

KOLFF se reserva el derecho a modificar estas especificaciones, sin previo aviso.
*Superficie aproximada, dependerá de altura, arquitectura y colores ambientes.

El contenido de este catálogo es de propiedad intelectual de KOLFF



CONECTIVIDAD, SEGURIDAD, INNOVACIÓN

DATA CENTER MODULAR

Soluciones para Data Centers fijos, modulares y móviles

El Datacenter Modular Escalable KOLFF, equipado con tecnología de vanguardia, ofrece una solución de infraestructura adaptable y expansiva. Su diseño único permite la creación de un espacio uniforme y amplio, optimizado para un transporte eficiente y una implementación versátil en cualquier tipo de terreno y condiciones de acceso. Este Datacenter representa la combinación perfecta de innovación y funcionalidad, diseñado para satisfacer las necesidades cambiantes del mundo digital.

KOLFF[®]
energy . quality

Infraestructura Versátil

KOLFF

El centro de datos modular KOLFF es la solución perfecta para las necesidades dinámicas de almacenamiento y procesamiento de datos. Diseñado con una escalabilidad y flexibilidad excepcional, su capacidad de expandirse o contraerse con facilidad le permite adaptarse a las fluctuaciones en la demanda. Esta adaptabilidad garantiza que su infraestructura de TI pueda evolucionar junto con su compañía, permitiéndole mantenerse a la vanguardia con las tendencias del mercado y las innovaciones tecnológicas.

Gestión Inteligente de Energía

El centro de datos modular KOLFF es la personificación de la eficiencia energética. Equipado con sistemas de enfriamiento y distribución de energía de vanguardia, junto a componentes de hardware de alto rendimiento, está diseñado para minimizar el consumo de energía. Esta optimización energética no solo reduce los costos operativos, sino que también refuerza el compromiso de KOLFF con la sostenibilidad y la responsabilidad medioambiental.

Despliegue Acelerado

Esta solución, preconfigurada y probada en fábrica, ofrece una implementación a velocidad sin precedentes, superando con creces a las alternativas tradicionales. Su diseño optimizado acelera el proceso de instalación y puesta en marcha, permitiendo habilitar los servicios de su infraestructura de TI en un abrir y cerrar de ojos. Esto no solo optimiza el tiempo, sino que también minimiza las interrupciones en las operaciones comerciales. En resumen, proporcionan una vía rápida y eficiente para mantener el movimiento del negocio, maximizando la productividad y minimizando el tiempo de inactividad.

DATA CENTER MODULAR

Soluciones para Data Centers fijos, modulares y móviles

Diseñado para adaptarse a necesidades específicas de la industria, ofrece novedosas soluciones equipadas con rectificadores, inversores y/o UPS's, junto con sus respectivos acumuladores para garantizar una continuidad del servicio eléctrico. Proporciona un respaldo de energía robusto para el sistema de climatización de precisión en la sala de operaciones.

La solución integra racks de comunicación, sistema de CCTV, control de acceso integrado, sistema de detección y extinción de incendios y climatización de precisión, complementada con un confinamiento de pasillo para una actividad más eficiente.

Atributos destacables

Capacidad y Dimensiones

Descubre la flexibilidad sin precedentes con nuestra capacidad de almacenamiento de datos, totalmente adaptable a las necesidades de TI. Además, optimizamos el uso del espacio físico, minimizando la huella del data center en metros cuadrados. ¡Una solución técnica y comercialmente atractiva que se ajusta a cualquier tipo de requerimiento!

Continuidad de Servicio

Respaldo de Energía AC: UPS y Banco de Baterías
Respaldo de Energía DC: Rectificador y Banco de Baterías
Redundancia

Climatización

Sistema de climatización de precisión y de alta capacidad
Sistema de climatización tipo Mochila, InRow, Perimetral según la necesidad de enfriamiento

Seguridad

CCTV
Control de Acceso
Sistema de detección y extinción de incendios
Iluminación de Emergencia KOLFF

Administración y Monitoreo

Herramientas de administración y monitoreo centralizada de variables eléctricas y del entorno esenciales

En resumen, KOLFF es una solución integral que combina tecnología avanzada y diseño inteligente para optimizar la eficiencia y la seguridad de su infraestructura de TI.

KOLFF®

energy . quality

KOLFF Chile

Av. Presidente Eduardo Frei
Montalva 8551 Quilicura,
Santiago, Chile
+56 2 2570 6300
www.kolff.cl

KOLFF Perú

Av. Paseo de la República 2151,
La Victoria, Lima
+51 1 900 1226
www.kolff.com.pe

KOLFF España

Calle Ing. Torres Quevedo 20,
28022 Madrid.
+34 608078895
www.kolff.es

KOLFF Argentina

Manuel R. Trelles 2061,
Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
+54 1149329723
www.kolff.com.ar

KOLFF Brasil

Av. Nossa Senhora Do Sabará 209,
Vila Sofia, São Paulo.
+55 1155241029
www.kolff.com.br

KOLFF EE.UU

500 East Broward Boulevard Suite 1710,
Fort Lauderdale, Florida.
+1 9548482858
www.kolff-e.com