• Son sistemas para sellar zonas por donde pasan tuberías o cables. Se quedan fijos a la pared por la que pasan y así evitan fugas de gas, concepto fuego, agua o de cualquier otro tipo, protegiendo no solo a las personas que pueda haber cerca sino también al material que hay en su interior. Para Cables Para Tuberias Tipos de • con entremo bridado y liso pasamuros • con coronas • Tipos de cable compatible • Capasidad y dencidad CARACTERISTICAS. • Conectores y terminaciones • Caracteristica de seguridad • Facilidad de instalación y gestion • Se utilizan para garantizar la seguridad física del data center. • Pueden incluir sistemas de control de acceso, cerraduras electrónicas , lectores de tarjetas, cámaras de seguridad, etc. **PASAMUROS EN EL DATA CENTER FUNCIONES** • Enrutamiento de cables FIBRA OPTICA Protección y sepración • Mantenimiento de integridad de la señal Seguridad fisica • Proporciona una forma segura de llevar cables de alimentación eléctrica al interior del data center. **VENTAJAS** • Los pasamuros de energía suelen estar diseñados con características de protección contra sobretensiones y cortocircuitos. • Pueden incluir conectores NEMA, IEC o de otro tipo según los requisitos de la infraestructura eléctrica. • Utilizados para el enrutamiento de conductos de refrigeración y sistemas de ventilación en el data center. • Ayudan a mantener una temperatura adecuada dentro del centro de datos y a prevenir el sobrecalentamiento de los equipos. REFRIGERACIÓN • Pueden incluir conductos flexibles, conductos rígidos, rejillas de ventilación, etc. Pasamuros de seguridad • Se utilizan para garantizar la seguridad física del data center. • Pueden incluir sistemas de control de acceso, cerraduras electrónicas, lectores de tarjetas, cámaras de seguridad, • Los pasamuros están diseñados para acomodar diferentes tipos de cables, como fibra óptica, cobre y alimentación eléctrica, y ofrecen una variedad de características según las necesidades específicas del centro de datos, como CONCLUSIÓN capacidad, densidad, conectores, terminaciones y características de seguridad.

INTEGRANTES:
QUISPE GARCIA yda
MENDOZA MONTOYA juan josue
RAVELO CCANTO katerrin
TOVAR CHANCAS johel
HUAMANI MENDOZA freddy