

PRODUCTOS

. - CALEFACTORES Y EQUIPOS TÉRMICOS

. – CALEFACTORES DE INMERSIÓN.

. – CALEFACTORES TIPO FLANGE

Los calefactores de inmersión tipo flange son unos de los métodos más utilizados para calentar gases y líquidos (como agua, aceite, transferencia de calor a soluciones fluidas y corrosivas). Diseñado para uso en tanques recipientes presurizados, son fácil de instalar y mantener para proporcionar calor en múltiples procesos. Se encuentran disponibles en flanges de diversos formatos y medidas.

Disponibles en material acero inoxidable, cobre e incoloy según la aplicación.

Productos en stock y fabricación a medida según el requerimiento.



. – CALEFACTORES TIPO ROSCA

Los calefactores tipo rosca son productos especialmente diseñados para ser instalados en estanques o recipientes donde exista hilo de conexión. Son fabricados según potencia y voltaje especificada por el cliente. Se proporcionan en diversas medidas, rangos de potencia, voltajes y tipos de rosca que se ajustan a las necesidades de nuestros clientes.

Disponibles en material acero inoxidable, cobre e incoloy según la aplicación.

Productos en stock y fabricación a medida según el requerimiento.



. –CALEFACTORES DE PASO

Los calefactores de paso consisten en una cámara de acero de carbono o acero inoxidable, en cuyo interior lleva montada una resistencia tipo flange o rosca, el cual permite aumentar la temperatura de un líquido o gas solo por el tiempo en que este se demora en pasar por el calefactor, contando con una cámara de entrada y salida que permite el paso del flujo de lo que se quiera calentar



.- CALEFACTORES PORTATILES

Los calefactores portátiles son fabricados para calentar grandes dimensiones de estanques o envases según sus especificaciones. Son diseñados a medidas con múltiples elementos tubulares al interior del envase y con controladores de temperatura a través de tablero o directamente en la caja de alimentación al exterior de este. Las aplicaciones a las que se puede someter el calefactor portátil incluye el calentamiento de agua, protección contra congelamiento, aceites de distintas viscosidades, almacenamiento en tanques, solventes, parafina, sales, soluciones causticas, etc.



. – CALEFACTORES TIPO VERTEBRA

Este tipo de calefactores es confeccionado con cerámicas tipo vértebra, que en su interior portan resistencias bobinadas de diversas potencias. Para soluciones alcalinas se utilizan dentro de tubos de Ø 40, 50 y 60mm. en aceros calidad 304 ó 316 y para soluciones ácidas, dentro de tubos de titanio Ø 60mm.



CALEFACTORES DE IRRADIACIÓN.

. – CALEFACTORES ALETADOS

Los calefactores aletados son elementos tubulares que están diseñados para una alta transferencia térmica. Estos calefactores poseen aletas disipadoras en material de acero inoxidable en toda la zona activa de la resistencia, permitiendo que aumente la densidad de carga por cm^2 , logrando así una mayor potencia Y eficacia al momento de generar calor.



. – BATERÍAS CALEFACTORAS

Las baterías calefactoras eléctricas para aire son construidas para generar corrientes de aire con temperatura controlada en donde es ocupado en distintas aplicaciones y procesos industriales. Estas pueden estar conformadas por diferentes componentes como calefactores tubulares aletados o calefactores tubulares simples, dependiendo de la aplicación, proporcionando temperaturas hasta 260°C.



. - AEROTERMOS Y BLOWERS

Un generador de aire caliente industrial (Aerotermino, Blowers) es un equipo diseñado para producir grandes cantidades de aire caliente de manera eficiente y confiable en entornos industriales. Estos generadores se utilizan en una variedad de aplicaciones, como procesos de secado, calefacción de espacios grandes, tratamiento térmico de materiales y otras aplicaciones industriales que requieren un suministro constante de aire caliente.

Disponibles en 2, 9, 15, 30, 45 y 60KW



.- PANTALLAS RADIASNTES

Las pantallas radiantes son equipos fabricados íntegramente en Chile. Este tipo de calefacción tubular es diseñado para aplicaciones de calor de confort que requieren de calor de radiación en interiores, exteriores y áreas expuestas a través de la transferencia directa de calor.

