RTH / Rooft@ir Alta Gama Francesa

- Unidades de 12,5 a 25 Ton nominales, frío calor por bomba
- Provistas con fluido refrigerante ecológico R-407c
- Unidades versátiles con múltiples opciones y accesorios
- Cuatro configuraciones de inyección y retorno de aire
- Eficientes: todas las unidades poseen compresores Scroll de última generación. Poseen un COP máximo de 3,4
- Control integral y protección de la unidad mediante la tecnología IATC (Intelligent Air Technology Control)
- Termostato digital incluído

SISTEMA DE AJUSTE DE POLEA

VENTILADOR DE INYECCIÓN DE AIRE

BANDEJA DE DRENAJE REMOVIBLE

ROOFT@IR RTH Series R-407c		RTH150	RTH180	RTH240	RTH300
Características Técnicas					
CAPACIDAD NOMINAL	TR	12,5	15	20	25
Evaporador					
Caudal de aire nominal	m3/h - cfm	7650 - 4503	9200 - 5415	11500 - 6769	16500 - 9712
Contrap. STD a caudal nom.	mm CA	15	15	35	45
Kit Alta contrap. a caudal nom.	mm CA	35	40	55	65
Condensador					
Velocidad de rotación	RPM	850			
Caudal de aire nominal	m3/h - cfm	18000 - 10595		36000 - 21190	
Datos Eléctricos					
Suministro Eléctrico	V/Ph/Hz	400/3/50			
Corriente consumida máxima	A	41,5	46,4	66,2	100,8
Máxima corriente de arranque	A	127,5	140,6	164,6	240,8
Fusible	A	50	50	80	125
Cables de alim. (sección)	mm2	5G16	5G16	5G25	5G35
COP Funcionamiento en calor	W/W	3,3	3,1	3,3	3,4
EER Funcionamiento en frío	W/W	3,1	2,8	3,0	2,9
General					
Refrigerante		R407c	R407c	R407c	R407c
Tipo de compresores		Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Cantidad de compresores		2	2	2	2
Cantidad de circuitos		1	1	2	2
Cantidad de filtros (opcional)	Nb	4	4	9	9
Largo	mm	2450	2450	3400	3400
Ancho	mm	1850	1850	2227	2227
Altura	mm	1350	1350	1732	1732
Peso	kg	550	610	950	1100