



RESIDENTIAL EVAPORATIVE AIR COOLERS

- ◆ **Tough Polyester Cabinet Finish Inside & Out to Resist Weather & Impact**
- ◆ **Unique Bolted Construction for Easy Access**
- ◆ **One-piece Bottom Pan for Leak-proof Operation Keeps Maintenance Low**
- ◆ **High Performance Pump**
- ◆ **Long-lasting Float Valve**
- ◆ **8 -Yr Warranty on Bottom Pan**
- ◆ **Convenient Junction Box for easy motor and pump connection on whole-house units**
- ◆ **Motors not included on whole-house units.**
- ◆ **Whole-house units UL Classified**
- ◆ **Window Units Fully Assembled with Motor Mounted & Tested before shipment**
- ◆ **Window installation kit included**
- ◆ **Some window units have convertible grilles for horizontal or vertical installation.**
- ◆ **Window Units UL Listed**



WINDOW UNITS							
MODEL NO.	CABINET DIMENSIONS			TUNNEL DIMENSIONS			COOLS UP TO (SQ. FT.)
	H	W	D	H	W	D	
WCM28	27	24	17	10 19/32	20 13/16	11 5/32	400-800
*RWC35	30 1/2	31 1/2	21	13 11/16	21 3/8	10 11/16	600-800
WC37	33 1/2	28 1/8	28 1/8	13 11/16	21 3/8	10 11/16	600-800
WC44	34 1/2	34 1/8	28 1/2	13 11/16	21 3/8	10 11/16	700-1200
*(R)WC46	34 1/2	34 1/8	34 1/8	13 11/16	21 3/8	10 11/16	1000-1400
*(R)WC50	34 1/2	34 1/8	34 1/8	13 11/16	21 3/8	10 11/16	1200-1600

* INDICATES REMOTE CONTROL AVAILABLE ON THIS UNIT

WHOLE-HOUSE UNITS							
SIDE DISCHARGE (SD) / DOWN DISCHARGE (DD)							
MODEL NO.	CABINET DIMENSIONS			DUCT OPENING		COOLS UP TO (SQ. FT.)	
	H	W	D	H	W		
3000SD/DD	33 7/8	28 1/8	28 1/8	13 5/8	13 5/8	600-800	
4001SD/DD	34 1/2	34 1/8	34 1/8	17 3/4	17 3/4	800-1400	
5000SD/DD	42 7/16	39	39	19 3/4	19 3/4	1400-1800	



Cubic Feet Per Minute Charts for Whole-House Coolers

SIDE DISCHARGE	MODEL NO.	H.P.	CFM* INCHES STATIC PRESSURE					
			0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5
			3000 SD	1/3	2077	1950	1760	1700
4001 SD	1/3	2973	2726	2550	2230	NR	NR	
4001 SD	1/2	3432	3230	3000	2775	2140	1475	
5000 SD	1/2	4190	3910	3650	3330	2900	NR	
5000 SD	3/4	4734	4600	4320	4060	3810	3630	

DOWN DISCHARGE	MODEL NO.	H.P.	CFM* INCHES STATIC PRESSURE					
			0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5
			3000 DD	1/3	2175	2060	1970	1810
4001 DD	1/3	3077	2880	2565	2240	NR	NR	
4001 DD	1/2	3654	3430	3230	3064	2998	2010	
5000 DD	1/2	4334	4000	3620	3300	2610	2170	
5000 DD	3/4	4983	4780	4530	4280	4020	3780	

*CFM ratings based on test data to AMCA (Air Movement and Control Association) standard 210 by an independent AMCA approved laboratory.



RESIDENCIAL ENFRIADORES EVAPORATIVO

- ◆ Acabado de gabinete en poliéster resistente tanto en exterior como interior, que lo hacen resistente al medio ambiente y a los golpes.
- ◆ Singular estructura con pernos para facilitar el acceso
- ◆ Bandeja inferior de una sola pieza para operaciones a prueba de derrames para que requiera poco mantenimiento.
- ◆ Bomba de alto rendimiento
- ◆ Válvula de flotación de larga duración
- ◆ 8 años de garantía en bandeja inferior
- ◆ Caja de empalme conveniente para fácil conexión de motor y bomba
- ◆ Motors no incluido con el hogar entero unidades
- ◆ Unidades de hogar entero Clasificado por UL
- ◆ Unidades de ventana Completamente con motor montado y probado en la planta antes de ser enviado
- ◆ Equipo para instalación en la ventana incluido
- ◆ Algunas unidades han ventana convertibles rejillas para la instalación horizontal o vertical.
- ◆ Enfriadores de ventana Listado por UL

ENFRIADORES DE VENTANA							
MODELO	DIMENSIONES GABINETE (PULG.)			APERTURA DEL DUCTO (PULG.)			ENFRIAMTA HASTA (PIES CUAD.)
	H	W	D	H	W	D	
WCM28	27	24	17	10 19/32	20 13/16	11 5/32	400-800
*RWC35	30 1/2	31 1/2	21	13 11/16	21 3/8	10 11/16	600-800
WC37	33 1/2	28 1/8	28 1/8	13 11/16	21 3/8	10 11/16	600-800
WC44	34 1/2	34 1/8	28 1/2	13 11/16	21 3/8	10 11/16	700-1200
*(R)WC46	34 1/2	34 1/8	34 1/8	13 11/16	21 3/8	10 11/16	1000-1400
*(R)WC50	34 1/2	34 1/8	34 1/8	13 11/16	21 3/8	10 11/16	1200-1600

* INDICA EL CONTROL REMOTO DISPONIBLE EN ESTA UNIDAD

ENFRIADORES DE HOGAR ENTERO							
DESCARGA DE LADO (SD) / DESCARGA DE ABAJO (DD)							
MODELO	DIMENSIONES DEL GABINETE (PULG.)			APERTURA DEL DUCTO (PULG.)		ENFRIAMTA HASTA (PIES CUAD.)	
	H	W	D	H	W		
3000SD/DD	33 7/8	28 1/8	28 1/8	13 5/8	13 5/8	600-800	
4001SD/DD	34 1/2	34 1/8	34 1/8	17 3/4	17 3/4	800-1400	
5000SD/DD	42 7/16	39	39	19 3/4	19 3/4	1400-1800	



Las Especificaciones De Pies Cubicos por Minuto Para Los Enfriadores de Hogar Entero

Descarga del Lado	MODELO	C.V.	PCM* PRESIÓN ESTÁTICA (Pulgades de Agua)					
			0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5
			3000 SD	1/3	2077	1950	1760	1700
4001 SD	1/3	2973	2726	2550	2230	NR	NR	
4001 SD	1/2	3432	3230	3000	2775	2140	1475	
5000 SD	1/2	4190	3910	3650	3330	2900	NR	
5000 SD	3/4	4734	4600	4320	4060	3810	3630	

Descarga de Abajo	MODELO	C.V.	PCM* PRESIÓN ESTÁTICA (Pulgades de Agua)					
			0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5
			3000 DD	1/3	2175	2060	1970	1810
4001 DD	1/3	3077	2880	2565	2240	NR	NR	
4001 DD	1/2	3654	3430	3230	3064	2998	2010	
5000 DD	1/2	4334	4000	3620	3300	2610	2170	
5000 DD	3/4	4983	4780	4530	4280	4020	3780	

*Las calificaciones de PCM se basan en datos de prueba al estándar 210 de AMCA (Air Movement & Control Association) por un laboratorio independiente aprobado por AMCA.