

UNIDADES DE TRANSMISIÓN DIRECTA PARA CAMIÓN: MODELOS MONOTEMPERATURA



UNIDAD Anchura 1180 mm x Profundidad 485 mm x Altura 222 mm

V-300

Control superior de la temperatura

Las series V-100, 200 y 300 ofrecen la solución perfecta de control de la temperatura para camiones y furgonetas de hasta 28 m³. Esta completa gama cuenta con numerosos componentes en común, incluido el controlador Direct Smart Reefer, y posee numerosas opciones modulares para adaptarse a las necesidades de todo tipo de clientes, aportando las siguientes ventajas:

- Plataforma moderna y compacta
- Controlador Direct Smart Reefer de fácil utilización
- Mayor fiabilidad
- Mantenimiento, servicio e instalación sencillos

RENDIMIENTO

| CAPACIDAD DE REFRIGERACIÓN | | CAUDAL DE AIRE | |
|--|--------|---|-------------------------|
| CAPACIDAD NETA DE REFRIGERACIÓN DEL SISTEMA EN CONDICIONES A.T.P. A UNA TEMPERATURA AMBIENTE DE 30°C | | INDEPENDENT FROM UNIT ENGINE SPEED | |
| Capacidad durante el funcionamiento del motor a 0°C | 2965 W | Volumen del caudal de aire a 0 Pa de presión estática | 2033 m ³ /hr |
| Capacidad durante el funcionamiento del motor a -20°C | 1260 W | | |
| Capacidad durante el funcionamiento eléctrico a 0°C | 2090 W | | |
| Capacidad durante el funcionamiento eléctrico a -20°C | 865 W | | |

DATOS TÉCNICOS

| COMPRESOR | | GENÉRICO (LONGITUD DEL COMPARTIMENTO, REFRIGERANTE, ETC.) | |
|--|-----------------------|---|--|
| Modelo | QP15 | Volumen del compartimento | 10 - 25 m ³ |
| Cilindrada | 146.7 cm ³ | Refrigerante | R-134a |
| Número de cilindros | 6 | El caudal de aire | 1400 m ³ /hr |
| | | Controlador | DSR III |
| PESO | | DESCARGHE | |
| Modelo 30 | 25 kg | Descarghe | Automatic hot gas defrost |
| Modelo 50 | 75 kg | | |
| Kit de instalación | 24 kg | | |
| Condensador sin funcionamiento eléctrico | 30 kg | | |
| Condensador con funcionamiento eléctrico | 70 kg | | |
| Evaporador | 18 kg | | |
| Compresor rotativo | 6.8 kg | | |
| UNIT DIMENSIONS | | MOTOR ELÉCTRICO | |
| Altura | 222 mm | Voltaje/fase/frecuencia | 230/1/50 -- 230/1/60 -- 400/3/50 -- 230/3/50 -- 230/3/60 |
| Anchura | 1180 mm | | |
| Profundidad | 485 mm | Potencia nominal | 3.7 kW |
| Altura del condensador sin funcionamiento eléctrico | 242 mm | | |
| Anchura del condensador sin funcionamiento eléctrico | 789 mm | | |
| Profundidad del condensador sin funcionamiento eléctrico | 500 mm | | |
| Altura del condensador con funcionamiento eléctrico | 221 mm | | |
| Anchura del condensador con funcionamiento eléctrico | 1180 mm | | |
| Profundidad del condensador con funcionamiento eléctrico | 485 mm | | |

UNIDADES DE TRANSMISIÓN DIRECTA PARA CAMIÓN: MODELOS MONOTEMPERATURA

| | |
|--|--------|
| Altura del evaporador | 178 mm |
| Anchura del evaporador | 985 mm |
| Profundidad del evaporador | 551 mm |
| Altura de los controles en cabina | 46 mm |
| Anchura de los controles en cabina | 135 mm |
| Profundidad de los controles en cabina | 25 mm |

| RUIDO | | REFRIGERANTE | |
|--------------------------|----------|--------------|-----------------------|
| Diesel de alta velocidad | 85 dB(A) | Carga | 10: 1.1 -- 20: 1.3 kg |

AVAILABLE EVAP CONFIGURATIONS

ES300

UNIDADES DE TRANSMISIÓN DIRECTA PARA CAMIÓN: MODELOS MONOTEMPERATURA

| | CARACTERÍSTICA DE SERIE | OPCIONAL INSTALADO DE FÁBRICA | OPCIONAL INSTALADO POR EL CONCESIONARIO |
|--|-------------------------|-------------------------------|---|
| LIFE COST MANAGEMENT | | | |
| ThermoKare Service contracts | | | x |
| DATA CAPTURE & COMMUNICATIONS | | | |
| USB Datalogger | | | x |
| TouchPrint data logger | | | x |
| Wintrac (data analysis software) | | | x |
| Datalogger Jr | | | x |
| LOAD PROTECTION | | | |
| Hose extention 2 m/4 m/6 m | | x | |
| Bumper feet roof mounting | x | | |
| HMI holder | x | | |
| Kit hoses large (upgrade) | x | | |
| Kit swivel manifold (upgrade) | x | | |
| Din Adapter | | x | |
| Hose Cover | | x | |
| Muffler kit | | x | |
| Snow Cover (kit deflector Small) | | x | |
| Harness Extension 2m/4m/6m | | x | |
| Door switches | | x | |