

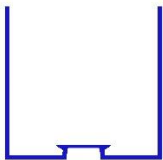
Descritivo técnico

As linhas de 90mm foi desenvolvida para atender a um público amplo. Esse produto foi desenvolvido para ser forte, competitivo e pleno. Com o Título de “**TITANIUM**”, esta estrutura é produzida com os seguintes materiais, MDF, VIDRO e ALUMINIO” Principais matérias prime neste processo.

Sua aplicação, por sua flexibilidade, produz divisórias em vidro duplo ou vidro único encaixilhado, podendo receber vidros de 6mm e 8mm respectivamente, laminado ou temperado. Cego total com o MDF de 15mm de espessura a escolha com um único critério, “Estar em linha”. Estas três situações podem ser mescladas em configurações de: Painel Vidro, Vidro e bandeira cega, Painel vidro e bandeira cega e, ainda podem ser paginadas. Sua acústica pode variar em torno de 3 decibéis sendo o melhor fator a 43 decibéis e menor fator a 40 decibéis.

ESTRUTURA

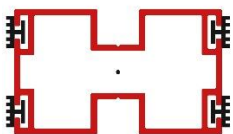
1 - Guia piso teto e parede



Perfil em alumínio extrudado com liga de 6060 T5.

Este perfil tem a medida de 50mm de largura, 52mm de altura e é fixado tanto no solo quanto no teto e parede. Tem como função principal a formatação estrutural da parede de divisória recebendo os caixilhos e as placas. Recebe ainda um elemento abafador de ruído em poliuretano adesivado na parte de trás do perfil.

2 - Montante



Perfil em alumínio extrudado com liga de 6060 T5.

Este perfil tem a medida de 48mm de largura e 30mm de altura, utilizado para compor as duas faces das divisórias sendo em quadro de vidro ou madeira por meio de Mola em aço mola #20 e clips em aço #16, faz a transição entre batentes, conectores e módulos, é fixado na guia piso e teto, tendo como função principal, receber a mola responsável pelo fechamento dos módulos, recebendo ainda duas guarnições (GUA008) em cada lado do seu comprimento para abafamento acústico.

3 - Saída de parede (SP)



Perfil em alumínio Oriundo do Montante (Uzinado) com liga de 6060 T5.

Este perfil tem a medida de 48mm de largura e 21mm de altura, é fixado na guia de parede e tem como função principal receber a mola para prender-se ao quadro de vidro ou chapa de madeira da linha para eventuais correções de pequenas irregularidades de prumo, recebendo ainda uma guarnição(Gua 008) em cada lado do seu comprimento para abafamento acústico.

4 – MOMBAT



Perfil em alumínio Oriundo do montante, com liga de 6060 T5

Este perfil tem a medida de 48mm de largura e 30mm de altura, utilizado para compor as duas faces das divisórias sendo em quadro de vidro ou madeira por meio de Mola em aço mola #20 e clips em aço #16 , faz a transição entre batentes, conectores e módulos, é fixado na guia piso e teto, tendo como função principal, receber a mola responsável pelo fechamento dos módulos, recebendo ainda duas guarnições (GUA008) em cada lado do seu comprimento para abafamento acústico.

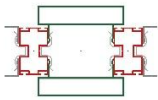
5 - Conector 90º



Perfil em alumínio extrudado com liga de 6060 T5.

Este perfil tem a medida de 90mm de largura e 90 mm de altura. É utilizado para a ligação de duas paredes adjacentes em 90º e pode receber uma terceira saída em sua face, possibilitando formatar uma parede a 90º (podendo inclusive as linhas Soft Line e Premium de 38 e 76mm).

6 - Conector T



Perfil em alumínio extrudado com liga de 6060 T5.

Este perfil tem a medida de 90mm de largura e 80 mm de altura. É utilizado para a ligação de três ou quatro paredes adjacentes em 90º, bem como formatar uma transição entre linhas de 90mm 38mm, ou até mesmo promover uma espera para divisórias retráteis, dry wall e naval.

7 - Perfil de Junção de Paginados (PJP)



Perfil em alumínio extrudado com liga de 6060 T5.

Este perfil tem a medida de 50mm de largura e 9,3 mm de altura. É utilizado para promover a junção entre dois módulos no sentido horizontal permitindo que haja uma paginação entre os módulos cegos/cego, cego/quadro de vidro, porta/cego, porta/quadro de vidro, quadro de vidro/quadro de vidro promovendo harmonia entre a junção acústica vertical e a junção horizontal.

Força e beleza acrescidos de conforto e privacidade

Utilizamos o conceito de vidro duplo e único de 6 e 8 mm laminado ou temperado encaixilhado nos perfis em alumínio a seguir:

8 - Perfil para Vidro Duplo



Perfil em alumínio extrudado com liga de 6060 T5.

Este perfil tem a medida de 49.5 mm de largura e 35 mm de altura e são utilizado dois por módulo conforme desenho ao lado. É clicado através de clips que se encaixam nas molas que já estão fixadas nos montantes (Utiliza-se dois quadros por módulo, um em cada lado do montante). Tem como principal recurso a privacidade visual e acústica, uma vez que ela é apta a receber persiana interna e películas diversas. Tem como padrão o vidro laminado de 6mm 3+pvb+3 em cada perfil, tipo de vidro com maior isolamento acústico, incluindo vedação sonora através de perfil virgula de borracha, que reduz atrito vidro-alumínio. Recebe ainda uma cantoneira em aço para fechamento das meia esquadria que é colocada por pressão e um parafuso de 3,9x39 assegurando a integridade do quadro.

Perfil para Vidro Único

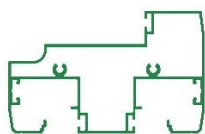


Perfil em alumínio extrudado com liga de 6063 T5

Este módulo tem a medida de 80mm de largura e 35 mm de altura e é utilizado um perfil Fêmea, que recebe o vidro e um perfil macho que faz o fechamento. É clicado através de clips que se encaixam nas molas que já estão fixadas nos montantes (Utiliza-se dois quadros por módulo, um em cada lado do montante, um

macho e um fêmea). Tem como principal recurso a privacidade visual e acústica, uma vez que ela é apta a receber persiana externa e películas diversas. Tem como padrão o vidro laminado de 6mm 3+pvb+3, tipo de vidro com maior isolamento acústico, incluindo vedação sonora através de perfil Eva, que reduz atrito vidro-alumínio. Recebe ainda uma cantoneira em aço para fechamento das meia esquadria que é colocada por pressão e um parafuso de 3,9x39 assegurando a integridade do quadro.

Batente para porta de giro comum



Perfil em alumínio extrudado com liga de 6060 T5.

Este perfil tem a medida de 80mm de largura e 50 mm de altura. É fixado através de encaixe simples no montante. É usada para portas de abrir em alumínio, blindex ou madeiradas maciças. Tem como principal recurso a acústica e a possibilidade de reversão do sentido de abertura da folha de porta sem a necessidade da troca de batentes (a não ser que haja interruptor) uma vez que a dobradiça é encaixada e presa no canal através de parafuso alen, permitindo assim, que não haja furos no batente e ela possa ser realocado tranquilamente e vem acompanhado de Qlon em toda circunferência do batente para abafamento acústico.

