



PK OTVÍRAČE OKEN S.R.O.

Technický list produktu:

## KATO 305

---

---

Tento pohon je vhodný pro okna se závěsem dole i nahoře na denní i požární odvětrání. Vyrábí se v napětí 230 V AC nebo 24 V DC. Při užití má nastavitelný zdvih 200, 300, 400 nebo 500mm. Síla v tahu a tlaku je 300N. V případě potřeby je možné dodat ještě ve variantě synchro pro okna širší než 1,5 m. Třída ochrany je IP 32. Je možné si vybrat ze tří barevných provedení: bílá, šedá a černá.

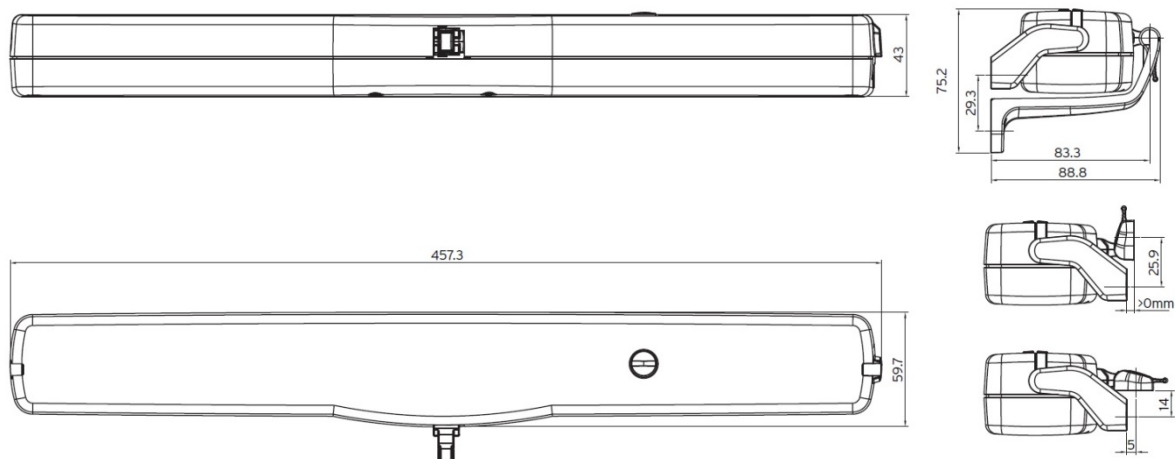


## Technické údaje:

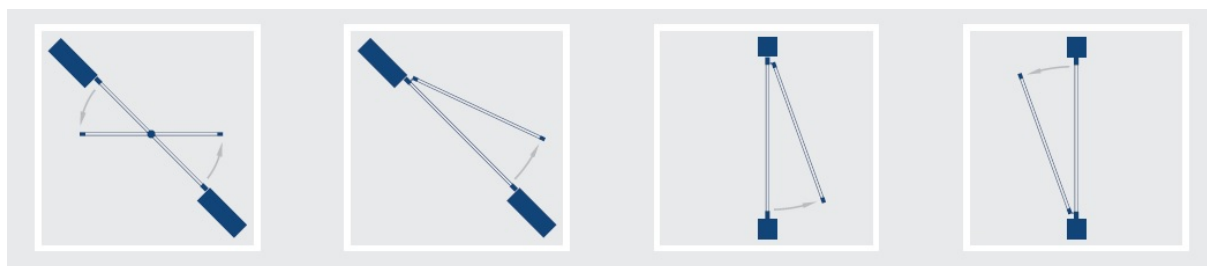
|                       | <b>KATO 305 230V AC</b>                         | <b>KATO 305 24 V DC</b> |
|-----------------------|---|-------------------------|
| Jmenovité napětí      | 230 V AC  | 24 V DC                 |
| Jmenovitý proud       | 0,160 A   | 0,910 A                 |
| Síla v tlaku a v tahu | 300N  | 300N                    |
| Délka zdvihu          | 200, 300, 400, 500 mm                           | 200, 300, 400, 500 mm   |
| Rychlost zdvihu       | 7,2 mm/s  | 8,9 mm/s                |
| Vypínání              | elektronicky                                    | elektronicky            |
| Třída ochrany         | IP 32   | IP 32                   |
| Kryt:                 | slitina zinku                                   | slitina zinku           |
| Barevné provedení     | šedá (RAL9006), černá (RAL9005), bílá (RAL9010) |                         |

|                       | <b>KATO 305 SYNCHRO 230V</b>                    | <b>KATO 305 SYNCHRO 24 V DC</b> |
|-----------------------|---|---------------------------------|
| Jmenovité napětí      | 230 V AC  | 24 V DC                         |
| Jmenovitý proud       | 0,160 A   | 0,910 A                         |
| Síla v tlaku a v tahu | 300N  | 300N                            |
| Délka zdvihu          | 200, 300, 400, 500 mm                           | 200, 300, 400, 500 mm           |
| Rychlost zdvihu       | 7,2 mm/s  | 8,9 mm/s                        |
| Vypínání              | elektronicky                                    | elektronicky                    |
| Třída ochrany         | IP 32   | IP 32                           |
| Kryt:                 | slitina zinku                                   | slitina zinku                   |
| Barevné provedení     | šedá (RAL9006), černá (RAL9005), bílá (RAL9010) |                                 |

## Rozměry:



## Možnosti použití:



## Ukázka použití:



**Příslušenství (nutno objednat zvlášť):**

**4010038**

konzola "Z"



### **Bezpečnostní předpisy:**

Montáž může provádět pouze odborně proškolený personál se vzděláním v oboru elektro.

Zařízení se smí používat pouze k účelům, pro které bylo zařízení vyrobeno. Jakékoliv jiné použití nepodléhá záruce a je porušením bezpečnosti.

Připojení na zdroj 24 V nebo 230 V (dle typu motoru) proveďte až po přezkoušení celého zařízení.

Motor musí mít svůj zdroj proudu. Napětí a síla zdroje proudu musí být v souladu s údaji na typovém štítku. Před prvním uvedením do provozu je třeba zkontrolovat přívodní kabely, Zvláště je nutno zohlednit průřez kabelu.

Je třeba dát pozor na velkou pracovní sílu motoru. Při zavírání pohonu nevkládat ruku do dráhy pohybu – nebezpečí úrazu. Pohyb okna lze pohon zastavit pouze pomocí tlačítka nebo odpojením od zdroje elektrického proudu. Jakékoliv jiné způsoby zastavení (např. pomocí lidské síly) mohou mít za následek poranění.

Provozovatel musí pravidelně kontrolovat funkčnost pohonu. Při případné závadě je třeba okamžitě vyrozumět zřizovací firmu. Vadné díly je nutné okamžitě nahradit originálními náhradními díly. Pohon smí zásadně otevírat pouze výrobce.

**V případě jakýchkoli nejasností nás neváhejte kontaktovat!**