



VÉRIFIER COHÉRENCE
FR/GB/ES

Cuadros de control

VINITACTILE

Los cuadros de control VINITACTILE, concebidos por LAMOUREUX, no se limitan simplemente a la regulación de las temperaturas durante la fermentación.

Estos cuadros, a la vez estéticos, funcionales y potentes son accesibles a todos los productores. LAMOUREUX posee una gama estándar con múltiples configuraciones que se adapta y puede controlar cualquier tipo de bodega.

Principales calidades de los cuadros VINITACTILE :

■ INTERFAZ

Pantalla táctil para dialogar con el o los cuadros de control. Interfaz que facilita la utilización del sistema de termoregulación para todo el personal que trabaja en la bodega.

A partir de este interfaz, el usuario puede :

- visualizar la temperatura de cada depósito,
- modificar el programa y las consignas de regulación,
- visualizar la densidad de cada depósito (si se tienen instalados los captadores de densidad),
- controlar las alarmas,
- accionar todo tipo de válvulas: neumática, eléctrica, motorizada,...
- archivar, utilizar y exportar todos los datos (temperatura, densidad,...).

En la sala de máquinas :

- visualizar los fallos (equipo de frío, presión, bombas,...),
- visualizar el estado de los equipos,
- accionar los equipos a distancia.

Programa de supervisión instalado en un PC táctil (encastrable o con soporte) que comunica con todos los depósitos y las salas de máquinas.

- Conexión BUS RS 485.
- Identificación de los depósitos gracias a un sinóptico de los mismos.
- Conexión a distancia vía Internet.

■ PRINCIPIO DE INSTALACION

O un cuadro de control en la sala de maquinas (cuadro sin información en la parte delantera) + cable de conexión bus hacia un PC táctil o tradicional.

O varios cuadros de control en un recinto (o en varios recintos) + conexión bus entre los cuadros de control y el PC.



Eficacia, estética y calidad garantizadas LAMOUREUX

□ VENTAJAS DE LA PANTALLA TÁCTIL

Utilización posible en cualquier ambiente (humedad, polvo,...).

Utilización del programa simplificada (diálogo con los dedos).

Visualización de la información por todo el personal que circula por la bodega.



**Compatibilidad Electro
Magnética**





Cuadros de control

VINITACTILE

■ FUNCIONES DEL PROGRAMA DE SUPERVISIÓN

Visualización y pilotaje de los sinópticos :

Pantalla 1: Plan bodega con animación de los depósitos

Pantalla 2 : Pilotaje de los depósitos (consignas, programa regulación).

Archivaje :

Archivaje periódico de los datos de los reguladores.

Exportación de los datos en formato ASCII para el trazado de las curvas (Excel).

■ DESCRIPTIVO DE LAS OPERACIONES DEL REGULADOR

- Temperaturas: lectura
- Programa del regulador: lectura / escritura
- Consignas calor / frío / alarma: lectura / escritura
- Densidad : lectura

En las salas de máquinas :

- visualizar los fallos (equipo de frío, presión, bombas,...),
- visualizar el estado de los equipos,
- accionar los equipos a distancia.

Regulación eléctrica

modelo	depositos	altura mm	anchura mm	Poliéster	Acero	Inox
VINITACTILE 10	1 à 10	700	500	X		X
VINITACTILE 20	11 à 20	800	600	X		X
VINITACTILE 30	21 à 30	1200	800		X	X
VINITACTILE 40	31 à 40	1600	800		X	X
VINITACTILE 50	41 à 50	1800	800		X	X
VINITACTILE 60	51 à 60	1800	1000			X
VINITACTILE 70	61 à 70	1800	1000			X
VINITACTILE 80 Cuadro 2 puertas	71 à 80	1800	1200			X

Regulación neumática frío

modelo	depositos	altura mm	anchura mm	Poliéster	Acero	Inox
VINITACTILE 10	1 à 10	800	600	X		X
VINITACTILE 20	11 à 20	1000	800	X		X
VINITACTILE 30	21 à 30	1600	800		X	X
VINITACTILE 40	31 à 40	1800	800		X	X
VINITACTILE 50 Cuadro 2 puertas	41 à 50	1800	1200		X	X
VINITACTILE 60 Cuadro 2 puertas	51 à 60	1800	1200			X
VINITACTILE 70 Cuadro 2 puertas	61 à 70	1800	1200			X
VINITACTILE 80 Cuadro 2 puertas	71 à 80	1800	1600			X

Regulación neumática frío y calor

modelo	depositos	altura mm	anchura mm	Poliéster	Acero	Inox
VINITACTILE 10	1 à 10	800	600	X		X
VINITACTILE 20	11 à 20	1000	800	X		X
VINITACTILE 30	21 à 30	1600	800		X	X
VINITACTILE 40	31 à 40	1800	800		X	X
VINITACTILE 50 Cuadro 2 puertas	41 à 50	1800	1200		X	X
VINITACTILE 60 Cuadro 2 puertas	51 à 60	1800	1200			X
VINITACTILE 70 Cuadro 2 puertas	61 à 70	1800	1600			X
VINITACTILE 80 Cuadro 2 puertas	71 à 80	1800	1600			X

La pantalla táctil permite dialogar con el cuadro o los cuadros de termoregulación.



■ EL REGULADOR

El cuadro de control es impermeable y puede ser realizado en acero, inox y poliéster con posibilidad de personalizar los colores.

Cada depósito se controla a través de una tarjeta de regulación individual.

Nuestros cuadros tienen la particularidad de poder pilotar todo tipo de válvulas: eléctricas, neumáticas, motorizadas... En la versión para válvulas neumáticas, los controladores neumáticos están integrados en el mismo cuadro.

Sonda PT1000 con cabeza de conexión en aluminio.

■ PRECIOS ADAPTADOS

La cantidad de tarjetas corresponde a la cantidad de depósitos, por lo que los precios son en función del tamaño de la bodega y por lo tanto se adaptan al poder adquisitivo de cada productor.



Compatibilidad Electro Magnética



Distribuidor autorizado

LAMOUREUX - Domicilio Social
33 Moulin de Gonin - 33540 GORNAC - FRANCE

LAMOUREUX - Médoc
33112 SAINT LAURENT DU MEDOC - FRANCE

Tél. 00 33 556 61 96 56 - Fax 00 33 556 61 95 63
lamouroux@lamouroux.com

www.lamouroux.com

