

■ 전기냉방/가스난방

| 구 분<br>모 델 명   |        | 단위                 | 48AJ/AW                        |      |      | 48AJ/AW |      |      | 48AJ/AW |      |      | 48AJ/AW |      |      | 48AJ/AW |      |       | 48AJ/AW |       |      |  |
|----------------|--------|--------------------|--------------------------------|------|------|---------|------|------|---------|------|------|---------|------|------|---------|------|-------|---------|-------|------|--|
|                |        |                    | 027                            |      |      | 030     |      |      | 035     |      |      | 040     |      |      | 050     |      |       | 60      |       |      |  |
| 정격냉방능력         |        | USRT               | 27.5                           |      |      | 30      |      |      | 35      |      |      | 40      |      |      | 50      |      |       | 60      |       |      |  |
| 정격소비전력(냉방기준)   |        | kW                 | 31.7                           | 35.3 | 39.1 | 35.5    | 39.5 | 43.1 | 44.5    | 48.3 | 52.2 | 48.7    | 52.5 | 56.3 | 61.2    | 65.2 | 68.9  | 77.9    | 81.9  | 89.1 |  |
| 전원             |        | V/Hz/ph            | 230,460 / 60 / 3               |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
| 난방능력           | High   | kcal/hr            | 108,490                        |      |      |         |      |      |         |      |      | 165,320 |      |      |         |      |       | 240,550 |       |      |  |
|                | Low    |                    | 72,330                         |      |      |         |      |      |         |      |      | 82,660  |      |      |         |      |       | 160,350 |       |      |  |
| 가스사용량<br>(LNG) | High   | Nm3/hr             | 12.6                           |      |      |         |      |      |         |      |      | 19.2    |      |      |         |      |       | 27.9    |       |      |  |
|                | Low    |                    | 8.4                            |      |      |         |      |      |         |      |      | 9.6     |      |      |         |      |       | 18.6    |       |      |  |
| 압축기            | 형식     | -                  | 스크롤                            |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
|                | 수량     | 대                  | 3                              |      | 4    |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
|                | 오일충진량  | kg                 | Precharged                     |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
| 냉매             | 종류     | -                  | R-22                           |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
|                | 충진량    | kg                 | 24                             |      | 25.6 |         |      | 32.2 |         |      | 36.3 |         |      | 49.4 |         |      | 68.9  |         |       |      |  |
| 응축기팬           | 형식     | -                  | 프로펠러                           |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
|                | 정격풍량   | CMM                | 449                            |      | 411  |         |      |      |         |      | 850  |         |      | 725  |         |      | 1,087 |         |       |      |  |
|                | 전동기 동력 | HP                 | 1                              |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
|                | 수량     | 대                  | 2                              |      |      |         |      |      |         |      |      | 4       |      |      |         |      |       | 6       |       |      |  |
| 응축기코일          | 열수     | -                  | 3                              |      | 4    |         |      |      |         |      | 2/4  |         |      | 4    |         |      |       |         |       |      |  |
|                | Fin/in | -                  | 15                             |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
| 증발기팬           | 형식     | -                  | 원심식                            |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
|                | 구동형식   | -                  | 벨트구동                           |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
|                | 풍량     | CMM                | 156~425                        |      |      |         |      |      | 198~496 |      |      | 227~566 |      |      |         |      |       | 340~765 |       |      |  |
|                | 팬 수량   | 대                  | 2                              |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         | 3     |      |  |
|                | 전동기 수량 | 대                  | 1                              |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
|                | 전동기 동력 | HP                 | 10                             | 15   | 20   | 10      | 15   | 20   | 15      | 20   | 25   | 15      | 20   | 25   | 20      | 25   | 30    | 25      | 30    | 40   |  |
|                | 최대기외정압 | mmAq               | 102                            |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
| 증발기코일          | 열수     | -                  | 4                              |      |      |         |      |      | 6       |      |      | 4       |      |      | 6       |      |       | 4       |       |      |  |
|                | Fin/in | -                  | 15                             |      |      |         |      |      | 16      |      |      |         |      |      | 17      |      |       |         |       |      |  |
| 필터             |        | -                  | 2" Throwaway Fiberglass Filter |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
| 가스공급압력         |        | mmH <sub>2</sub> O | 127~343                        |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
| 현장가스연결배관경      |        | B                  | 1 1/2                          |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         | 2 1/2 |      |  |
| 외형치수           | 길이     | mm                 | 4,193                          |      |      |         |      |      |         |      |      | 5,417   |      |      |         |      |       | 7,907   |       |      |  |
|                | 폭      | mm                 | 3,396                          |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
|                | 높이     | mm                 | 1,857                          |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |      |         |      |       |         |       |      |  |
| 운전하중           |        | kg                 | * 1,960                        |      |      | * 2,028 |      |      | * 2,157 |      |      | * 2,402 |      |      | * 2,643 |      |       | * 3,537 |       |      |  |

- 주) 1. \* 표시한 운전하중은 48AW(수평형) Model을 기본유닛 하중을 표기한 것입니다.  
2. 운전하중은 Power Exhaust, Economizer 등 선택사양에 의하여 늘어날 수 있습니다.  
3. 위 사양은 표준사양으로 기재되지 않은 사양 및 기타 문의 사항은 당사로 문의하여 주시기 바랍니다.