Disponibles en 4, 6,12,18KW



CALEFACTORES INDUSTRIA PLÁSTICA

. – CALEFACTORES DE COLLERA, PLANOS, CERÁMICOS.

Los calefactores planos y de collera se usan principalmente en la industria del plástico (inyectoras, extrusoras, sopladoras) o para cualquier uso de calefacción de tubos y matrices. Posee distintos tipos de apriete y terminales según la necesidad del cliente, además del material base del cual está hecho, ya sea mica o cerámica. La principal diferencia entre los mica y cerámica, es que los calefactores colleras cerámicos soportan una mayor densidad de carga por cm² debido por la fabricación hecha por bloques cerámicos entrelazados que incorpora al micrón arrollado. Además, estos bloques cerámicos compuestos por esteatita, son los que especialmente permite que soporten mayores temperaturas



. - CALEFACTORES TIPO CARTUCHO

Los calefactores cartucho son dispositivos de calefacción compactos y versátiles utilizados en una amplia variedad de aplicaciones industriales y comerciales. Estos dispositivos toman la forma de pequeños cilindros o cartuchos que contienen elementos calefactores internos.

Permiten ser utilizados en moldes que necesiten ajustarse a una cavidad y logren alcanzar altas temperaturas gracias a los diversos diámetros en los que son fabricados.



. – CALEFACTORES MICROTUBULARES

Este tipo de calefactor en espiral son perfectos para aplicaciones como bujes de agua caliente, barras de sellado, troqueles, punzones de metal caliente, boquillas de inyección, etc. Características de nuestros calefactores de boquilla • Cables de PTFE con una funda de silicona de fibra de vidrio – 1000 mm de largo,



. - CALEFACTORES DE BOQUILLA

. - Los calefactores tipo boquilla son productos totalmente herméticos. Son usados especialmente en zonas donde pueda caer algún producto que dañe la resistencia. Son estanco-hermético a todos los agentes que pueden ocasionar un deterioro, es decir; material plástico, líquido, aceite, grasa, etc.

Construido con funda tubular en bronce de única pieza, cable de alimentación constituido de 3 conductores en NIQUEL (2 polos + tierra) con aislamiento para altas temperaturas (400°C) protegido con malla metálica.

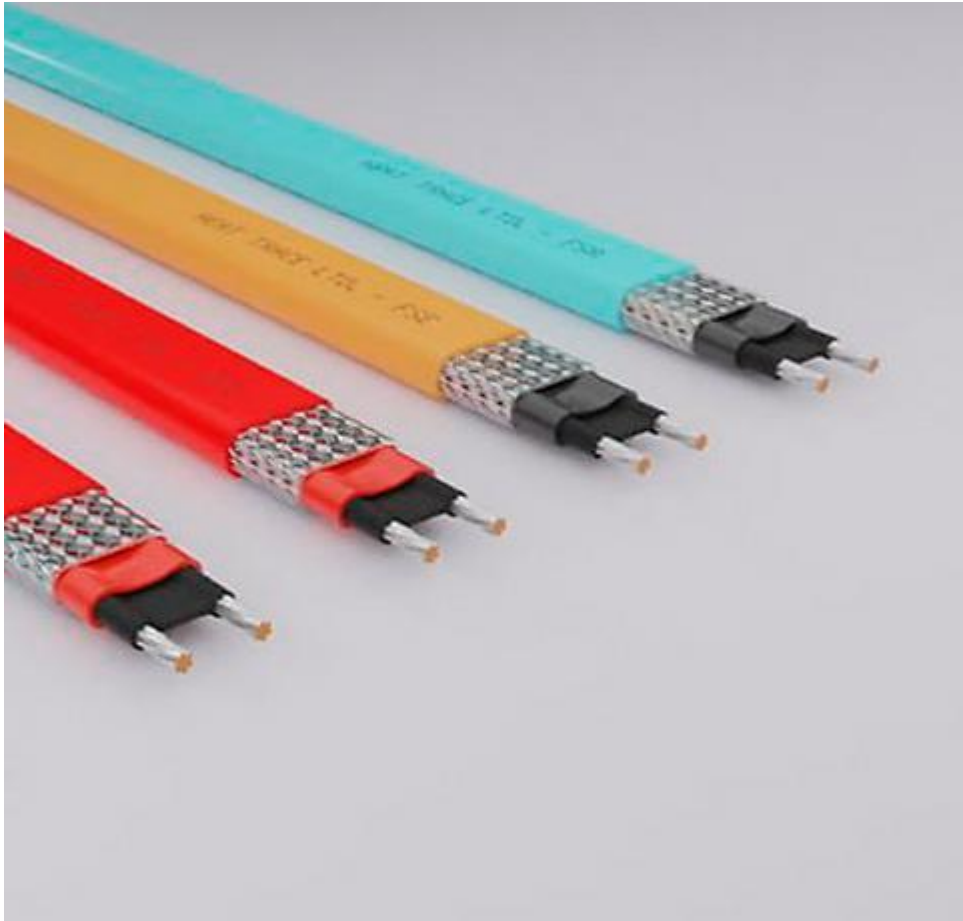
Densidad standard 4,5 w/cm², salida de cable standard 45°.



