

WTG-QUANTOR GMBH

WTG-Quantor brands



Refrigerador Tubo en Tubo'

KREYOPACK



KREYOPACK

El **Kreyopack** es una unidad de refrigeración directa que se encuentra disponible en varios tamaños y capacidades. Se compone de una unidad de refrigeración en la parte superior y un intercambiador de calor en la parte inferior. Está fabricado sobre un chasis móvil de acero inoxidable equipado con ruedas. El **Kreyopack** fue especialmente diseñado para el uso en la industria de las bebidas pues es apto para la refrigeración de cualquier sustancia incluyendo mosto, vino, vino espumoso, agua, sidra, zumos de fruta y destilados.

El revestimiento de la unidad así como todas las partes que entran en contacto con el vino o la sustancia están fabricadas en acero inoxidable. Las parrillas de ventilación están lacadas en color negro. Gracias a las cuatro ruedas, el **Kreyopack** es fácil de mover. Una bomba externa se controla desde el panel del **Kreyopack**. Estas unidades son muy fáciles de instalar, limpiar y mantener y por eso le brindan al usuario máxima flexibilidad.

El **Kreyopack** es la respuesta económica para la producción de vino y otros bebidas en empresas pequeñas y medianas. Gracias a su posibilidad de refrigerar de forma directa cualquier sustancia Kreyopack está la forma más eficiente de refrigerar. El **Kreyopack** es disponible en tres tamaños, con capacidades de frío de 34,0 hasta 91,2 kW.

APLICACIONES

- Refrigeración directa del mosto para decantación y desfangado
- Regulación de la temperatura de fermentación
- Estabilización tartárica de vinos
- Almacenamiento frío del vino hasta el embotellado
- Posibilidad de usarlo sin restricciones también en el ámbito de los vinos espumosos
- Refrigeración de líquidos con partículas en suspensión (sin filtrar)
- Utilización en la climatización con fancoils (adicionales)

CARACTERÍSTICAS

- Circuito frigorífico con compresor hermético (Scroll) y un evaporador coaxial de alto rendimiento para refrigeración directa, hecho en acero inoxidable
- Sin mayores esfuerzos de instalación
- Chasis móvil con ruedas que ofrece gran flexibilidad en su uso
- Todas las partes que entran en contacto con el medio están fabricadas en acero inoxidable
- Regulación de temperatura por termostato electrónico con visualización digital
- Protección anticongelación para el evaporador
- Manejo de una bomba externa para el medio desde el panel de control del Kreyopack
- Refrigerante ecológico R407C
- Protección IP54 mínimo.

RANGO DE TEMPERATURA DEL AGUA

de -5°C hasta +35°C

RANGO DE TEMPERATURA DEL AMBIENTE

de +5°C hasta +32°C

INDUSTRIAS OBJETIVO



| | | Kreyopack 30 | Kreyopack 50 | Kreyopack 100 | |
|----------------|-------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| DATOS TÉCNICOS | Potencia de frío * - de 30°C hasta 25°C - de 15°C hasta 0°C | kW kW | 34,0 17,0 | 49,5 25,0 | 91,2 44,0 |
| | Alimentación eléctrica | | 400V / 3Ph / 50Hz (otras alternativas bajo pedido) | | |
| | Potencia máx. absorbida / Consumo corriente máx. | kW / A | 9,9 / 17,5 | 15,6 / 26,9 | 31,0 / 53,5 |
| | Número de ventiladores | | 1 | 2 | 4 |
| | Caudal de la bomba recomendado | hl/h | 80-100 | 110-140 | 170-200 |
| | Connexiones | Ø | Mâcon 40 | Mâcon 50 | Mâcon 70 |
| | Dimensiones (L x A x A) Peso | mm kg | 1.050x1.050x1.750 360 | 1.050x1.050x2.150 430 | 2.050x1.050x2.150 900 |

* Potencia frigorífica a temperatura ambiente de +20°C.

Las especificaciones técnicas pueden variar sin previo aviso.