



P-5071-H

HIGH VOLTAGE HVAC HEATER AIR-CONDITIONER

The Polar P-5071-H is designed for rough environments and extreme high-temperature conditions found at mine sites and job sites around the world!

Built to last, the P-5071 is designed to eliminate operator fatigue by creating a comfortable cab environment that is dust-free and temperature controlled. It requires very little maintenance because of its robust design and Heavy Duty construction.



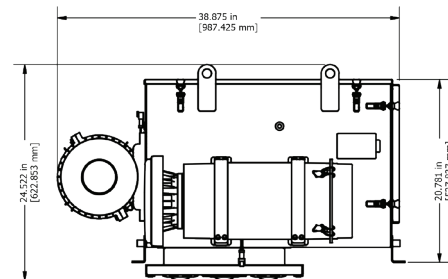
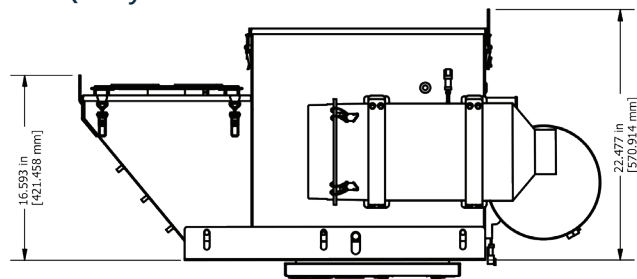
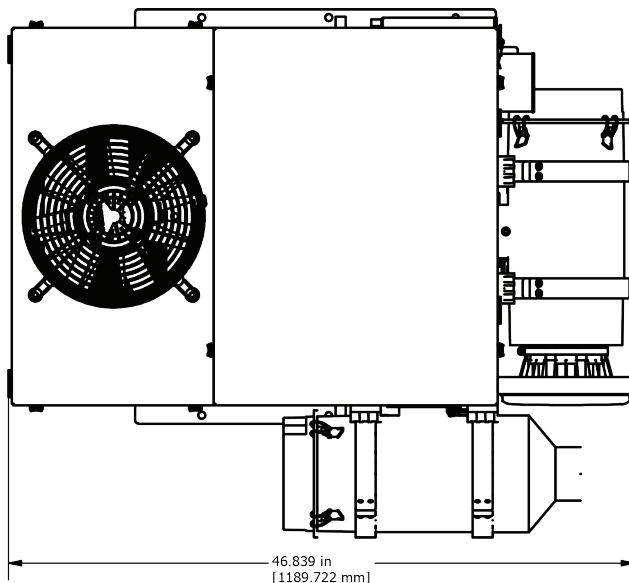
- Includes Sy-Klone CF2 Merv 16 Pressurizer
- 304 Stainless Steel HVAC Evap/Heater Rooftop Housing
- Stainless Ceiling Plenum with Directional Air Vents
- Polar 24vdc Digital Controller and Optional Wall Mount Housing
- Brushless 24vdc 800cfm Blower 40,000 hrs. Expected life
- Brushless 24vdc High Capacity Condenser Motor 40,000 hrs. Expected life

- Copper/Copper Antimicrobial Evaporator coil
- Copper/Copper High Cap Condenser Coil

- Single Phase 200-240vac 50/60 Hz
- Three Phase 200-240vac 50/60 Hz
- Three Phase 440vac to 500vac 50/60HZ

- 30,000 BTUS or 8.75 Kw Cooling and 12,000 BTUS or 3.3Kw Heating

Also Available: HEPA Filtration & CO2/Pressure Monitoring to Meet ISO23875 Mine Equipment Air Quality Standard



El Polar P-5071-H está diseñado para entornos difíciles y condiciones de temperaturas extremas que se encuentran en sitios de minas y lugares de trabajo de todo el mundo. Esta unidad está diseñada para durar, el P-5071 está diseñado para eliminar la fatiga del operador al crear un ambiente de cabina cómodo, libre de polvo y de temperatura controlada. Requiere muy poco mantenimiento debido a su diseño robusto y construcción de servicio pesado.

- Incluye Presurizador Sy-Klone CF2 Merv 16
- 304 acero inoxidable HVAC evap / calentador vivienda en la azotea
- Plenum de techo inoxidable con orificios de ventilación direccionales
- Controlador digital Polar 24vdc y carcasa de montaje en pared opcional
- Brushless 24vdc 800cfm Blower 40,000 hrs. Vida esperada
- Motor de condensador sin escobillas 24vdc de alta capacidad 40,000 hrs. Vida esperada

- Bobina del evaporador antimicrobiano de cobre / cobre
- Bobina de condensador de tapa alta de cobre / cobre
- Monofásico 200-240vac 50/60 Hz
- Trifásico 200-240vac 50/60 Hz
- Tres fases 440vac a 500vac 50 / 60HZ
- 30,000 BTUS o 8.75 Kw de enfriamiento y 12,000 BTUS o 3.3Kw de calefacción
- También disponible: Filtración HEPA y CO2 / Monitoreo de presión para cumplir con el estándar de calidad del aire de equipos de mina ISO23875