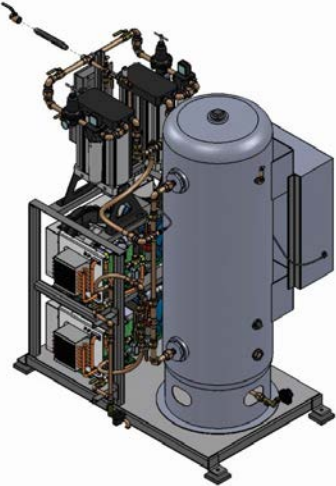


Sistema de aire médico tipo scroll AS1000B-ST2-DD

	Configuración:	Montaje de pila dúplex
	Capacidad del sistema:	32 SCFM @ 50 PSIG
	Capacidad por bomba:	32 SCFM @ 50 PSIG
	Potencia de motor:	10 HP
	Potencia total del sistema:	20 HP
	Tamaño de receptor:	120 galones
	Voltaje disponible:	Trifásico 208/230/460 Contacte con la fábrica para otros voltajes
	<i>Nota: La capacidad del sistema se indica con una bomba en reserva</i>	

Módulo compresor:

- Compresor scroll sin aceite con transmisión de correa
- Presiones de hasta 115 psi
- Rodamientos de lubricación externa
- Cada módulo incluye filtro de entrada, válvula de aislamiento, posenfriador, válvula de descarga y conmutador de temperatura

Receptor de aire:

- Fabricado de acuerdo con los estándares ASME
- Con revestimiento para resistencia a la corrosión
- Equipado con bypass de 3 válvulas
- Válvula de descarga de presión ASME
- Indicador de presión y drenaje automático
- Válvula de aislamiento de fuente
- Conectores flex y cojines de montaje incluidos

Controles del sistema:

- Aprobado por Underwriters Laboratories
- Cabina Nema 12
- Palancas de desconexión de seguridad
- Diseño sin fusible
- HMI (sistemas de interfaz hombre-máquina)
- Alarmas locales/supervisión remota requeridas por la norma NFPA

Módulo de tratamiento de aire:

- Secadores desecantes duales en frío
- Dispositivos de control de CO y punto de condensación, con alarma local y contactos secos para la supervisión remota
- Conmutación dependiente del punto de condensación para una pérdida mínima de aire
- Sistemas de filtrado duales que eliminan los líquidos y partículas
- Drenaje automático, regulador de presión de línea, válvula de descarga de presión final