

ESPECIALISTAS FABRICANTES TÉCNICA TERMOVINIFICACION

AP3M

manufacture



NOVEDAD INNOVACION

ThermoPack



SISTEMA TERMOVINIFICACION MOVIL

AP3M socio en su diario



FABRICACION
TALLER *AP3M*

TROPHÉE
Oenovation
Lauréat 2014
TECHNOPOLE
BORDEAUX MONTESQUIEU



ESPECIFICACIONES

Quemador	Quemador de aceite Riello 2 Etapas Energía 710 KW
Multi-tubular	Tubo de acero inoxidable de la vendimia 316L Ep. 1.6 diam. 76
Bomba de circulación de agua	Ebara bomba de tipo 3M40
Respiradero	Columna de acero inoxidable de evacuación de humos diam. 400
Regulación de Siemens	Regulador de siemens Variador de velocidad 7KW
Chasis	Chasis de acero inoxidable con ruedas o montado en el remolque por carretera
Suministro	Alimentación trifásica 20A
Peso del dispositivo	900 Kg (vacío sin agua)
Dimensiones	H 1.550 (sur châssis) x L 6.500 x P 0.700

El *Thermopack* es un innovador tipo de sistema de intercambiador multitubular para calentar la uva o mosto de uva a temperaturas entre 0 ° C y 95 ° C a tasas variables.



UNA MULTITUD DE BENEFICIOS

- ❄ Sistema más eficiente , con un gas integrada o quemador de aceite : NO PÉRDIDA DE CALOR
- ❄ COMPACTO Y sistema móvil , todo está integrado en un solo cilindro sobre bastidor móvil
- ❄ AJUSTE DE LA TEMPERATURA DESEADA , gracias a un sistema de control para regular la cosecha de la temperatura de salida .
- ❄ ENFRIAMIENTO DE LA COSECHA
Conexión a una producción de frío externo (chiller o torre de refrigeración) .
- ❄ Permite también operar enfriamiento de la cosecha "PRE fermentación en frío " (glicol)

FLEXIBILIDAD DE USO, INSTALACIÓN FÁCIL

- ❄ Elección del modelo : 1 serie de 8-18 toneladas / hora de serie y de 3 a 8 toneladas / modelo compacto horas
- ❄ Aparatos para su uso en chasis móvil o remolque
- ❄ Sin configuración necesaria : dispositivo listo para el funcionamiento y autónomo

TRANSFERENCIA DE CALOR EFICIENTE

- ❄ El Thermopack es un intercambiador de calor Multi- tubo hecho de acero inoxidable 316 tubo de diámetro 76 para el tratamiento de la uva o zumo de uva.
- ❄ Este sistema ofrece una óptima transferencia del calor a través del principio calentador de inmersión.
- ❄ HIGH YIELD 95 %.

CONTROL FLEXIBLE

- ❄ El *Thermopack* está equipado con un dispositivo de control electrónico cargado con un control y el control de funcionamiento de las temperaturas del aparato.
- ❄ El *Thermopack* está equipado con un accionamiento de velocidad variable que juega en la frecuencia de funcionamiento de la bomba que se utiliza para variar la velocidad del mismo para obtener una cosecha constante de temperatura de salida .

DESEMPEÑO MEJORA

- ❄ Calentador integrado en el intercambiador , por lo que hay pérdida de calor

Equipo disponible para el alquiler

AP3M

manufacture

AP3M La empresa fue fundada en abril de 2013 por Christophe PEREIRA . Su oficina central se encuentra en la localidad de Vayres , a pocos pasos de Saint Emilion .

Con una rica experiencia de 20 años en el Christophe térmica vino PEREIRA , gerente , fundó esta empresa innovadora, con el deseo de desarrollar máquinas termovinificación y así hacer una nueva solución en esta área.

La fabricación, comercialización, instalación , mantenimiento y alquiler de máquinas de proceso Viti Vinicole de refrigeración , calefacción y ventilación son la especialidad de hoy de la compañía AP3M .

En septiembre de 2013, la empresa **AP3M** obtuvo una patente para su máquina, " la **Thermopack** " ofrece fiabilidad y esencial para comercializar esta innovación exitosa , ahora disponible en el termovinificación mercado.



ZAC d'Anglumeau – 2 rue Ray Janton
33450 IZON - FRANCE
Tel : +33 (0)5.57.24.16.68
ap3m@orange.fr – www.ap3m.fr