

SISTEMA DE DRENAJE BLÜCHER®

Aplicaciones industriales

INDUSTRIAL



BLÜCHER®

K E E P I N G U P T H E F L O W

STAINLESS STEEL DRAINAGE SYSTEMS

Sistemas de drenaje para aplicaciones industriales en todo el mundo

Los sistemas de drenaje BLÜCHER® demuestran su funcionalidad y fiabilidad dentro del sector industrial por todo el mundo.

Industrias alimentarias, fábricas de cerveza y refrescos, industrias químicas y farmacéuticas son algunos de los lugares en donde se puede encontrar un gran número de soluciones de drenaje BLÜCHER®.

Manteniendo el caudal

BLÜCHER® se especializa en sistemas de drenaje que regulan el caudal en viviendas así como en los sectores comerciales, industriales y marítimos. Todos los días el sector industrial depende de nuestras soluciones donde la higiene y la durabilidad son de gran importancia.

El desarrollo y la fabricación de sumideros, canales, canalinas y tubos son la especialidad de BLÜCHER®. Ofrecemos una amplia variedad de productos que puedan cumplir con cualquier necesidad de drenaje dentro del uso industrial.

Industrial

Housing

Commercial

Marine





Especializados en acero inoxidable

Higiene

Condiciones limpias e higiénicas en áreas de producción, cocinas y vestuarios son elementos importantes que contribuyen a la eficiencia.

El acero inoxidable tratado correctamente tiene una única superficie lisa que pueda garantizarles una capacidad de caudal máxima así como una excelente higiene.

Gracias a la baja rugosidad de la superficie, el crecimiento bacteriano en el acero inoxidable es significativamente menor que en el plástico, por ejemplo.

Resistente a altas temperaturas

El acero inoxidable puede resistir vibraciones de alto grado y puede funcionar dentro de una gran escala de temperaturas. Siendo capaz de resistir temperaturas superiores a 800°C, el acero inoxidable puede resistir cualquier limpieza con agua caliente. Además el material es sumamente resistente al fuego y no se requiere medidas de protección adicionales contra incendios.

Robusto y ligero

El acero inoxidable es un material robusto y durable resistente a la presión y a productos químicos. Gracias a las excelentes propiedades del material, es posible reducir en más del 20% el peso de nuestros productos en comparación con el hierro fundido lo que hace más rápida y fácil la instalación.

Mantenimiento fácil

Los sumideros están formados sin esquinas ni aristas vivas y por eso, la limpieza y el mantenimiento requieren poco tiempo y esfuerzo. Además el sifón desmontable asegura un fácil acceso a las tuberías.

Diseño

Si el diseño es un parámetro – como es el caso en cada vez más aspectos de la vida – el acero inoxidable es un material clásico y durable que además pueda resistir a la prueba visual del tiempo.

Protección del medio ambiente

El acero inoxidable es 100% reciclable y no tóxico.

Aprobaciones

Los sistemas de drenaje BLÜCHER® cuentan con la aprobación de las autoridades de clasificaciones internacionales principales; como por ejemplo ETA, SITAC, Byggforsk y BBA.

Además realizamos pruebas en institutos internacionales, entre otras pruebas acústicas del EuroPipe® BLÜCHER en el Instituto Internacional Fraunhofer.

BLÜCHER® EuroPipe

BLÜCHER® Channel

BLÜCHER® Drain



Pfizer

INDUSTRIA BIOTECNOLÓGICA Y FARMACEÚTICA

BLÜCHER® ofrece soluciones de drenaje seguras que puedan evacuar agua de áreas de producción y servicios, laboratorios, cocinas y vestuarios dentro de la industria biotecnológica y farmacéutica.

Productos más apropiados

Les ofrecemos una amplia variedad de sumideros para suelos, canales y tuberías, tanto de fabricación estándar como productos hechos a medida. Se han tomado todos los cuidados en desarrollar los productos de modo que necesiten solo un mantenimiento mínimo ofreciendo a la vez calidades higiénicas excelentes y una capacidad de caudal superior. El sifón desmontable asegura un acceso fácil para inspección y limpieza.

Los sumideros con tapas estancas, los sumideros flushing-rim con enjuague automático regular, los sumideros de doble pared, los tubos y las canales son productos especialmente apropiados para la industria biotecnológica y farmacéutica.

Por supuesto la salida de los desagües conecta directamente a la tubería de drenaje EuroPipe® BLÜCHER. Gracias a su excelente calidad la tubería EuroPipe® BLÜCHER puede cumplir con las exigencias de la industria biotecnológica y farmacéutica, por ejemplo, con respecto a las temperaturas y la resistencia a productos químicos.

Podemos ofrecerles la tubería EuroPipe® BLÜCHER como tubos de doble pared para alcanzar un nivel de higiene y seguridad superior o como una solución pre-fabricada. El sistema fiable push-fit de conexión sin soldadura puede ser aplicado para aguas residuales del proceso y pluviales y se usa el sistema extensivamente para agua residuales de los laboratorios.

Referencias seleccionadas

Pfizer, GSK, Astra Zeneca, Johnson & Johnson, Aventis. Contamos con una lista de referencia completa a disposición de quien la solicite.





