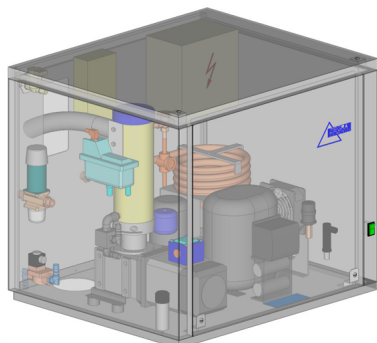




Componentes de alta calidad ...



...en una caja de acero inoxidable robusta

Características principales

- Rendimiento: 250 kg/24 h hielo troceado
- Temperatura ideal del hielo de $-0,5^{\circ}\text{C}$, con agua de red o agua destilada - hielo Standard o hielo Micro
- Para la conexión a agua de refrigeración
- Diseñada para producción continua- 24 horas - 7 días de la semana
- HygienePlus: Circuito de agua cerrado - no hay contaminación por influencia externa
- Tecnología ecológica
Sin piezas rotativas en el circuito de frío del evaporador - sin escapes de refrigerante

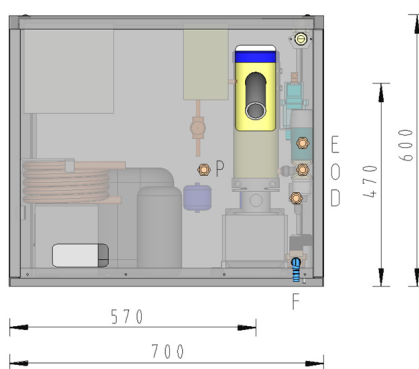
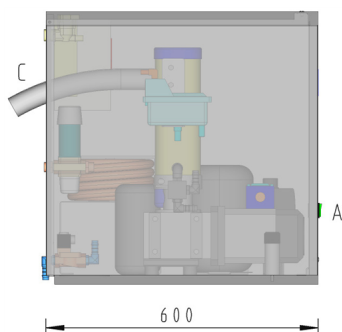


Hielo estándar



Hielo Micro

Medidas y conexiones



- A interruptor de servicio
- C salida de hielo
- D conexión eléctrica
- E entrada de agua
- F rebosadero desagüe
- O entrada agua de refrigeración
- P salida de agua de refrigeración

por cuenta del cliente:
 filtro de agua
 llave de paso
 protección electr.
 conexión de desagüe
 (sin contacto)

Datos técnicos

	ZBE 250 W
250 kg/24 h rendimiento nominal con	15 °C temperatura del agua
medidas (l x a x h)	60 cm x 70 cm x 60 cm
peso	80 kg
carcasa	acero inoxidable 1.4301
salida de hielo	Ver especificaciones "salidas de hielo"
electricidad	
consumo eléctrico	1,1 kW
electricidad plena carga	5,3 A
por el cliente	
tensión de alimentación	1/N/PE ~ 230V 50 Hz
fusibles, reacción lenta	16 A
sección de cable, Cu	1,5 mm²
agua	
entrada de agua	3/4 " rosca exterior
desagüe	14 mm boquilla para manguera
entrada de agua de refrigeración	1/2 " rosca exterior
desagüe de agua de refrigeración	1/2 " rosca exterior
por el cliente	
presión	1 - 5 bar
calidad	agua potable
valor de pH	7,2 - 9,5 pH
grado de dureza	6 - 14 °dH
temperatura	100 - 250 mg CaCO3/l
temperatura ambiente	5 °C - 30 °C
condensador	5 °C - 42 °C
corriente de agua refrigerante	refrigerado por agua
emisión calor	120 l/h
refrigerante R452A	2,1 kW
compresor	1,0 kg
capacidad frigorífica	hermético
temperatura de evaporación	1,15 kW
temperatura de condensación	-16 °C
nivel intensidad sonora	33 °C
	51 dBA (3 m)

Reservado el derecho a modificaciones técnicas. Consultar en caso de variaciones .

Alcance de suministro

La máquina de hielo ZIEGRA se entrega lista para conectarla a las redes de electricidad y agua según reglamento y certificado CE.

ZIEGRA calidad y seguridad

- Indicación del estado
- presostato de alta presión
- Vigilante nivel de agua
- Protección para el motor - Compresor y motor reductor

Accesorios entregados adicionalmente

- Salida de hielo de manguera flexible
- Desconexión automática por depósito o recipiente lleno
- Cable de alimentación 5 metros
- Manguera de entrada de agua de 2 metros
- Tubo de desagüe: 2 metros
- Pala de PE para hielo

Opciones

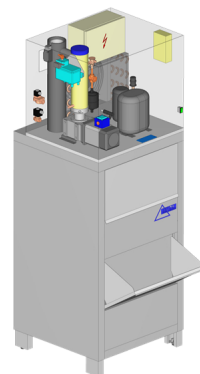
- Salidas de hielo en varias versiones para producir en:
 - un depósito de hielo
 - un carro de hielo o similar
- Instalación separada, p.ej.: condensador, unidad condensadora o ambos separados.
- Para la conexión líquido de refrigeración, p. ej. Agua o glycol
- Productor de hielo
 - para conectar a una unidad condensadora separada
 - para conectar a una central frigorífica
- Otros voltajes



Producción directa en un carro de hielo

Accesorios

- Depósitos en diferentes tamaños y diseños, también para integrar en procesos automáticos por ejemplo AS, S para dosificación automática o manual
- HygienePlus: vaciado automático de agua, función de lavado o lavado desinfectante
- Cartuchos-filtro de agua reduce la sedimentación de cal y la germinación
- Esterilización UV
- Con agua muy calcárea y gran caudal de agua: Descalcificación ZIEGRA
- Bancadas, soportes o similares
- Bomba de agua de deshielo, detector de fugas de agua y cubeta para fugas de agua
- vigilante contra heladas
- Interruptor separado a distancia adicional
- Interruptor horario electrónico para 7 días
- Retardo de rearme
- Protección contra subidas y bajadas de tensión
- Disponibilidad garantizada de piezas de recambio y repuestos, durante mínimo 15 años
- Red de distribución y servicio técnico en todo el mundo.



ZBE 350 con depósito de hielo B200



cartucho de filtro de agua 40

Los detalles técnicos están detallados en las correspondientes especificaciones. Gustosamente le enviamos información adicional - también para sus necesidades específicas