Batente para porta de correr ou pivotante



Perfil em alumínio extrudado com liga de 6063 T5. Este perfil tem a medida de 80mm de largura e 35 mm de altura. É fixado através de encaixe simples no montante. É usada para portas pivotante ou de correr em alumínio, blindex ou madeiradas maciças. Tem como principal recurso a possibilidade e de reversão do sentido de abertura da folha de porta sem a necessidade da troca de batentes (a não ser que haja interruptor) uma vez que a dobradiça pivotante, o pino ou a mola dorma é presa na cabeceira e a mesma é ambidestra, permitindo assim que o batente seja rotacionado livremente. Também é utilizado para acabamento de extremidade vertical em paredes abertas e, horizontal em paredes baixas das divisórias.

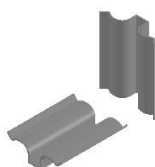
ACESSÓRIOS

CLIPS



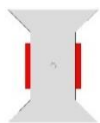
Clips de Aço É parafusado em todos os quadros bem como nas placas em MDF e, encaixa na mola que vai no montante permitindo a fixação dos modulo.

Molas



Mola em Aço mola #20, como e sem freio, aparafusado no montante para receber os clips unindo assim as duas faces da divisória.

Metacrilato



Polimetilmetacrilato (PMMA) é um material termoplástico rígido, transparente e incolor que acompanha uma fita dupla face vhb para unir os vidros das linhas junta seca, formatando uma parede linear sem rupturas independente de sua extensão.

Perfil Galão



Perfil em PVC Flexível (Galão maior) para vedação de vidro de 6mm, e (Galão menor) para vedação de vidro de 8 mm Usado em toda circunferência de portas de alumínio e quadros de vidro duplo para vedação sonora e diminuição de atrito vidro/alumínio.

Perfil Gua 009



Perfil de poliuretano usado na circunferência do batente para vedação da porta de abrir (giro) e absorção de impacto, impermeável e, com alta durabilidade, parte externa lisa resistente à contaminação, compatível com produtos de limpeza e que impede o alongamento e o encolhimento.

Perfil Gua 008



O TaruceGua 008 I é utilizado na saída de parede e no montante de alumínio. Este é um perfil em polietileno de baixa densidade e tem função de reduzir ruídos que possam passar entre os módulos.

Junta acústica



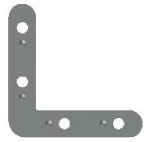
A Junta acústica é um perfil em PVC flexível e é utilizada para vedação acústica sendo inserida entre módulos, sendo ele quadros, batentes, placas, ou quando existir a necessidade de conexões em ângulos de 90º, 135º ou T).

Fita de espuma auto colante



Espuma em PVC de 14x5 . É utilizada nas costas das guias de piso, teto e parede. Sua principal função é corrigir pequenos poros de alvenaria e calafetar, auxiliando na vedação acústica.

Esquadro para leito de vidro e porta

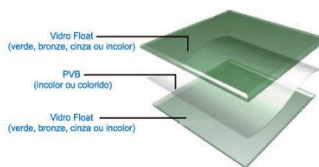


Esquadro metálico de 45x45x9,7. É utilizado para fechamento da meia esquadria dos Quadros de vidro e do batentes firmando e justando a meia esquadria de ambos perfis.

MDFs



Madeira em MDF. São utilizadas para confeccionar nossas portas e placas com os mais variados acabamentos, cores e revestimentos. Tecido, Folha Natural, Pintura em Golfrato, laca etc. e Formica, também conhecida como AP dentro das cores de mercado.




Nosso vidros podem ser Laminados ou Temperados 6, 8 e, 10 mm de acordo com suas linhas.

1 - Titanium : Pode ser **Cega total, vidro total, com bandeira** ou, **meio aquário, Vidros duplo** ou **único**. Contraplacada com chapas de 15 mm em MDF com múltiplos acabamentos. Quadro de vidro apto a receber persianas slim de 16mm e 25mm, vidros laminados de 6mm (3+PVP+3), 8 mm (4+PVB+4) oferecendo a flexibilidade de remanejar e readequar salas quando necessário e, Eventualmente pode receber vidros temperados de 6 e 8 mm o que inviabiliza a readequação das salas para vãos menores e, mais baixos. Seu custo normalmente já contabilizado em laminado de 6mm (3+PVB+3). As demais configurações ficam a critério do solicitante.

PORTAS

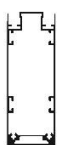
Nossas portas são de giro, de correr e pivotante, podendo ser de alumínio, blindex ou madeiradas, todas acústicas.

1 - portas em MDF



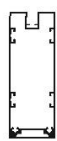
Portas em Mdf maciço. São portas por sistema de sanduiche na seguinte composição; placa de 15 + Placa de 9 + placa de 15, podem ser em folhas dupla ou única apta a receber fechaduras Hafele (Padrão) La Fonte, Arouca,

2 - Perfil para porta em vidro duplo



Perfil em alumínio extrudado com liga de 6060 T5. Este perfil tem a medida de 105mm de Altura e 38mm de Largura. Este perfil é utilizado para porta em vidro duplo e está apto a receber vidros de 6mm e 8 mm. É utilizado para portas de giro (Abrir), Pivotante e correr, podem ser em folhas dupla ou única apta a receber fechaduras Hafele (Padrão) La Fonte, Arouca, Etc...

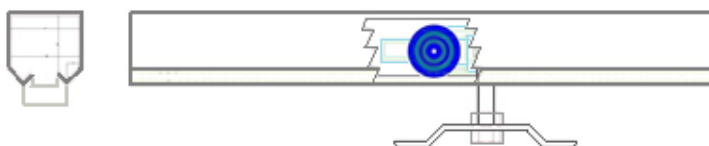
Perfil para porta em vidro único



Perfil em alumínio extratado com liga de 6060 T5. Este perfil tem a medida de 105mm de Altura e 38mm de Largura. Este. Este perfil é utilizado para porta em vidro único e está apto a receber vidros de 6mm e 8 mm. É utilizado para portas de giro (Abrir), Pivotante e correr, podem ser em folhas dupla ou única apta a receber fechaduras Hafele (Padrão) La Fonte, Arouca, Etc...