DANISH CROWN

INDUSTRIA ALIMENTICIA

BLÜCHER® ofrece soluciones de drenaje a todo tipo de fábricas de productos alimenticios. La superficie lisa de los productos fabricados en acero inoxidable puede asegurarles un nivel de higiene excelente, una limpieza muy fácil y una capacidad de caudal superior.

Productos más apropiados

Les ofrecemos una gran variedad de sumideros, canales, canalinas y tubos para solucionar cualquier necesidad dentro de la industria alimenticia.

El sumidero BLÜCHER® es apropiado para cualquier tipo de pavimento, incluyendo sifón, cesta o arenoso para la limpieza fácil.

La canal BLÜCHER® está disponible con o sin arqueta de salida con rejillas, o bien como tipo canalina. Se pueden combinar las canales con las mismas partes inferiores que tienen los sumideros. Hay una gran variedad de rejillas apropiadas para soportar cargas de circulación muy pesada o media pesada.

La tubería EuroPipe® BLÜCHER es muy fácil de instalar gracias al sistema push-fit de conexión sin soldadura, respondiendo a las exigencias del cliente más estricto y a los requisitos de las autoridades. La superficie lisa del interior previene el crecimiento bacteriano y bloqueos.

Referencias seleccionadas

Kraft, Nestlé, Danish Crown, Daloon, Tulip, Knorr, Singapore Airport Catering, Ahlgreens, Estrella, Kelloggs, McDonalds.

Contamos con una lista de referencia completa a disposición de quien la solicite.





THE BREWERY

883



BREWED



JOHN
TAD
BRE

FABRICAS DE CERVEZAS Y REFRESCOS E INDUSTRIA LACTEA

BLÜCHER® ofrece soluciones de drenaje para evacuar agua de las fábricas de cervezas y refrescos, industrias lácteas y mataderos en todo el mundo.

Productos más apropiados

Las canales BLÜCHER® y los sumideros industriales BLÜCHER® son partes de un sistema modular y por consiguiente, es fácil proyectar una instalación.

Los marcos y las rejillas pueden resistir la circulación de vehículos pesados y la mercancía que se esté moviendo en la zona.

BLÜCHER® además ofrece una amplia variedad de accesorios como separador de vidrio, cesta para recogida de sólidos y arenero evitando sobrecargar el sistema de aguas residuales con descargas involuntarias.

Referencias seleccionadas

CocaCola, Pepsi, Heineken, Carlsberg, Whitbread Breweries, Budweiser, Tropicana Juice Processing, Absolut Vodka.

Nestlé, Arla Food, Danone, Unilever, Almarai Dairy. Contamos con una lista de referencia completa a disposición de quien la solicite.

Chris Lockhart, Director del Proyecto de Carlsberg brewery VENA, San Petersburg:

“Cuando estuvimos proyectando el sistema de drenaje, fue un punto vital que tuvimos la oportunidad de diseñarlo con gran precisión en Dinamarca. El sistema garantiza una gran capacidad de almacenamiento y puede evacuar grandes cantidades en poco tiempo. Además el sistema es casi autolimpiante lo que significa que nuestra fábrica de cerveza no necesita gastar tiempo en mantenimiento diario.”





OTRAS INDUSTRIAS

Automóviles, perfumes y componentes informáticos. Todos son ejemplos de productos que se benefician de una vida larga de los sistemas de drenaje fabricados en acero inoxidable.

Productos más apropiados

BLÜCHER® ofrece sumideros, canales, canalinas y tubos para un sistema de drenaje completo. La línea del producto modular presenta una variedad muy amplia de combinaciones y una solución para cualquier proyecto de drenaje.

El sumidero BLÜCHER® está diseñado para cualquier capacidad de caudal y carga. Está disponible con un marco cuadrado para pavimentos de baldosas o de hormigón y con un marco circular para pavimentos de resina epoxi.

La canal BLÜCHER® ofrece el nivel superior de estabilidad y de resistencia a la deformación. El sellado del perfil perimetral inferior del marco, evita huecos internos y garantiza estabilidad.

El tubo EuroPipe® BLÜCHER está disponible hasta Ø250mm en 6 largos distintos. Además el programa de los productos incluye una amplia gama de accesorios tales como codos, derivaciones, tubos de acceso y bloqueo contra roedores. El sistema push-fit de conexión sin soldadura unido a un peso ligero garantiza una instalación fácil y rápida.

Todos los productos están disponibles en acero inoxidable AISI 304 o AISI 316L.

Referencias seleccionadas

Mercedes, Renault, L'Oréal, Sony, BASF, 3M, IBM World Headquarter, Honeywell, Colgate Palmolive, Royal Copenhagen, Hella.

Contamos con una lista de referencia completa a disposición de quien la solicite.



BLÜCHER®

En BLÜCHER® mas de 300 empleados, generan una facturación anual que supera los 50 millones de Euros. Con nuestro know-how, dedicación y sentido común, desarrollamos, fabricamos y comercializamos soluciones de drenaje de alta calidad fabricadas en acero inoxidable para clientes dentro del ámbito residencial, así como en los sectores comerciales, industriales y marítimos en todo el mundo.

Busque su especialista local de BLÜCHER® en la página web:
www.blucher.com

BLÜCHER® EuroPipe

BLÜCHER® Channel

BLÜCHER® Drain



KEEPING UP THE FLOW