

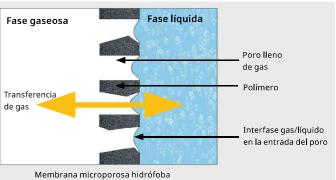
# Lyna Pervélys



Gestión automática de los gases disueltos

- Lyna Pervélys aplica el principio de los contactores de membrana y ajusta con precisión y en tiempo real el CO₂ disuelto a la vez que reduce el nivel de oxígeno.
- Lyna Pervélys se aplica en toda la industria de las bebidas, ofreciendo numerosas ventajas en cuanto a calidad, conservación de los productos tratados y eficacia.





# Aplicaciones y beneficios

Lyna Pervélys es una herramienta muy polivalente y puede trabajar con vinos tranquilos y espumosos.

Para la gasificación de cuba a cuba Lyna Pervélys garantizará una producción de vino perlante o espumoso con finas burbujas, reduciendo muchísimo el consumo de CO₂ (3 veces menos que en una gasificación tradicional).

En función de las necesidades, Lyna Pervélys se adapta a la instalación del cliente y puede posicionarse antes del grupo de filtrado o integrarse directamente en él previamente al embotellado.

Lyna Pervélys utiliza un **procedimiento patentado** que garantiza niveles de medición y control incomparables para la gestión de los gases disueltos.

# Automatismo total y trazabilidad

Lyna Pervélys cuenta con sensores de  $CO_2$ ,  $O_2$ , pH y caudalímetro para una automatización completa de los procesos de tratamiento y lavado.

Una CIP integrada simplifica el uso del aparato y protege las operaciones de limpieza para preservar la integridad del contactor de membrana. Los numerosos controles automáticos garantizan un funcionamiento óptimo y una mayor fiabilidad de los componentes (por ejemplo, gestión continua del nivel de agua en la bomba de vacío).

Un rúter integrado permite la trazabilidad de las operaciones de la máquina gracias a su servidor web incorporado y ofrece la posibilidad de contratar un servicio de teleasistencia.

	Pervélys 50	Pervélys 100	Pervélys 200	Pervélys 300	
Caudal máximo - Vino tranquilo	4000	8000	16 000	24 000	l/h
Caudal máximo - Vino espumoso	2000	4000	8000	15 000	l/h
Longitud	1500	1544	2184	2184	mm
Ancho	750	987	1050	1050	mm
Altura	1750	2047	2451	2451	mm
Ajuste de CO <sub>2</sub>	de 0,5 a 10 (± 25 mg/l)				g/l
Reducción de O <sub>2</sub>	de 85 a 99 (±5 µg/l)				%

### Bucher Vaslin

Rue Gaston Bernier 49290 Chalonnes sur Loire, Francia T +33 (0)2 41 74 50 50 buchervaslin.com

#### Producto

Conociendo a fondo los problemas del mercado, trabajamos para crear soluciones innovadoras, específicas y eficaces para ayudarle a alcanzar el éxito. Bucher Vaslin Ileva mucho tiempo investigando, innovando y haciendo evolucionar sus productos para satisfacer las necesidades de sus clientes.

#### Servicios

Con la oferta Serenity, Bucher Vaslin pone a su disposición toda una gama de soluciones de servicios adaptados a sus necesidades conforme a sus experiencias y comentarios sobre el terreno, para cualquier configuración, para darle formación sobre el uso de nuestros equipos, ayudarle en todo momento y optimizar el control de su actividad.

## Una red mundial de distribuidores autorizados

Seleccionados por su profesionalidad, los distribuidores de Bucher Vaslin trabajan sobre el terreno para ofrecer un servicio de proximidad de calidad.

Nuestros distribuidores, auténticos especialistas regionales, ponen a su servicio su experiencia y saber hacer para asesorarle en la elección de los equipos.