



Bodegas

PAGO DE CARRAOVEJAS

VARIEDADES

Actualmente dispone de 160 hectáreas en producción con tres variedades de uva: **tempranillo, cabernet sauvignon y merlot.**

ELEMENTOS

CLAVE

Uno de los elementos clave es el **control de la temperatura** en los depósitos, para conseguir un vino de máxima calidad.

Una ubicación privilegiada

Las bodegas Pago de Carraovejas se encuentran en la localidad de Peñafiel (Valladolid) en la Ribera del Duero.

Actualmente dispone de 160 hectáreas en producción con tres variedades de uva: tempranillo, cabernet sauvignon y merlot con diferentes sistemas de cultivo adaptados a cada pequeña parcela.

El conjunto de instalaciones supera los 26.000 m², con vistas al valle Botijas y al castillo de Peñafiel.

Respeto en los procesos

Estas bodegas están diseñadas con el fin de respetar al máximo los procesos de elaboración natural por gravedad y las características originales de la materia prima. Se lleva a cabo un innovador sistema de fermentación, equipado con la última tecnología para conseguir una maceración más eficaz.

ENFRIADORA 30XB CARRIER

AquaForce® 30XB es capaz de funcionar a temperaturas externas de -20°C a 55°C, es la solución perfecta para una amplia gama de aplicaciones, entre ellas, proyectos industriales.

- **Refrigerante: R-134a**
- **Compresor: de tornillo con velocidad fija**
- **Capacidad frigorífica nominal: 270-1 700 kW**

Importancia del control de la temperatura



Uno de los elementos clave es el **control de la temperatura** en los depósitos para conseguir un vino de máxima calidad.

La producción de agua fría se realiza mediante unidades enfriadoras condensadas por aire, equipadas con compresores de tornillo, de alta eficiencia, que permiten un ajuste perfecto a la capacidad, frigorífica necesaria. Y con un mapa de operación ampliado desde -20°C hasta 55°C de temperatura exterior y hasta -15°C de producción de agua fría.

Los equipos cuentan con un calendario de visitas y con protocolos personalizados, que garantizan el óptimo funcionamiento.

Gracias a estos servicios se **minimizan los costes** operativos, y se **maximiza la vida útil** de la instalación.

Enfriadora 30XB CARRIER

AquaForce® 30XB está disponible en tres niveles de eficiencia para adaptarse a la perfección a la aplicación de cada cliente cumpliendo los nuevos requisitos del reglamento europeo en diseño ecológico.

30XB es capaz de funcionar a temperaturas externas de -20°C a 55°C. Es la solución perfecta para una amplia gama de aplicaciones, desde edificios de oficinas y hoteles de alta gama hasta instalaciones sanitarias, centros de datos y proyectos industriales.

- Funcionamiento muy económico
- Bajos niveles de ruido
- Fácil instalación
- Respetuosas con el medio ambiente:
- Fiabilidad excepcional



Beneficios de las soluciones Carrier para Bodegas



Control de la temperatura para un vino de gran calidad.

El mantenimiento de las condiciones es clave para su negocio, por eso nuestros equipos están fabricados con componentes de última tecnología que se adaptan a sus requisitos únicos.



Máxima eficiencia energética, mínimos los costes de operación.

Nuestros equipos se fabrican con el objetivo de alcanzar la máxima eficiencia energética estacional, manteniendo sus costes de energía bajo control, y reduciendo las emisiones de CO₂ al ambiente.



Fiabilidad y experiencia para proteger su producción.

Contamos con un exhaustivo sistema de calidad que asegura que todas las unidades de Carrier, totalmente probadas antes de salir de fábrica, ayudan a mantener las condiciones necesarias las 24 horas del día y durante todo el periodo de producción.



Larga vida útil a través de un correcto mantenimiento.

Contar con un plan de mantenimiento, que se adapte al uso de la instalación y sus condicionantes, es clave para maximizar su vida útil.

Ponemos a su disposición más de 160 técnicos repartidos por toda España para atender su instalación asegurando un rápido tiempo de respuesta.



Conectividad para anticiparse a cualquier eventualidad.

Podemos crear una solución de conectividad que le mantenga informado sobre el estado del sistema en tiempo real.

En caso de incidencia, podrá actuar inmediatamente para proteger la producción mientras los técnicos reparan la avería.



Soluciones temporales para crecer con su negocio.

Podemos ofrecer una solución modular para que pueda ampliar rápidamente y de forma rentable su capacidad de refrigeración a medida que su producción crezca, ayudándole a controlar y gestionar gastos de capital y operativos.

También podemos cubrir averías o picos de demanda.