L

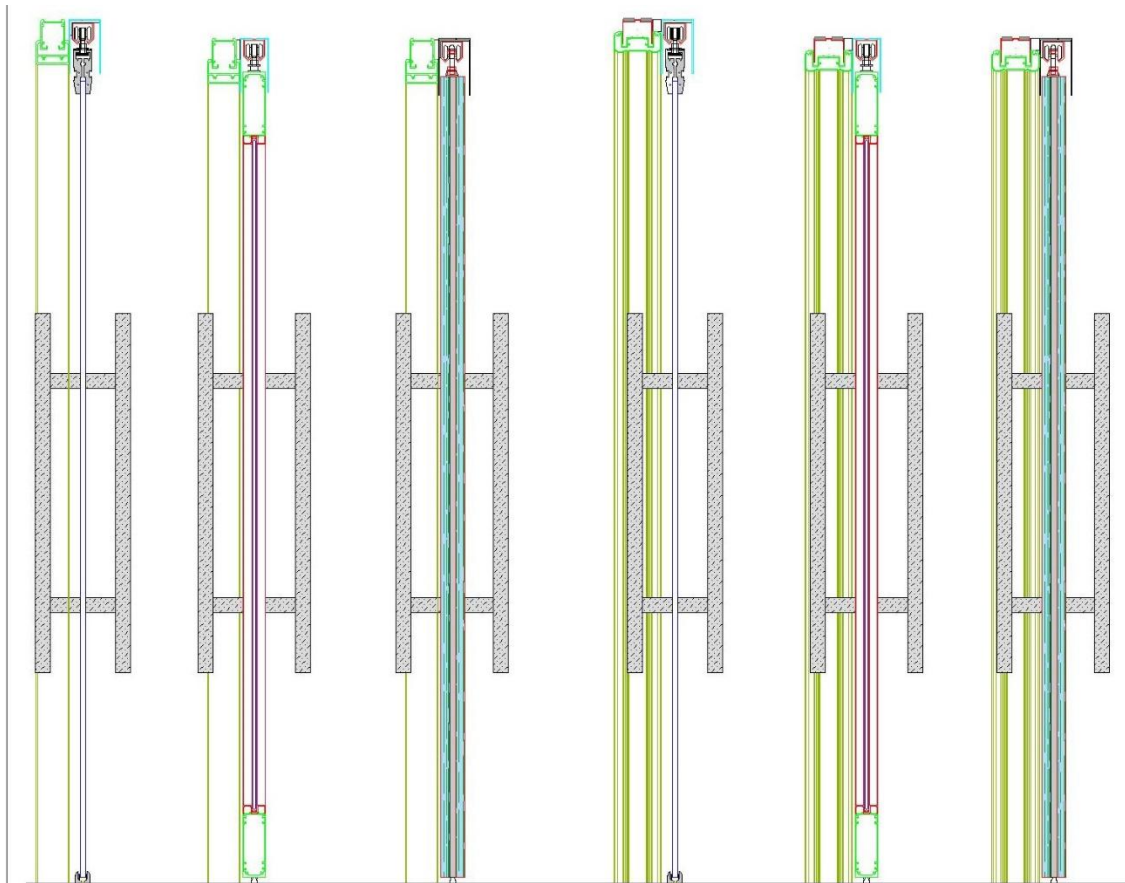
Trilho e Carrinho de porta de correr

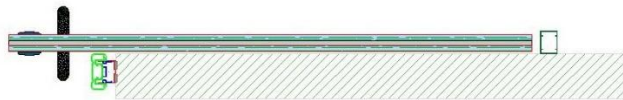
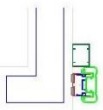
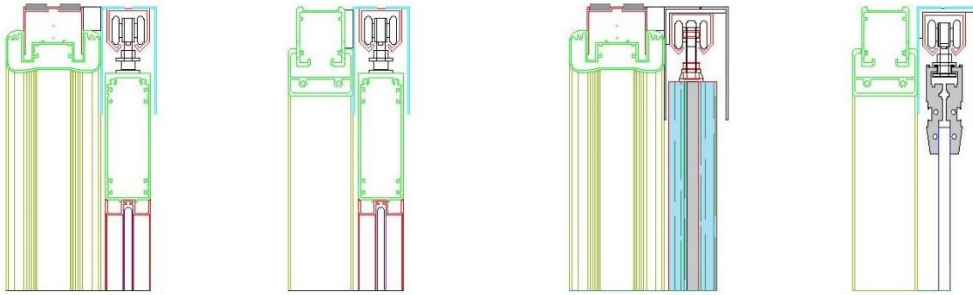


Perfil em alumínio extrudado com liga de 6063 T5. Este perfil (trilho) tem a medida de 35mm de largura e 35 mm de altura. É fixado através de parafusos no teto. Recebe um par de carinhos DN

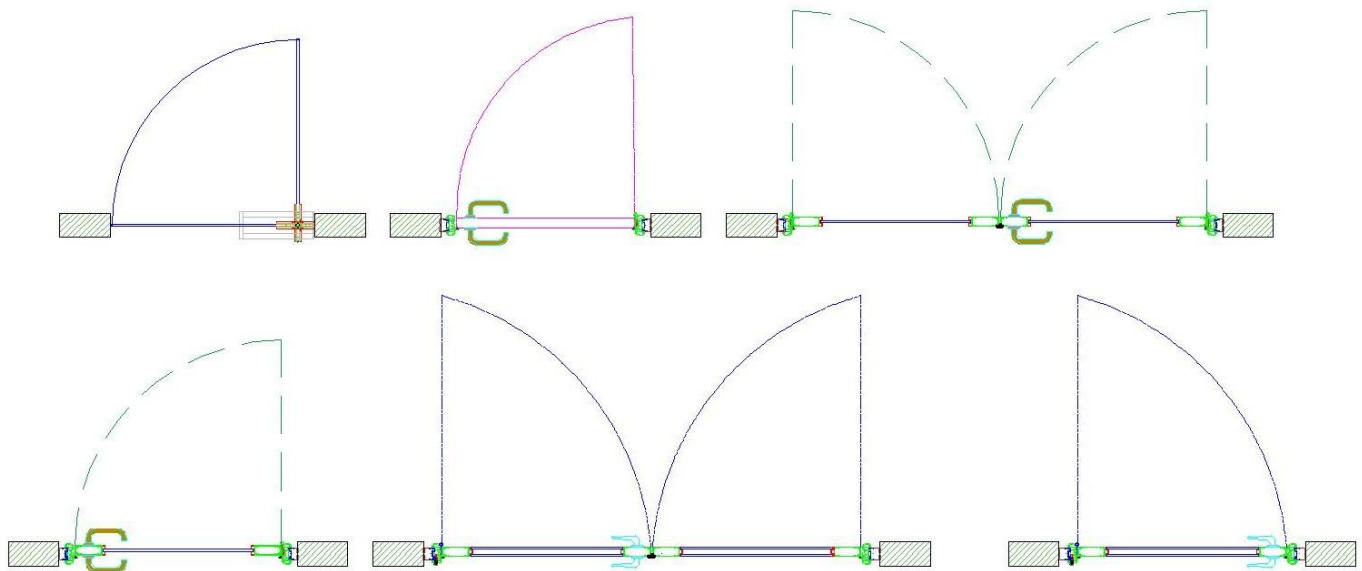
80 da Ducase e é usada para portas de correr em alumínio, ou madeiradas maciças, e kit mordazza para blindex, garantindo uma excelente otimização do espaço, uma vez que corre paralelamente à divisória, tendo opção de porta única ou dupla com abertura de folhas para o mesmo lado ou para lados opostos simultânea ou individualmente.

