

SYSTÈME DE PORTES DE COULOIR

DESCRIPTION

Le Système de Portes de Couloir barpa est conçu pour compléter le confinement des allées en fournissant un accès contrôlé aux couloirs du centre de données tout en maintenant une séparation efficace des flux d'air. Sa structure robuste en aluminium avec des panneaux en verre trempé garantit durabilité et visibilité claire dans toute la zone de confinement, permettant une intégration flexible dans les infrastructures modernes de centres de données à haute densité.



NORMES APPLICABLES

• EN 12150

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Disponible en configurations de porte coulissante simple ou double pour s'adapter aux différents agencements de confinement des allées.

Fournit un accès contrôlé aux allées de confinement des centres de données avec un fonctionnement de porte manuel ou automatique.

Conçu pour les baies de data centers barpa ORION

Mécanisme de décélération intégré évitant les impacts soudains et garantissant une fermeture de porte fluide et contrôlée.

Des boutons de commande d'accès intégrés à l'intérieur et à l'extérieur de la porte automatique garantissent un accès rapide et pratique.

Sécurité opérationnelle et fiabilité de fonctionnement accrues de la porte automatique grâce à l'intégration d'un détecteur de mouvement et d'une barrière de sécurité.

SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES ET PHYSIQUES

Matériau (Structure)	Profilé en Aluminium
Matériau (Vitre)	Verre Trempé
Couleur	Gris Anthracite (RAL 7016)
Épaisseur du Verre (mm)	8,0
Mécanisme de la Porte	Manuel ou Automatique
Types de Porte	Porte Coulissante à Panneau Simple ou Double
Hauteur	42U ou 47U
Largeur Maximale d'Ouverture de la Porte (mm)	1200

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES (POUR LA VERSION AUTOMATIQUE)

Tension Nominale (V AC)	115 / 230
Fréquence (Hz)	50/60
Puissance en Veille par Porte (W)	20
Puissance Maximale de Fonctionnement par Porte (W)	100

SPÉCIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES

Plage de Température de Fonctionnement (°C)	-10 à +50
Plage de Température de Stockage (°C)	-10 à +50

RÉFÉRENCES

Code	Hauteur	Mécanisme de la Porte	Types de Porte
82420100000	42U	Manuel	Panneau Simple
82420110000			Panneau Double
82420120000		Automatique	Panneau Simple
82420130000			Panneau Double
82420100001	47U	Manuel	Panneau Simple
82420110001			Panneau Double
82420120001		Automatique	Panneau Simple
82420130001			Panneau Double