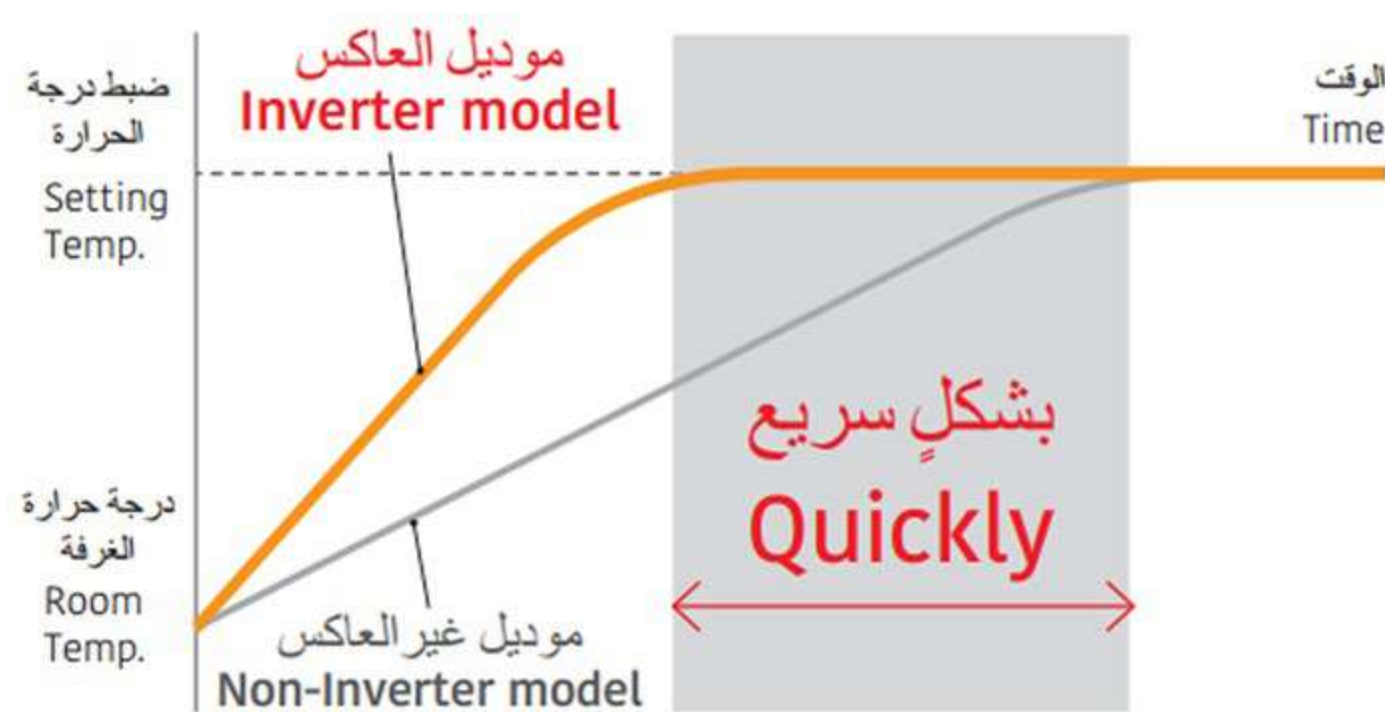
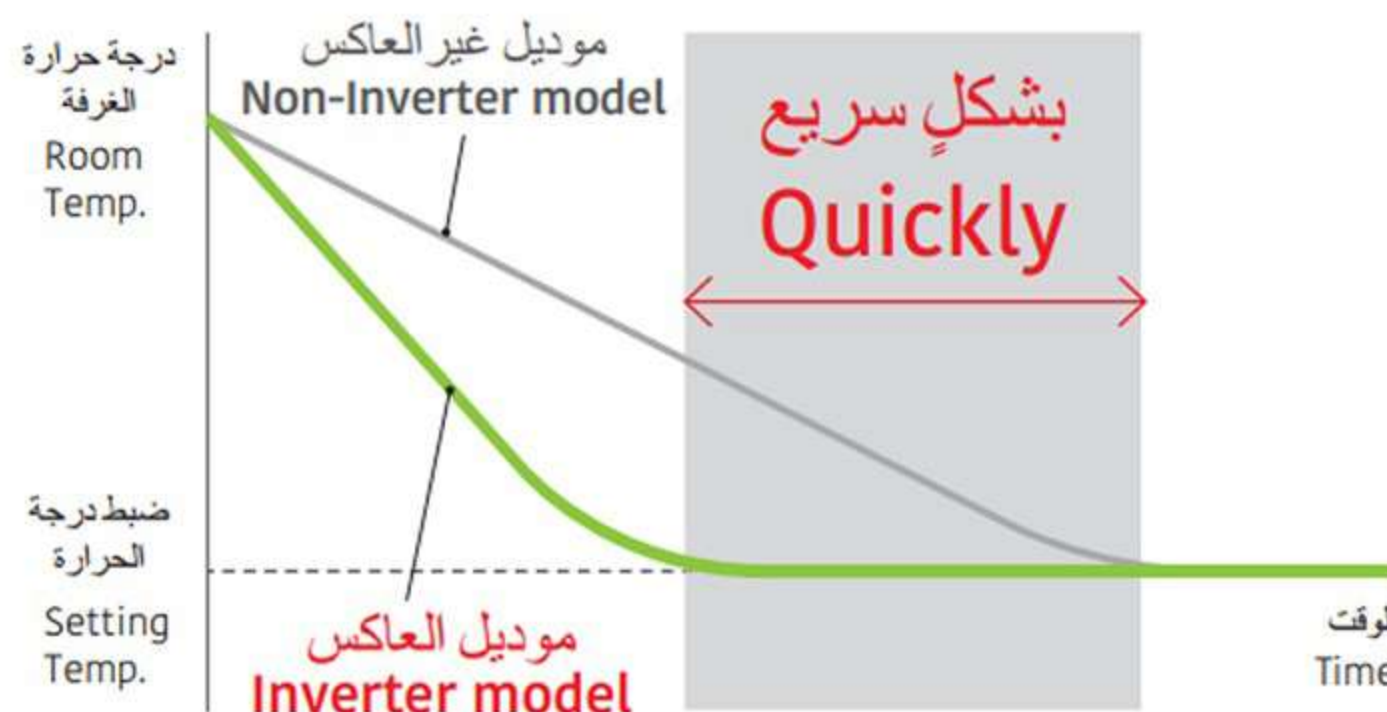




