INSTALACIÓN (opcional)** - Kit de cadena y accesorios para fácil instalación.

**MOTOR** - Motor de 2 velocidades diseñado especialmente para enfriadores evaporativos.

**BLEED-OFF KIT (opcional)** - Asegura un funcionamiento óptimo reduciendo la acumulación de sarro en el depósito de agua.

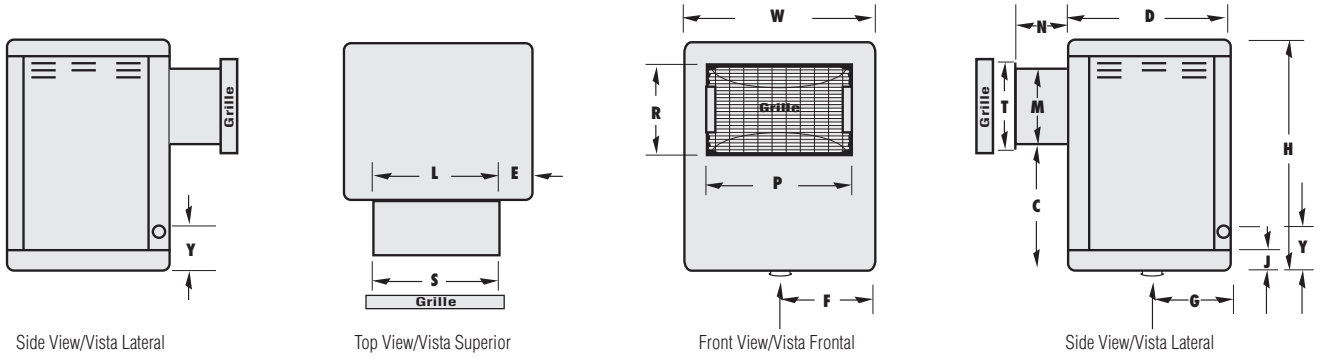
**CONTROL REMOTO** - Disponible en modelos opcionales.



R28RTE-2800 CFM

\* R48RTE and R48PE have a rotating duct that allows horizontal and vertical installation. R48RTE y R48PE tienen ducto rotativo que permite instalaciones horizontales y verticales.

# Dimensions/Dimensiones



Model Modelo	Cabinet Dimensions Dimensiones Gabinete				Duct Location Localización Ducto		Drain Location Localiz. Dren		Bottom Pan Depth Prof. Charola J	Duct Dimensions Dimensiones del Ducto			Grille Dimensions Dimens. Parrilla		Duct With Flanges Ducto con Doblez		Water Service Entrada de Agua Y
	Height/Alto H	Width/Ancho W	Depth/Prof. D	Depth/Prof. D	C	E	F	G		Width/Ancho L	Height/Alto M	Depth/Prof. N	Width/Ancho P	Height/Alto R	Width/Ancho S	Height/Alto T	
R48PE	35 <sup>3/4</sup>	34	34	16 <sup>3/4</sup>	6 <sup>1/4</sup>	17	5 <sup>3/4</sup>	3 <sup>1/2</sup>	21 <sup>1/2</sup>	13	10	22 <sup>1/2</sup>	14 <sup>3/4</sup>	21 <sup>1/2</sup>	14 <sup>1/4</sup>	4 <sup>1/2</sup>	
R38PE	32	28	28	13	3 <sup>1/4</sup>	14	5 <sup>3/4</sup>	3 <sup>1/2</sup>	21 <sup>1/2</sup>	13	10	22 <sup>1/2</sup>	14 <sup>3/4</sup>	21 <sup>1/2</sup>	14 <sup>1/4</sup>	4 <sup>1/2</sup>	
R28PE	27	22	22	13 <sup>1/2</sup>	2	11	4 <sup>1/2</sup>	3	20 <sup>1/2</sup>	9 <sup>3/4</sup>	8	21	12 <sup>1/4</sup>	20 <sup>3/4</sup>	11 <sup>1/2</sup>	4 <sup>1/2</sup>	
R48RTE	35 <sup>3/4</sup>	34	34	16 <sup>3/4</sup>	6 <sup>1/4</sup>	17	5 <sup>3/4</sup>	3 <sup>1/2</sup>	21 <sup>1/2</sup>	13	10	22 <sup>1/2</sup>	14 <sup>3/4</sup>	21 <sup>1/2</sup>	14 <sup>1/4</sup>	4 <sup>1/2</sup>	
R38RTE	32	28	28	13	3 <sup>1/4</sup>	14	5 <sup>3/4</sup>	3 <sup>1/2</sup>	21 <sup>1/2</sup>	13	10	22 <sup>1/2</sup>	14 <sup>3/4</sup>	21 <sup>1/2</sup>	14 <sup>1/4</sup>	4 <sup>1/2</sup>	
R28RTE	27	22	22	13 <sup>1/2</sup>	2	11	4 <sup>1/2</sup>	3	21 <sup>1/2</sup>	9 <sup>3/4</sup>	8	21	12 <sup>1/4</sup>	20 <sup>3/4</sup>	11 <sup>1/2</sup>	4 <sup>1/2</sup>	

