



5

10

Carrier Air Conditioner

5

10

3

| Fancoil | Condensing | | SEER | | 10 | 0 % | : |
|-------------|------------|--------|-------|-----|-------|--------|---|
| 42TVG010-7C | R 410 | 9,496 | 16.31 | 220 | 1,749 | 15,900 | |
| 42TVG013-7C | R 410 | 12,492 | 17.7 | 220 | 1,969 | 17,900 | |
| 42TVG016-7C | R 410 | 15,304 | 17.16 | 220 | 2,629 | 23,900 | |
| 42TVG018-7C | R 410 | 17,219 | 17.41 | 220 | 2,849 | 25,900 | |

..10..



INVERTER



**รับประกัน
คอมเพรสเซอร์**

| Specifications (รายละเอียดของเครื่อง) | | Hi-Wall Inverter (รุ่นติดผนัง ระบบประหยัดไฟ อินเวอร์เตอร์) | | | | |
|---|-----------------------------|--|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Model (ชื่อรุ่น) | Indoor Unit Outdoor Unit | เครื่องภายใน เครื่องภายนอก | 42TVG010-703 38TVG010-703 | 42TVG013-703 38TVG013-703 | 42TVG016-703 38TVG016-703 | 42TVG018-703 38TVG018-703 |
| Nominal Capacity (ขนาดความเย็น) | | Btu / hr | 9,492 | 12,492 | 15,304 | 17,216 |
| Min-Max Capacity (ขนาดความเย็น ต่ำ-สูงสุด) | | Btu / hr | (2,627-10,920) | (3,139-13,989) | (2,832-17,060) | (2,900-19,790) |
| SEER (ประสิทธิภาพตามฤดูกาล) | | | 16.31 | 17.70 | 17.16 | 17.41 |
| Power Consumption (อัตราการใช้พลังงาน) | | Kw | 0.9 (0.22-1.20) | 1.12 (0.21-1.33) | 1.53 (0.23-1.72) | 1.76 (0.23-2.10) |
| Power Supply | | V / Ph / Hz | 220V / 1PH / 50HZ | | | |
| Indoor Unit (ชุดภายใน) | | | | | | |
| Dimension H x W x D (สูง x กว้าง x ลึก) | | mm | 293 x 798 x 240 | | | |
| Net Weight (น้ำหนัก) | | Kg | 9 | 10 | 10 | 10 |
| Fan Speed (ระดับความเร็วพัดลม) | | | 5 Speed + Auto | | | |
| Air Flow (อัตราการส่งลมเย็น) | | Cfm | 325 | 381 | 470 | 516 |
| Sound Pressure Hi - Low (ระดับเสียง) | | dB | 41/37/32/27/22 | 45/41/36/30/23 | 47/41/36/31/24 | 49/44/39/33/25 |
| Outdoor Unit (ชุดภายนอก) | | | | | | |
| Dimension H x W x D (สูง x กว้าง x ลึก) | | mm | 530 x 660 x 240 | 550 x 780 x 290 | | |
| Net Weight (น้ำหนัก) | | Kg | 22 | 27 | 32 | 35 |
| Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์) | | | Rotary - DC Inverter | | | Twin Rotary DC |
| Refrigerant (สารทำความเย็น) | | | R - 410a | | | |
| Sound Pressure (ระดับเสียง) | | dB | 48 | 48 | 50 | 50 |
| Piping Connection (การต่อท่อสารทำความเย็น) | | | | | | |
| Liquid Side | | mm (inch) | 6.35 (1/4") | | | |
| Gas Side | | mm (inch) | 9.52 (3/8") | | 12.70 (1/2") | |
| Chargeless Pipe (ระยะเดินท่อโดยไม่เติมน้ำยา) | | | 15 | | | |
| Max. Pipe Length (ระยะเดินท่อไกลสุด) | | m | 15 | | 20 (over 15 m, add 20 gm per m) | |
| Max. Pipe Height (ระยะสูงสุดของท่อ) | | m | 12 | | | 15 |



(CRYSTAL)

| MODEL CONDENSING | FANCOIL | BTUH | EER | | | 10 DEALER PRICE | | | |
|---------------------|----------|--------|------|------|--------|-----------------|--------|--------|--------|
| | | | | | | CDU | FCU | TOTAL | |
| 38TSR010 | 42TSR010 | 8,738 | 11.6 | 220V | ROTARY | 9,000 | 5,100 | 14,100 | 13,900 |
| 38TSU012 | 42TSU012 | 13,090 | 11.2 | 220V | ROTARY | 11,400 | 5,300 | 16,700 | 15,900 |
| 38TSU018 | 42TSU018 | 17,536 | 12.2 | 220V | ROTARY | 16,600 | 9,500 | 26,100 | 26,900 |
| 38TSR024 | 42TSR024 | 21,837 | 10.2 | 220V | ROTARY | 20,800 | 9,900 | 30,700 | 28,900 |
| 38TSU025 | 42TSU025 | 22,954 | 11.8 | 220V | ROTARY | 23,900 | 13,400 | 37,300 | 34,900 |

(TAURUS)

| MODEL CONDENSING | FANCOIL | BTUH | EER | | | 10 DEALER PRICE | | | |
|---------------------|-----------|--------|------|------|--------|-----------------|--------|--------|--------|
| | | | | | | CDU | FCU | TOTAL | |
| 38HAE024S110 | 42HAE024X | 24,560 | 11.5 | 220V | SCROLL | 25,500 | 12,000 | 37,500 | 33,900 |
| 38HAE030S110 | 42HAE030X | 31,363 | 11.4 | 220V | SCROLL | 37,000 | 20,500 | 57,500 | 51,900 |
| 38HAE036S110 | 42HAE036X | 36,316 | 11.1 | 220V | SCROLL | 42,900 | 22,000 | 64,900 | 58,900 |

| | / | | | | |
|---------------|-------|---|----|---|-----|
| 9,000-17,000 | 2,000 | 4 | 10 | 1 | 120 |
| 18,001-25,000 | 2,500 | 4 | 10 | 1 | 120 |
| 25,001-32,000 | 3,500 | 4 | 10 | 1 | 120 |
| 32,001-38,000 | 4,500 | 4 | 10 | 1 | 120 |
| 38,001-48,000 | 5,500 | 4 | 10 | 1 | 120 |

| | | | | |
|---------------|-----|----|-----|-----|
| 9,000-17,000 | 350 | 45 | 250 | 450 |
| 18,001-25,000 | 450 | 60 | 250 | 450 |
| 25,001-32,000 | 450 | 60 | 250 | 450 |
| 32,001-38,000 | 550 | 80 | 250 | 450 |
| 38,001-48,000 | 650 | 80 | 250 | 450 |