للتدفئة  
For heating



للتبريد  
For cooling



تقنية العاكس المبتكرة  
(ضاغط / موتور مروحة)

Innovative Inverter Technology  
(Compressor / Fan Motor)

تقوم الطرازات العاكسة بالتبريد والتدفئة  
بشكل أسرع من الطرازات غير العاكسة.

Inverter models cool and warm faster  
than non-inverter models.

| Model Name                            | Set                      |              | ARSG18CLTAZ           | ARSH18KLTAZ           | ARSG24CLTAZ           | ARSH24KLTAZ           | ARSG30CLTAZ           | المجموعة                  |                            |
|---------------------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------|
|                                       | Indoor unit              | Outdoor unit | ARSG18CLTA            | ARSH18KLTA            | ARSG24CLTA            | ARSH24KLTA            | ARSG30CLTA            | و.د                       | رقم الموديل                |
|                                       |                          |              | AOSG18CBTA            | AOSH18KBTA            | AOSG24CBTA            | AOSH24KBTA            | AOSG30CBTA            | و.خ                       |                            |
| Power Source                          |                          | V/Ø/Hz       | 230/1/60              |                       |                       |                       |                       | ف/هيرتز                   | دخل الطاقة                 |
| Cooling (T1 condition / T3 condition) |                          |              |                       |                       |                       |                       |                       | تبريد (حالة T1 / حالة T3) |                            |
| Capacity                              | Cooling (T1)             | kW           | 5.28 (1.32-5.90)      | 5.28 (1.32-5.88)      | 6.72 (1.75-7.73)      | 6.72 (1.75-7.73)      | 8.80 (2.20-9.67)      | كيلووات                   | تبريد                      |
|                                       |                          | Btu/h        | 18,000 (4,500-20,100) | 18,000 (4,500-20,100) | 22,900 (6,000-26,400) | 22,900 (6,000-26,400) | 30,000 (7,500-33,000) | و ح ب/س                   | السعة                      |
|                                       | Cooling (T3)             | kW           | 4.47 (1.84-4.74)      | 4.47 (1.84-4.92)      | 5.97 (2.46-2.33)      | 5.79 (2.46-6.33)      | 7.5 (2.19-8.35)       | كيلووات                   | تبريد                      |
|                                       |                          | Btu/h        | 15,300 (6,300-16,200) | 15,300 (6,300-16,800) | 20,400 (8,400-21,600) | 19,800 (8,400-21,600) | 25,600 (7,500-28,500) | و ح ب/س                   |                            |
| Input Power                           | Cooling (T1 / T3)        | kW           | 1.48 / 1.65           | 1.42 / 1.53           | 1.81 / 2.20           | 1.82 / 1.95           | 2.41 / 2.91           | كيلووات                   | إستهلاك الطاقة             |
| Current                               |                          | A            | 7.0 / 7.7             | 6.3 / 6.8             | 8.1 / 9.7             | 8.0 / 8.5             | 10.6 / 12.8           | أمبير                     | التيار                     |
| Power Factor                          |                          | %            | 91.9 / 93.2           | 98.0 / 97.8           | 97.2 / 98.6           | 98.9 / 99.7           | 98.9 / 98.8           | %                         | عامل القوى                 |
| EER                                   |                          | Btu/hW       | 12.15 / 9.25          | 12.70 / 10.00         | 12.65 / 9.25          | 12.60 / 10.15         | 12.45 / 8.80          | و ح ب/س/واط               | معامل القدرة               |
|                                       |                          | kW/kW        | 3.56 / 2.71           | 3.70 / 2.90           | 3.71 / 2.71           | 3.70 / 2.95           | 3.65 / 2.58           | كيلووات / كيلووات         |                            |
| Sound Level                           | Indoor unit (High/Quiet) | dB(A)        | 29 / 21               | 29 / 21               | 37 / 28               | 37 / 28               | 37 / 29               | الديسيبل (أ)              | مستوى الصوت                |
| Heating                               |                          |              |                       |                       |                       |                       |                       | تدفئة                     |                            |