CINTAS CALEFACTORAS Y MANTAS TÉRMICAS

. - CINTA CALEFACTORA Y ACCESORIOS

El sistema Heat Tracing, es el medio más efectivo hoy en día para reducir y evitar la pérdida de calor en el transporte de fluidos líquidos o sólidos en un determinado proceso. Sus aplicaciones más comunes son en el trayecto de fluidos por tuberías, ductos, contenedores, tanques, tolvas y todo tipo de recipientes de almacenamiento. Disponibles con todos sus accesorios de control y montaje.



. – ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y MONTAJE CINTA CALEFACTORA

Disponemos todo lo necesario para la fijación, montaje y control de su trazado eléctrico.

- . - Cajas de conexión y empalmes
- . - Cajas indicadoras de presencia de energía
- . - Tableros de control
- . – Termostatos



. - MANTAS TÉRMICAS PARA TAMBORES

Las Mantas calefactoras son la solución ideal para calentar productos contenido en tambores de acero o plástico. Estos productos reducen la viscosidad de los materiales como jabones, grasas, aceites, productos alimenticios, barnices y productos químicos que les permiten ser bombeado o vertido con facilidad.

Disponibles en diferentes formatos y medidas (silicona y en tela con grado de protección IP40 y ATEX (antiexplosivas))



. – MANTAS TÉRMICAS PARA CONTENEDORES IBC, COLUMNAS ETC.

Las mantas calefactoras IBC (Intermediate Bulk Container), por sus siglas en inglés) son dispositivos diseñados para calentar contenedores a granel, comúnmente utilizados en entornos industriales para mantener la temperatura de líquidos o productos almacenados en estos contenedores.

Equipado con correas ajustables y hebillas de liberación rápida.

Disponibles con grado de protección IP40 y ATEX (antiexplosivo)

Termostatos completamente variables integrados.



HORNO PARA CONTENEDORES Y TAMBORES

Los modelos FMS estándar tienen capacidad para 1 a 32 tambores o 4 bins de 1000 litros. Su sistema de control permite mantener una temperatura exacta del proceso de hasta 150 °C. Adicionalmente, nuestros hornos están diseñados para que los contenedores sean trasladados con facilidad mediante apiladores manuales o grúas horquillas.



HORNOS INDUSTRIALES

Fabricación de hornos industriales para diferentes aplicaciones y procesos.

Tratamientos térmicos, alivio de tensiones, secado y quemado barniz de motores, secado de minerales (muestreras), hornos para laboratorios dentales, metalúrgicos etc.



MESAS CALEFACTORAS PARA LABORATORIOS

La Mesa calefactora para laboratorio posee diferentes usos, está dotada de una plancha de aluminio anodizada incorporada a un sistema de control de temperatura. El diseño de calefactores eléctricos está determinado por tres calefactores tubulares blindados, lo que asegura una excelente y pareja disipación térmica. Hasta 300°C

Disponibles en formato 600*400mm 220/380V 3KW



MÁQUINA DE TRATAMIENTO TÉRMICO

El tratamiento térmico por resistencia eléctrica es un proceso controlado que se utiliza para el pre calentamiento y/o alivio de tensiones en materiales como metales y aleaciones.

