

Model: **SAC - 903 (OPT)**

Condenser Capacity:

SC: Standard Condition:

R - 22 ,  $\Delta T=15$

**90 kW**

Tropical Zone:

R-22,  $\Delta T=11$

**63 kw**

## Coil Specifications

|                   |                        |               |
|-------------------|------------------------|---------------|
| Fin Type:         | Aluminum - Wave Louver | نوع فین:      |
| Tube Type:        | Copper - inner Grooved | نوع لوله:     |
| Fin Space:        | 2 mm                   | فاصله فین:    |
| Circuit volume:   | 26 liter               | حجم در گردش:  |
| Surface:          | 212 m <sup>2</sup>     | سطح تبادل:    |
| Receiver Volume:  | 25.9 liter             | حجم ریسور:    |
| Tube Diameter:    | 3/8 inches             | قطر لوله:     |
| Coil Connections: |                        | اتصالات کوئل: |
| Coil Inlet:       | 1 3/8 inches           | ورودی کوئل:   |
| Coil Outlet:      | 7/8 inches             | خروجی کوئل:   |

## Fan Specifications

|                 |                          |             |
|-----------------|--------------------------|-------------|
| Fan Brand:      | <b>OPTIMA</b>            | برند فن:    |
| No of Fan:      | 3                        | تعداد فن:   |
| Blade Diameter: | 500 mm                   | قطر پروانه: |
| Total Air Flow: | 28,500 m <sup>3</sup> /h | گردش هوا:   |
| Electrical:     |                          |             |
| Power:          | 800 W                    | توان:       |
| Current:        | 1.5 A                    | جریان:      |
| Voltage:        | 380-3-50                 | ولتاژ:      |

