

Procedimento de Instalação

- Marcar no ambiente a localização das peças (frontais e divisões internas) conforme o desenho de execução;
- Observar as tubulações, ralos, janelas e outras interferências existentes;
- Caso seja necessário realizar algum corte na chapa utilizar serra circular de 50 dentes.

1. Divisão interna

- 1.1. Verificar o prumo das paredes;
- 1.2. Marcar na parede as medidas para fixação dos suportes;
- 1.3. Fazer os furos nas paredes utilizando uma broca de 6mm;
- 1.4. Fixar os suportes utilizando bucha de nylon S6 e parafuso 4,2x38mm;
- 1.5. Padronizar o furo do suporte para um único lado.
- 1.6. Marcar as medidas e furar o painel frontal utilizando a broca de 8mm;
- 1.7. Utilizar o mesmo suporte e fixá-lo utilizando o parafuso P303 suporte/painel;
- 1.8. Com os suportes já fixados em ambos os lados (parede e painel frontal), encaixar o painel e apertar o parafuso do suporte utilizando uma chave Dileh.
- 1.9. Altura da divisão interna:
 - 1.9.1. Elevado a 15 cm do piso quando utilizado para separar boxes entre vasos ou chuveiros;
 - 1.9.2. Até o piso quando utilizado para separar box que divide vaso e chuveiro e em casos de canto L 90°.
- 1.10. Alinhar a divisória com esquadro, obedecendo a largura do box especificada no desenho de execução.

2 - Sapatas

- 2.1. Marcar no piso a furação das sapatas e a medida do vão de porta, especificadas no desenho de execução. Utilizar uma peça de sapata como gabarito;
- 2.2. Furar o piso utilizando broca de 8mm e fixar as sapatas com bucha de nylon S8 e parafuso 4,8x50mm;
- 2.3. Encaixar os batentes nas sapatas fixadas.

3 - Painel Frontal

- 3.1. Encaixar a primeira peça de painel frontal no batente;
- 3.2. Fazer o furo com a broca 9/64';
- 3.3. Com o parafuso em latão P101, fixar o painel no perfil de alumínio (Batente);
- 3.4. As fixações de todos os parafusos aparentes devem acompanhar o alinhamento dos suportes.



4 - Travamento do perfil de alumínio

- 4.1. Na medida de 4cm acima do piso, furar o perfil de alumínio com uma broca de 9/64' numa profundidade de 40mm e escarear o furo com a broca de 8mm;
- 4.2. Fixar com o parafuso 4,2x38mm para travar os batentes;
- 4.3. Dar continuidade à fixação dos demais batentes.

5 - Porta

- 5.1. Fixar as dobradiças com o parafuso P101 nas furações existentes na folha de porta;
 - 5.1.1. Lado esquerdo - Abertura sentido anti-horário;
 - 5.1.2. Lado direito - Abertura sentido horário;
- 5.2. Marcar a medida da primeira dobradiça fixada na folha de porta;
- 5.3. Cortar o PVC no local onde será fixada a base dobradiça;
- 5.4. Fixar a base da dobradiça no perfil de alumínio com a mesma medida, utilizando o parafuso 4,2x19mm.
- 5.5. Após as dobradiças fixadas na folha de porta e no perfil de alumínio, encaixar ambas as partes;
- 5.6. Com a porta fechada alinhar com a parte superior do sistema;
- 5.7. Fixar a trava de segurança;
- 5.8. Abrir toda a porta, apoiar a trava sobre a primeira dobradiça, fazer o furo e fixar com o parafuso 4,2x19mm;
- 5.9. Fixar a tarjeta livre/ocupado no furo existente na folha de porta;
- 5.10. Fazer a marcação da chapa no perfil de alumínio com a medida da altura do pino da tarjeta;
- 5.11. Furar com broca de 3mm e fixar a chapa com dois parafusos;
- 5.12. Furar o perfil de alumínio dentro da abertura da chapa testa com broca 8mm para o encaixe do pino da tarjeta;
- 5.13. Verificar o fechamento das portas e o bom funcionamento das tarjetas, dobradiças, etc..
- 5.14. Encaixar as tampas de acabamentos nos batentes e rebitar.

6 - Porta com abertura para fora

- 6.1. Inverter a posição dos batentes;
- 6.2. Colocar um calço de 10mm na tarjeta;
- 6.3. Utilizar tarjeta especial com alavanca.

7 - Box com profundidade superior a 1220mm

7.1. Instalar os painéis na horizontal utilizando perfil H em alumínio para efetuar a emenda dos painéis.

8 - Mictório

- 8.1. Fixar os suportes na parede com bucha S6 e parafuso 4,2x38mm;
 - 8.1.1. Encaixar na vertical com distância de 60 cm entre os suportes;
 - 8.1.2. Encaixar na horizontal distância entre os suportes 22cm;
- 8.2. Fixar um suporte na prateleira horizontal com o parafuso P303 suporte/painel;
- 8.3. Depois de fixado encaixar a peça horizontal na peça vertical já instalada;
- 8.4. Altura final do mictório igual a 1,30m.

