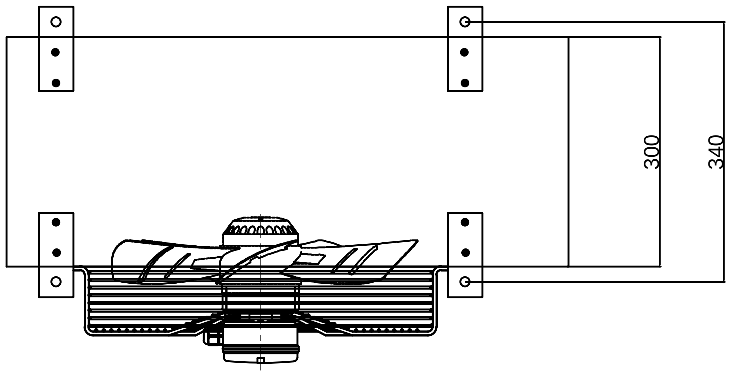
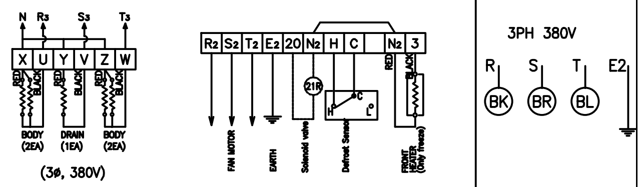
hvacr-shop.com

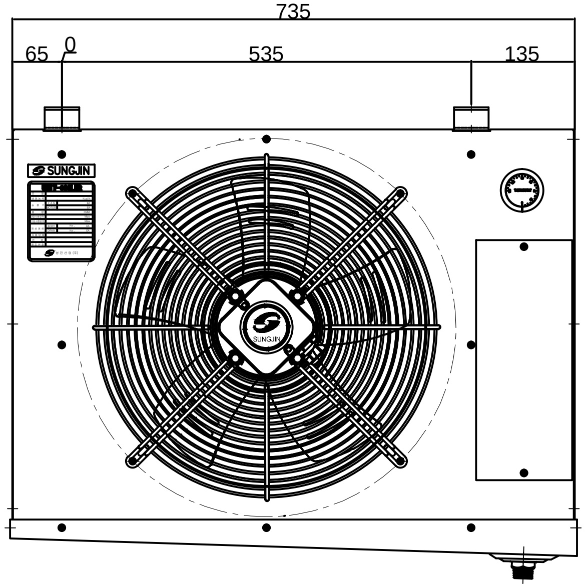


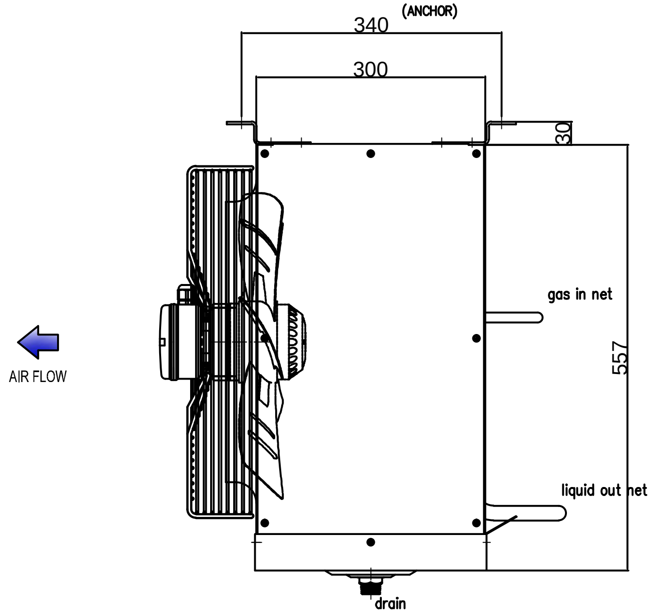

**** NOTE ****

1. 압력시험후 질소 GAS 0.5Mpa를 봉입한다.
2. MOTOR의 조립시 DRAIN HOLE이 MOTOR COVER의 하단 부분에 위치하도록 한다.
3. 내압시험 압력: R404A...1.76 MPa/기밀시험 압력: R404A...1.6MPa
4. 기동콘덴서 연결 전선부와 과열방지 써머 스위치 연결부의 전선부는 투명실리콘으로 코킹하여 떨어짐이 없도록 한다.
5. 과열 방지 써머 스위치의 조정점은 15°C로 조정후 납품한다.

## WIRING SPECIFICATION




SPECIFICATIONS

| 작업 | MODEL | | 고내온도 (℃) | MODEL | FIN PITCH (mm) | PIPE PITCH(mm) ROW | PIPE PITCH(mm) STEP | 전열면적 (m^2) | CAPACITY(kcal/h) TD 5℃ | CAPACITY(kcal/h) TD 7℃ | CAPACITY(kcal/h) TD 10℃ | FAN & MOTOR DIA(ø) | FAN & MOTOR Ph * Kw * P | FAN & MOTOR EA | 풍 량 (CMM) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I,J | SUD030 | AHE | +10 | | 4.5 | | | | | | | 400 | 3øx0.12Kwx6P | 1 | 47 |
| E,G | | AME | | | 6.5 | | | | | | | | | | |
| F,H | | ALE | | | 8.5 | | | | | | | | | | |
| A,C | | EME | −10 | | 6.5 | | | | | | | | | | |
| B,D | | ELE | −25 | | 8.5 | | | | | | | | | | |

| 작업 | MODEL | | DEFROST HEATER BODY | DEFROST HEATER DRAIN | DEFROST HEATER FRONT | 배 관 구 경 INLET | 배 관 구 경 OUTLET | 배 관 구 경 DRAIN(A) | CIRCUIT | CASHING | WEIGHT (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I,J | SUD030 | AHE | − | − | − | ø12.7 (1/2") | ø22.22 (7/8") | 20 | 1/4" * 2Pass | | 30 |
| E,G | | AME | | | | | | | | | |
| F,H | | ALE | | | | | | | | | |
| A,C | | EME | 350Wx4EA | 550Wx1EA | | | | | | | |
| B,D | | ELP | | | 200Wx1EA | | | | | | |

이 도면은 SUNG JIN 자산으로 불법 유출시 관계법과 회사규정에 의해 처벌됨.

| Rev | Description | | | Modification No. | Date | By |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ⚠ | ?? ??? | | | | 2019.11.07 | ??? |

| | | | |
|---|---|---|---|
| VN−SJ | Scale: NTS / Unit: mm | Title | UNIT COOLER ASSY |
| | Ref. Drawing | Project Name | Project : UNIT COOLER<br>Model : D−TYPE, 3HP |
| | Registration | Drawing No. | SUD−030−100 |
| Designed: 2020.08.28 hylee | Checked | Approved: 2020.08.28 hylee | SUNG JIN IND. CO. LTD |