

FAAC Ondergrondse draaipoort aandrijvingen

s700H

Technologie op een breed gebied



Het ondergrondse systeem FAAC S700H is een nieuwe manier om poorten bij woonhuizen en gemeenschappelijke woningen met een lengte van max. 4 m per vleugel te openen en te sluiten. Aangezien het systeem volkomen onzichtbaar is, wordt het uiterlijk van deze poort, die een maximale openingshoek van wel 180° kan bereiken, niet aangetast.

Gegarandeerde efficiëntie

Het hele assortiment S700H systemen is ontworpen met een dragende bak om poortvleugels met een gewicht van max. 800 kg te automatiseren. De vijzel en de pomp, die geïntegreerd zijn in één hydraulisch circuit, waarborgen voortdurende smering en de koeling. De 2 handvaten van de aandrijvingen vereenvoudigen de installatie.

Volledige veiligheid

De geïntegreerde magnetisch roterende encoder met BUS-technologie garandeert dat het exclusieve hydraulische systeem een maximale beveiliging tegen inklemmen biedt. In noodgevallen kan de poort (zowel van binnen als van buiten) handmatig worden bediend door een ontgrendelmechanisme met unieke sleutel.

Beperkt onderhoud

Het onderhoud is zeer beperkt en wordt vereenvoudigd doordat toegang tot de aandrijving mogelijk is zonder dat de poort hoeft te worden verwijderd. Dankzij de optimale mechanische efficiëntie van het systeem is het energieverbruik zeer laag.