Cortes dos Trilho e Carrinho de porta de correr

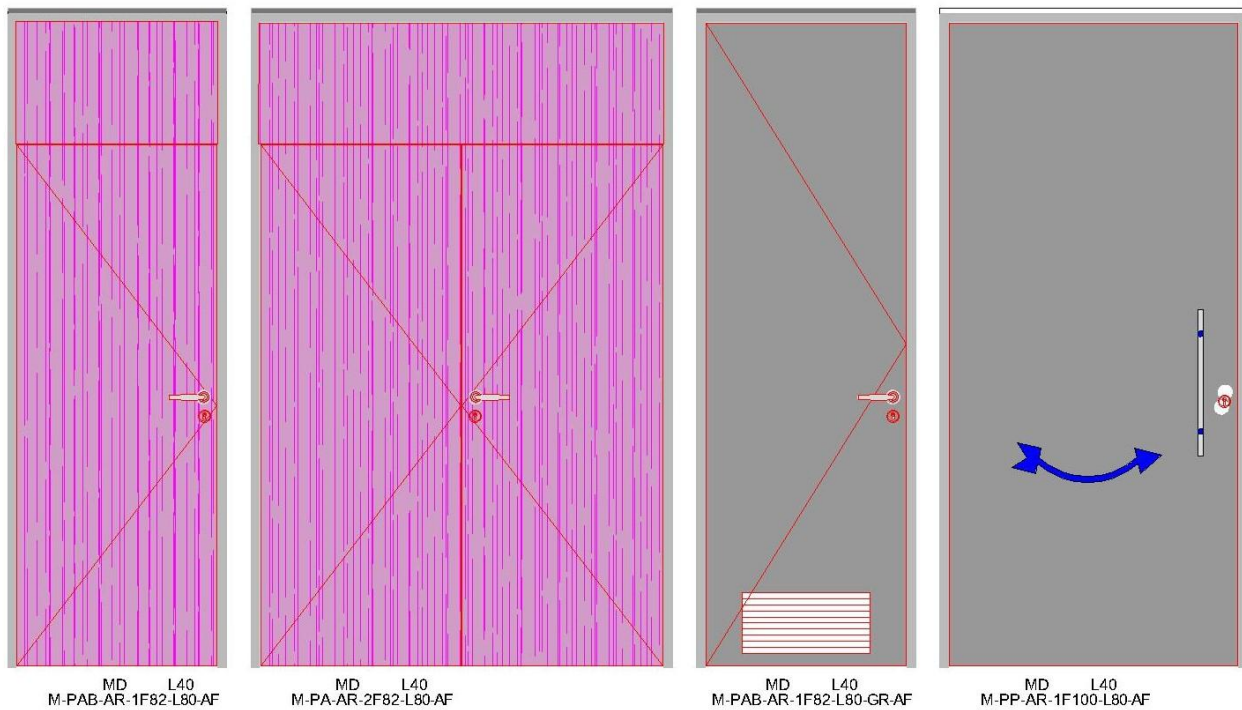
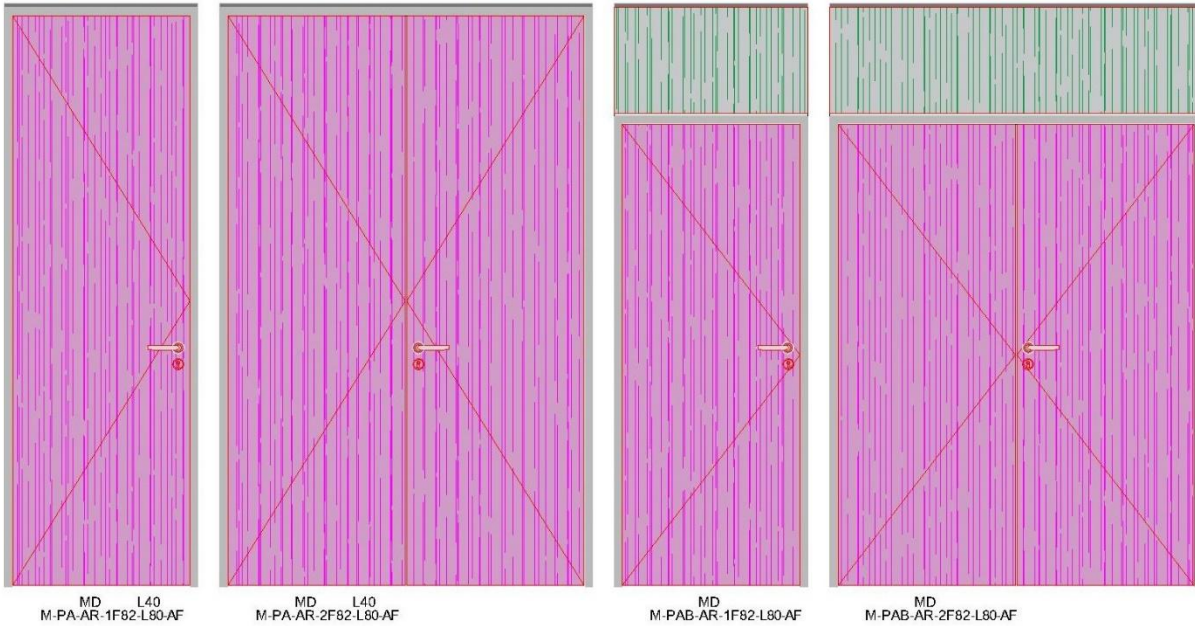




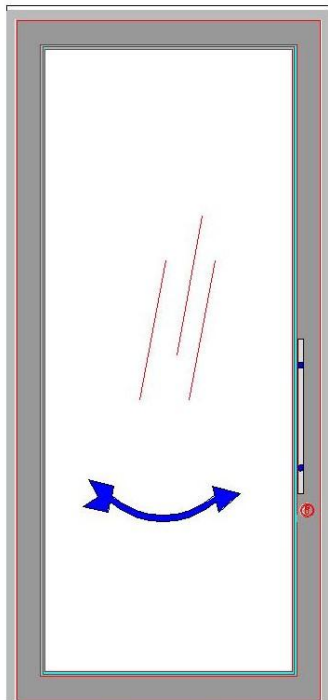
Planta baixa das portas cegas, vidro duplo, único e blindex Titanium



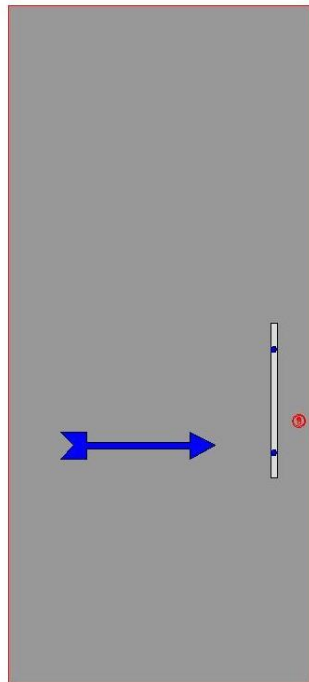
Elevações tipo das portas cegas, vidro duplo, único e blindex titanium



