

NOMAD 60kW: Tabla de especificaciones técnicas

Características técnicas

Módulo IT: 60 kW

Módulo P&C: 60 kW

Eléctricas

Potencia de entrada	-	180 kW
Tensión de operación	208/120 V	208/120 V
Frecuencia de operación	60 Hz	60 Hz
Número de fases	3	3
Redundancia en UPS	-	60 + 30 kW
Capacidad continua del grupo electrógeno	-	126 kW
Capacidad de carga crítica	60 kW	-
Densidad de carga	5.5 kW/gabinete	-

Mecánicas

Capacidad de enfriamiento del Chiller	-	20 Ton
Cantidad de unidades manejadoras	4	1
Redundancia en unidades manejadoras	2N	-
Tipo de enfriamiento	Agua helada	Agua helada

Generales

Estructura	Contenedor refrigerado 40ft HQ	Contenedor refrigerado 40ft HQ
Dimensiones externas (internas):		
Largo	12.06 m (11.8 m)	12.06 m (11.8 m)
Ancho	2.44 m (2.3 m)	2.44 m (2.3 m)
Alto	2.93m (2.65 m)	2.93 m (2.6 m)
Peso total (incluyendo equipos)	9900 kg	8700 kg
Área para instalación	15 m x 5.5 m	15 m x 5.5 m
Altura de piso elevado	20 cm	-
Agente extinguidor de incendio	Ecaro 25	Ecaro 25
Tipo de detección de incendio	VESDA	Detección inteligente

Estándares cumplidos

UL: (50, 98, 1283, 1449, 1479, 1778), IEC: (801-4, 61000-3-4, 61000-4-4, 61000-4-2, 61000-4-3, 61000-4-6, 61000-2-2, C-13), IEC: (60079-0, 60079-7, 61241-0, 61241-1, 801-2, 803-1), ISO: (3069, 3744, 4762, 8528-1, 8528-3, 9001, 9227, 14001), OHSAS 18001, ANSI/IEEE C62.41, C37.90A/IEEE472, ENV50140, ENV50142, ENV50141, EN55011, EN61000- 4-11, NRTL-C, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 61241-0, EN 61241-1, 2006/42/EC, 2004/108/EC, 2006/95/EC, 97/23/EC, 2002/95/CE, NEMA: (1, 2, 3, 3R, 3S, 4, 4X, 5, 5-20r, 12, 13, K5-1, PB-1, ICS-109.21)