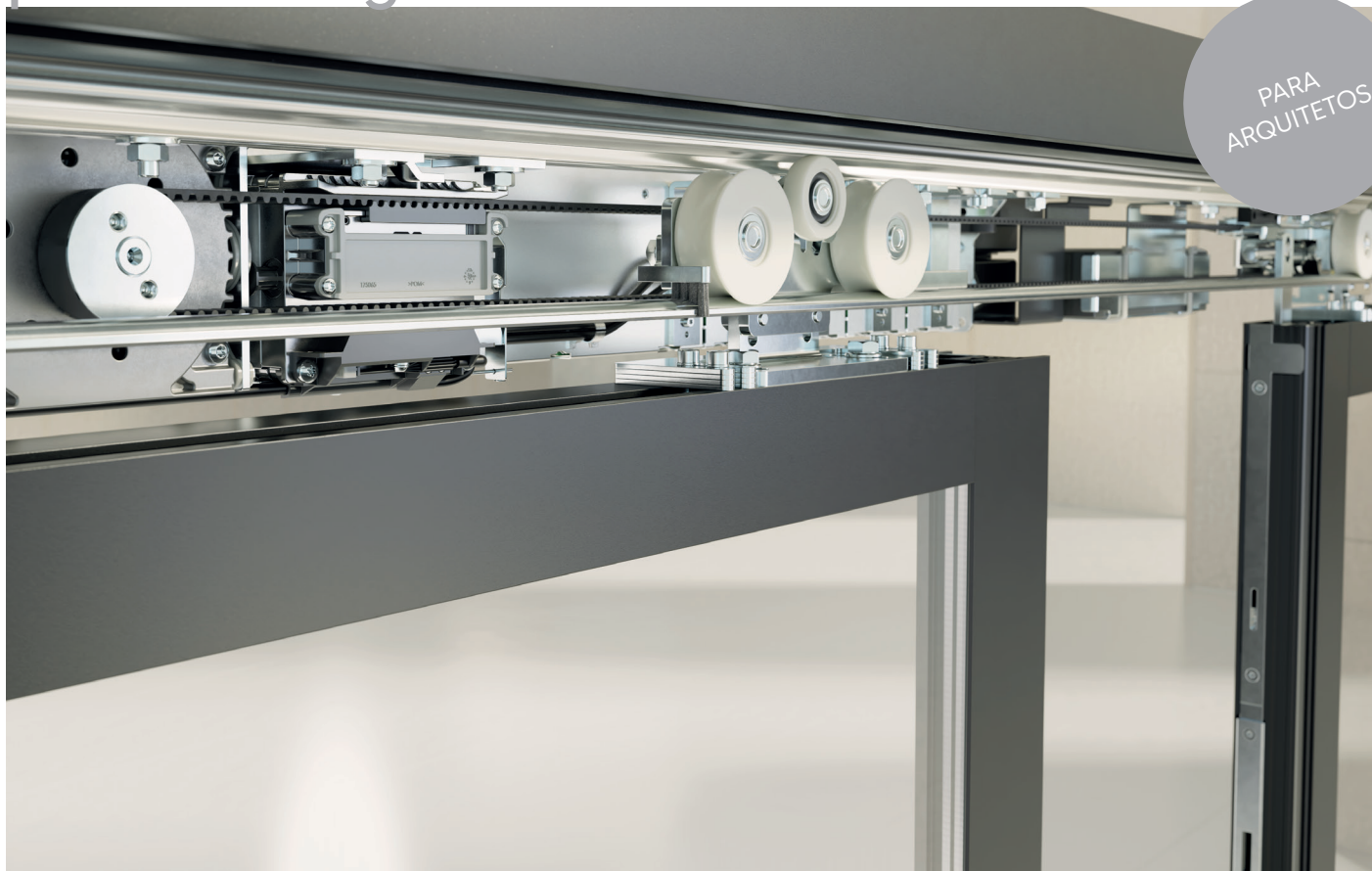


ES PROLINE

Novo operador para portas deslizantes ES PROLINE Poderoso, eficiente e orientado para o design



Com o ES PROLINE, foi desenvolvido um sistema de acionamentos que combina perfeitamente a mais recente tecnologia, eficiência energética e sustentabilidade. Os operadores satisfazem em simultâneo os exigentes requisitos de design e funcionalidade dos edifícios modernos.

