

**DOTAZIONE DI SERIE**

- Unità con funzionamento solo strada o strada/rete
- Unità predisposta per montaggio integrato in cabina e nel vano motore o sotto il telaio del veicolo (accessori per il fissaggio inclusi)
- Unità evaporante predisposta per montaggio a soffitto (accessori per il fissaggio inclusi)
- Kit accessori scarico condensa
- Kit accessori (tubazioni e raccordi) per il collegamento frigorifero
- Kit accessori per il collegamento elettrico (cavibatteria, caviespine alimentazione rete)
- Comando cabina

**OPZIONI ED ACCESSORI**

- Funzionamento strada disponibile a 12 o 24 Vdc
- Opzione funzionamento rete disponibile con tensioni differenti
- Resistenze per tubi scarico condensa
- Registratore di temperatura

**STANDARD EQUIPMENT**

- System functioning on road or road/stand-by mode
- Unit suitable for installation in the cab and in the engine bay or under chassis of the vehicle (accessories included)
- Evaporating unit suitable for roof mounting (accessories included)
- Water drain accessories
- Refrigeration connection kit (hoses and fittings)
- Electrical connection kit (vehicle battery power cables, stand-by power cables and plugs)
- Cab controller

**OPTIONS AND ACCESSORIES**

- Road operating mode available with 12 or 24 Vdc
- Stand-by operating mode available with different voltages
- Electrical heaters for drain hoses
- Temperature recorder

**SCHEDA DATI TECNICI / TECHNICAL DATA SHEET**

| REFRIGERANTE / REFRIGERANT   |                   | R452A                        |               |
|--|-------------------|------------------------------|---------------|
| QUANTITÀ REFRIGERANTE / REFRIGERANT CHARGE   | Kg                | 2.7                          |               |
| CAPACITÀ FRIGORIFERA (TEMP. AMBIENTE +30°C)**<br>COOLING CAPACITY (AMBIENT TEMP. +30°C)**                      | W                 | 3300                         | 0°C           |
|  |                   | 1800                         | -20°C         |
| CAPACITÀ RISCALDAMENTO*** / HEATING CAPACITY***  | W                 | -                            | -             |
| MAX VOLUME CELLA CONSIGLIATO (TEMP. AMBIENTE +30°C)****<br>MAX SUGGESTED ROOM VOLUME (AMBIENT TEMP. +30°C)**** | m <sup>3</sup>    | 23                           | 0°C           |
|  |                   | 12                           | -20°C         |
| ALIMENTAZIONE ELETTRICA / POWER SUPPLY   |                   | 12 / 24 Vdc                  | -             |
| ASSORBIMENTO MASSIMO / MAXIMUM ABSORPTION  |                   | 36.5A / 18.8A                | -             |
| MOTORE ELETTRICO COMPRESSORE RETE /<br>STAND-BY ELECTRIC MOTOR   | HP                | -                            |               |
| SBRINAMENTO / DEFROST  |                   | gas caldo / hot gas          |               |
| PESO UNITÀ CONDENSANTE / CONDENSING UNIT WEIGHT  | Kg                | 6                            | -             |
| PESO UNITÀ EVAPORANTE / EVAPORATING UNIT WEIGHT  | Kg                | 22                           | -             |
| PESO TOTALE CON IMBALLO / TOTAL PACKAGING WEIGHT   | Kg                | 62                           | -             |
| DIMENSIONI UNITÀ CONDENSANTE / CONDENSING UNIT DIMENSIONS  | mm                | Vedi immagini / See pictures |               |
| DIMENSIONI UNITÀ EVAPORANTE / EVAPORATING UNIT DIMENSIONS  | mm                | (L x W x H) 1112 x 545 x 176 |               |
| DIMENSIONI IMBALLO / PACKAGING DIMENSIONS  | mm                | (L x W x H) 1210 x 690 x 800 | (L x W x H) - |
| COMPRESSORI / COMPRESSORS  |                   | TM15                         | -             |
| PORTATA ARIA VENTILATORI EVAPORATORE<br>EVAPORATING UNIT FAN AIR FLOW  | m <sup>3</sup> /h | 2160                         |               |
| FRECCIA ARIA VENTILATORI EVAPORATORE<br>EVAPORATING UNIT FAN AIR THROW   | m                 | 4,5                          |               |

(\*\*) secondo condizioni ATP / according ATP regulation

(\*\*\*) calcolata considerando Tamb = -10°C e Tcella = +5°C / calculated considering Tamb = -10°C e Tcella = +5°C

(\*\*\*\*) Volumi di carico massimi calcolati considerando un valore di dispersione uniforme attraverso le pareti della cella inferiore 0,4 W/m<sup>2</sup>K / Maximum load volumes calculated with Tamb = +30°C, considering an uniform heat loss factor through the cold room walls, less than 0,4 W/m<sup>2</sup>K