9 - Porta para Instalação em Divisórias de Pedra ou Alvenaria

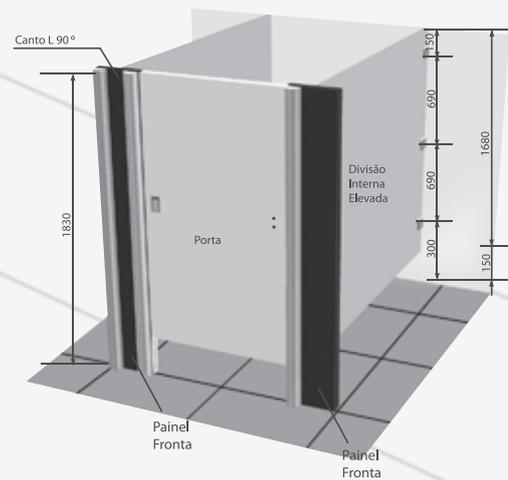
As portas de laminado estrutural TS 10mm também podem ser instaladas em divisória de pedra ou alvenaria.

- 9.1. Divisória de pedra com espessura de 20 a 30mm:
 - 9.1.1. Passar um friso de cola no topo da pedra;
 - 9.1.2. Encaixar o batente pressionando-o contra a pedra;
 - 9.1.3. Colocar o batente no prumo;
 - 9.1.4. Aguardar o tempo de cura de 48 horas;
 - 9.1.5. Efetuar a instalação da folha de porta de acordo com os itens 5 e 6 deste manual;
 - 9.1.6. O batente também pode ser aparafusado na pedra. Verificar as instruções diretamente com o fornecedor da pedra.
- 9.2. Vão de alvenaria:
 - 9.2.1. Furar o batente e a parede e fixar com bucha e parafuso;
 - 9.2.2. Pode ser utilizado um calço de madeira se houver necessidade de alinhamento;
- 9.3. Dimensões da porta:
 - 9.3.1. A folha de porta deve ser 35mm menor que o vão interno da divisória de pedra ou alvenaria, desde que instalado com o nosso batente.

Utilização dos Materiais

MATERIAIS	UTILIZAÇÃO
Painel, tapa-vista e prateleira.	De acordo com projeto
Perfil em alumínio - Batente Newplac	Batente e no canto L 90°.
PVC para porta	Acabamento do perfil de alumínio
Escova para porta	Acabamento do perfil de alumínio
Tampa de nylon direita / esquerda	Acabamento superior do perfil de alumínio.
Sapata de nylon direita / esquerda	Sustentação inferior do perfil de alumínio.
Tarjeta livre/ocupado completa	Fixar na folha de porta.
Dobradiça em latão direita / esquerda	Fixar no perfil de alumínio.
Trava em latão para dobradiça	Fixar no perfil de alumínio entre as dobradiças.
Parafuso em latão P303 (suporte/painel)	Fixar o suporte no painel frontal.
Parafuso em latão P101	Fixar batente o painel frontal e as dobradiças na folha de porta.
Suporte em latão	Fixar os painéis internos, tapa-vista e prateleira.
Perfil em alumínio para emenda (h)	Emendar os painéis das divisões internas com profundidade superior a 1,22m.
Parafuso para piso - 4,2x50mm	Fixar a sapata de nylon no piso.
Parafuso para canto L 90° - 4,2x25mm	Fixar o painel lateral no perfil de alumínio.
Parafuso para dobradiça - 4,2x19mm	Fixar a dobradiça e trava no perfil de alumínio.
Parafuso para parede - 4,2x38mm	Fixar o suporte na parede e o batente na sapata de nylon.
Bucha nylon S6	Utilizar com o parafuso 4,2x38mm.
Bucha nylon S8	Utilizar com o parafuso 4,2x50mm.
Rebite	Fixar a tampa de nylon no perfil de alumínio.
Adesivo MK	Fixar batente em divisória de pedra.

Dimensões do Sistema InTech



Descrição	Largura (mm)	Altura (mm)
Porta	-	1680
Painel frontal	-	1830
Divisão interna elevada	-	1680
Divisão interna até o piso	-	1830
Tapa vista	-	1830
Tapa vista de mictório	400	750
Prateleira de mictório	200	300
Prateleira de mictório	150	300

Transporte, Manuseio e Armazenagem

1 - Manuseio

Os painéis são produtos de acabamento final e não recebem retoques. É importante ter muito cuidado no manuseio das placas, para evitar que ocorram riscos, lascas ou manchas por produtos abrasivos.

2 - Transporte

Transportar as placas na posição horizontal e amarradas com fita lacre, evitando o atrito entre as placas.

3 - Armazenagem

Armazenar em ambiente seco, livre de poeira sempre sobre pallets, com as placas na posição horizontal.

Limpeza e Manutenção

Para limpeza e conservação indicamos utilizar sabão neutro ou produtos domésticos que não sejam abrasivos, aplicando-os com pano úmido. Não aplicar ceras e nem utilizar materiais abrasivos como palha de aço ou esponja abrasiva.

Como a sua superfície não é porosa e não retem sujeira não existe a proliferação de fungos e bactérias.

As propriedades físicas e químicas do Painel TS conferem ao produto um baixo índice de desgaste no uso cotidiano e, por consequência, alta durabilidade.



Contract Revestimentos para Construção Ltda.
Rua Teixeira de Freitas, 239 - V. Metalúrgica
09220-720 - Santo André/SP
Fone: || 4996.5500
www.contractnet.com.br