Nuestra línea de tratamiento térmico, fabricadas íntegramente en Chile, proporcionan energía a resistencias eléctricas que se divide en 1 y 6 circuitos de calefacción individuales para permitir el control de la temperatura de cada circuito. Nuestros modelos en 10,5 kw, 50kw, 65 kw y 87kw, incorporan programadores individuales



. -MANTAS CERÁMICAS

Las mantas cerámicas para altas temperaturas son materiales aislantes térmicos flexibles y livianos que están diseñados para soportar temperaturas extremadamente elevadas. Están compuestas principalmente de fibras cerámicas, que son materiales refractarios capaces de resistir el calor intenso. Estas mantas se utilizan en una variedad de aplicaciones industriales donde se requiere aislamiento térmico en entornos de alta temperatura.



AISLACIÓN Y FIJACIONES PARA TRATAMIENTO TÉRMICO

El aislamiento térmico es un tratamiento diseñado para reducir la transferencia de calor entre diferentes medios o a través de una superficie. Este proceso es esencial en diversas aplicaciones, como en la construcción de edificios, la industria, y en la fabricación de equipos y dispositivos electrónicos.

Fibra cerámica disponibles en frazadas(rollos), telas y placas



SENSORES DE TEMPERATURA

. - SENSORES TIPO CABEZAL

Los sensores tipo cabezal están diseñados para medir temperaturas de ambiente en condiciones extremas (entre -200°C y 1800°C). Dependiendo del uso, pueden ser fabricados con distintos materiales y cabezales adecuados al procedimiento como aluminio, baquelita o fierro fundido. Disponibles en modelos PT-100, termocuplas tipo J, K, R, S, T disponibles en diferentes diámetros y largos (materiales de acuerdo a proceso, acero inox.316, acero refractario, incoloy, hastelloy etc).

Productos disponibles en stock y fabricación a medida



. - SENSORES TIPO BAYONETA

Ideales para ser utilizadas en la industria del plástico, o en aplicaciones donde sea necesaria la facilidad de instalación y remoción del sensor, con excelente tiempo de respuesta. Son sensores de bajo costo, ofrecidos con conexiones del tipo bayoneta y adaptador, posibilitando la instalación a través de compresión y ajuste de la longitud de inserción en el proceso a través de resorte. Principales usos: máquinas inyectoras de plástico, extrusoras, y máquinas de embalaje.



. - TERMOCUPLAS MINERALMENTE AISLADAS

Los termopares con aislamiento mineral están compuestos por un cable flexible con revestimiento de pared delgada, cuyos hilos están incrustados en óxido de magnesio comprimido resistente al fuego. La buena transferencia térmica entre el revestimiento y el termopar permite tiempos de respuesta cortos y una alta precisión de medición.



SENSORES CON VAINAS CERÁMICAS.

Diseñadas para medir altas temperaturas hasta 1800°C, fabricadas en tubo de silimanita o alúmina dependiendo la T° que estará expuesta la termocupla,

Principalmente fabricadas con cabezal de aluminio, acero inoxidable y fierro fundido.

