

BROCHURE CORPORATIVO

EXPERTOS EN CLIMATIZACIÓN

Climavent Ingeniería SpA es una empresa de Ingeniería, montaje y servicio técnico especializada ubicada en Rancagua y con operaciones desde la IV hasta la X Región.

Cuenta con un grupo de Ingenieros y Técnicos con amplia experiencia y orientados a la **Alta Exigencia** y **Calidad de Servicio**.



NUESTRA EMPRESA

EXPERTOS EN CLIMATIZACIÓN

Climavent es una empresa de Ingeniería, Montaje y Servicio de formación reciente que cuenta con profesionales de amplia experiencia en el desarrollo e implementación de proyectos y servicios.

Actualmente **Climavent** está fortaleciendo su área de Servicio Técnico como complemento al desarrollo y montaje de obras de Ingeniería Térmica poniendo especial énfasis en desarrollar servicios de postventa de menor costo relativo mediante actividades programadas de tipo Predictiva mediante equipamiento de alta tecnología.

Actualmente está dirigida por:

JORGE GARRIDO P., Gerente Comercial, Ingeniero Mecánico, Universidad de Santiago de Chile

- ◆ Ingeniero especialista en sistemas de climatización pasiva y activa
- ◆ Control y Administración de Obras de Montaje
- ◆ Plantas Térmicas

FERNANDO VILLALÓN V. Gerente Técnico, Ingeniero Electricista, Universidad Técnica Federico Santa María

- ◆ Ingeniero especialista en ERNC
- ◆ Sistemas de Mantenimiento
- ◆ Control y automatización Industrial

AREAS DE NEGOCIO

EXPERTOS EN CLIMATIZACIÓN

Climavent elabora proyectos de ingeniería en el área de :

- ◆ Climatización
- ◆ Procesos de Transferencia de Calor
- ◆ Piping Industrial
- ◆ Plantas Térmicas (salas de caldera)
- ◆ Ventilación
- ◆ Electricidad Industrial y Control Automático

SERVICIOS DE INGENIERÍA

- ◆ Ingeniería Conceptual
- ◆ Ingeniería Básica
- ◆ Ingeniería de Detalle
- ◆ Planimetría
- ◆ Especificaciones Técnicas

Climavent desarrolla proyectos de montaje de :

- ◆ Sistemas de Climatización y Aire Acondicionado
- ◆ Sistemas de Calefacción Central
- ◆ Sistemas de Ventilación
- ◆ Construcción de Piping
- ◆ Instalaciones Eléctricas Industriales

INSTALACIÓN Y MONTAJE

AREAS DE NEGOCIO

EXPERTOS EN CLIMATIZACIÓN

Climavent cuenta con personal y equipamiento especializado para el mantenimiento de:

- ◆ Equipos de Climatización (UMAs—Chillers)
- ◆ Equipos de Aire Acondicionado
- ◆ Calderas y Quemadores Industriales
- ◆ Salas de Bombas y Estanques de Agua
- ◆ Equipos de Ventilación
- ◆ Análisis de Gases de Combustión

Climavent desarrolla proyectos especiales en las siguientes áreas:

- ◆ Desarrollo Sistemas de Deshidratado y Secado Agrícolas.
- ◆ Desarrollo de Sistemas de Control y Automatización Mediante PLCs—Scada_HMI.
- ◆ Sistemas Solares Térmicos y Fotovoltaicos
- ◆ Geotermia y Aerotérmica

SERVICIO TÉCNICO

- ◆ Planes de Mantenimiento Predictivo y Preventivos.
- ◆ Sanitización de Estanques
- ◆ Servicio Técnico de Marcas

SERVICIOS ESPECIALES

- ◆ I+D
- ◆ Validación de Proyectos
- ◆ ERNC

EQUIPAMIENTO E INFRAESTRUCTURA

EXPERTOS EN CLIMATIZACIÓN

Climavent cuenta con oficina comercial en De Geyter 680, Rancagua VI Región; dentro del equipamiento instrumental con que cuenta, destaca:



Analizador de Gases de Combustión TESTO 300

- ◆ Equipo de gran precisión
- ◆ Medición de los principales parámetros de combustión para distintos tipos de combustibles líquidos, sólidos y gaseosos
- ◆ Generación y edición de informes por WiFi (correo electrónico)



Opacímetro Digital TESTO 338

- ◆ Evaluación de la presencia de humos en los gases de combustión
- ◆ Medición electrónica (Nº de Bosch)

EQUIPAMIENTO E INFRAESTRUCTURA

EXPERTOS EN CLIMATIZACIÓN



Kit de Refrigeración TESTO

- ◆ Medición de presión y temperatura digital
- ◆ Diseñados para medición de equipos de Aire Acondicionado y Refrigeración
- ◆ Medición directa en Smartphone



Kit de Climatización TESTO

- ◆ Cuenta con un anemómetro térmico Testo 405i; anemómetro de molinete 410i; termohigrómetro Testo 605i; Termómetro infrarrojo Testo 805i.
- ◆ Medición directa en Smartphone



Medidor de Fugas de Gas TESTO 316-2

- ◆ Detección Gas Licuado, Gas Natural y H₂
- ◆ Indicador digital de concentración

EQUIPAMIENTO E INFRAESTRUCTURA

EXPERTOS EN CLIMATIZACIÓN

EQUIPAMIENTO GENERAL

Climavent cuenta con un completo equipamiento para los servicios de montaje de equipos de refrigeración

- ◆ Manómetro Digital
- ◆ Balanzas Digitales
- ◆ Bombas de Vacío
- ◆ Manómetros
- ◆ Termómetros digitales
- ◆ Equipos de soldadura fuerte
- ◆ Vacuómetro Digital
- ◆ Equipamiento para barrido de Nitrógeno



EXPERIENCIA

EXPERTOS EN CLIMATIZACIÓN

PROYECTOS

Los profesionales de **Climavent** han desarrollado importantes proyectos, se destacan:

- ◆ Proyecto y Montaje Sistema de Climatización VRV Clínica NovaVisión, Rancagua
- ◆ Sistema de Climatización Nuevo Edificio Toma de Muestras Hospital Sótero del Río
- ◆ Proyecto y Montaje Sala de Caldera de 6ton Plantas Carnes de Sur, Talca
- ◆ Proyecto y Montaje Sala Caldera 4,5 Ton Planta Faenadora de Cerdos MaxAgro, Pichidegua
- ◆ Proyecto y Montaje Piping Distribución de Vapor , 1,8 Km. Planta MaxAgro, Pichidegua
- ◆ Servicio Mantenimiento Equipos de Combustión Clientes Lipigas (342 Equipos). V, VI y Reg Metropolitana

