



Aerothermo Portátil

Con calefacción de agua

El aerothermo industrial que puede trasladarse allá donde lo necesite el usuario. Modelo diseñado con ruedas y asidero.

Características técnicas

Aerotermino robusto y funcional diseñado especialmente para calentar edificios en construcción, fábricas, instalaciones deportivas, parkings o recintos feriales de una superficie de 450 m² aproximadamente.

Bastidor en chapa de acero galvanizado con acabado estructural epoxi-poliéster en RAL 9016 como estándar. Otros colores o personalización (logotipos y vinilos) disponibles bajo demanda.

Fabricado con 3 difusores en acero galvanizado para dirigir el aire caliente en 3 direcciones diferentes. En opción: difusor de tela de poliéster para maximizar las salidas de aire y calentar de forma radial el ambiente.

Dispone de ruedas que permiten cambiar de ubicación con facilidad según la necesidad del usuario.

Ventilador radial de pala hacia atrás de alta eficiencia con motor EC regulable 100% electrónicamente vía 0-10V.

Batería de agua con conectores macho 2x½" de 5 filas (P85) que permiten distintos rangos de trabajo 80/50 como estándar. Bajo pedido se pueden calcular otros rangos de trabajo.

Con cable tipo schucko de 3m para alimentar el equipo con corriente monofásica 230Vx1.

Incluye un interruptor ON/OFF de corte de corriente y un potenciómetro 0-100% para regular la velocidad del ventilador. Ambos están integrados en la estructura del equipo.



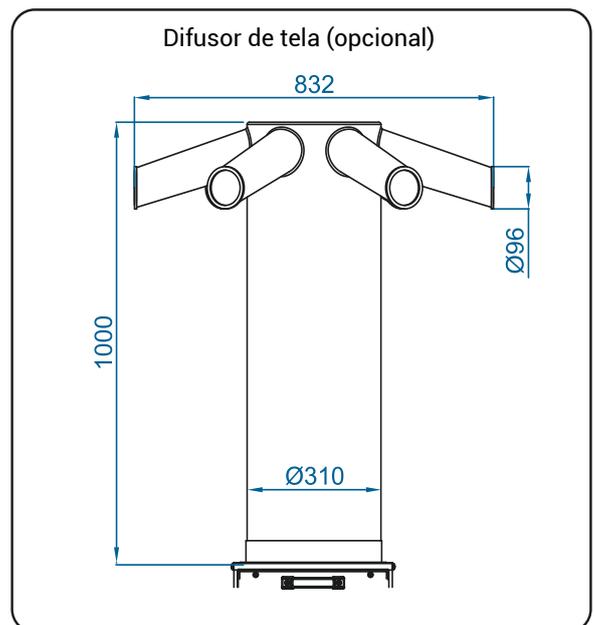
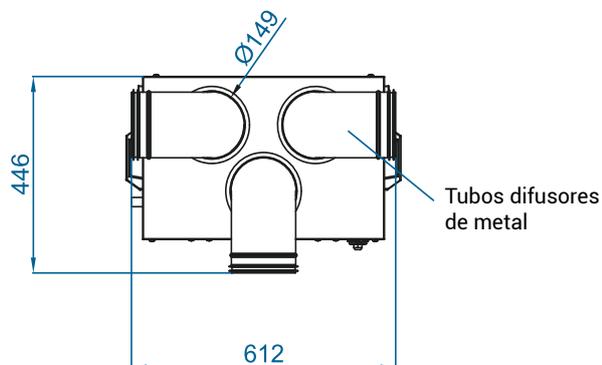
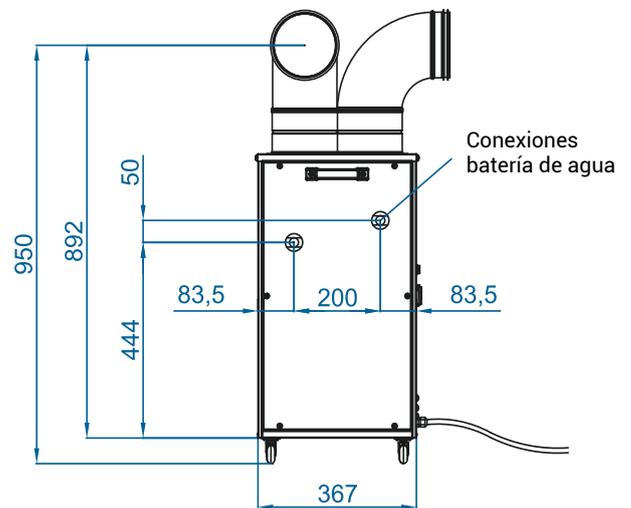
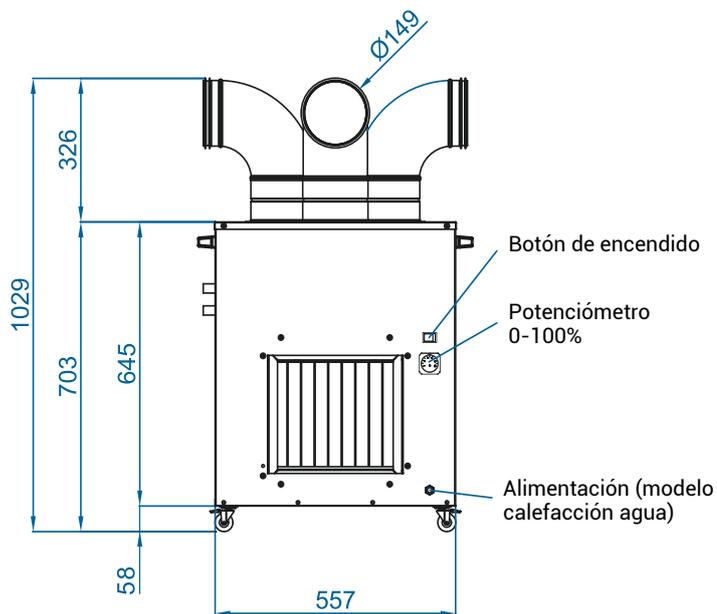