| Capacity                              | Heating                  | kW           | -                     | 5.30 (1.32-5.88)      | -                     | 6.70 (1.75-7.73)      | -                     | كيلووات                   | السعة                      |
|                                       |                          | Btu/h        | -                     | 18,000 (4,500-20,100) | -                     | 22,900 (6,000-26,400) | -                     | و ح ب/س                   | إستهلاك الطاقة             |
| Input Power                           |                          | kW           | -                     | 1.26                  | -                     | 1.50                  | -                     | كيلووات                   | التيار                     |
| Current                               |                          | A            | -                     | 5.7                   | -                     | 6.6                   | -                     | أمبير                     | عامل القوى                 |
| Power Factor                          |                          | %            | -                     | 96.1                  | -                     | 98.8                  | -                     | %                         | معامل الاداء               |
| COP                                   |                          | kW/kW        | -                     | 4.20                  | -                     | 4.45                  | -                     | كيلووات / كيلووات         | نسبة كفاءة الطاقة الموسمية |
| SEER                                  |                          | Btu/W.h      | 16.50                 | 16.50                 | 15.65                 | 15.40                 | 15.05                 | و ح ب / واط / س           | إزالة الرطوبة              |
| Moisture Removal                      |                          | Pints/h      | 2.8                   | 2.3                   | 1.9                   | 1.3                   | 4.4                   | باينت/س                   | معدل تدفق الهواء (عالي)    |
|                                       |                          | Liter/h      | 1.6                   | 1.33                  | 1.1                   | 0.74                  | 2.5                   | (ل/س)                     |                            |
| Airflow Rate                          | Indoor unit (High)       | C.F.M        | 618                   | 618 / 618             | 1,001                 | 1,001 / 848           | 1,001                 | قدم ³/د                   |                            |
|                                       |                          | m³/h         | 1,050                 | 1,050 / 1,050         | 1,700                 | 1,700 / 1,440         | 1,700                 | (متر ³/س)                 |                            |
| Dimensions (H x W x D), Weight        | Indoor unit              | mm           | 300 x 1,000 x 700     |                       |                       |                       |                       | ارتفاع/عرض/عمق (مم)       | و.د                        |
|                                       |                          | kg           | 35                    |                       |                       |                       |                       | كجم (رطل)                 | الأبعاد والوزن             |
|                                       | Outdoor unit             | mm           | 542 x 799 x 290       | 632 x 799 x 290       | 716 x 820 x 315       | 788 x 940 x 320       |                       | ارتفاع/عرض/عمق (مم)       | و.خ                        |
|                                       |                          | kg           | 32                    | 36                    | 41                    | 52                    |                       | كجم (رطل)                 | الأبعاد والوزن             |
| Refrigerant pipe                      | Liquid/Gas               | mm           | Ø6.35 / Ø12.7         | Ø6.35 / Ø12.7         | Ø6.35 / Ø12.7         | Ø6.35 / Ø12.7         | Ø9.52 / Ø15.88        |                           |                            |
|                                       | Max. Length/Height       | m            | 30 / 20               | 30 / 20               | 30 / 25               | 30 / 25               | 50 / 30               |                           |                            |

