TECNOLOGIA PARA O CONTROLE DA CONTAMINAÇÃO

PTBio

PASS THROUGH BIOSSEGURANÇA

FT-2021-R0

O Pass Through de Biossegurança REINTECH possui portas estanques com junta ativa que garantem a blindagem da fronteira onde está instalado. Previne eventuais contaminações por arraste graças ao gradiente de pressão criado pelo equipamento.

ESTRUTURA	Interna e não aparente em alumínio soldado Preenchimento interno em poliuretano 38 a 42 Kg/m³ Acabamento interno e externo em aço INOX AISI 304 Superfícies totalmente soldadas e caldeadas Cantos internos arredondados na própria chapa
ACESSÓRIOS	Puxador e dobradiça em aço INOX AISI 304 Visores duplos laminados de 6mm Base para teclado de controle de acesso (2x) Ímã permanente para as portas Junta ativa expansível em silicone puro Sistema especial de vedação de cablagem Dupla vedação de cablagem lado interno
AUTOMAÇÃO	PLC + ETHERNET Botoeiras com sinalização verde/vermelho Alarmes e lógicas operacionais integrados Botoeira de emergência elétrica (1x) Pressostatos para pressão de junta ativa (2x) Porta normais fechadas Sensor magnético de porta aberta/fechada Manômetro regulador e filtro secador de linha Manômetro regulador de pressão para juntas ativas (2x) Válvula solenóide de juntas infláveis - dupla cabeça (2x) Equipamento padrão 220V / Monofásico (1F+N+PE)

Nota: Alimentação Junta Ativa por Ar Comprimido > 6kgf/cm²

DIMENSÕES EXTERNAS COMPLEMENTARES	INTERNO	EXTERNO
LARGURA	500mm	600mm
ALTURA	500mm	900mm
PROFUNDIDADE	500mm	680mm

Nota: Equipamentos com largura e profundidade externas de 1490mm.

OPÇÕES DE ABERTURAS DE PORTAS

Nota: Vista lado manutenção
Nota¹: Fechamentos superiores e inferiores consultar departamento comercial
Nota²: Equipamentos tipo coluna consultar departamento comercial

ITENS OPCIONAIS	Outras ligas de aço INOX Vidro temperados Portas triplas Construção em L Cantoneira soldada 25mm perímetro Equipamento 220V (2F+N+PE) Fechamentos superiores e inferiores IHM 12" - Sistema com CFR 21 Part 11 "No Break" interno Impressora matricial Lâmpadas UV (Ultra Violeta) + Insufilm nas portas Manômetro analógico (-50 a 50Pa - Sala) IHM 7" com telas gráficas de comando geral Base + teclado alfanumérico biométrico Pressostato de junta ativa Pressostato de botoeira de emergência Botoeira de emergência eletropneumática Higienizador de mãos integrado - REINHAND

NOTA: CONSULTE NOSSA EQUIPE COMERCIAL PARA SOLUÇÕES ESPECIAIS