

CONTENIDO

- Equipos de Aire Acondicionado con máximo confort, eficiencia y seguridad.
- La utilización de tuberías correctas para proyectos de sistemas de AA.
- Equipos de aire acondicionado con tecnología Virus Protect.
- Anwo inaugura nueva sucursal en la ciudad de Talca.

EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO CON MÁXIMO CONFORT, EFICIENCIA Y SEGURIDAD

En los últimos años hemos visto un importante crecimiento en la demanda de equipos de Aire Acondicionado residencial, producto de las altas temperaturas de cada verano y los efectos de la pandemia han provocado un efecto acelerador relevante. El hecho que las personas estén haciendo teletrabajo es un factor importante en el aumento de la demanda.

Los aspectos más relevantes que consideran los usuarios al momento de adquirir un equipo son: la tecnología, eficiencia energética, confort, diseño y dada la situación actual del COVID-19, hoy toma una especial relevancia los niveles de protección contra la propagación de virus y bacterias.

Es por ello que Anwo tiene todos los modelos con tecnología de última generación y lo más relevante, es que pueden dar una efectiva solución a cualquier tipo de necesidad, tanto en hogares, como en oficinas, tales como: Equipos Split muro, piso/cielo, cassette y de ducto, equipos tipo portátil, ventana, equipos con tecnología inverter y virus protect.

Novedad para esta temporada

Recientemente Anwo ha incorporado un nuevo modelo de aire acondicionado único en el mercado chileno llamado Split Fresh AIR. Lo último en vanguardia, ya que además de contar con tecnología Inverter, permite renovar el aire en recintos gracias a su sistema de aire duodireccional (toma de aire exterior y rechazo de aire contaminado), permitiendo filtrar el aire del exterior e ingresarlo al interior del recinto mejorando la calidad de aire que se respira y disminuyendo la alta concentración de CO₂, logrando que el aire interior sea fresco y limpio.

La unidad interior del equipo posee un sensor que mide la concentración de CO₂ dentro del recinto, determinando la calidad de aire y si se debe o no realizar la renovación de aire, se realiza de forma automática, además, en su panel muestra la calidad de aire interior, pudiendo ser en 3 niveles: Verde 'Optima', Naranja 'regular', rojo 'mala'.

Adicionalmente este equipo contiene un Filtro Combinado HEPA y Carbón Activo para limpiar el aire exterior, lo que sumado a su luz UVC permite eliminar virus, bacterias y gérmenes, garantizando una mejor calidad y seguridad de del aire que se respira dentro de los recintos.

Por último el equipo cuenta con el nuevo Refrigerante R32 el cual posee un índice PCA (Potencial de Calentamiento Atmosférico) un 70% menor que el Refrigerante actual R410A, y sumado a su mejor eficiencia 40% mayor en EER que el Inverter tradicional, lo convierte en la mejor opción en términos de Sustentabilidad.



**Split Muro Inverter
Fresh Air**
Aire Acondicionado.



LA UTILIZACIÓN DE TUBERÍAS CORRECTAS PARA PROYECTOS DE SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN.

En Chile, si bien aún no existe una normativa que regule las tuberías de cobre para refrigeración, ya se puede ver una tendencia a modernizar los proyectos de HVAC respecto a la materialidad de las líneas de conducción de fluidos.

Así por ejemplo, ya es cada vez más común ver como el PPR ha ido reemplazando a las ya obsoletas cañerías de acero en sistemas de climatización, aprovechando todas las ventajas que las tuberías termoplásticas tienen por sobre las metálicas.

En el caso de sistemas de refrigeración y aire acondicionado, está ocurriendo el mismo fenómeno, pero no desde el punto de vista de la materialidad, sino más bien, respecto a las características normativas de la tubería de cobre a utilizar, siendo la norma **ASTM B-280** la referencia a nivel internacional.

En nuestro país, las características técnicas que deben cumplir las tuberías de cobre para conducción de agua potable y gas, están especificadas en normas como la NCh 951. Del mismo modo, internacionalmente se utiliza la norma **ASTM B-88**. Pero estas normas aplican solamente para tuberías de cobre para conducción de agua potable y gas (tipo K, L y M), no aplicando para sistemas de refrigeración, ya que las presiones y condiciones de trabajo son muy distintas, y es por ello la relevancia de utilizar la tubería adecuada.

