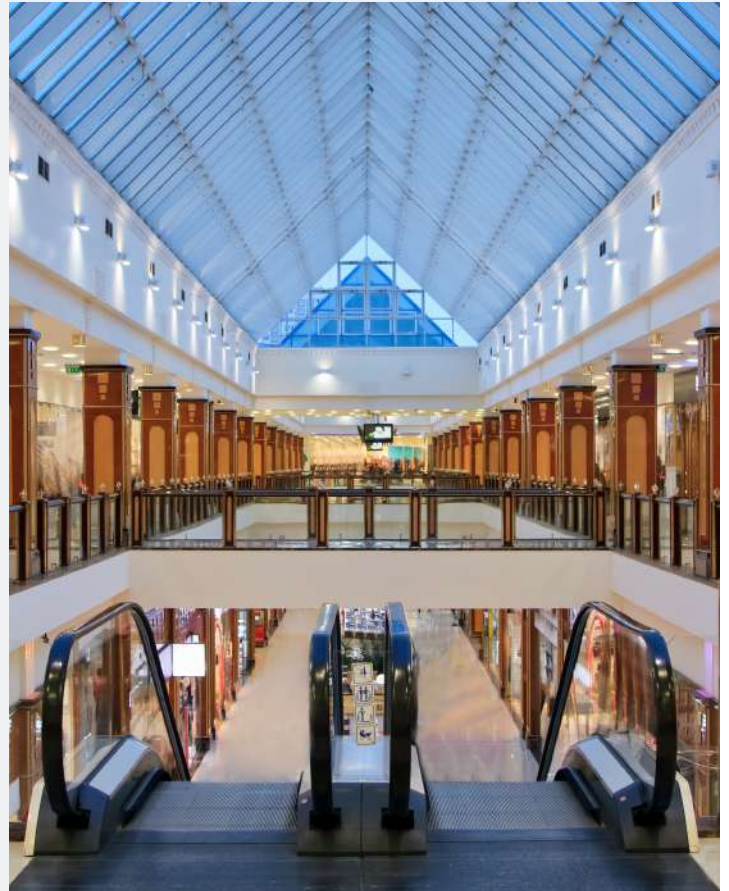




UNIDAD PAQUETE CONDENSACIÓN POR AGUA
1 - 6 TON R410A 60 Hz
208 - 230 V 3PH

YWPUH / YWPUV

Unidad Paquete condensación por Agua

- Aplicación Horizontal y Vertical
- Bajo nivel de ruido
- Descarga de aire lateral o frontal
- Ahorro de energía
- Filtros de 1" lavables
- Serpentin de alta eficiencia
- Protecciones internas de alta y baja presión
- Gabinete en lámina galvanizada 690



La línea de unidades paquete condensados por agua YORK® YWPUH de configuración horizontal y las unidades YWPUV de configuración vertical incluyen una amplia gama de tamaños para las diferentes necesidades de los clientes. Cada modelo está diseñado para brindar comodidad y eficiencia en una unidad fácil de operar, su instalación flexible los hace ideales para una variedad de aplicaciones, cumpliendo con las clasificaciones de eficiencia energética más altas, por lo que se consume menos energía sin sacrificar la comodidad y el rendimiento.

Características y Beneficios



Temporizador de arranque

Temporizador de arranque ajustable 0,3 a 10 min, que previene daños en compresor.



Diseño compacto

Dimensiones más pequeñas para una fácil instalación y transporte, reduciendo costos operativos.



Ventilador de 3 velocidades

Ventilador ajustable a 3 velocidades: alta, media y baja



Filtro lavable

El filtro lavable permite un servicio y mantenimiento sencillo.



R-410A

Refrigerante amigable con el medio ambiente alta-mente eficiente sin destruir la capa de ozono.



Bajo nivel de ruido

La tecnología y el diseño compacto reducen el nivel de ruido para brindar una experiencia de usuario silenciosa y cómoda.