Equipo	Caudal (m ³ /h)	Potencia calorífica (kW)(*)	Potencia ventilador (W)	Intensidad ventilador (A a 230V)	Peso (Kg)	Nivel sonoro (a 5m)(dBA)(**)
FHP22 P85	1580	22,49	93,7	0,74	38	49 / 60

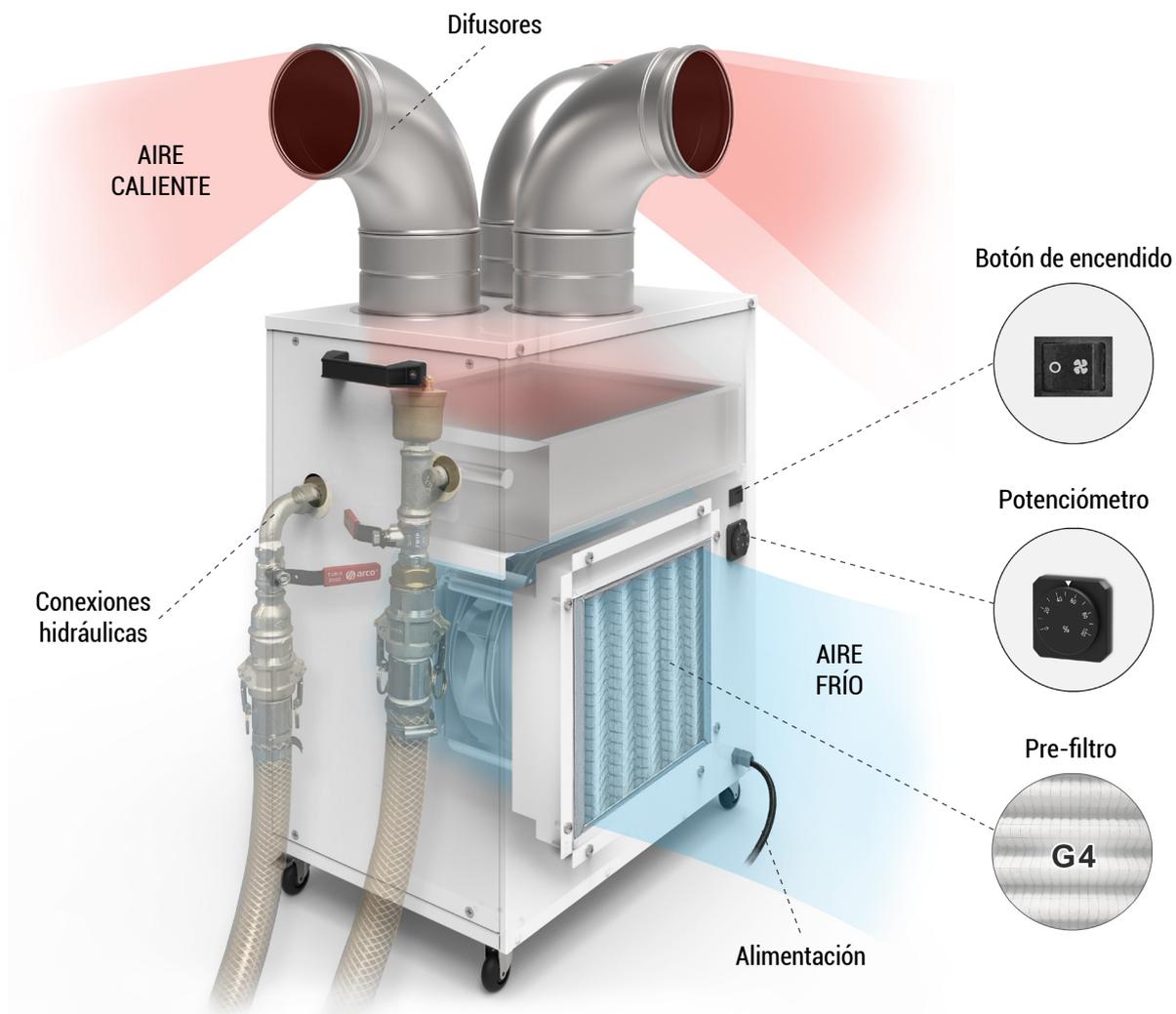
(*) Cálculo realizado con 15°C en la entrada de aire y 80-50°C en la temperatura del fluido.

(**) Nivel sonoro correspondiente a: 50% / 100% del caudal de aire.

Dimensiones



Funcionamiento



Accesorios

Como accesorios disponemos del difusor de tela poliéster para maximizar las salidas de aire caliente y de suministro de válvulas según los requerimientos del cliente.



Difusor de tela



Imagen representativa, diferentes modelos pueden funcionar (sólo para modelo con calefacción agua)

Válvula de bola