Un punto muy importante, es que para un funcionamiento adecuado del sistema de refrigeración, la limpieza interior del tubo debe ser la correcta. Las normas indicadas (ASTM B88 y NCh 951) no consideran este punto porque no están pensadas para esta aplicación, lo que ha provocado frecuentes bloqueos de válvulas y problemas con el aceite del compresor. Para subsanar esta omisión, se realiza una limpieza posterior con otros gases y elementos mecánicos que se traducen en tiempo, recursos adicionales, y aun así, la eliminación de tal suciedad no estará garantizada.

Estos problemas se evitan utilizando tuberías de cobre diseñadas y fabricadas de acuerdo a la norma **ASTM B-280**, que norma los espesores de pared y la limpieza interior adecuada para una instalación segura y eficiente, evitando el gasto de recursos en la eliminación de grasas y polvos que generalmente contienen las tuberías fabricadas bajo otras normas pensadas para otras aplicaciones distintas a refrigeración y aire acondicionado.

ANWO cuenta con una completa gama de tuberías de cobre tipo ACR, fabricadas y certificadas directamente desde origen bajo norma **ASTM B-280**. De este modo, podemos entregar el certificado de fabricación que lo acredita un tercero de confianza.

Así, las tuberías se entregan ya pre lavadas y con tapones en sus extremos para evitar que se ensucien en el traslado, además asegura el cumplimiento en los espesores de pared diseñados para las exigentes condiciones de trabajo en sistemas de refrigeración y aire acondicionado.



SPLIT MURO INVERTER FRESH AIR

SPLIT MURO CON RENOVACIÓN DE AIRE EXTERIOR



ESPECIFICACIONES

- Ciclo de Aire Duodireccional "Toma de Aire Exterior y Descarga de aire con alto nivel de CO2"
- Incorpora Luz UVC, para eliminar Virus y Bacterias
- Monitoreo de nivel de CO2 en panel frontal
- Doble Deflector
- Alta Eficiencia / Refrigerante R32.

CICLO DE AIRE DUODIRECCIONAL (TOMA DE AIRE EXTERIOR)

Equipado con un sistema de ventilación de aire duodireccional, la unidad puede filtrar el aire fresco del exterior y llevarlo al interior del recinto. de esta forma mejora la calidad de aire interior disminuyendo la alta concentración de CO2 para lograr que el aire interior sea fresco y limpio. Cuenta con Filtro HEPA y Carbón Activo en la entrada de aire exterior.



ENFRIAMIENTO RÁPIDO CON ALTA TEMPERATURA AMBIENTE

Equipado con un nuevo diseño de intercambiador de calor, la unidad aún puede funcionar en modo de enfriamiento cuando la temperatura ambiente es de hasta 60°C. Incluso lograr un enfriamiento rápido.



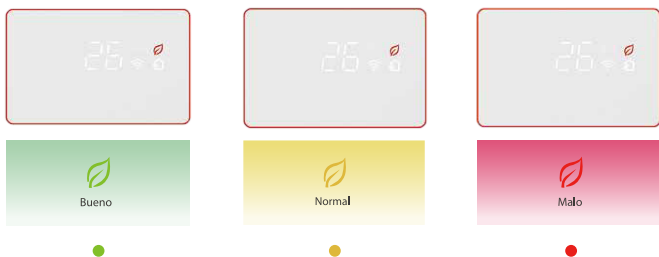
MONITOREO DE CONCENTRACIÓN DE CO2

Equipada con un módulo de monitoreo de concentración de CO2 , la unidad puede monitorear la concentración de CO2 en tiempo real y encender / apagar automáticamente la función de ventilación de aire.



TOMA DE AIRE EXTERIOR

Toma de aire Exterior con Filtro de Aire de Alta Eficiencia 90-95% según ASHRAE + Filtro Carbón Activo.



EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO CON TECNOLOGÍA VIRUS PROTECT



Los equipos de aire acondicionado de Anwo cuenta con la nueva tecnología Virus Protect, ya que en su interior poseen un filtro antibacteriano que esteriliza el aire gracias a la liberación de iones de plata.

Su tecnología permite capturar material particulado PM2.5, encapsular virus y bacterias, entregando un aire limpio y seguro de respirar.

