

DATOS TÉCNICOS

MODELO	Temp. °C	Potencia Calefacción Kw	Tipo refrigeración	Capacidad Refrigeración Kw	Capacidad depósito	Bomba: -Caudal -Presión -Consumo	Conexiones hidráulicas		Dimensiones (L x A x Alt.)	Peso
							Proceso Refrigeración	Refrigeración		
AGUA							Proceso ida/retorno	Refrigeración ida/retorno		
AQUA BASIC	90	3-6-9	INDIRECTA	40	12	60 lit/min 3,8 bar 0,5 kw	¾" ¾"	½" ½"	570x285x500	40
AQUA 20 / PT	90	6-9-12-18	INDIRECTA	40	20	60 lit/min 3,8 bar 0,5 kw	¾" ¾"	½" ½"	610x325x700	55
AQUA 40 / PT	90	18-24PT-30PT	INDIRECTA	40 (*)	35	60 lit/min 3,8 bar 0,5 kw	¾" ¾"	½" ½"	750x355x790	65
AQUA 60 PT	90	18-24-30-36	INDIRECTA	80 (**)	70	200 lit/min 5,8 bar 2,8 kw	1 ½" 1 ½"	½" ½"	950x500x1155	120
AGUA PRESURIZADA										
PRE-RD20	90/120	9	DIRECTA			200 lit/min 2,5 bar 0,5 kw	1" 1"	½" ½"	625x330x790	55
PRE-RD40 PT	90/120	9-16	DIRECTA			200 lit/min 2,5 bar 1 kw	1" 1"	½" ½"	800x390x850	65
PRE-IR20-40-140 ⁹ /PT (bomba magnética)	140	9-16	INDIRECTA	40		200 lit/min 2,5 bar 0,5 kw	1" 1"	½" ½"	625x330x790	55
PRE-IR20-150 ⁹ / PT (bomba magnética)	150	9	INDIRECTA	40		40 lit/min 5 bar 0,5 kw	1" 1"	½" ½"	625x330x790	55
PRE-IR40 / PT (bomba magnética)	150	9-16	INDIRECTA	40		60 lit/min 6 bar 1 kw	1" 1"	½" ½"	800x390x850	65
PRE-IR40bb PT (bomba magnética)	160	9-16	INDIRECTA	40		60 lit/min 6 bar 1 kw	1" 1"	½" ½"	800x390x850	75
PRE-IR60 PT	180	18	INDIRECTA	80		60 lit/min 6 bar 1 kw	¾" ¾"	¾" ¾"	950x500x1155	120
ACEITE										
OIL 20 / PT	200	6-9		20	20	60 lit/min 3,8 bar 0,5 kw	¾" ¾"	½" ½"	610x325x700	55
OIL 40 / PT	200	18-24-30		40	35	60 lit/min / (*) 3,8 bar 0,5 kw	¾" ¾"	½" ½"	750x355x790	65
OIL 60 PT	200	18-24-30		80	70	200 lit/min 5,8 bar 2,8 kw	1 ½" 1 ½"	½" ½"	950x500x1155	120
OIL 300 PT	300	9-18 // 27-36 // 45 a72		115 // 115 // 230		60 // 90 // 200 lit/min 6 bar 1 // 1,5 // 4 Kw	¾" / 1 ¼" ¾" / 1 ¼"	¾" / 1" ¾" / 1"	950x500x1155 // 1200x600x1200	110// 180

Alimentación eléctrica en todos los modelos: 400V/3 Ph/ 50-60Hz/PE

(*) Opción Aqua 40/PT: Capacidad refrigeración 235 kW; Bomba: Caudal 200 l/min, Presión 5,8 bar, Consumo 2,8 kW, Conexiones Hidráulicas Proceso ida/retorno 1 ½" / 1 ½" .

(**) Opción Aqua 60PT: Capacidad de refrigeración 235 ó 450 kW.

(*) Opción OIL 40: Bomba: Caudal 200 l/min, Presión 5,8 bar, Consumo 2,8 kW, Conexiones Hidráulicas Proceso ida/retorno 1 ½" / 1 ½" .

Equipamiento adicional a medida del cliente.

COMQUIMA EUROPE

EQUIPAMIENTO Y OPCIONES

MODELO	Display	Pantalla táctil	Bomba 60 lit/min 3,8 bar	Bomba 60 lit/min 5,8 bar	Bomba 70 lit/min 6 bar	Bomba 200 lit/min 2,5 bar	Bomba 200 lit/min 5,8 bar	Lectura de caudal	Manómetro / By pass	Regulación de caudal	Termopar en el retorno	Bomba magnética 40 lit/min 5 bar	Bomba magnética 60 lit/min 6 bar	Bomba magnética 90 lit/min 6bar	Intercambiador 20 placas (sust)	Intercambiador 40 placas (sust)	Transductor de presión	20 mA / RS485 / RS232	OPC UA	Modbus	Profinet (S-DIAS CP102/IPN021)
AGUA																					
AQUA BASIC	X		X	OP				OP	OP		OP						OP	OP			
AQUA 20	X		X	OP	OP			OP	OP		OP						OP	OP			
AQUA 20 PT		X	X	OP	OP			OP	OP	OP							OP	OP		OP	OP
AQUA 40 18Kw	X	X	X	OP	OP		OP	OP	OP		OP						OP	OP	OP	OP	
AQUA 40 PT 24-30kW		X	X	OP	OP		OP	OP	OP	OP							OP	OP		OP	OP
AQUA 60 PT		X		OP	OP		X		OP									OP	OP	OP	OP
AGUA PRESURIZADA																					
PRE-RD20	X						X		OP									OP	OP		
PRE-RD20 PT		X					X		OP		OP								OP	OP	OP
PRE-RD40 PT		X					X		OP		OP								OP	OP	OP
PRE-IR20 - 140º	X						X		OP			OP			OP	OP	OP	OP	OP		
PRE-IR20 - 150º (bomba magnética)	X								OP			OP	X	OP			OP	OP	OP	OP	
PRE-IR20-150º PT (bomba magnética)		X							OP		OP	X	X	OP			OP	OP	X	OP	OP
PRE-IR40 PT (bomba magnética)		X							OP		OP	X		X	OP		OP	OP	OP	X	OP
PRE-IR60 PT (bomba magnética)		X							OP		OP	X		X	OP		OP	OP	OP	X	OP
ACEITE																					
OIL 20	X		X	OP	OP			OP	OP		OP							OP	OP		
OIL 20 PT		X	X	OP	OP			OP										OP	OP	OP	OP
OIL 40 18kW	X		X	OP	OP		OP	OP	OP		OP							OP	OP		
OIL 40 PT 24-30kW		X	X	OP	OP		OP	OP	OP									OP	OP	OP	OP
OIL 60 PT		X		OP	OP		X	X	OP									OP	OP	OP	OP
OIL 300 PT		X						X					X	X				OP	OP	OP	OP

Todos los equipos van equipados de serie con:
 Depósito, resistencias, sensor de nivel y termopar fabricados en acero inoxidable.
 Alarma, termostato de seguridad y ruedas.
 Radiador frontal para SSR. Relés de estado sólido.

X → Equipamiento de serie
 OP → Equipamiento opcional (consultar más opciones disponibles)