Disponibles para termocuplas tipo K, S y R



SENSORES PARA MOTORES ELÉCTRICOS, REDUCTORES Y BOMBAS

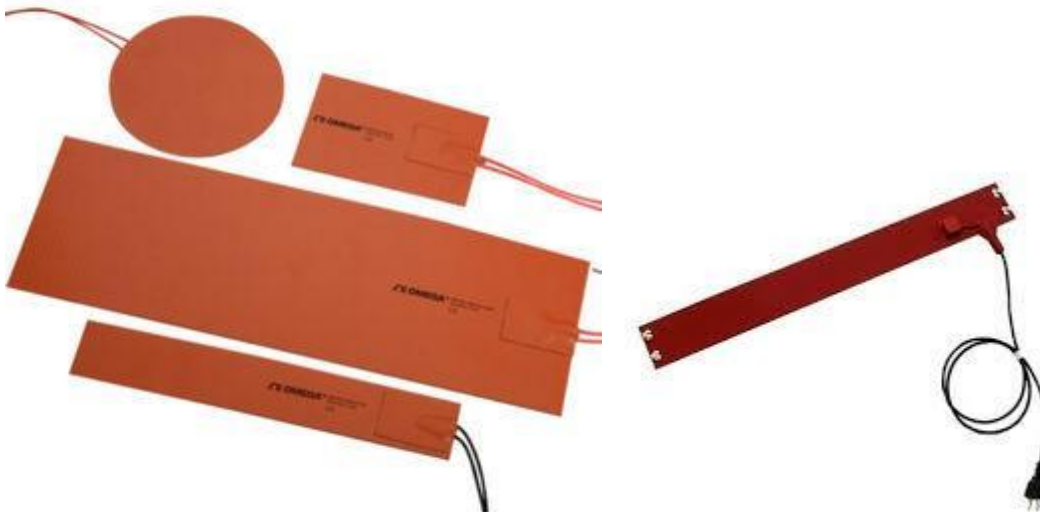
Sensores de temperatura diseñados especialmente para motores eléctricos como sensores de bobinado, rodamiento, descansos, para reductores, bombas, etc.

Sensores pt-100, de contacto, infrarrojos, termocuplas, termistores.



FAJAS DE SILICONA PARA MOTORES ELÉCTRICOS.

. - Fajas de silicona de baja potencia para motores eléctricos 220V hasta 200W



SENSORES DE TEMPERATURA VARIOS

Fabricamos todo tipo de sensores de T°, PT-100, PT-1000, termocuplas tipo J, K, S, R etc.

Sensores tipo pincho, perno, de contacto, ambientales, imantadas, diseños especiales.



TERMOWHELL O TUBOS DE PROTECCIÓN

Thermowell, termopozos o también conocidas como vainas protectoras. Se utilizan para proteger los instrumentos de medición (Termómetros, PT100, Termocuplas) de los daños causados por presión excesiva, corrosión y golpes.

Fabricación con distintos tipos de materiales y de conexiones, flange, hilos a elección, macizos etc.



CABLES COMPENSADOS PARA TERMOCUPLAS

Los cables compensados desempeñan un papel crucial como una prolongación del cable de la termocupla, permitiendo una medición precisa en entornos diversos.

Disponibles en diferentes calibres para sensores PT-100, termocuplas J, K, R, S en fibra de vidrio más malla metálica, silicona, pvc y teflón.



INSTRUMENTACIÓN Y MEDICIÓN.

CONTROLES DE TEMPERATURA

Controladores de temperatura y proceso diseñado para labores que requieren alta exactitud: control de maquinarias, hornos, autoclaves, maquinaria de plásticos, etc.

Cuenta con entrada de proceso configurable RTD PT100, T/C. Su display indica en forma simultánea el valor de proceso (PV) y set point (SV). Alimentación 85-265 VAC, 50-60 Hz

Disponibles en distintos formatos y características para controlar de forma adecuada su proceso.



CONTROLES DE PROCESOS

Los controladores de proceso son un dispositivo ideal para el control de alto rendimiento para las aplicaciones más exigentes. Su avanzado y consolidado algoritmo PID auto adaptativo garantiza una respuesta rápida y muy precisa en procesos altamente dinámicos con perfiles complejos.

Tipos de entrada: TC J, K, T, N, R, S, B, E, Pt100 0-20 mA, 4-20 mA, 0-50 mV, 0-5 Vcc, 0-10 Vcc

Tipos de salidas de control: Pulso para SSR; Control 4-20 mA; Relé

Disponibles en diferentes formatos.



TEMPORIZADORES Y CONTADORES

Controles digitales de tiempo y contadores para procesos industriales, controles de horario, horómetros

Disponibles en diferentes formatos.



TERMÓMETROS BIMETÁLICOS

Los termómetros bimetálicos son instrumentos que miden temperatura a través de la contracción y expansión de aleación de distintos metales. Cuentan con un bulbo o varilla, la cual se introduce dentro del punto a medir.

