



SERIE KENMERKEN

-  Intensief gebruik
-  Motor met voeding van 24V
-  Controlesysteem via magnetische encoder
-  Zelfvergrendelende aandrijving

PRODUCTKENMERKEN

-  Max. vleugelbreedte 2.5m
-  Max. vleugelopening 180°
-  Max. vleugelgewicht 200kg
-  Residentiële huisvesting

Eigenschappen BLI SERIE

Aandrijvingen in inbouwuitvoering voor draaiporten

Het Inside assortiment bestaat uit producten die bestemd zijn voor fabrikanten van standaard gemaakte deuren en poorten.

Het Inside assortiment bestaat uit producten die bestemd zijn voor fabrikanten van standaard gemaakte deuren en poorten. Door de aandrijving in de constructie van de deur of de poort in te bouwen is het mogelijk om tijdens de vervaardiging, een aandrijfsysteem te realiseren waardoor de deurenfabrikant een compleet product kan leveren, dat reeds getest is volgens de parameters van de Machinerichtlijn.

De elektromechanische aandrijvingen zijn zodanig ontworpen dat zowel bij inbouw in de vleugel als in de paal van de poort volledige integratie mogelijk is.

De bijzonder compacte aandrijfmotor is ondergebracht in een zeer robuuste behuizing van persgietaluminium, die beschermd is met poedercoating afwerking. Hierin werkt een 2-traps planetair tandwielreductiesysteem, dat is voorzien van levenslange smering met permanent vloeibaar vet en dat is gekoppeld aan een efficiënte motor op laagspanning. Hierdoor kan het geheel de grootste mogelijke prestaties leveren en dit zorgt ook voor een absoluut stille werking.

De aandrijving is geschikt om draaiporten met max. breedte van 2,0 m en max. gewicht van 200kg per vleugel te automatiseren. Bij grotere vleugelbreedten, tot 2,5m, is het gebruik van een elektrisch slot noodzakelijk.

De aandrijving zorgt automatisch voor vergrendeling (op beide vleugels) dankzij een elektrorem (ingebouwd in de motor) waardoor de vleugel in de gesloten stand blijft staan.

De manuele ontgrendeling van de motoren wordt direct op de reductor geactiveerd met behulp van een 6-kant sleutel.

De zelfvergrendelende aandrijfmotor is voorzien van een direct ontgrendelsysteem dat ingeschakeld kan worden met een inbussleutel.

Productkenmerken BLI1000

Zelfvergrendelende aandrijving in inbouwuitvoering

Motor van 24Vdc gecontroleerd via encoder.

Voor vleugels met max. gewicht van 200kg.

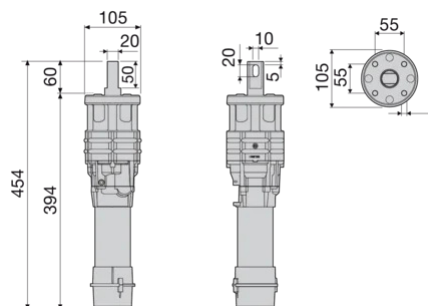


> ULTIMATE CARDIN App

ALGEMENE KENMERKEN

Voeding motor	Vac	24
Max. opgenomen motor vermogen	W	50
Motor Stroomverbruik	A	2
Arbeidscyclus	%	70
Openingstijd tot 90°	s	16
Max. openingshoek	°	180
Max. vleugelgewicht	kg	200
Max. vleugelbreedte	m	2
Werkings temperatuur	°C	-20...+55
Beschermingsgraad	IP	55

AFMETINGEN



> ULTIMATE CARDIN App