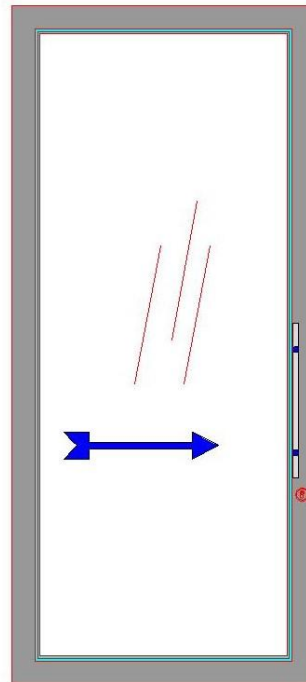
Elevações tipo das portas cegas, vidro duplo, único e blindex Titanium



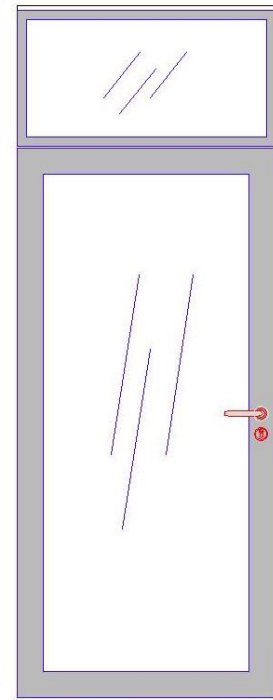
VU6L L40 CP
M-PP-VD6L-1F100-L80-SP-AF
PJ



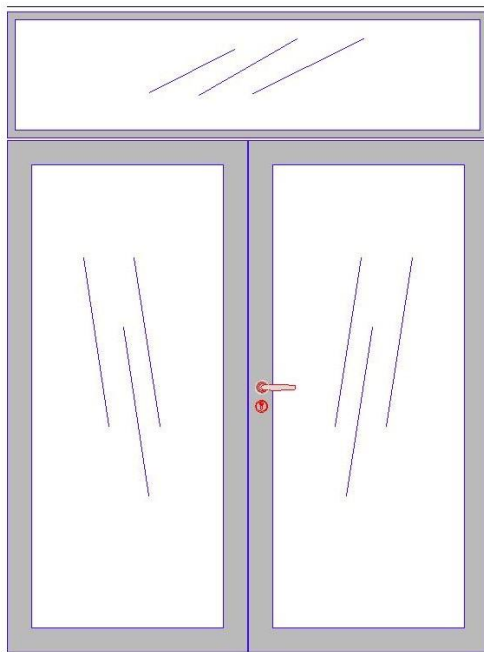
MD L40
M-PC-AR-1F100-L80-AF



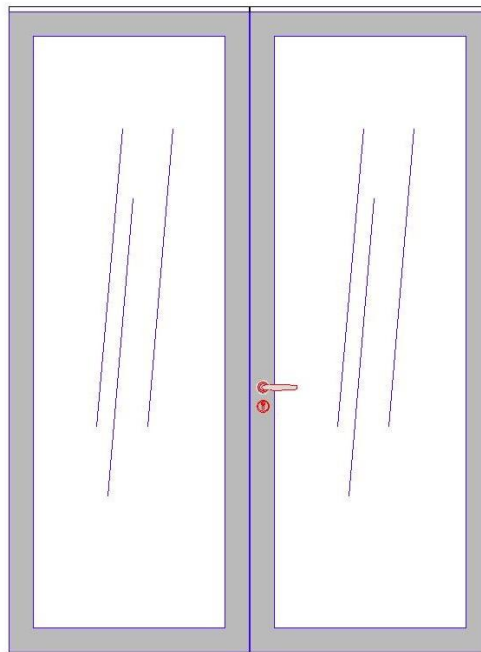
VU6L L40 CP
M-PC-VD6L-1F100-L80-SP-AF
PJ



