

Elektrický nůžkový pohon GEZE E170 pro sklopná okna



Technické údaje

Charakteristika výrobku	GEZE E 170, E 170/2
Rozměry (Š x V x H)	E 170: 547 x 35 x 85 mm, E 170/2 (délka 900 mm): 900 x 35 x 85 mm, E 170/2 (délka 1600 mm): 1600 x 35 x 85 mm
Výška	85 mm
Hloubka	35 mm
Potřeba místa na rámu (min.)	40 mm
Rozměr i	10 - 60 mm
Výška překrytí	0 - 25 mm
Šířka křídla	E 170: 550 - 1200 mm, E 170/2 (délka 900 mm): 900 - 1600 mm, E 170/2 (délka 1600 mm): 1600 - 2400 mm
Šířka otevření	170 mm
Hmotnost křídla (max.)	80 kg
Provozní napětí	při 230 V AC: 230 V (+60 %/-10 %), při 24 V DC: 24 V (20-30 V)
Odběr proudu	při 230 V AC: 0,4 A, při 24 V DC: 1,2 A
Příkon	při 230 V AC: 90 W, při 24 V DC: 29 W
Příkon (max.)	90 W
Zbytkové zvlnění	při 24 V DC: 20 %
Frekvence	při 230 V AC: 50 / 60 Hz
Doba zapnutí	25 %
Teplotní rozsah	-5 – 60 °C
Krytí / třída ochrany	IP 52
Délka zdvihu nastavitelná	•
Vypnutí v koncové poloze vysunutě	Koncový spínač
Vypnutí v koncové poloze zasunutě	Koncový spínač

• = ANO

Rozsah použití

①



②



1 = E 170 pro šířku křídla 550 - 1200 mm

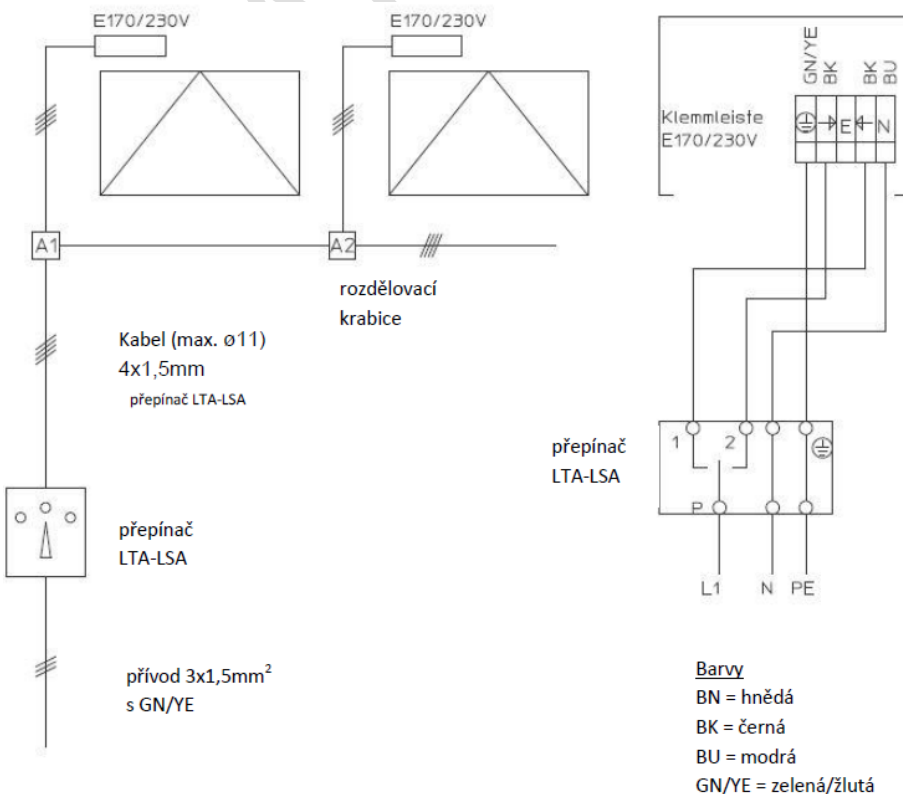
2 = E 170/2 pro šířku křídla 900 - 1600 (1600 - 2400) mm, 2-nůžkové

Schéma zapojení – 230V AC

K zapojení do provozu použijte nastavovací přístroj GEZE Id.Nr. 26762.

Možnost připojení 1 přepínače GEZE LTA-LSA

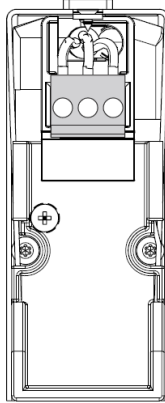
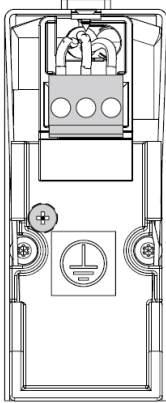
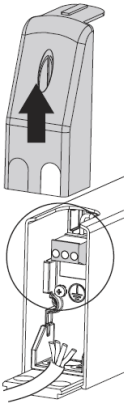
možnost připojit max. 6 pohonů paralelně



E 170

E 170 / 230 V
E 212 R1 / 230 V

E 170 / 24V
E 212 / 24 V



→ Einfahren
← Ausfahren

1 ⊖ 2 ⊕ Einfahren
1 ⊕ 2 ⊖ Ausfahren

POZOR

E 170 / 24V, při zapojení motorů do skupiny

Zapojit kontrolní vodič do svorky č. 3 u posledního motoru skupiny

- 1 Napájení 24 V DC
- 2 Napájení 24 V DC
- 3 Kontrolní vodič

Při napájení 24 V DC a dlouhém přívodu je nutné použít vodiče o dostatečném průřezu, aby nedocházelo k úbytku napětí na vedení!

Nastavení zařízení

Nastavení se provádí pouze mechanicky pomocí nastavitelných dílů pohonu. Motor má již integrované koncové vypínače.