Especificaciones

York Model			YWPUH(V)036136THA	YWPUH(V)048136THA	YWPUH(V)060136THA	YWPUH(V)072136THA
Power Supply			208 - 230V, 3Ph~, 60Hz	208 - 230V, 3Ph~, 60Hz	208 - 230V, 3Ph~, 60Hz	208 - 230V, 3Ph~, 60Hz
Cooling	Cooling Capacity	KBtu/h	36	48	60	72
	Cooling Capacity	KW	10.55	14.0	17.58	21.1
	Cooling Capacity	Ton	3.0	4.0	5.0	6.0
	EER	Btu/h/W	14.0	14.0	13.0	13.0
Indoor Coil	Type / Qty	\	Fin Tube / 1	Fin Tube / 1	Fin Tube / 1	Fin Tube / 1
	Material	\	Aluminum fin - Cooper	Aluminum fin - Cooper	Aluminum fin - Cooper	Aluminum fin - Cooper
	Number of Rows	\	2	3	3	3
	Tube type	\	Inner grooved copper pipe	Inner grooved copper pipe	Inner grooved copper pipe	Inner grooved copper pipe
	Coil Area	(ft2)	3.6	4.9	4.9	4.9
	Number of circuits	\	1	1	1	1
Indoor fan	Type / Qty	\	Centrifugal / 1	Centrifugal / 1	Centrifugal / 1	Centrifugal / 1
	Discharge	\	Front side (Lateral Optional)	Front side (Lateral Optional)	Front side (Lateral Optional)	Front side (Lateral Optional)
	Nominal Air Flow	CFM	1200	1600	2000	2400
	Diameter x width	mm	254 x 203.2	254 x 203.2	254 x 254	304.8 x 228.6
	Drive type	\	Direct	Direct	Direct	Direct
	Motor quantity	\	1	1	1	1
	Motor HP	HP	1/3	3/4	3/4	3/4
	Motor Speed	RPM	1075	1075	1075	1075
	Motor Power input	KW	0.25	0.56	0.56	0.56
	Motor FLA	Amp	3.7	4.9	4.9	4.9
Compressor	Type	\	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
	Quantity	\	1	1	1	1
	Power Input	KW	3.1	4	4.8	5.8
	RLA (Rated Load Amps.)	Amp	10.4	13.7	16	19.6
Condenser	LRA (Locked Rotor Amps.)	Amp	73	83.1	110	136
	Type / Qty	\	Tube-in-tube / 1	Tube-in-tube / 1	Tube-in-tube / 1	Tube-in-tube / 1
	Water Flow	GPM	9	12	15	18
	Water Inlet Connection	Inch	3/4	3/4	1	1
Refrigerant	Water Outlet Connection	Inch	3/4	3/4	1	1
	Type	\	R410A	R410A	R410A	R410A
	Refrigerant volume	Kg	1	1.45	1.58	1.72
	Refrigerant Control	\	TXV	TXV	TXV	TXV
Dimensions	Horizontal Configuration (W×H×D)	mm	561 x 540 x 1170	561 x 540 x 1399	561 x 540 x 1399	561 x 540 x 1399
	Vertical Configuration (W×H×D)	mm	550 x 1160 x 680	630 x x 1160 x 830	630 x x 1160 x 830	630 x x 1160 x 830
Weight	Net weight	kg	116	151	155	167
	Gross weight	kg	117	152	156	168

Condiciones de prueba nominales:

Aire por el evaporador: ENTRADA: 27°C - 32°C (80.6°F - 89.6°F) SALIDA 17°C - 22°C (62.6°F - 71.6°F)
 Agua por el condensador: ENTRADA: 24°C - 26°C (75.2°F - 78.8°F) SALIDA 28°C - 31°C (82.4°F - 87.8°F)
 Temperatura ambiente durante pruebas: 27°C - 32°C (80.6°F - 89.6°F)



Johnson Controls, the Johnson Controls logo, YORK are registered trademarks of Johnson Controls, Inc in the United States of America and other countries. Other trademarks used herein may be trademarks or registered trademarks of other companies.

FOR MORE INFORMATION CONTACT JOHNSONCONTROLS.COM

© 2020 Johnson Controls, Inc, P.O. Box 423, Milwaukee, WI 53201, All rights reserved worldwide.

YWPUH-YWPUV-2021