

機器名 Name of equip.		要 目 Particular
凝縮器 Condenser	水カバー材質 Water cover material	FC 200 (Cast iron) ,Inside:Tar epoxy paint
	必要冷却水量 及び 損失水頭 Required water quantity & Head loss	4.0 mH ₂ O 19.4 t/Hr abt. 0.04 MPa
始動器 Starter	型式 Type	縦型、防滴型 1 台 Vertical , Drip proof ty 1 unit
	製造会社 Manufacturer	潮冷熱(株) Ushio Reinetsu Co.,Ltd
空気冷却器 Air cooler	型式 Type * 1 set	Plate fin type
	列数×段数×チューブ長×フィンピッチ Row × Step × Tube length × fin pitch	4 row × 36 step × 1100 mm × 1.41 mm
	冷却伝熱面積 Cooling surface	96 m ²
	材質 Material of fin tube	Copper tube with aluminum fin
空気加熱器 Air heater	型式 Type * 1 set	Plate fin type
	列数×段数×チューブ長×フィンピッチ Row × Step × Tube length × fin pitch	2 row × 24 step × 1100 mm × 4.0 mm
	加熱伝熱面積 Heating surface	35.0 m ²
	材質 Material of fin tube	Copper tube with aluminum fin
加湿方式 Humidifier	型式 Type	蒸気スプレー方式 Steam spray system (Manual adjust)
	噴霧口 Spray nozzle * size	Nozzle size : φ4 * 3 sets
送風機 Circulation fan	型式 Type * 1 set	多翼型(リミットロート) # 4 Centrifugal limit load type
	送風量 Air quantity	230 m ³ /min
	全静圧 Total static pressure	全静圧 2.45 kPa
	駆動方式×回転数 Driven × Revolution	Vーベルト駆動 V-belt driven × 2140 min ⁻¹
送風機用電動機 Motor for circulation fan	型式 Type * 1 set	全閉外扇型 160L Totally enclosed fan cooled type
	極数 回転数 No.of pole Revolution	4 Pole 1750 min ⁻¹
	定格出力 定格電流 絶縁 Output Current(sync) Insulation	15 kW × 25 Amp. × B Class ins.
	製造会社 Manufacturer	(造船所殿御支給品) (By Shipyard)
冷媒充填量 Charged Refrigerant		30 kg