

Válvula de tapa automática

para la ventilación de la cámara de prensa



El oxígeno no entra
en contacto con el
mosto

Descripción breve

La válvula de tapa automática forma una vía de ventilación y purga de aire separada para el aire en la cámara de prensado y evita así la oxidación no deseada del producto prensado. De este modo, el aire puede entrar y volver a salir durante el aumento y la reducción de la presión desde arriba de la cámara de prensado.

Características de rendimiento y uso

Mediante una válvula de control automático en el punto más alto del depósito, el volumen de aire puede circular exclusivamente por la válvula adicional al prensar o generar vacío. De este modo, el propio flujo de jugo tiene lugar sin obstáculos y protegido del oxígeno, especialmente en el proceso reductor del vino.

En caso de giro del depósito, la válvula se cierra automáticamente. Los parámetros de proceso (presión de prensado para la cual se cierra la válvula, etc.) se pueden ajustar libremente. Gracias a su diseño, la válvula es fácil de limpiar (diámetro de acceso libre DN100).



Válvula de tapa cerrada



Válvula de tapa abierta