



LET'S BUILD A BETTER FUTURE

Portas de correr de terraço para a reabilitação de edifícios

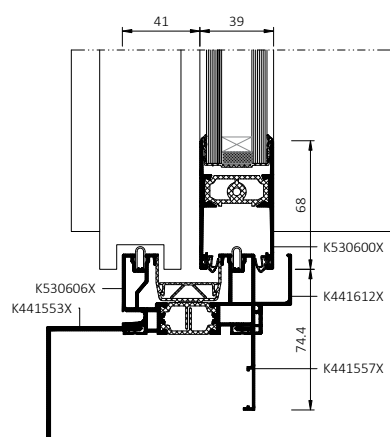
MB-43 SLIDE RENO

MB-43 SLIDE RENO é um sistema de portas de correr concebido para a modernização de edifícios existentes, em projetos onde o tempo, a estética e o pleno controlo sobre o âmbito dos trabalhos são essenciais. Desenvolvida especificamente para o mercado francês, esta solução permite renovar a funcionalidade e o aspeto das superfícies envidraçadas sem intervir na estrutura do edifício, sem remover as caixilharias existentes e sem trabalhos de acabamento dispendiosos. O princípio fundamental da construção é a possibilidade de instalar as portas sem afetar paredes e ombreiras, reduzindo ao mínimo a necessidade de obras de renovação no interior.

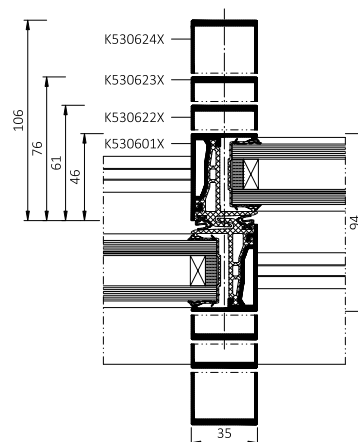
Os perfis esbeltos, as linhas simples e a ausência de perfis porta-vidro permitem que as portas de correr MB-43 SLIDE RENO se integrem nas atuais tendências arquitetónicas, oferecendo a máxima entrada de luz natural com uma presença mínima de perfis de alumínio visíveis. A utilização destas portas não proporciona apenas um excelente resultado visual e um acesso prático ao terraço. Representa também uma poupança real de tempo, custos e riscos em obra, especialmente em projetos de reabilitação realizados em edifícios habitados ou em utilização. Os perfis de alumínio podem ser fabricados, entre outras opções, com alumínio low carbon e até ultra low carbon e, no final da sua vida útil, podem ser totalmente reciclados.



renove com alumínio



Secção inferior da porta



Secção do montante da porta

VANTAGENS DAS PORTAS MB-43 SLIDE RENO PARA FABRICANTES:

- Pré-fabricação rápida e simples, sem operações de maquinaria complexas
- Número reduzido de componentes e acessórios, simplificando o processo produtivo
- Drenagem oculta de elevada qualidade estética, sem tampas adicionais, ou drenagem superficial
- Possibilidade de utilização de ferragens de um fabricante francês de referência
- Estrutura esbelta, permitindo a realização de grandes superfícies envidraçadas com dimensões e pesos elevados

VANTAGENS DAS PORTAS MB-43 SLIDE RENO PARA ARQUITETOS:

- Design minimalista com linhas simples, em conformidade com as tendências atuais
- Máxima entrada de luz natural com uma presença mínima de alumínio visível
- Coerência visual e construtiva com os sistemas de janelas
- Liberdade de conceção em projetos de reabilitação, sem intervenção no volume existente do edifício

VANTAGENS DAS PORTAS MB-43 SLIDE RENO PARA CLIENTES E UTILIZADORES:

- Superfícies envidraçadas modernas e elegantes sem trabalhos de renovação dispendiosos
- Prazos de execução mais curtos e menor impacto dos trabalhos
- Interiores luminosos e elevado conforto de utilização
- Durabilidade do alumínio como alternativa de longo prazo aos materiais tradicionais

DADOS TÉCNICOS	MB-43 SLIDE RENO
Profundidade da estrutura	70 mm (perfil de 2 carris)
Profundidade da folha	43 mm
Espessura do vidro	28 – 32 mm
Dimensões máximas da folha (H×L)	H a 2200 mm, L a 1500 mm

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	MB-43 SLIDE RENO
Permeabilidade ao ar	classe 3, EN 12207
Estanquidade à água	classe E 250, EN 12208
Resistência ao vento	classe C3, EN 12210
Isolamento térmico	U_w a partir de 1,2 W/(m ² K)*

* - U_w para uma porta MB-43 SLIDE RENO com dimensões 3000 × 2200 mm e vidro $U_g=1,0$ W/(m²K)