	Aspen Filter Pads Filtros de Aspen			Blower Wheel/Turbina			Belt Length Long. Banda	Blower Pulley Pitch Dia. Diám. Turbina	Effective Pad Area Área de Filtro	Shipping Weight Peso Empacado	Operating Weight Peso en Operación
	Number Número	Height Altura	Width Ancho	Width Ancho	Diameter Diámetro	Shaft Eje					
R48PE	3	31	28	16	16	5/8	4L580	11	868	165	285
R38PE	3	27	22	12	12	5/8	4L450	7	594	110	190
R28PE	3	23	17 <sup>1/2</sup>	9	8	1/2	N/A	N/A	402	75	125
R48RTE	3	31	28	16	16	5/8	4L580	11	868	165	285
R38RTE	3	27	22	12	12	5/8	4L450	7	594	110	190
R28RTE	3	23	17 <sup>1/2</sup>	9	8	1/2	N/A	N/A	402	75	125

# Specifications/Especificaciones

Model Modelo	Industry Standard Rating Rangos Industriales Estandar	HP**	Speed Velocidad	Phase Fase	Amps**
R48PE	4800	1/2	2	1	9.2
R38PE	3800	1/3	2	1	8.4
R28PE	2800	1/8	2	1	3.6
R48RTE	4800	1/2	2	1	9.2
R38RTE	3800	1/3	2	1	8.4
R28RTE	2800	1/8	2	1	3.6

All models are 120 Volts, 60 Hz / Todos los modelos son de 120 V, 60 Hz

# Window Cooler Sizing / Área que cubre

Model Modelo	Approximate Square Footage Cooled* Área que cubre aprox. en pies cuadrados*		
	A	B	C
R48PE	1100	1300	1500
R38PE	900	1100	1300
R28PE	500	600	700
R48RTE	1100	1300	1500
R38RTE	900	1100	1300
R28RTE	500	600	700

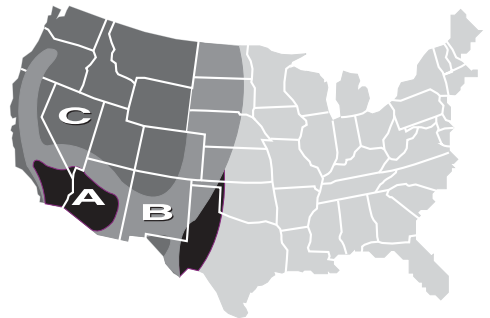
\* Square footages are for 8' ceiling heights and average insulation and heat loads for each zone using an 80° desired room temperature. When in doubt select a higher horsepower or larger cabinet or contact your salesperson for additional assistance or information.

\* Los pies cuadrados están dados para altura interior de 8' y aislamiento promedio y carga de calor para cada zona usando una temperatura deseada interior de 80°. En caso de duda seleccione un motor de mayor capacidad o un gabinete más grande o contacte un vendedor para mayor información y asistencia técnica.

Since Impco follows a policy of continuous product improvement, we reserve the right to change specifications and design without notice.  
© 2009 All rights reserved, Impco, S. de R.L. de C.V.  
www.impcolc.com

Debido a la constante política de mejoramiento de productos de Impco, nos reservamos el derecho de cambiar especificaciones y diseño sin previo aviso.  
© 2009 Todos los derechos reservados, Impco, S. de R.L. de C.V.  
www.impcolc.com

1. Select the area (A, B, or C) where you live from map.
2. Choose the approximate square footage you would like to cool from the chart.
3. Buy the model that best matches your square footage.



1. Seleccione el área donde usted habita (A, B o C).
2. Seleccione de la tabla, el área aproximada a enfriar en pies cuadrados.
3. Adquiera el modelo que mejor se adapte al área a cubrir.