



ADVANCE COOL TECHNOLOGY CO.,LTD.

THE CHILLER EXPERT

Machine Model : **ACT 10A (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: DIGITAL, ACT THAILAND
6. STAINLESS STEEL PUMP
7. STAINLESS STEEL WATER TANK



| SPECIFICATION | | ACT 10A |
|--------------------|-----------|--|
| POWER SUPPLY | | 380 V. 3 P. 50 HZ |
| TEMP. RANGE | | 1 - 40 Degree C |
| COMP. | POWER | 12 HP (10 TON) |
| | CAPACITY | 123,000 BTU/HR |
| | TYPE | COPELAND: SCROLL |
| | COOLING | AIR COOL |
| PUMP. | POWER | 2 HP |
| | MATERIAL | STAINLESS STEEL |
| | FLOW RATE | 100 L/Min - 280L/Min |
| | PRESSURE | 2.1 - 2.8 BAR |
| MACHINE SYSTEM | | DIGITAL TEMPERATURE CONTROL PACKAGE COIL IN TANK SYSTEM |
| WATER TANK | | STAINLESS STEEL |
| TANK CAPACITY | | 200 LITRE |
| DIMENSION (CM) | | 80(W) x 145(L) x 166.5(H) |
| CONNECTION SIZE | | INLET 1 ^{1/2} " OUTLET 1 ^{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 : ACT 10A (AIR COOL)
Machine System: Package Coil in Tank system

ระบบควบคุมแบบ Embedded Control Solution
มีความทันสมัยและแม่นยำสูง



LED แสดงสถานะการ
ทำงานของปั๊มน้ำและ
คอมเพรสเซอร์และอะลาม

สั่งงานชิลเลอร์โดยใช้ปุ่มเดียว
One Button Operating
ง่ายต่อการใช้งาน

การควบคุมอุณหภูมิแบบDigital สามารถแสดงSet Point และ Actual Temp.ได้

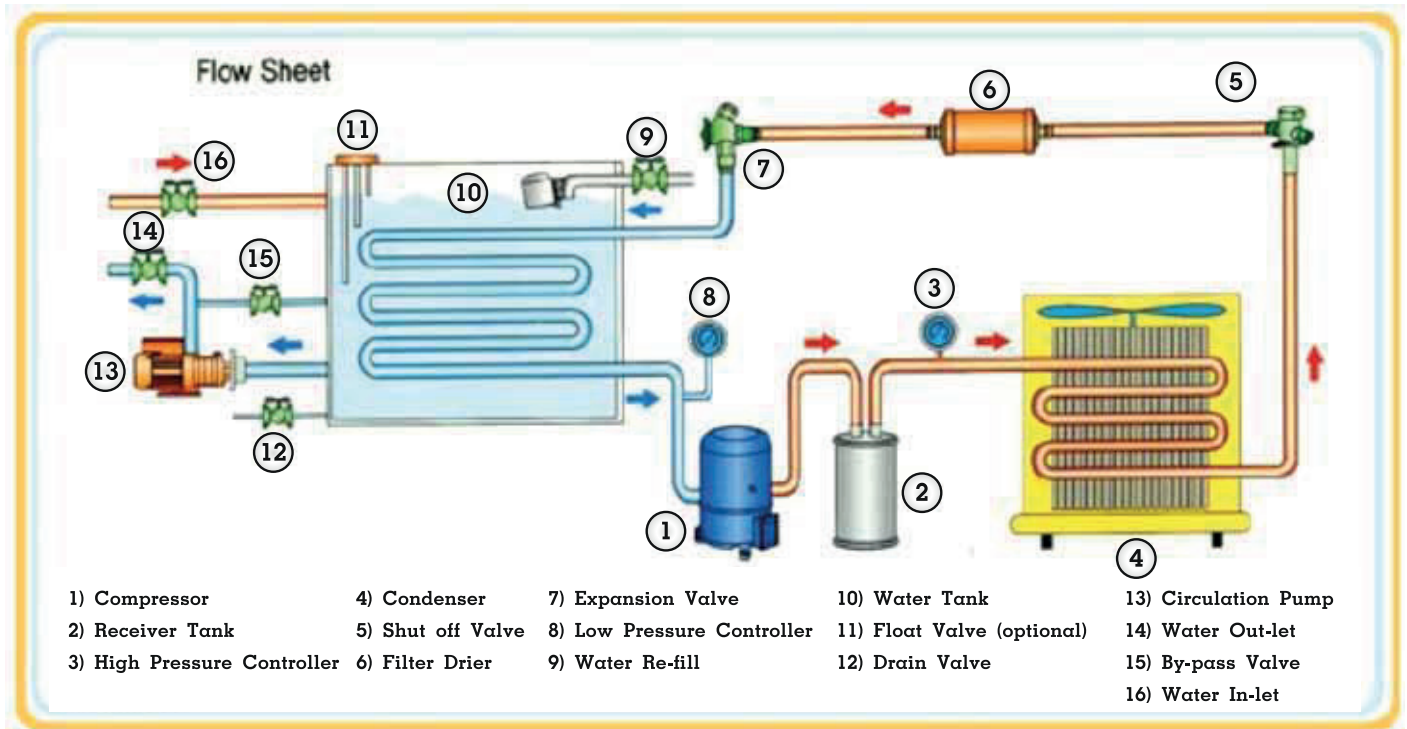


Diagram Package Chiller