

ES PROLINE

De nieuwe ES PROLINE schuifdeuraandrijving

Krachtig, efficiënt, stijlvol



VOOR
ARCHITECTEN

Met ES PROLINE is een aandrijfsysteem ontwikkeld dat de nieuwste technologieën, energie-efficiëntie en duurzaamheid perfect combineert. De serie aandrijvingen voldoet tegelijkertijd aan hoge functionele- en ontwerpeisen van moderne gebouwen.

Modulair en flexibel

Het aandrijfsysteem ES PROLINE maakt het mogelijk aan vrijwel alle eisen in het segment van schuifdeuren te voldoen. Of het nu gaat om een standaard deur, een deur in vluchtweeg of een telescoop-schuifdeur. Zelfs bijzonder zware deurvleugels zijn geen probleem voor deze aandrijving. Het nieuwe systeem kan tot 400 kg aan deurgewicht aandrijven.

Duurzaam en energiezuinig

Bij de ontwikkeling van de nieuwe aandrijving stonden efficiëntie en duurzaamheid voorop. De elektronische componenten voldoen aan de huidige stand der techniek en verbruiken aanzienlijk minder energie dan die van het vorige model.

Stijlvol ontwerp

Door de (optioneel) in de afdekkap weg-gewerkte sensortechnologie is het niet nodig om een storende sensor aan de binnenkant van de deur te monteren. Zo past de deuroplossing harmonieus in de architectuur van het gebouw.

Uitgebreide mogelijkheden met ondersteuning

HET ES PROLINE aandrijfsysteem biedt veelzijdige toepassingen. Lees meer over het nieuwe systeem op www.dormakaba.nl of neem contact op met uw plaatselijke dormakaba-project-adviseur. Wij helpen u graag verder!

ES PROLINE – voordelen op een rij



Een sterke aandrijving

Vleugelgewichten tot 400 kg kunnen probleemloos worden aangedreven.



Een snelle aandrijving

De aandrijving maakt het mogelijk deuren te openen en te sluiten met een snelheid tot 0,9 m/s.



Een modulaire aandrijving

ES PROLINE kan, afhankelijk van de eisen, modulair worden geconfigureerd.



Een duurzame aandrijving

Getest en gecertificeerd: de ES PROLINE-aandrijving kan gemakkelijk 1,5 miljoen openings- en sluitingscycli aan.



Een verbonden aandrijving

Een optioneel te integreren communicatiemodule maakt bediening middels een app mogelijk



Een stille aandrijving

Het bijzonder stille bedrijfsgeluid maakt de ES PROLINE ook geschikt voor geluidsgevoelige ruimtes.

Technische eigenschappen*

		Standaard schuifdeur		Standaard schuifdeur in vluchtroute	
Deur kenmerken	Type aandrijving	ES 250 PRO	ES 400 PRO	ES 250 PRO FST	ES 400 PRO FST
Vrije doorgangsbreedte LW in mm**					
1-vleugelig		700 – 3.000	700 – 3.000	700 – 3.000	700 – 3.000
2-vleugelig		800 – 3.000	800 – 3.000	800 – 3.000	800 – 3.000
Maximaal deurgewicht in kg					
1-vleugelig		125	250	125	250
2-vleugelig		125	200	125	200
Vrije doorgangshoogte LH in mm*		2.100 – 3.000	2.100 – 3.000	2.100 – 3.000	2.100 – 3.000
		Telescoop schuifdeur		Telescoop schuifdeur in vluchtroute	
Deur kenmerken	Type aandrijving	ES 250 PRO T	ES 400 PRO T	ES 250 PRO T FST	ES 400 PRO T FST
Vrije doorgangsbreedte LW in mm**					
2-vleugelig		800 – 2.400	800 – 2.400	800 – 2.400	800 – 2.400
4-vleugelig		1.400 – 4.000	1.400 – 4.000	1.400 – 4.000	1.400 – 4.000
Maximaal deurgewicht in kg					
2-vleugelig		75	100	75	100
4-vleugelig		75	100	75	100
Vrije doorgangshoogte LH in mm*		2.100 – 3.000	2.100 – 3.000	2.100 – 3.000	2.100 – 3.000

* De maximaal haalbare afmetingen zijn afhankelijk van het betreffende deurontwerp en de deureisen en ook afhankelijk van het gekozen profielsysteem. Voor deuren met geteste inbraakbeveiliging worden hogere eisen gesteld aan het ontwerp van de constructie.

** De minimale doorgangsbreedte voor schuifdeuren in vluchtwegen is vastgelegd in de betreffende regionale bouwvoorschriften en kan variëren.

Nog vragen? We beantwoorden ze graag!

dormakaba Nederland B.V. | Dalwagen 45 | 6669 CB Dodewaard | T + 31 88 352 33 33 | info.nl@dormakaba.com | www.dormakaba.nl