

Productor de hielo triturado modelo FV3500C CO2

Producción aprox.: 3500 Kg. /día*



Características generales

- Conectado a central CO2 negativa
- Tuberías de refrigerante: Líquido 3/8 Aspiración 1/2
- Potencia frigorífica absorbida 15784 W (evaporando a -25°C)
- Refrigerante R744
- Construcción en acero inoxidable 304.
- 2 reductores trifásicos 3/4 C.V.
- 2 evaporadores independientes.
- Tensión: trifásica 400V. 50 Hz. Tres fases/ neutro/ tierra. 2,6 A.
- Potencia: 2208 W.
- Peso fabricante de hielo: 130 Kg.
- Medidas: frente 630 mm. – alto 645 mm. – fondo 585 mm.+ 120mm (C. Eléctrico.)
- Entrada de agua 3/4 M.
- Conexión eléctrica en automático del cuadro eléctrico.
- Salida de hielo inferior (2 tubos de 90 mm)
- Válvulas de expansión electrónicas Eliwell con sensor de presión y temperatura
- Válvula de control evaporación Castel.
- Presión de prueba: 50 bar
- Presión normal de trabajo: HP 28 a 32 bar LP 12 a 15 bar
- Medio ambiente: ODP=0 GWP=1

Dispositivos de seguridad

- Interruptor de emergencia.
- Automático magneto-térmico (protege de eventuales sobre-intensidades).
- Térmico para motores-reductores (se dispara por esfuerzos del motor).
- Temporizador para el arranque (no permite arranques inmediatos).
- Micro llenado de depósito (se dispara cuando se llena el depósito).
- Interruptor nivel de agua (desconecta la máquina por falta de agua).
- Detector de llenado de depósito de hielo.

Por el Instalador:

- Válvulas de servicio con dispositivo retornable de gas.
- Válvulas de seguridad de presión al exterior
- Detectores de gas y sistema de extracción de aire cuando la instalación lo requiera.

* Con entrada de agua 15 °C y temperatura ambiente 25° C
Puede haber modificaciones sin previo aviso