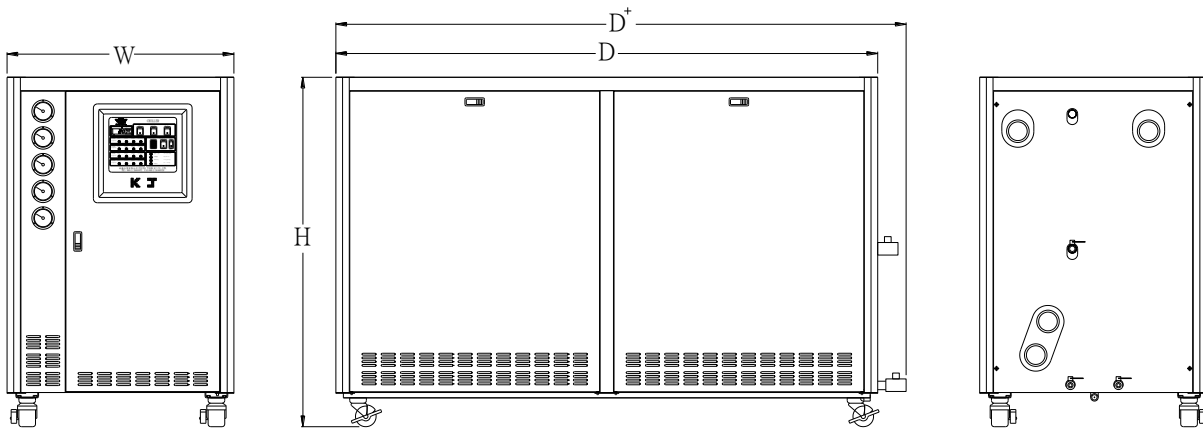


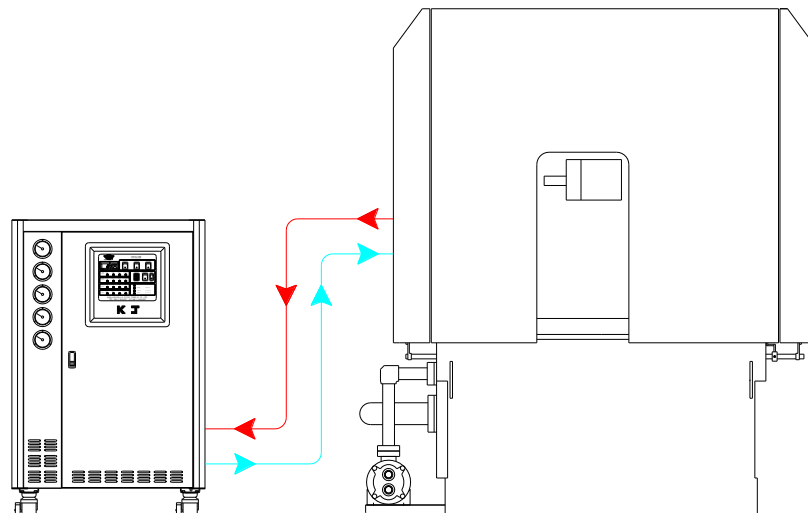
CONTROL DUAL DE TEMPERATURA DE ENFRIAMIENTO DE AGUA

CARACTERÍSTICA :

1. Diseño compacto para enfriador y controlador de temperatura del molde juntos.
2. Rango de temperatura: 5°C~95°C, y asegurará la temperatura de precisión dentro de la tolerancia de $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$.
3. Los compresores se importan de MANEUROP, DANFOSS o COPELAND.
4. Sistema integral de protección de seguridad:
 - ⊙Disyuntor sin fusible
 - ⊙Protector de sobretensión y sobrecarga
 - ⊙Protector de escasez de freón
 - ⊙Protector de recalentamiento de agua de retorno
 - ⊙Protector de sobrecarga del compresor
 - ⊙Falta de fase y protector inverso
 - ⊙Protector de alta presión de freón
 - ⊙Protector de sobrecarga de bomba
 - ⊙Protector de sobrecalentamiento
 - ⊙Protector anticongelante



PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO:





ESPECIFICACIONES

Modelo		KYC-100209W			KYC-200312W			KYC-200515W			
Rango de temperatura		°C	5-95°C								
Capacidad	60 HZ	BTU/HR	24,000			36,000			60,000		
		KCAL/H R	6,048			9,072			15,120		
	50 HZ	BTU/HR	20,000			30,000			50,000		
		KCAL/H R	5,040			7,560			12,600		
Compresor		HP	2			3			5		
		KW	1.5			2.2			3.7		
Calentador		KW	4.5 × 2			6.0 × 2			5.0 × 3		
Freón		R-407									
Método de control		Controlador de temperatura RKC									
Evaporador		Tipo de tubo en carcasa									
Condensador		Tipo de tubo en carcasa									
Depósito de agua		LITER	90			90			90		
Bomba de circulación (50/60HZ)		KW	(0.96/0.83)			(1.29/1.11)			(1.29/1.11)		
Caudal ↑ Presión	60 HZ	LPM	33	86	150	100	150	200	100	150	200
		KG/CM ²	2.1	1.8	1.0	2.2	1.9	1.4	2.2	1.9	1.4
	50 HZ	LPM	33	83	133	66	116	166	66	116	166
		KG/CM ²	2.5	1.9	1.0	2.9	2.5	1.7	2.9	2.5	1.7
Tubería	Fluido	INCH	1			1-1/2			1-1/2		
	Enfriamiento	INCH	1			1			1		
		LPM	60			60			60		
		KG/CM ²	Over 1.5 KG/CM ²								
	Desagüe	INCH	1/2								
El consumo de energía		KW	11.5			15.5			20.0		
Dimensión (W*D*H)		CM	52*70*112			58*115*145			58*115*145		
D ⁺ (Con tubería)			85			122			122		
Aprox. Peso		KG	290			310			330		
Observaciones		1. Nos reservamos el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso.									