



# ADVANCE COOL TECHNOLOGY CO.,LTD.

## THE CHILLER EXPERT



**Machine Model : AX 18A (AIR COOL)**

**Machine System: Package Coil in Tank system**

### DETAIL FEATURES

1. COMPRESSOR: COPELAND SCROLL TYPE
2. HI/LOW PRESSURE: SAGINOMIYA
3. CONTROL SWITCH: MITSUBISHI
4. FAN MOTOR: YAMABISHI
5. TEMPERATURE CONTROL: HARVEST, DIGITAL
6. WATER PUMP: EBARA, ITALY
7. STAINLESS STEEL TANK

SPECIFICATION		AX 18A
POWER SUPPLY		380 V. 3 P. 50 HZ
TEMP. RANGE		1 - 40 Degree C
COMP.	POWER	18 HP (9HP x 2PCS) 15 TON
	CAPACITY	184,000 BTU/HR
	TYPE	COPELAND:SCROLL
	COOLING	AIR COOL
PUMP.	POWER	3 HP
	FLOW RATE	100 L/Min - 280L/Min
	PRESSURE	3.4 - 2.7 BAR
MACHINE SYSTEM		DIGITAL TEMPERATURE CONTROL PACKAGE COIL IN TANK SYSTEM
TANK CAPACITY		300 LITRE
DIMENSION (CM)		100 X 155 X 170
BODY AND TANK		STAINLESS STEEL
CONNECTION SIZE		INLET 1/2" OUTLET 1/2" Inc.Stop VALVES
PROTECTION DEVICES		COMPRESSOR OVER LOADING PROTECTOR, OVER CURRENT RELAY, HIGH / LOW PRESSURE PROTECTOR, INTERNAL BY-PASS, SOLENOID VALVE



ADVANCE COOL TECHNOLOGY CO.,LTD.  
**THE CHILLER EXPERT**

Machine Model: AX 18A (AIR COOL)  
 Machine System: Package Coil in Tank system

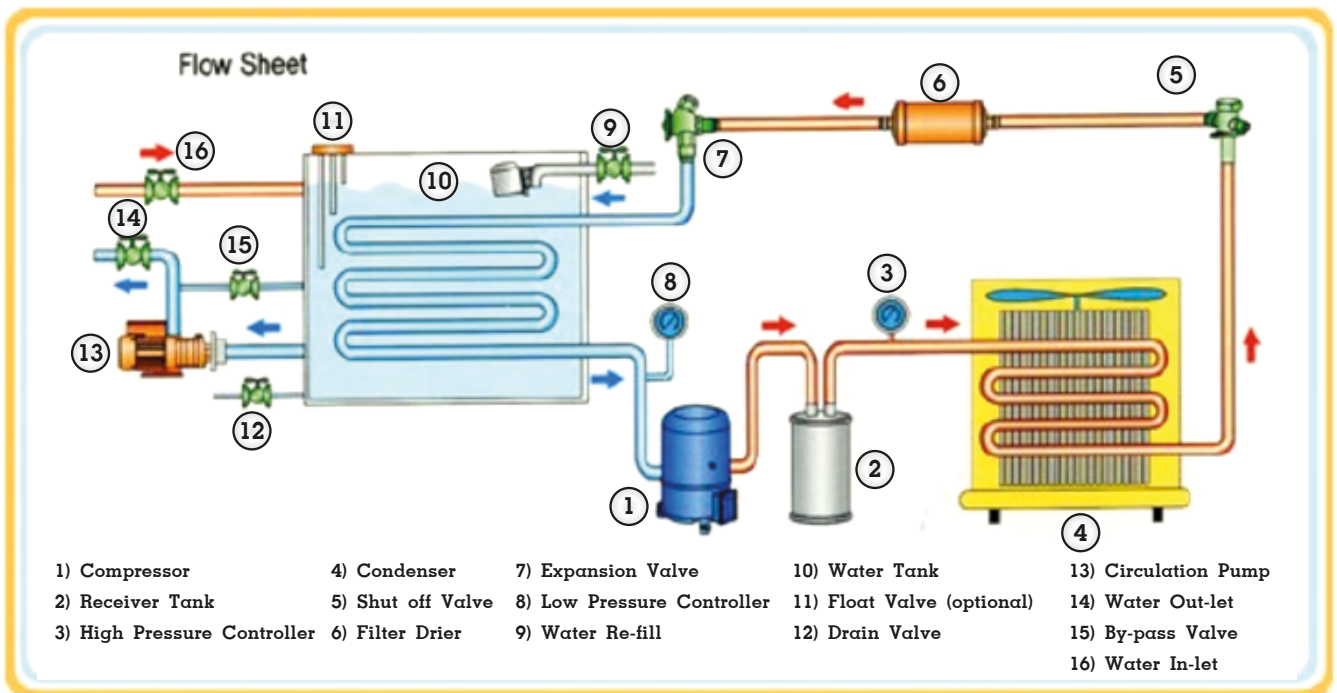
ระบบควบคุมแบบ Embedded Control Solution  
 มีความทันสมัยและแม่นยำสูง

LED แสดงสถานะการทำงานของปั๊มน้ำและคอมเพรสเซอร์และอะลาม



สั่งงานชิลเลอร์โดยใช้ปุ่มเดียว  
 One Button Operating  
 ง่ายต่อการใช้งาน

การควบคุมอุณหภูมิแบบDigital สามารถแสดงSet Point และ Actual Temp.ได้



# Stanless Steel Package Chiller