Estos equipos se encuentran disponibles en las versiones ON-Off e Inverter en las potencias de 9, 12, 18 y 24 mil BTU y en equipos portátiles de 8, 12 y 14 mil BTU



EQUIPO SPLIT MURO ON-OFF
Aire Acondicionado



EQUIPOS PORTÁTILES
Aire Acondicionado



EQUIPO SPLIT MURO INVERTER
Aire Acondicionado

CONTROLADOR WIFI

Hoy en día la tecnología WIFI ya forma parte de la vida cotidiana de las personas, por lo mismo Anwo cuenta con un controlador Inteligente que permite manejar a distancia los equipos de aire acondicionado ANWO.

Este dispositivo permite programar la temperatura deseada, los días y/o horas de encendido y apagado del equipo. También gracias a su función de todo en uno, permite controlar varios equipos de Aire Acondicionado pudiendo crear escenas independientes con temperaturas y horarios distintos de funcionamiento, todo de forma cómoda y fácil a través de aplicación Anwo Home, disponible para Smartphones con sistemas Android o iOS.



ANWO INAUGURA UNA NUEVA SUCURSAL EN LA CIUDAD DE TALCA

Con la asistencia de clientes instaladores especialistas, constructoras, distribuidores de energía y medios de comunicación, Anwo, líder en climatización y con más de 35 años en el mercado, el pasado mes de diciembre inauguró su nueva sucursal en Talca, que atenderá desde la ciudad de San Fernando hasta Linares, zonas que han observado un gran crecimiento inmobiliario e industrial.

Ignacio Evans, Gerente comercial y Marketing de ANWO señaló, "Es para nosotros motivo de orgullo poder entregarles esta gran noticia, ya que la apertura de esta nueva Sucursal está inserta dentro de nuestro plan de expansión y de mejora permanente de la calidad de servicio que brindamos a nuestros clientes".

La apertura de esta sucursal se suma a las otras sucursales existentes ubicadas en La Serena, Viña del Mar, Concepción, Temuco y Puerto Montt y nos permitirá optimizar aún más la logística y los tiempos de despachos a los clientes en esta importante zona del país. Además de establecer una atención más cercana y personalizada con los instaladores especialistas, para entregarles soluciones integrales a sus requerimientos, con la mejor atención y servicio. Así también podrán contar con la gran experiencia que tenemos debido a los más de 35 años que llevamos en el mercado.



El ejecutivo explicó que la **nueva sucursal de Anwo cuenta con cerca de 1.200 mts²** y que se caracteriza por la implementación de un sistema de atención denominado Sala Express, que cuenta con espacios más dinámicos y expeditos, donde los clientes podrán realizar sus compras de manera más ágil y rápida.

Contamos con una amplia bodega que nos permite mantener un stock permanente de productos y repuestos.

Al igual que en otras oficinas del país disponemos de soporte técnico permanente en nuestra nueva sucursal, lo que nos permite entregar un servicio más rápido y oportuno frente a requerimientos de post venta. Como al mismo tiempo entregar asesoría técnica de manera presencial.

Un pilar fundamental para nosotros como empresa es entregar capacitación y entrenamiento permanente a nuestros clientes, es por ello que esta sucursal cuenta con una amplia y moderna sala de capacitación destinada a este objetivo, y así apoyar aún más a nuestros clientes instaladores.

Otro factor muy importante a destacar es la mejora logística que implica esta sucursal para los clientes de la zona. El estar acá y contar con un camión exclusivo para la sucursal, nos permite entregar un servicio diario de despacho a obra, lo que mejora notablemente respecto del servicio que entregábamos antes de que existiera esta sucursal en la ciudad de Talca.

Nuestro equipo comercial está disponible para atender los distintos requerimientos tanto técnicos como comerciales, que puedan tener nuestros distintos clientes.

"Estamos seguros que la apertura de esta sucursal ayudará mucho a desarrollar nuevas oportunidades de negocios en esta zona." concluyó Evans.

Revisa **ACÁ** el Video de la Inauguración



La nueva sucursal de ANWO se encuentra ubicada en
calle de servicio 21 oriente N°30,
Ruta 5 Sur (Km 256), Talca y su fono es 223 807 660