Modular e flexível

O mecanismo ES PROLINE torna possível cumprir quase todos os requisitos no segmento das portas de correr. Não importa se se trata de uma porta normal, de uma porta em rotas de fuga e saídas de emergência ou de uma porta deslizante telescópica. Mesmo as folhas de porta particularmente pesadas não constituem um problema para o operador. O novo sistema pode movimentar até 400 kg.

Sustentável e energeticamente eficiente

Ao desenvolver o novo operador, o foco principal foi a eficiência e a sustentabilidade. Os componentes eletrónicos correspondem ao estado da arte e consomem significativamente menos do que os do modelo anterior.

Tecnologia orientada para o design

A tecnologia de sensores oculta na cobertura significa que não há necessidade de montar um sensor disruptivo no interior da porta. Assim, a solução da porta integra-se harmoniosamente na arquitetura do edifício.

Muitas possibilidades e apoio diversificado no planeamento

O operador ES PROLINE oferece aplicações versáteis. Saiba mais sobre o novo sistema em www.dormakaba.pt ou contacte o seu consultor de projetos da dormakaba. Teremos todo o gosto em ajudar!

ES PROLINE – as vantagens num relance



Um operador forte

É possível aplicá-lo sem problemas a pesos de folha de porta até 400 kg.



Um operador rápido

O operador permite abrir e fechar a porta a uma velocidade de até 0,9 m/s.



Um operador modular

O ES PROLINE pode ser configurado de forma modular em função das necessidades.



Um operador durável

Testado e certificado: o operador ES PROLINE pode suportar facilmente 1,5 milhões de ciclos de abertura e fecho.



Um operador em rede

O módulo de comunicação integrado significa que o operador pode ser controlado através de uma aplicação.



Um operador silencioso

Com o seu desempenho particularmente silencioso, o ES PROLINE é também adequado para áreas sensíveis em termos de ruído.

Dados técnicos*

| Parâmetros da porta | Operador | Porta deslizante standard | | Porta deslizante via de fuga | |
|---|----------|---------------------------|---------------|------------------------------|----------------|
| | | ES 250 PRO | ES 400 PRO | ES 250 PRO FST | ES 400 PRO FST |
| Larg. livre de passagem LW em mm** | | | | | |
| 1 folha | | 700 – 3.000 | 700 – 3.000 | 700 – 3.000 | 700 – 3.000 |
| 2 folhas | | 800 – 3.000 | 800 – 3.000 | 800 – 3.000 | 800 – 3.000 |
| Peso máx. folha da porta em kg | | | | | |
| 1 folha | | 125 | 250 | 125 | 250 |
| 2 folhas | | 125 | 200 | 125 | 200 |
| Alt. livre de passagem LH** | | 2.100 – 3.000 | 2.100 – 3.000 | 2.100 – 3.000 | 2.100 – 3.000 |

| Parâmetros da porta | Operador | Porta deslizante telescópica | | Porta deslizante telescópica via de fuga | |
|---|----------|------------------------------|---------------|--|------------------|
| | | ES 250 PRO T | ES 400 PRO T | ES 250 PRO T FST | ES 400 PRO T FST |
| Larg. livre de passagem LW em mm** | | | | | |
| 2 folhas | | 800 – 2.400 | 800 – 2.400 | 800 – 2.400 | 800 – 2.400 |
| 4 folhas | | 1.400 – 4.000 | 1.400 – 4.000 | 1.400 – 4.000 | 1.400 – 4.000 |
| Peso máx. folha da porta em kg | | | | | |
| 2 folhas | | 75 | 100 | 75 | 100 |
| 4 folhas | | 75 | 100 | 75 | 100 |
| Alt. livre de passagem LH** | | 2.100 – 3.000 | 2.100 – 3.000 | 2.100 – 3.000 | 2.100 – 3.000 |

* As dimensões máximas possíveis estão sujeitas aos respetivos planos e aos requisitos da porta e dependem também do sistema de perfis selecionado. Para mais informações e números de artigos, consulte a folha técnica ES PROLINE, disponível para download em www.dormakaba.pt.

** A largura mínima das portas deslizantes para vias de fuga está prevista nos respetivos códigos de construção de cada país e pode variar.

Tem alguma dúvida? Temos todo o gosto em ajudar!

dormakaba Portugal, Lda. | Alameda dos Oceanos, 23A, Loja 1 | 1990-196 Lisboa | info.pt@dormakaba.com | dormakaba.pt