Disponible full inoxidable, diámetros 50,75, 100 y 150mm, conexión vertical, horizontal, todo ángulo



PLC Y HMI

Cuando se trata de automatización industrial, dos componentes clave son las interfaces humano-máquina (HMI) y los controladores lógicos programables (PLC). Ambos desempeñan roles vitales en los procesos automatizados, y la comunicación entre ellos es fundamental para un funcionamiento eficiente.

Amplia línea de equipos para automatización industrial, incluidos PLCs, HMIs con PLC integrado, HMIs alfanuméricos y gráficos que pueden ser monocromos o en color y fuentes de alimentación industriales



SUPERVISION Y REGISTRO SCADA

El sistema SCADA SUPERVIEW es una herramienta de automatización y control industrial utilizada en los procesos productivos que puede controlar, supervisar, recopilar datos, analizar datos y generar informes a distancia mediante una aplicación informática. Su principal función es la de evaluar los datos con el propósito de subsanar posibles errores.



DATA LOGGER

Los data loggers Novus son dispositivos electrónicos que registran datos a lo largo del tiempo a través de sensores internos, sensores externos y sondas. Estos pequeños dispositivos pueden medir una multitud de parámetros físicos para proporcionar un perfil ambiental en el lugar donde se coloca el data logger.

Entre 2 y 8 canales expandibles, modelos adaptables a diferentes usos



TRANSMISORES DE TEMPERATURA

Las funciones que cumple un transmisor de temperatura son aislar, amplificar, filtrar sonido, linealizar y convertir la señal de entrada a una señal estandarizada de control. Como ya mencionamos la salida más común es la de corriente 4 - 20 mA, por ejemplo 4 mA puede representar 0 °C y 20 mA 100 °C..

Disponibles también con protocolo de comunicación harst, profibus, incluye interface de comunicación



TRANSMISORES DE PRESIÓN

Los transmisores de presión son instrumentos que permiten medir la presión (relativa, absoluta o diferencial) de fluidos y gases en todo tipo de procesos y aplicaciones industriales, convirtiendo una magnitud física (presión) en una señal eléctrica directamente proporcional a la misma.

Diseñados para ambientes industriales, fabricación en acero inoxidable, para agua, aceites, líquidos, grado IP67, ajuste de cero y span, variados modelos (de campo, alta presión, precisión, sanitarios, presión diferencial, salida 4-20mA, protocolos de comunicación Hart y profibus.



TRANSMISORES DE TEMPERATURA Y HUMEDAD

dispositivo utilizado en espacios de interior con el objetivo de controlar la humedad del aire y en ocasiones también la temperatura ambiente. Las magnitudes medidas por el sensor son transformadas en una señal eléctrica (con una intensidad entre 4 y 20 mA)



SENSORES INDUCTIVOS Y CAPACITIVOS

Los sensores inductivos se utilizan en procesos de automatización industrial para detectar materiales metálicos.

Los sensores capacitivos pueden detectar cualquier tipo de material, inclusive a través de algunos objetos, siempre que estos no sean metálicos.

Disponibles en diferentes diámetros y alcances.



SENSORES FOTOELÉCTRICOS E INFRARROJOS

Los sensores por infrarrojos, en cambio, detectan la presencia cuando un cuerpo corta el haz que proyecta o a través de la variación que se produce en la temperatura, es decir, con la presencia de personas identifica un cambio de temperatura en el ambiente y, al detectar unos grados determinados, se activa.

Un sensor fotoeléctrico de tipo reflectivo se utiliza para detectar el haz de luz reflejado desde el objeto. Un sensor de tipo de haz de barrera se utiliza para medir el cambio en la cantidad de luz causado por el objeto al cruzar el eje óptico.



CONTROLES Y SENSORES DE NIVEL

Los controles de nivel son dispositivos cuya finalidad es la de garantizar el nivel de líquidos o sólidos en un rango de variación preestablecido.

Disponibles en diferentes tipos de dependiendo el nivel a sensor.

Nivel por conductividad, tipo boya magnética, paleta, ultrasonido, de caldera etc.



