



GPM-1

Unidades de bombeo (con válvula mezcladora)

En un sector en el que cada grado cuenta y una gota puede marcar la diferencia, las soluciones convencionales no son la opción: se busca el máximo control, eficacia y rendimiento. Nuestras unidades de bombeo (con válvula mezcladora) son la clave para contar con un sistema de agua y calefacción inteligente y fiable.

Aproveche cada metro cuadrado al máximo

Con las unidades de bombeo (con válvula mezcladora), logrará obtener un clima totalmente equilibrado en el que los cultivos podrán dar su máximo rendimiento. Al mantener la temperatura del agua constante y regularla con precisión, se previene el estrés de las plantas y se favorece un crecimiento uniforme. El resultado puede notarse de inmediato: mayores cosechas, mejor calidad y una mejor gestión del proceso de cultivo.

Por qué desperdiciar energía si puede realizar un proceso de forma inteligente? Las unidades de bombeo (con válvula mezcladora) aprovechan al máximo el agua de retorno y solo la mezclan en caso de ser necesario. El resultado: menores costes de energía, un funcionamiento más sostenible y un sistema que se adapta activamente a sus necesidades.

Máximo control, mayor tranquilidad y seguridad

Gracias a la integración perfecta con los ordenadores climáticos, las unidades de bombeo (con válvula mezcladora) se ajustan continuamente en función de las condiciones ambientales reales del invernadero. Usted toma las decisiones y el sistema se encarga de aplicarlas. Menos intervenciones manuales y mayor seguridad.

Protección para lo más valioso

Cada cultivo es diferente, lo que requiere un enfoque personalizado. Con nuestras unidades de bombeo (con válvula mezcladora), podrá regular la temperatura idónea y la distribución del calor en cada zona del invernadero de forma sencilla. Tanto para plantas jóvenes, como para cultivos completamente desarrollados: cada zona se beneficia de lo que necesita.

Por qué elegir GPM:

- Máximo control, eficacia y rendimiento
- Mejor gestión del proceso de cultivo
- Integración perfecta
- Solución fiable
- Flexibilidad



Su instalación y cultivo merecen la máxima protección. Las unidades de bombeo (con válvula mezcladora) protegen contra los daños provocados por altas temperaturas y ofrecen un funcionamiento seguro y estable. Fiabilidad en la que puede confiar diariamente.

Una solución, flexibilidad sin límites

Las unidades de bombeo (con válvula mezcladora) no solo le ofrecen una instalación, sino una solución de eficacia demostrada que aporta valor añadido de inmediato. Nuestras unidades de bombeo (con válvula mezcladora) son de uso versátil, de manejo sencillo y están diseñadas para garantizar un funcionamiento duradero y sin fallos. No son solo elementos de trabajo, son la tecnología que respalda su éxito.

Modelos disponibles:

- **Unidad de bombeo (con válvula mezcladora) GPM-1:**
Monofásico 230V y trifásico 230V o 400V
- **Unidad de bombeo GP-1:**
Monofásico 230V y trifásico 230V o 400V



Pantalla de servicio (MCSD)

La versátil pantalla de servicio, que puede conectarse a otros dispositivos, le proporciona en todo momento información sobre las funciones, ajustes y valores más importantes, entre los que destacan:

- Corriente del motor actual y ajustada
- Horas de funcionamiento
- Recuento de conmutaciones
- Estado del interruptor final
- Desequilibrios

