

TECNOLOGIA PARA O CONTROLE DA CONTAMINAÇÃO











As Portas de Biossegurança REINTECH, operam com junta ativa confeccionada em silicone puro e são próprias para áreas biocontidas ou áreas de contenção química. São 100% estanques dentro dos diferenciais de pressão usuais neste tipo de instalação e próprias para 1000 Pa.

ESTRUTURA	Interna e não aparente em aço INOX AISI 304 Preenchimento em poliuretano 38-42 Kg/m³ Acabamento interno e externo em aço INOX AISI 304 Superfícies totalmente soldadas e caldeadas Batente com interno arredondado e soldado no próprio material
ACESSÓRIOS	Puxador e dobradiças em aço INOX AISI 304 Imã permanente para portas Junta ativa expansível em silicone de alta performance Sistema especial de vedação de cablagem Ponto frontal fixo para alimentação elétrica Ponto frontal fixo para ar comprimido e dados Espaço de manutenção integrado na parte superior Chapa perfurada de respiro da área de manutenção Manutenção pelo lado biocontido Vão luz totalmente livre para trânsito Grapa para fixação em alvenaria
BATENTE	Batente estruturado com tubular aço INOX AISI 304 com canto arredondado e soldado Espessura padrão 150mm
AUTOMAÇÃO	Manômetro regulador e filtro secador de linha Manômetro regulador de pressão da junta ativa Válvula solenoide de junta inflável com dupla cabeça Válvula para retenção de pressão da junta Bico de conexão tipo macho e fêmea da junta ativa Botoeira com sinalização visual verde/vermelho Pressostato para alarme de baixa pressão na junta Régua de bornes de interligação Sensor porta aberta/fechada 24VDC *sem PLC, apenas pneumática

DIMENSÕES EXTERNAS COMPLEMENTARES	INTERNO	EXTERNO
LARGURA	800mm	900mm
ALTURA	2100mm	2500mm
BATENTE	150mm	150mm



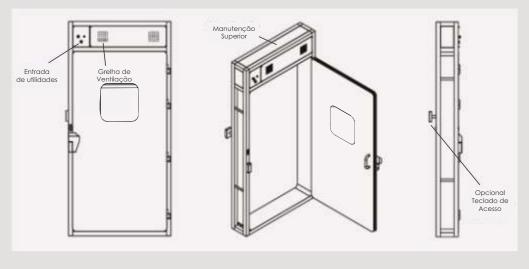








Visor duplo laminado incolor 6mm Vidro temperado 8mm para porta de emergência + martelo Outras ligas de aço INOX Painel de manutenção externo Painel de manutenção lateral Mola de retorno com parada Cantoneira soldada 25mm (1 ou 2 lados) Batente com profundidade especial Base para teclado em aço INOX AISI 304 Duplo sistema de vedação de cablagem **OPCIONAIS** PLC + ETHERNET ou Sistema com CRF21 Part 11 Botoeira de emergência mecânica Base e teclado alfanumérico biométrico Sensor de quebra de vidro ultrassônico Eletroímã de travamento Botoeiras especiais e resistentes a gás IP65 Construção especial para antecâmara de fumigação Equipamento 220V (1F+PE+N)*com PLC ou 220V (2F+PE) Produto montado e testado em fábrica (FAT) Rápida instalação **DIFERENCIAIS** Alta resistência a impacto REINTECH Acabamento com respeito total á GMP Adequado as construções em alvenarias e "drywall"







NOTA: CONSULTE NOSSA EQUIPE COMERCIAL PARA SOLUÇÕES ESPECIAIS