MANÓMETROS

Los manómetros son herramientas ampliamente utilizadas, para conocer datos precisos sobre la presión de determinados fluidos. Al mismo tiempo, este instrumento permite realizar una comparación entre la presión del fluido y la presión atmosférica.

Disponibles en diferentes formatos y rango de medición, con accesorios como sifones, separadores de diafragma, vainas protectoras.



RELÉS DE ESTADO SOLIDO Y DISIPADORES

Un relé de estado sólido (SSR en inglés) es un dispositivo interruptor electrónico que conmuta el paso de la electricidad cuando una pequeña corriente es aplicada en sus terminales de control.

Lo ideal para su correcta instalación se recomienda su instalación con disipadores de Temperatura

Disponibles en 25, 40,60, 120 Amp, monofásicos y trifásicos.



TIRISTORES DE POTENCIA

Los reguladores de potencia SCR se utilizan en los sistemas de temperatura y humedad constantes de los principales fabricantes de productos electrónicos

La modulación de la potencia a través de su tarjeta electrónica con entrada de 4-20mA, permiten a los calefactores de alta carga aumentar o disminuir su potencia de acuerdo a los requerimientos del proceso al que están expuestos.



TERMOSTATOS CAPILARES

Un termostato es un aparato o dispositivo que se conecta a una fuente de calor (o frío) y que te permite, posteriormente, poder regular la temperatura de manera automática manteniendo siempre la misma, sin que baje o suba de los grados indicados.



EQUIPOS DE VENTILACIÓN Y EXTRACCIÓN

UNIDADES MANEJADORAS DE AIRE (UMA)

Las unidades manejadoras de aire son unidades compactas que permiten mantener un ambiente controlado. Este tipo de equipamiento inyecta o extrae aire de acuerdo a necesidad del cliente. Las unidades manejadoras de aire pueden tener diferentes opciones de acuerdo a requerimiento.

Solicite su asistencia técnica.



CAPTADORES DE POLVO

Estos equipos son utilizados principalmente en la mayoría de las industrias para filtrar la suciedad, desechos, polvo y sustancias no deseadas. Los beneficios de estos equipos son el mejoramiento en la eficiencia de la fabricación, entregan entornos limpios y seguros para los colaboradores. Capaces de manipular partículas desafiantes. El mejoramiento de la fabricación se optimiza mediante nuestros equipos de manera que estos recolectores minimizan el riesgo de acumulación de polvo en maquinarias y piezas esenciales para mantener la continuidad del proceso productivo. Este punto generalmente se pasa por alto y marca diferencia en ahorro y durabilidad de las piezas de las maquinarias.

Disponibles captadores tipo manga y captadores tipo cardtrige.



SUPRESORES DE POLVO

Los sistemas de supresión de polvo son la solución ideal para el control y eliminación de partículas y polvos en los procesos de manejo de materiales. Estos elementos responden a los requisitos ambientales, de salud y seguridad para los trabajadores. Hay que tener en consideración que los volúmenes bajos de agua se pulverizan gracias a una presión sobre los 40 BAR, creando de esta manera una niebla la cual captura el polvo suspendido en el aire. Para lo anterior, se consideran a los supresores de polvo como la solución más completa ya que se aplica en áreas de trabajo específica.

Disponibles en 30, 40, 60, 80, 100, 120, 150 y 180 Mts. de alcance.



ESTACIÓN DE TRABAJO AHB

Este producto se basa en la extracción de partículas contaminantes de gases de soldadura y evita la inhalación de este gas dañino para la salud.

Como lo indica su nombre, esta línea de extractores se caracteriza por ser un punto de trabajo fijo donde requieran extracción constante de gases y humos contaminantes.

Bajo la zona de trabajo dispone de un cajón donde se recoge el polvo capturado, el cual se vacía fácilmente desde la parte frontal de la mesa. Se recomienda implementar un equipo de filtración entre la mesa y el aspirador.



EXTRACTORES DE GASES DE SOLDADURA

Este producto se basa en la extracción de partículas contaminantes de gases de soldadura que evita la inhalación de este gas dañino para la salud. El equipo funciona bajo la ayuda del ventilador extractor, el cual absorbe humo de soldadura en la entrada a través de la capucha de succión multidireccional.

