

DOTAZIONE DI SERIE

- Unità con funzionamento solo strada o strada/rete
- Unità condensatrice predisposta per montaggio a sbalzo o a tetto (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
- Funzionamento in caldo con doppia solenoide ed iniezione di liquido
- Resistenze per tubi scarico condensa
- Gestione ventola per paratia di un secondo compartimento a temperatura positiva
- Registratore di temperatura

STANDARD EQUIPMENT

- System functioning on road or road/stand-by mode
- Condensing unit suitable for nose or roof mounting (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
- Heating functioning with two solenoid valves and liquid injection
- Electrical heaters for drain hoses
- Bulkhead transfer fan management for a second compartment at positive temperature
- Temperature recorder

SCHEDA DATI TECNICI / TECHNICAL DATA SHEET

REFRIGERANTE / REFRIGERANT		R452A	
QUANTITÀ REFRIGERANTE / REFRIGERANT CHARGE	Kg	1.6	
CAPACITÀ FRIGORIFERA (TEMP. AMBIENTE +30°C)** COOLING CAPACITY (AMBIENT TEMP. +30°C)**	W	0°C	2950
		-20°C	1650
CAPACITÀ RISCALDAMENTO*** / HEATING CAPACITY***	W	0°C	2200
		-20°C	1400
MAX VOLUME CELLA CONSIGLIATO (TEMP. AMBIENTE +30°C)**** MAX SUGGESTED ROOM VOLUME (AMBIENT TEMP. +30°C)****	m ³	0°C	20
		-20°C	14
ALIMENTAZIONE ELETTRICA / POWER SUPPLY		12 / 24 Vdc	230V-1ph-50Hz 400V-3ph-50Hz
ASSORBIMENTO MASSIMO / MAXIMUM ABSORPTION		23.5A / 13.5A	12.5A / 2.1kW 5.9A / 2.9kW
MOTORE ELETTRICO COMPRESSORE RETE / STAND-BY ELECTRIC MOTOR	HP	2	
SBRINAMENTO / DEFROST		gas caldo / hot gas	
PESO UNITÀ CONDENSANTE / CONDENSING UNIT WEIGHT	Kg	42	80
PESO UNITÀ EVAPORANTE / EVAPORATING UNIT WEIGHT	Kg	16	
PESO TOTALE CON IMBALLO / TOTAL PACKAGING WEIGHT	Kg	82	123
DIMENSIONI UNITÀ CONDENSANTE / CONDENSING UNIT DIMENSIONS	mm	(L x W x H) 1004 x 597 x 254	
DIMENSIONI UNITÀ EVAPORANTE / EVAPORATING UNIT DIMENSIONS	mm	(L x W x H) 795 x 610 x 170	
DIMENSIONI IMBALLO / PACKAGING DIMENSIONS	mm	(L x W x H) 1210 x 690 x 800	
COMPRESSORI / COMPRESSORS		TM15	SANDEN SD5L09
PORTATA ARIA VENTILATORI EVAPORATORE EVAPORATING UNIT FAN AIR FLOW	m ³ /h	1220	
FRECCIA ARIA VENTILATORI EVAPORATORE EVAPORATING UNIT FAN AIR THROW	m	3.5	

(**) 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/m²K / Maximum load volumes calculated with Tamb = +30°C, considering an uniform heat loss factor through the cold room walls, less than 0,4 W/m²K

