



A porta suspensa no interior

As portas deslizantes automáticas proporcionam muito conforto para um acesso agradável a edifícios ou, no interior, de um espaço para outro. Precisamente na nossa sociedade rápida e agitada, as portas assumem uma função central: ninguém tem que passar desconfortavelmente com sacos de compras, cesto da roupa ou ajuda para caminhar por portas que ficam abertas depois de serem empurradas. As portas automáticas voltam a fechar-se sozinhas e evitam correntes de ar. Assim contribuem para obter condições climáticas mais agradáveis. Além disso, em edifícios públicos não é preciso tocar em maçanetas de portas onde normalmente há muitos germes acumulados.

A **TORMAX HomeDoor** persegue um princípio novo: a porta automática passa a ser um elemento de design activo. O accionador é montado lateralmente à abertura da porta e não acima da porta como é habitual. Assim a folha da porta parece estar suspensa, já que não são necessárias guias em cima e em baixo e o lintel é supérfluo. O elemento accionador, se não estiver embutido, pode ser adicionalmente concebido livremente, p. ex. como moldura para fotografias digitais ou como elemento de informação.



Na HomeDoor estão reunidos:

- Design com função através de características adicionais, como p. ex. moldura para fotografias digitais
- Conforto de uma porta automática com uma solução de porta arquitectonicamente elegante

TORMAX HomeDoor

Âmbitos de aplicação

- Passagens de pessoas com 1 folha no interior
- Adequada para construções novas e/ou recuperações, renovações
- Portas confortáveis e sem barreiras para todos os grupos de pessoas
- Em zonas higienicamente sensíveis, como p. ex. consultórios médicos

Áreas de aplicação

- **Consultórios médicos:** salas de espera, salas de tratamento
- **Escritórios:** salas de conferência, salas de fotocopiadoras, acessos às instalações sanitárias
- **Habitacões exclusivas:** cozinhas, zonas residenciais, lavandarias
- **Hotéis/Restaurantes:** portas de quartos, portas de quartos de banho, salas de fumadores, zonas de entrada, zonas de cozinhas

Detalhes técnicos

- Possibilidades variadas de montagem da porta
- Profundidade do accionador: 55 mm
- Peso da folha da porta: até 85 kg
- Escolha livre do material e da forma da folha da porta
- Montagem simples à direita e à esquerda
- Pode ser usada na operação de energia reduzida sem dispositivos de segurança
- Activação da abertura através de sensores ou botões

Directivas e normas cumpridas

- CE
- EN 16005