

## Bodegas Señorío de Arínzano

### Dirección:

Carretera Estella-Tafalla (N132) Km. 3  
31240 Estella. Navarra. España  
TEL +34 948 81 10 00  
FAX +34 948 81 14 07  
info@bodegaschivite.com  
www.bodegaschivite.com

**Año de realización:** 2002

**Propiedad:** Bodegas Julián Chivite

**Arquitecto:** Rafael Moneo

**Dirección facultativa:**

Joaquín Aliaga Montes



### Proyecto

El Señorío de Arínzano es un palacio de la merindad de Estella que se compone de tres edificios emblemáticos: una torre defensiva del siglo XVI, una casona del XVIII y una capilla neoclásica. Los edificios históricos y la finca de 300 hectáreas fueron adquiridos por la familia Chivite en 1988.

El proyecto de edificación de la bodega ha sido llevado a cabo por el prestigioso arquitecto Rafael Moneo. Se trata de una construcción rectangular de muros de hormigón y una cubierta con estructura de madera acabada en cobre. Desde la bodega sólo se ven las vides y viñas del Señorío, lo que ha llevado al arquitecto a definirla como 'bodega paisajística'.

### Necesidades

La bodega está formada por cuatro naves: la primera, en donde se realiza el prensado y fermentado de la uva; una segunda, en la que tiene lugar la fermentación en barrica; una tercera de 100 m de longitud por 16 de anchura, en donde se alojan las barricas para la crianza, y la cuarta, donde se encuentra el tren de embotellado. Se completa con un edificio de acceso a dos niveles que alberga las oficinas, salas de cata y de almacenaje.

Para la climatización de estas estancias, el arquitecto requería, por su parte, superficies limpias mientras que el bodeguero exigía una temperatura permanente de 17° C, sin corrientes de aire, y un silencio casi espiritual.

### Soluciones

La climatización tranquila Movinord fue el sistema que se eligió.

Se utilizaron las paredes para la colocación de las tramas KaRo, que quedaron ocultas tras el acabado de mortero. Se eligió una distribución por bucle dividida en circuitos que abarcaban individualmente superficies de una amplitud de 20 m<sup>2</sup> aproximadamente.

El sistema permite al bodeguero estudiar la humedad relativa de la bodega, gracias a la temperatura controlada. Los sistemas de producción de frío y calor son compartidos con otras demandas de temperatura de la bodega.

## Bodegas Señorío de Arinzano

