

Pohon průmyslových vrat WA 300

Efektivní technika pohonu – jednoduše a rychle namontovaná



Pozvolný rozjezd a pozvolné zastavení pro klidný a šetrný chod vrat. Tím se dlouhodobě prodlužuje životnost vratového zařízení.



Nižší investice, menší spotřeba
Cena pohonu WA 300 je asi o 30 % nižší než u pohonu na třífázový proud. Také denní spotřeba elektřiny je až o 75 % nižší.



Rychlá, jednoduchá montáž a uvedení do provozu, protože mnoho komponent je již předmontováno a není nutné montovat zajištění před zavírací hranou ani spínač protažení lana.



Pohon průmyslových vrat WA 300

Sestrojeno pro bezpečný, hospodárny provoz vrat s dlouhou životností

Další výhody na první pohled

Mimořádně příznivý pro montáž a servis díky standardnímu vybavení funkcí mezní síly

U vrat bez integrovaných dveří nejsou na vratech nutné žádné instalace, jako například zajištění před zavírací hranou nebo spínač protažení lana. Tím se snižují náklady a riziko oprav a servisních výkonů.

Bezpečná jízda do polohy „vrata zavřena“ se sníženou rychlostí

Celá jízda ve směru otvírání a jízda ve směru zavírání nad otvírací výškou 2500 mm probíhá rychlostí asi 19 cm/s. Pod otvírací výškou 2500 mm musí být jízda ve směru zavírání z bezpečnostních důvodů nastavena na cca 10 cm/s. S volitelnou předsazenou světelnou závorou nebo se zajištěním před zavírací hranou toto omezení odpadá, tj. vrata se otvírají i zavírají rychlostí cca 19 cm/s.

Integrovaná řídicí jednotka s tlačítkovým spínačem DTH R

Na přání je možno pohon WA 300 dodat s externí řídicí jednotkou 360 (připraveno pro regulaci jízdní dráhy).

Velmi malý boční doraz

Jen 200 mm, žádný dodatečný potřebný prostor u překladu

Vhodný pro průmyslová sekční vrata Hörmann

s normálním kováním, kováním pro nízký překlad, výškově vedeným a svislým kováním (kromě ALR F42 Glazing a DPU)

Pro max. 150 cyklů vrat za den

popř. až 100 parkovacích míst v hromadných garážích

Pohon WA 300 je správnou volbou ...

- Když šířka vrat nepřesahuje 6000 mm, popřípadě výška vrat nepřesahuje 4500 mm a montážní situace připouští kování N, L, H nebo V. (Detaily viz montážní údaje)
- Když jízda do polohy „vrata zavřena“ pod otvírací výškou 2500 mm může probíhat s rychlostí cca 10 cm/s.
- Když 4. jízda vrat během 3 minut může probíhat se sníženou rychlostí (cca 10 cm/s) a následnou fází časové prodlevy, ve které jsou možné jen jízdy vrat rychlostí asi 10 cm/s. Fáze časové prodlevy skončí automaticky, jestliže vrata nebyla 90 sekund obsluhována.
- Když se vrata neotvírají častěji než 10krát za hodinu.



Logistika



Skladové haly



Hromadné garáže



Mimořádně široké normované garáže



Další informace naleznete v brožurě Průmyslová sekční vrata

