

# ProAir para entornos hostiles

El acondicionador de aire ProAir para entornos hostiles protege los componentes expuestos a ambientes corrosivos del lado del ambiente del aire acondicionado. La unidad tiene pocos sujetadores y una puerta con bisagras para un acceso rápido al servicio y mantenimiento. La superficie lisa y la campana opcional proporcionan protección antigoteo de agua.



## ESTÁNDARES DEL SECTOR

Reconocimiento UR/cUR

UR/cUR Recognized

Reconocimiento URr/cUR en determinados modelos; consulte las tablas de datos de desempeño.

CE

EAC

## CARACTERÍSTICAS

Fácil mantenimiento: la cubierta frontal con bisagras permite un acceso rápido a todos los componentes; la bobina del condensador se puede limpiar mientras la unidad sigue montada en el gabinete.

Superficie lisa con uso mínimo de sujetadores visibles

El filtro de malla de aluminio lavable y reutilizable protege las bobinas para obtener el máximo rendimiento de refrigeración.

Refrigerante R134a o R407c

Modelos para suministro de energía de 115, 230 y 460 VAC monofásicos

Rango de temperatura de funcionamiento de -40 °F/-40 °C a 131 F/55 °C (con paquete de baja temperatura ambiente opcional)

Termostato mecánico confiable situado detrás del filtro de la unidad

Compresor recíproco robusto

Cubierta de hoja de metal de acero dulce baja en carbono para entornos de fábrica y exteriores resistentes

Ventiladores y sopladores de alto rendimiento diseñados para gabinetes densamente embalados

Bridas de montaje fácil para instalación individual

Todas las unidades han sido probadas a nivel funcional antes del envío

Los modelos para estándar de aire acondicionado para interiores incluyen termostato electromecánico y supresor de picos de corriente.

Hardware de montaje, juntas y manual del usuario suministrados con la unidad

## ESPECIFICACIONES

Table 1/4

Número de catálogo	Número de artículo	Capacidad nominal (vatios)	Capacidad nominal (BTU/h)	Tensión nominal	Número de fases	Refrigerante
CR230216G015	32159	469W	1600Btu/h	115V	1	R513A
CR430816G023	19308	2344W	8000Btu/h	115V	1	R513A
CR290416G030	16430	1172W	4000Btu/h	115V	1	R513A
CR230246G400	19415	508W	1733Btu/h	460V	1	R513A
CR430816G021	19305	2344W	8000Btu/h	115V	1	R513A
CR430826G037	19314	2344W	8000Btu/h	230V	1	R513A
CR290216G002	74260	879W	3000Btu/h	115V	1	R513A
CR290426G101	22097	1172W	4000Btu/h	460V	1	R513A
CR430816G010	19307	2344W	8000Btu/h	115V	1	R513A
CR290416G068	32199	1172W	4000Btu/h	115V	1	R513A
CR230226G037	22301	508W	1733Btu/h	460V	1	R513A
CR290416G002	75610	1172W	4000Btu/h	115V	1	R513A
CR290216G013	11820	879W	3000Btu/h	115V	1	R513A
CR290426G022	45379	1172W	4000Btu/h	230V	1	R513A
CR430816G002	19322	2344W	8000Btu/h	115V	1	R513A
CR290446G400	22354	1172W	4000Btu/h	460V	1	R513A
CR430646G004	22215	1758W	6000Btu/h	460V	1	R513A
CR430826G038	19316	2344W	8000Btu/h	230V	1	R513A
CR290246G401	22663	791W	2700Btu/h	230V	1	R513A
CR290216G035	45349	879W	3000Btu/h	115V	1	R513A

Table 2/4

Número de catálogo	Número de artículo	Capacidad nominal (vatios)	Capacidad nominal (BTU/h)	Tensión nominal	Número de fases	Refrigerante
CR290416G047	45469	1172W	4000Btu/h	115V	1	R513A
CR290416G052	45589	1172W	4000Btu/h	115V	1	R513A
CR290426G027	45479	1172W	4000Btu/h	230V	1	R513A
CR230226G002	20479	508W	1733Btu/h	230V	1	R513A
CR430826G024	19315	2344W	8000Btu/h	230V	1	R513A
CR230216G017	45549	469W	1600Btu/h	115V	1	R513A
CR230226G009	20499	508W	1733Btu/h	230V	1	
CR430826G026	19312	2344W	8000Btu/h	230V	1	R513A
CR430826G007	19313	2344W	8000Btu/h	230V	1	R513A
CR290426G054	32209	1172W	4000Btu/h	230V	1	R513A