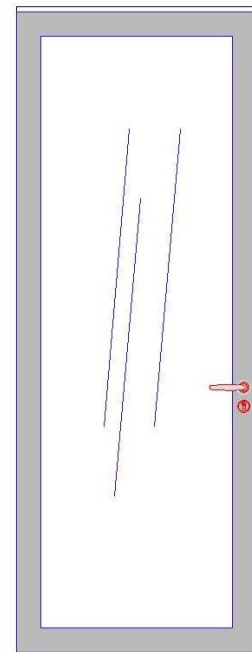
VU6L CP
M-PAB-VD6L-1F82-L80-SP-AF
PJ



VU6L CP
M-PAB-VD6L-2F82-L80-SP-AF
PJ

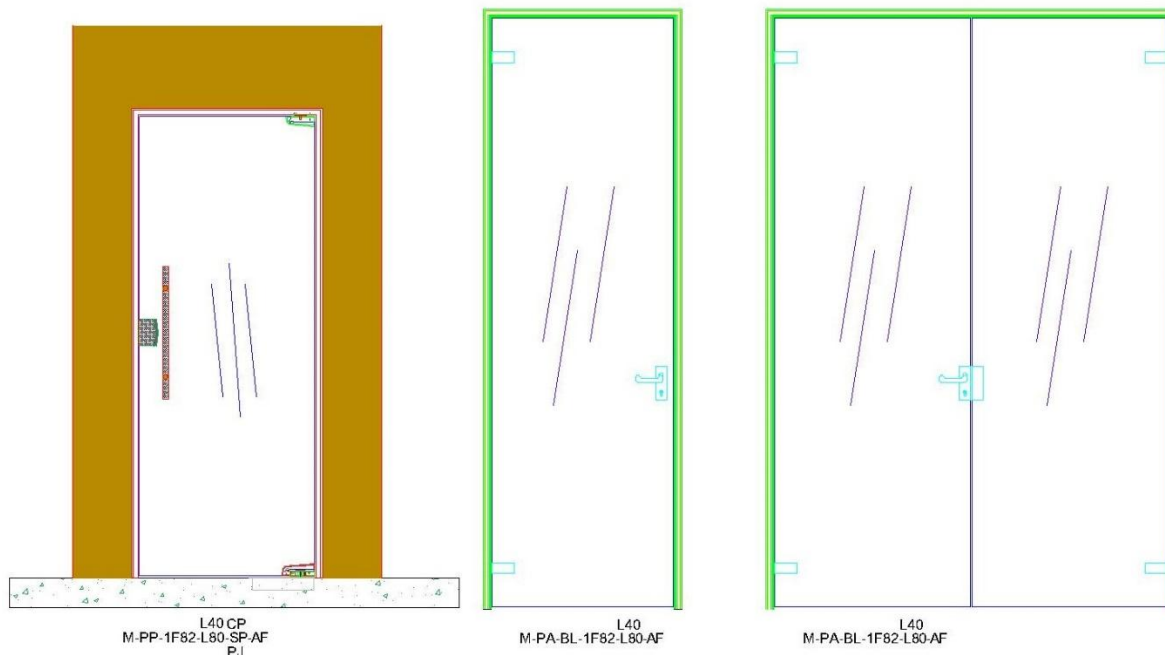


VU6L L40 CP
M-PAB-VD6L-1F82-L80-SP-AF
PJ

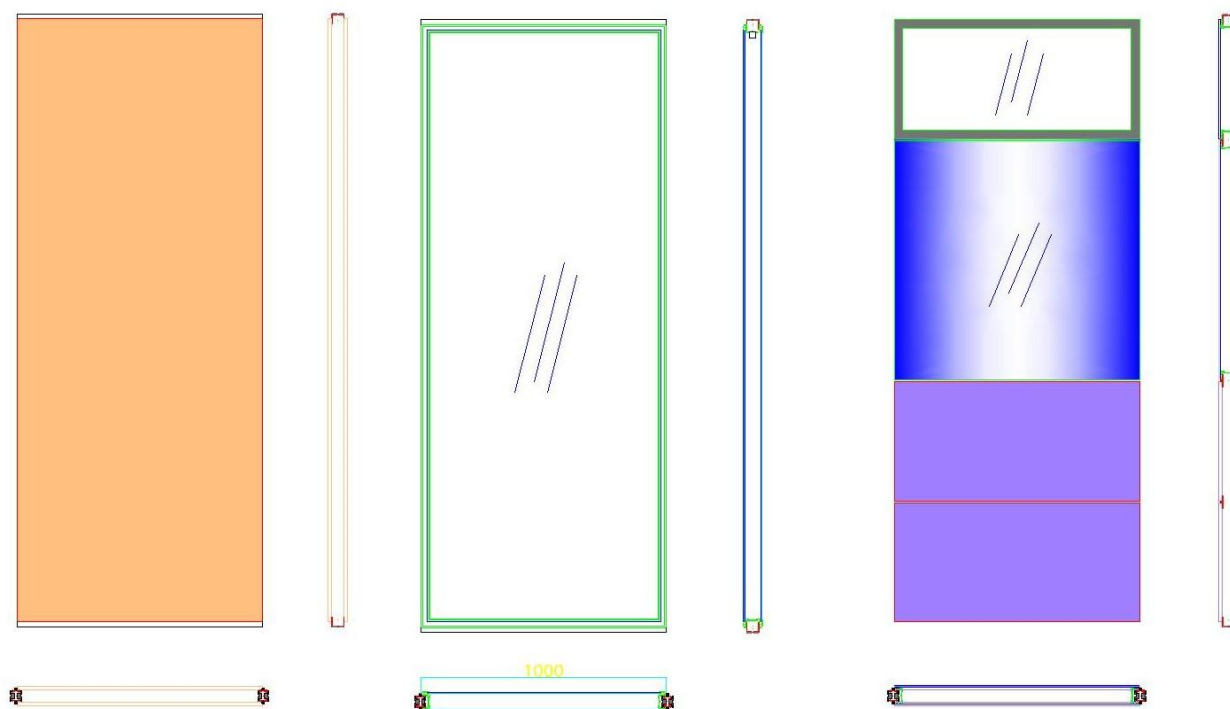


VU6L L40 CP
M-PAB-VD6L-1F82-L80-SP-AF
PJ

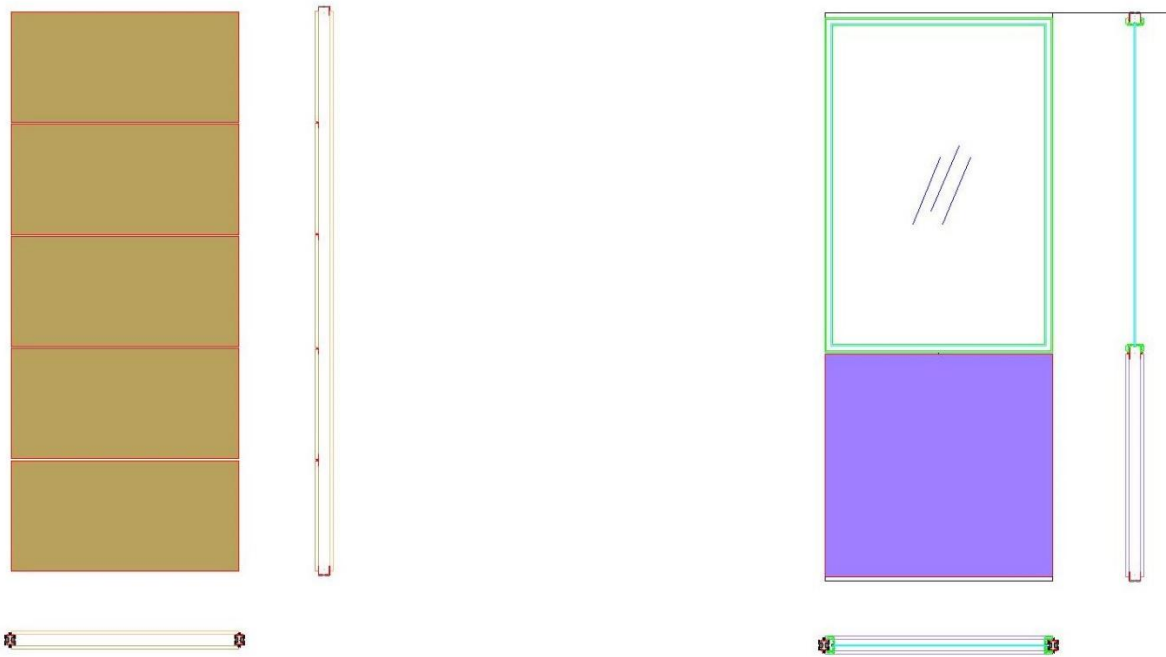
Elevações tipo das portas cegas, vidro duplo, único e blindex Titanium



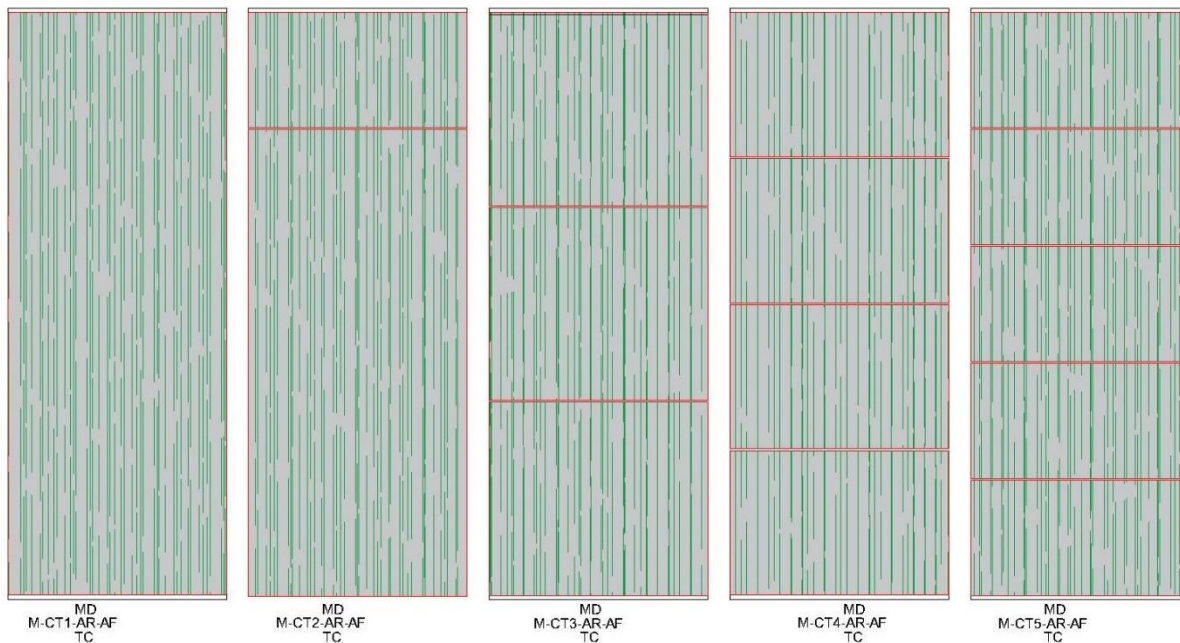
Elevações tipo e corte das divisórias cegas, vidro duplo, e único



