

## HSCD 401U-1001 UT

### Equipos compactos y eficientes

Unidades de perfil bajo precargadas de refrigerante, con compresor scroll aislado de alto rendimiento, aislamiento en espuma de polietileno de alta densidad, ventiladores centrífugos de doble aspiración y conexiones rápidas que evitan la formación de cascarilla y minimizan el riesgo de fuga reduciendo tiempos y costes de instalación.

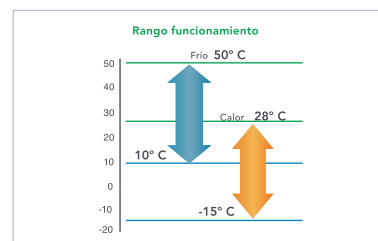


Compresor Scroll en toda la gama.

### Válvula de expansión electrónica

Permite el funcionamiento ideal del evaporador, manteniéndolo lleno y permitiendo que sólo salga del mismo gas sobrecalentado para no dañar el compresor.

Gracias a la válvula de expansión electrónica los autónomos Daitsu presentan el rango de funcionamiento más amplio del mercado.



Amplio rango de temperaturas exteriores de funcionamiento.

### Características técnicas

Modelos		401 U	501 UT	701 UT	801 UT	1001 UT
Código		3IAD0005	3IAD0020	3IAD0025	3IAD0030	3IAD0035
Potencia frigorífica*	kW	13.5	16.6	20.5	24.5	28.5
Potencia calorífica**	kW	14.5	18	22.5	26.4	31
EER *		2.8	2.6	2.5	2.6	2.8
COP **		3.4	3.3	3	3	3.1
Compresores	nº tipo	1 Scroll				
Tensión / Fases / Frecuencia	V/nº/Hz	220 / 1 / 50		400 / 3 / 50		
Caudal de la sección de aire exterior	m³/h	3200	3600	4600	6500	7000
Presión disponible de la sección de aire exterior	Pa	50	50	60	60	70
Caudal de la sección de retorno de aire	m3/h	2500	3200	3600	4500	4500
Presión disponible de la sección de retorno de aire	Pa	80	100	100	120	130
Presión sonora sección de aire exterior ***	dB(A)	52	53	56	57	58
Presión sonora sección de retorno de aire ***	dB(A)	51	52	54	56	57
Conexiones frigoríficas (Líquido / Gas)	G"	3/8" / 3/4"				
Dimensiones (Lar / Prof / Alto)	mm	1340 / 1375 / 625		1500 / 1685 / 625		1670 / 1685 / 625
Peso neto	Kg	250	272	303	360	390

\* T° del aire a la entrada del evaporador 27°C (BS) / 19°C (BH); T° amb. 35°C

\*\*T° del aire a la entrada del condensador 20°C; T° AMB. 7°C (BS) / 6°C (BH)

\*\*\*Nivel de presión sonora a 1 m de la unidad

Reservados los derechos a modificar modelos y datos técnicos.

R410A



HSCD 401U - 1001 UT



Control remoto incluido