Número de catálogo	Número de artículo	Capacidad nominal (vatios)	Capacidad nominal (BTU/h)	Tensión nominal	Número de fases	Refrigerante
CR290216G030	45449	879W	3000Btu/h	115V	1	R513A
CR230226G014	32169	508W	1733Btu/h	230V	1	R513A
CR430826G002	19323	2344W	8000Btu/h	230V	1	R513A
CR230226G016	45559	508W	1733Btu/h	230V	1	R513A
CR430816G038	19306	2344W	8000Btu/h	115V	1	R513A
CR230226G030	45339	508W	1733Btu/h	230V	1	R513A
CR290416G045	45369	1172W	4000Btu/h	115V	1	R513A
CR430816G036	19311	2344W	8000Btu/h	115V	1	R513A
CR230216G016	45429	469W	1600Btu/h	115V	1	R513A
CR290426G061	22344	1172W	4000Btu/h	460V	1	R513A

Table 3/4

Número de catálogo	Número de artículo	Capacidad nominal (vatios)	Capacidad nominal (BTU/h)	Tensión nominal	Número de fases	Refrigerante
CR290226G045	22314	791W	2700Btu/h	460V	1	R513A
CR290226G002	74270	791W	2700Btu/h	230V	1	R513A
CR430826G089	22834	2344W	8000Btu/h	460V	1	R513A
CR430616G004	19297	1758W	6000Btu/h	115V	1	R513A
CR430626G002	19321	1758W	6000Btu/h	230V	1	R513A
CR430846G401	22843	2344W	8000Btu/h	460V	1	R513A
CR290226G010	11810	791W	2700Btu/h	230V	1	R513A
CR290426G002	74290	1172W	4000Btu/h	230V	1	R513A
CR290226G058	22096	791W	2700Btu/h	230V	1	
CR430626G020	19303	1758W	6000Btu/h	230V	1	R513A
CR430626G018	19301	1758W	6000Btu/h	230V	1	R513A
CR230216G007	20489	469W	1600Btu/h	115V	1	R513A
CR290226G030	45459	791W	2700Btu/h	230V	1	R513A
CR290426G017	11830	1172W	4000Btu/h	230V	1	R513A
CR290226G020	45359	791W	2700Btu/h	230V	1	
CR430626G014	19302	1758W	6000Btu/h	230V	1	R513A
CR430616G013	19296	1758W	6000Btu/h	115V	1	R513A
CR290226G041	23124	791W	2700Btu/h	460V	1	R513A
CR430626G074	22803	1758W	6000Btu/h	460V	1	R513A
CR290226G037	32189	791W	2700Btu/h	230V	1	R513A

Table 4/4

Número de catálogo	Número de artículo	Capacidad nominal (vatios)	Capacidad nominal (BTU/h)	Tensión nominal	Número de fases	Refrigerante
--------------------	--------------------	----------------------------	---------------------------	-----------------	-----------------	--------------

CR290246G400	22662	791W	2700Btu/h	230V	1	R513A
CR430626G034	19304	1758W	6000Btu/h	230V	1	R513A
CR290216G036	32179	879W	3000Btu/h	115V	1	R513A
CR430616G031	19298	1758W	6000Btu/h	115V	1	R513A
CR230216G013	45329	469W	1600Btu/h	115V	1	R513A
CR430616G016	19295	1758W	6000Btu/h	115V	1	R513A
CR230216G002	20469	469W	1600Btu/h	115V	1	R513A
CR430616G002	19318	1758W	6000Btu/h	115V	1	R513A

## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

\* La serie T puede ser más apropiada. Consulte la sección de la Serie T de aire acondicionado. Consulte a la fábrica para conocer la disponibilidad y el número de catálogo.

## ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at [www.nvent.com](http://www.nvent.com) and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



Nuestra poderosa cartera de marcas:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**