



Normativa

VINICONTROL

En el ámbito de la regulación de las temperaturas del proceso de vinificación, la sociedad LAMOUROUX forma parte de los líderes del mercado. Con una experiencia de más de 20 años en el sector vitivinícola, como fabricante de reguladores y de cámaras de regulación de temperatura, Lamouroux suministra a cientos de productores, tanto franceses como extranjeros, varios modelos capaces de gestionar cuartos pequeños o grandes de fermentación.

■ Reguladores totalmente equipados de conformidad con las normas internacionales



Vinicontrol es un regulador electrónico que puede gestionar dos salidas, con dos instrucciones independientes. Diseñado con base a una tarjeta electrónica desarrollada por la sociedad, se coloca en una caja hermética (norma **CE**) en la cual las salidas y las entradas (sondas) están instaladas en un conector desmontable.

■ Una variedad de combinaciones fáciles de programar

Los reguladores de Vinicontrol pueden controlar el frío, el calor, el frío y el calor.

Además de la doble muestra de las instrucciones y de las temperaturas, los reguladores pueden mostrar las densidades y el usuario puede programar un límite de alarma.

Dos gamas de cámaras, ideales para los tanques:

- VINICONTROL, con una salida de 24V CA en cada regulador, para accionar las válvulas electrónicas o las válvulas motorizadas.
- VINICONTROL PN con los pilotos neumáticos incorporados. Las barras de la dirección neumática son prealambradas para activar al final una válvula neumática.

Del mismo modo, los reguladores individuales constituyen una solución ideal para cualquier productor que ya esté equipado con un sistema de control de temperatura y que desee controlar una extensión de los cuartos de la fermentación.

■ Las ventajas de Vinicontrol

- Las opciones de instalación:

El productor puede elegir instalar un regulador en cada tanque o reagruparlos en una cámara.

- La sencillez del mantenimiento:

Un regulador de Vinicontrol se puede quitar y sustituir manualmente en su caja, debido a un elemento de conexión adaptado.



Un modo sencillo y eficaz para garantizar el control de temperaturas

LAMOUROUX ha desarrollado una gama de reguladores fiables, de fácil funcionamiento y grandes resultados, a un precio muy competitivo.



Compatibilidad Electromagnética





Normativa

VINICONTROL

■ Características técnicas

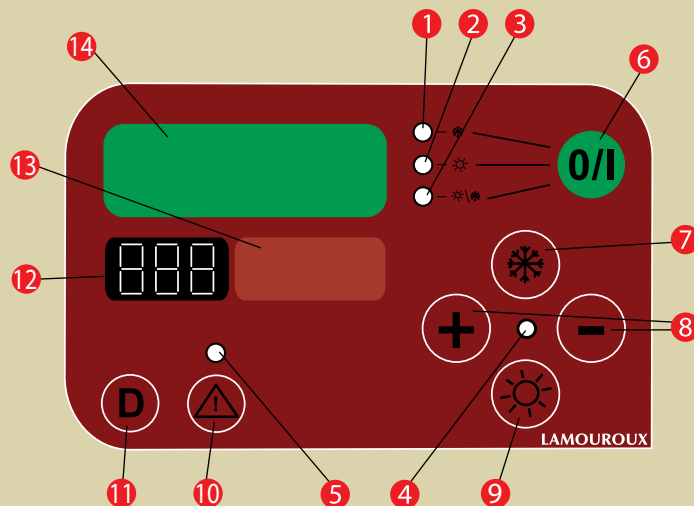
- Consumo por regulador: 3.5 VA, el consumo de los accionadores no está incluido.
- Salida mediante relevo alimentado con 24 VCA, máx. potencia de corte de 250 VCA/10A, protección mediante fusible temporizado de 5A.
- Instrucción ajustable desde -9,9° a +80°C, mediante series de 0,1°C.
- Diferencial fijo de +/-0,2°C.
- Sonda de temperatura: CTN 10000 a 25°C (cable PVC 2 x 0,22 mm² x la longitud de 3M).
- Precisión: +/-0,4°C e indicador digital a 1/10°C: temperaturas, instrucciones.
- Muestra del estado de las salidas y de la alarma.
- Cámaras ABS (modelos con 1 y 2 tanques) y cámaras de poliéster (modelos de entre 4 y 16 tanques).
- Protección: IP 65.
- Temperatura de funcionamiento: de 0° a 25°C.
- Normas **CE**
- Dirección de las bombas en circuito caliente/frío para: parar la circulación en los desagües (excepto la petición), ahorro de energía.

Gama de VINICONTROL

Modelo	no de tanques	altura mm	anchura mm	profundidad
VINI 1C ABS	1	170	140	95
VINI 2C ABS	2	230	140	95
VINI 4C polyester	4	600	400	250
VINI 6C polyester	6	600	400	250
VINI 8C polyester	8	700	500	250
VINI 10C polyester	10	700	500	250
VINI 12C polyester	12	700	500	250
VINI 14C polyester	14	800	600	300
VINI 16C polyester	16	800	600	300
VINI 20C polyester	20	800	1000	500 2 puertas

Gama de VINICONTROL PN

Modelo	no de tanques	altura mm	anchura mm	profundidad
VINI PN 1C ABS	1	170	140	95
VINI PN 4C polyester	4	600	400	250
VINI PN 6C polyester	6	700	500	250
VINI PN 8C polyester	8	800	600	300
VINI PN 10C polyester	10	800	600	300
VINI PN 12C polyester	12	800	600	300
VINI PN 14C polyester	14	1000	800	300
VINI PN 16C polyester	16	1000	800	300
VINI PN 20C polyester	20	800	1200	600 2 puertas



- 1 Programa frío activado
- 2 Programa calor activado
- 3 Programa mixto activado (frío y calor)
- 4 Señal para frío o calor (funcionando)
- 5 Señal de alarma
- 6 Opción del programa frío o calor
- 7 Gestión del frío
- 8 Teclas para cambiar las temperaturas frías/calientes
- 9 Gestión del calor
- 10 Alarma con indicador individual
- 11 Ajuste manual de la densidad
- 12 Enumeración
- 13 Muestra de las instrucciones y de la densidad
- 14 Muestra de la temperatura

Distribuidor autorizado

LAMOUREUX - Domicilio social
33 Moulin de Gonin - 33540 GORNAC

LAMOUREUX - Médoc
33112 SAINT LAURENT DU MEDOC

Tel. (33) 5 56 61 96 56 - Fax (33) 5 56 61 95 63
lamouroux@lamouroux.com

www.lamouroux.com