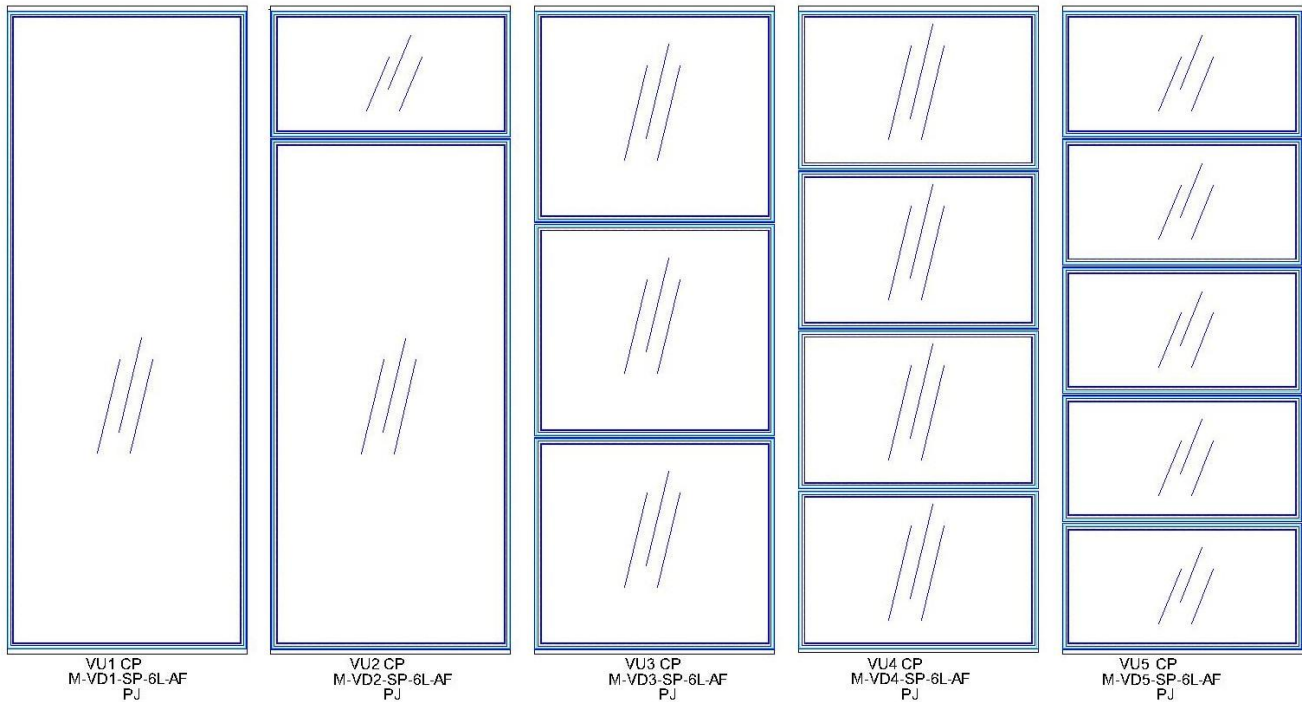
Elevações tipo e corte das divisórias cegas, vidro duplo, e único



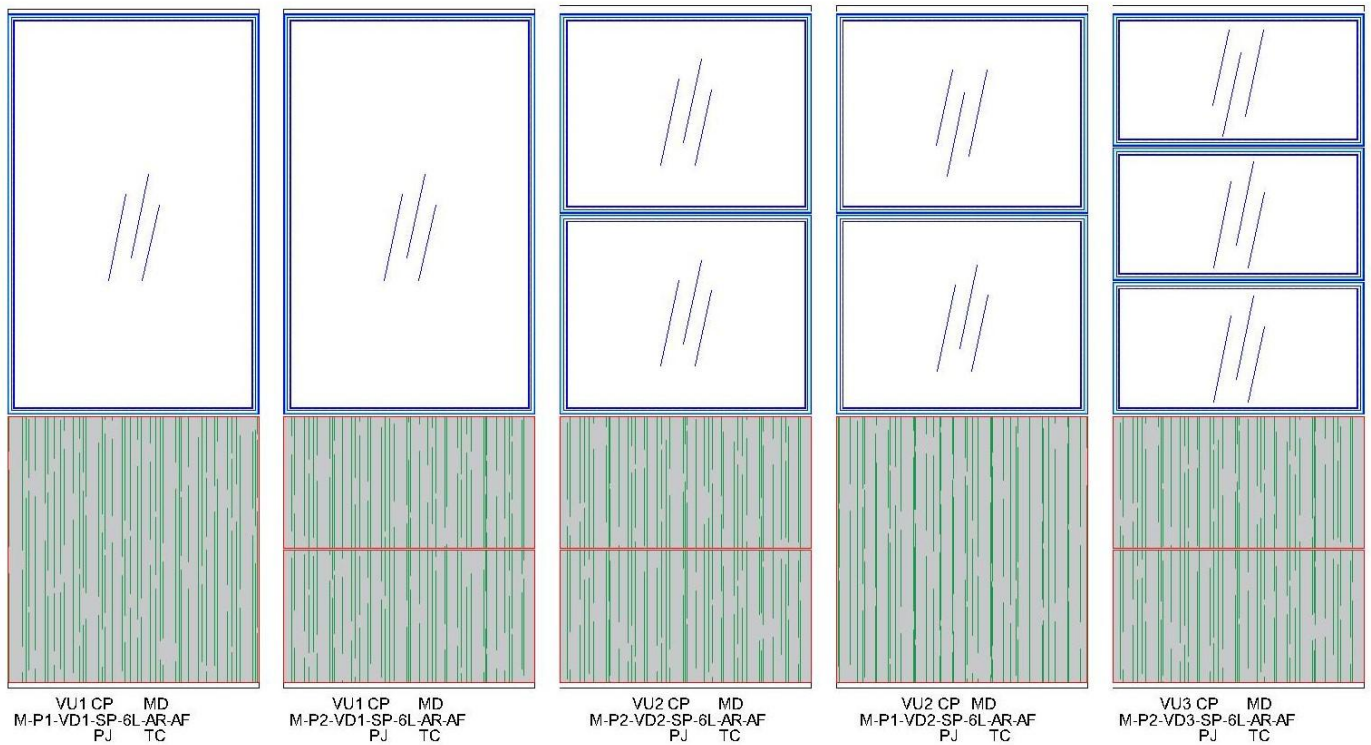
Elevações tipo das divisórias cegas , Titanium



