



HAARSLEV™

Processing Technology

AEROCONDENSADOR

Folleto del producto



HAARSLEV™

Processing Technology

AEROCONDENSADOR



“
PARA CONDENSAR LOS VAPORES
PROVENIENTES DE LA COCCIÓN O EL SECADO
DE SUBPRODUCTOS CÁRNICOS O DE PESCADO
A TRAVÉS DEL USO DE AIRE COMO MEDIO DE
ENFRIAMIENTO.

El aerocondensador Haarslev usa un flujo de aire para condensar los vapores que resultan de cocinar o secar subproductos cárnicos o de pescado. Esto garantiza una reducción eficaz de los olores.

Varios ventiladores –cada uno impulsado por un motor eléctrico de bajo consumo– soplan aire ambiente a través de un grupo de tubos. La diferencia de temperatura hace que los vapores calientes se condensen, lo cual facilita la remoción de gases no condensables que causan olores indeseables, que generalmente consisten en compuestos orgánicos volátiles (COV).

Estos aerocondensadores también están disponibles en configuraciones de doble paso, donde los vapores se condensan en una dirección y enfrían al regresar en la otra dirección. Esto brinda una máxima eficiencia térmica.

IDEAL PARA:



- Después de digestores o secadores en plantas que procesan subproductos cárnicos o de pescado
- Junto con un condensador de carcasa y tubos para una recuperación de calor extraordinariamente eficaz

BENEFICIOS

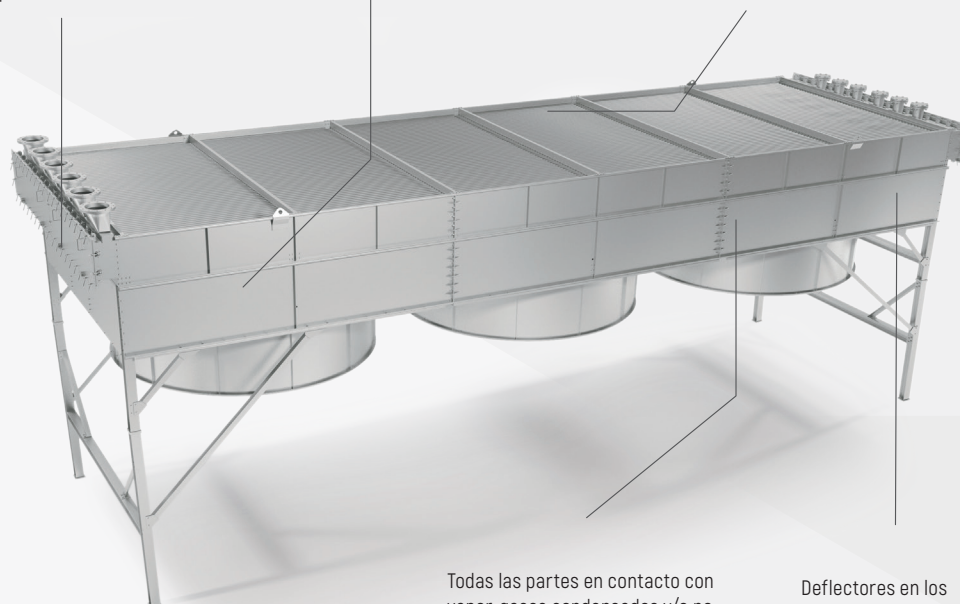
- Solución de bajo ruido que es fácil de instalar afuera de un edificio (por ejemplo, en el techo)
- Sin consumo de agua
- Confiabilidad con bajo mantenimiento
- Bajos costos operativos
- Operación automatizada disponible para maximizar la eficiencia energética

GASES Y VAPORES CALIENTES DE DIGESTORES Y SECADORES

El vapor condensado normalmente sale a aprox. 15 °C sobre temperatura ambiente

Tubos de condensador de acero inoxidable de gran diámetro

Se le pueden colocar respiraderos opcionales arriba para un fácil uso durante el invierno



Todas las partes en contacto con vapor, gases condensados y/o no condensables están hechas de acero inoxidable resistente a la corrosión

Deflectores en los extremos que se pueden abrir para una fácil inspección y limpieza

GASES NO CONDENSABLES Y VAPOR DE AGUA CONDENSADO (U OTRO CONDENSADO LÍQUIDO)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:*

TIPO	CAPACIDAD DE CONDENSACIÓN (kg/h*)	DIMENSIONES (mm)			POTENCIA/MOTOR (kW)	PESO (kg)
		Longitud (L.)	Anchura (AN.)	Altura (AL.)		
ACV015	900	3.050	1.800	3.950	1 x 7,5	2.200
ACV021	1.300	4.450	1.800	4.020	2 x 5,5	2.500
ACV030	1.800	4.450	2.300	4.020	2 x 7,5	2.800
ACV034	2.000	4.450	2.300	4.020	2 x 7,5	3.400
ACV042	2.500	6.400	2.300	4.080	3 x 5,5	4.600
ACV055	3.300	6.400	2.300	4.080	3 x 11	4.800
ACV072	4.300	8.350	2.300	4.150	4 x 11	5.700
ACV090	5.400	10.300	2.300	4.200	5 x 11	7.000
HM3000	3.000	5.590	3.100	4.150	2 x 11	5.700
HM5000	5.000	9.000	3.100	4.150	3 x 11	8.500
HM7000	7.000	10.600	3.100	4.150	4 x 11	11.300

* Condensación y enfriamiento a 15 °C sobre temperatura ambiente.

Nos reservamos el derecho de cambiar las especificaciones en cualquier momento sin previo aviso.

AEROCONDENSADOR



HAARSLEV™
Processing Technology



DOMINE SU PROCESO

OFICINA CENTRAL

Haarslev Industries A/S · Bogensevej 85
DK-5471 Søndersø · Dinamarca
Teléfono: +45 63 83 11 00
Email: info@haarslev.com
www.haarslev.com

PRESENCIA GLOBAL - EXPERIENCIA LOCAL

Contáctenos o visite nuestro sitio web para buscar la oficina de ventas más cercana.