



Ervaar vrijheid – met een druk op de knop.

Glazen schuifwanden automatiseren
met **Becker**.



BECKER
Samen eenvoudiger.

Slimme aandrijvingen voor ruimteconcepten van morgen.

Grote raamvlakken zijn intussen een vast bestanddeel bij de vormgeving van gevelaanzichten of horecaconcepten. Glazen schuifwanden zorgen hierbij voor de nodige flexibiliteit, en het optimale uitzicht. Door geautomatiseerde grote raamvlakken bereikt u met een druk op de knop uw persoonlijke moment van behaaglijkheid. Een extra koppeling met centrale besturingsystemen of Smart Home-oplossingen is op elk moment mogelijk. Voor nog meer comfort binnen de eigen vier muren.

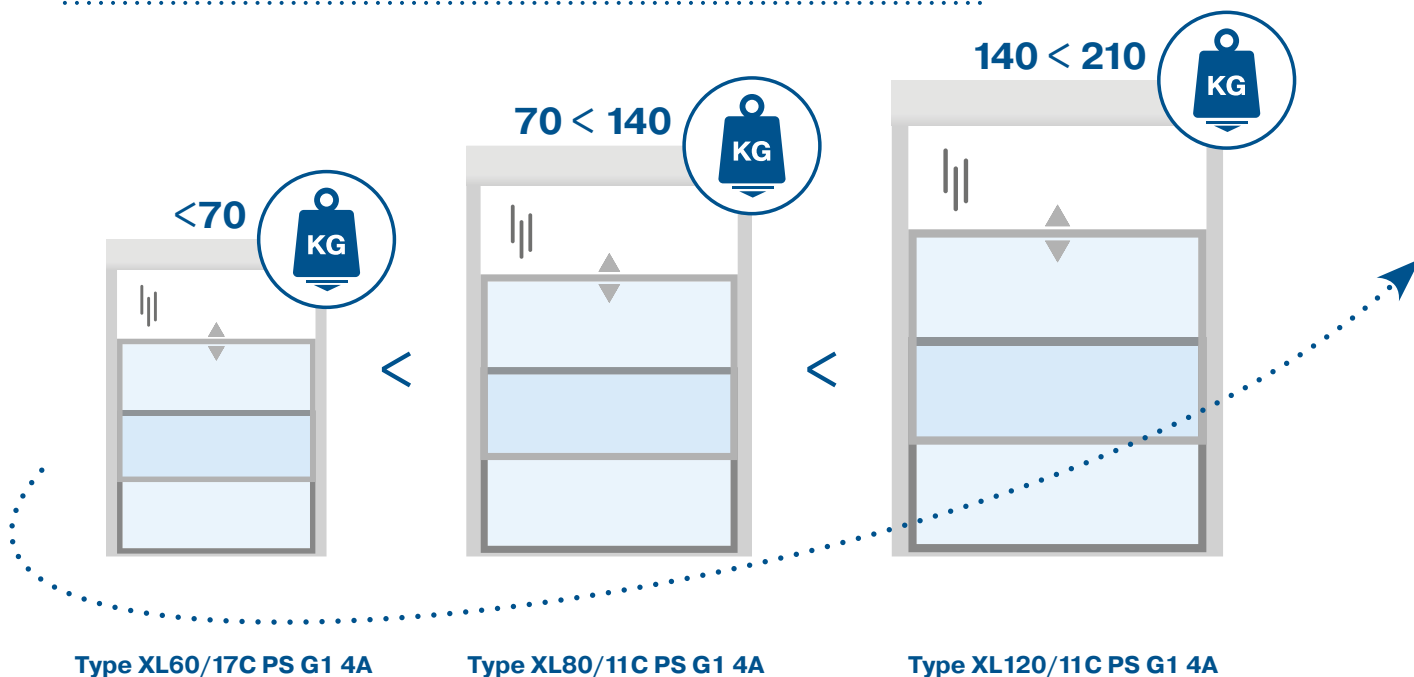
De energie-efficiënte ventilatie en klimaatregeling van binnenventrekken is tegenwoordig een must in de slimme gebouwautomatisering. Des te beter, wanneer elektrische schuiframen automatisch voor behaaglijkheid zorgen. In elk jaargetijde en bij elk weer. Zo is het vooral bij een sterke windbelasting of regen belangrijk dat de correcte werking van grote raamfronten gewaarborgd is. Onze aandrijving vormt het hoofdonderdeel van de installatie en biedt met zijn uitgebreide functies en de speciale instelling van parameters de best mogelijke bescherming voor uw toepassing.

Aandrijving voor glazen schuifwanden

Type C PS G1 4A



Voor elke raamgrootte de optimaal ontworpen aandrijving



Berekeningsbasis:

Wikkelbuisdiameter: Ø 68 mm, Banddikte: 4 mm, Hoogte: 2,50 m

De aandrijving wordt, op basis van de hiervoor genoemde parameters, met zijn software individueel ontworpen voor de grootte van het raam. Graag berekenen wij ook de voor uw toepassing geschikte aandrijving.



Innovatieve functies voor een veilige werking.

Zelfcorrigerende lengtecompensatie

De kabel- of bandophanging van deze systemen moet bestand zijn tegen hoge en permanente gewichtskrachten. Verslappen of uitrekken van deze ophanging is daarmee voorgeprogrammeerd. De in de aandrijving geïntegreerde software overtuigt door een zo nauwkeurig mogelijke uitschakeling en compenseert de uitrekking automatisch.

Ook bijstellen van de eindposities na een lange gebruiksduur is door deze speciaal voor de toepassing ontworpen software niet nodig.



Geïntegreerde soft-stop-functie

Door de op het systeem aangepaste soft-stop-functie van de aandrijving wordt enerzijds gewaarborgd dat het raam veilig gesloten is en er geen luchtspleten ontstaan of de dichtheid tegen slagregens minder wordt. Tevens wordt het systeem ontzien, aangezien de soft-touch-functie de sluitkrachten maximaal reduceert. De sluitkracht kan op de montageplaats in twee standen worden omgeschakeld.

Kwaliteit die voor zich spreekt

Onze in Duitsland ontwikkelde en geproduceerde oplossingen voor aandrijvingen kunnen flexibel in vrijwel elke toepassing geïntegreerd worden. Hoe veelzijdig de technische toepassingsopties zijn, laten de toepassingen en branches zien waarin onze aandrijvingen al met succes worden gebruikt, ook bij de automatisering van **glazen schuifwanden**.

Elke aandrijving wordt onderworpen aan een uitgebreide seriecontrole op de speciaal daarvoor ontwikkelde proefbanken. Voor kwaliteit waarop u en uw klanten kunnen vertrouwen, al meer dan 100 jaar.



BECKER



BECKER Benelux

Aandrijvingen en besturingen
voor rolluiken, zonweringen en
andere toepassingen

Watermolen 17
NL - 6229 PM Maastricht

Tel.: +31 43 3613800
Fax: +31 43 3613792

sales@becker-benelux.nl
www.becker-benelux.nl