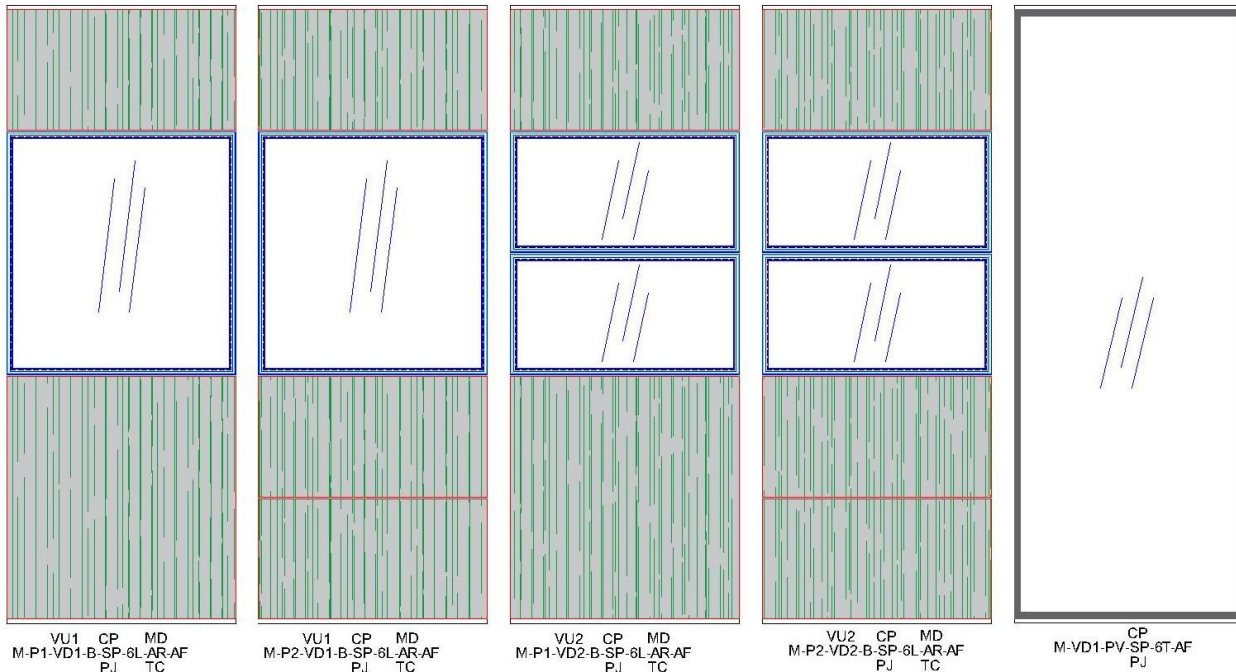
Elevações tipo das divisórias vidros duplo e único, Titanium



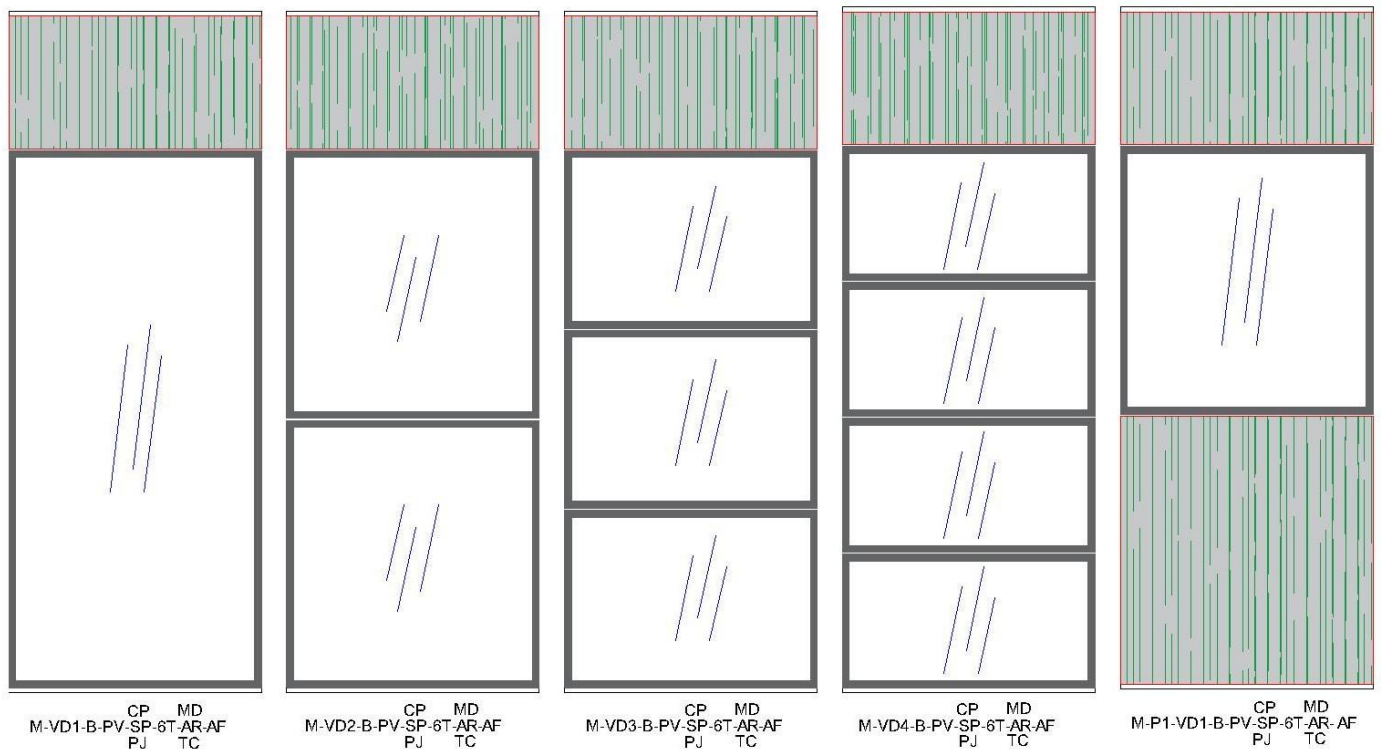
Elevações tipo das divisórias meio cegas e meio vidro duplo e único, Titanium



Elevações tipo das divisórias meio cega e vidro duplo e único com bandeira , Titanium



Elevações tipo das divisórias de vidros duplo e único com bandeira ,titanium



Indicação básica de códigos