Las partículas más grandes primero bajan a la bolsa de polvo. Las partículas más pequeñas se detienen en la superficie del filtro del núcleo. El gas limpiador fluye a la habitación limpia después de ser purificado por el filtro central.

Disponibles con brazos de extracción simples y dobles



LAVADORES DE GASES

Los lavadores de gases son equipos de alta tecnología cuya finalidad es realizar una remoción de partículas contaminantes de diferentes ambientes o residuos industriales, esta limpieza puede realizarse en gases húmedos, gases secos, o en muy altas temperaturas, todo esto hace que este proceso sea sumamente usado en la industria moderna en múltiples ramas y campos diferentes entre sí.

El tipo de lavador requerido y el líquido usado varían en dependencia de su uso y las características del contaminante, pero debido al amplio rango de trabajo de esta tecnología puede ser usado en múltiples industrias y diferentes finalidades.

- - o Plantas tratadoras de aguas residuales
 - o Pozos de drenajes, pozos de bombeo, etc.
 - o Eliminación del amoníaco (NH_3)
 - o Industria química y farmacéutica
 - o Gases procedentes de venteos de reactores
 - o Gases de incineración.
 - o Reducción de olores
 - o Plantas de compostaje
 - o Industria alimentaria
 - o Plantas procesadores de pescado, tratamiento de grasas animales etc.



LAVADO Y SECADO INDUSTRIAL

SECADORES DE BOTAS

Nuestra Línea de Secadores MPM pueden ser utilizados en diferentes ambientes destacándose por ser fabricado en acero carbono (MODELO CS) Y de acero Inoxidable (MODELO SS) , lo que permite mantener un ambiente limpio . Adicionalmente incorpora un generador de Ozono para una correcta desinfección.

Disponibles en 10, 20 y 40 pares.



SECADORES DE GUANTES

Los secadores de guantes portátiles fueron diseñados con el objetivo de secar de manera segura dichas prendas a través de una inyección de aire a temperatura ambiente o caliente al interior de los guantes. Cuenta con un diseño compacto el cual ahorra espacio siendo ideal para ubicaciones estrechas. Los brazos del equipo entregan un flujo de aire directamente a la zona más difícil de secar en estas prendas.



SECADORES DE VESTUARIO

Diseñado para secar de manera rápida y eficiente toda ropa de trabajo gracias a la liberación de una gran cantidad de aire caliente el cual fluye a través de la estructura siendo expulsado por diversos orificios.

Gracias al flujo de aire constante y uniforme, la ropa se seca en un corto período de tiempo, asegurándose de que las personas puedan comenzar su próximo turno con todas las medidas necesarias.

Disponible en capacidad para 8 prendas.



LAVABOTAS INDUSTRIALES

Limpiadores de botas de accionamiento manual, diseñada para áreas y plantas de procesamiento. Posee un cepillo de base para limpiar las suelas del calzado y un cepillo de mano para limpiar los laterales y la parte superior del calzado de los operarios.

Fabricados en acero inoxidable de 304 y montados sobre cuatro pies ajustables. Esta gama compacta de lava botas es una opción ideal para cualquier planta pequeña que desee controlar el lavado de las botas en una zona de procesamiento o preparación.

Disponibles e estacones simples y dobles.



TERMOS INDUSTRIALES

Los termos calentadores de aguas COMIND son productos desarrollados y fabricados íntegramente en Chile con los más altos estándares del mercado, seleccionando materias primas de gran calidad, permitiendo así un excelente desempeño, confiabilidad y seguridad en su funcionamiento.

Disponibles en 300, 600 y 1000Lts.



PROYECTOS DE INGENIERIA Y MONTAJES INDUSTRIALES

Megamarmol en alianza estratégica con Comind industries cuenta con un equipo multidisciplinario de profesionales del área de la ingeniería y construcción, los cuales están capacitados y preparados para el estudio y desarrollo de soluciones integradas a los procesos en la industria, minería, y construcción, esto en

las distintas etapas de gestión como la ingeniería básica, ingeniería de detalles, construcción, suministros, montajes, puesta en marcha y capacitación de operación.



DISEÑO Y GRÁFICA INDUSTRIAL