



Abyste mohli optimálně využít všech vlastností větrné automatiky, přečtěte si prosím pečlivě tento návod k použití.

**inteo**

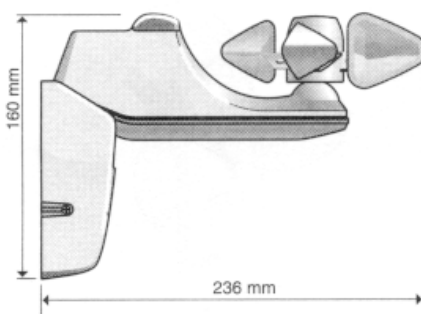
**Eolis UNO**

sada: čidlo vítr  
box s elektronikou  
Centralis IB

Větrné čidlo měří rychlost větru a pokud je překročena prahová hodnota, kterou lze nastavit podle individuální potřeby, vydá **Eolis UNO** povel pro zajištění markýzy do horní koncové polohy.

Větrná automatika má bezpečnostní funkci a je v činnosti trvale, nelze ji vypnout.

## 1. Technické údaje



**Provozní napětí** 220 ... 240 V, 50 Hz  
**Stupeň krytí** IP 44  
**Třída ochrany** II  
**Provozní teplota** -20 .... +50°C

**UPOZORNĚNÍ:** vypínač Centralis IB, který je dodán v sadě, se smí instalovat výhradně v interiéru!!!

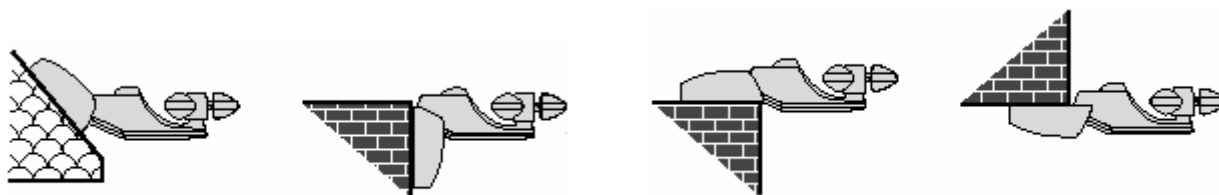
Pokud by se automatika EOLIS UNO ovládala jiným než dodaným tlačítkem, např. ve venkovním provedení, **MUSÍ** toto tlačítko umožnit současné stisknutí obou směrů současně = povel STOP.

## 2. Montáž



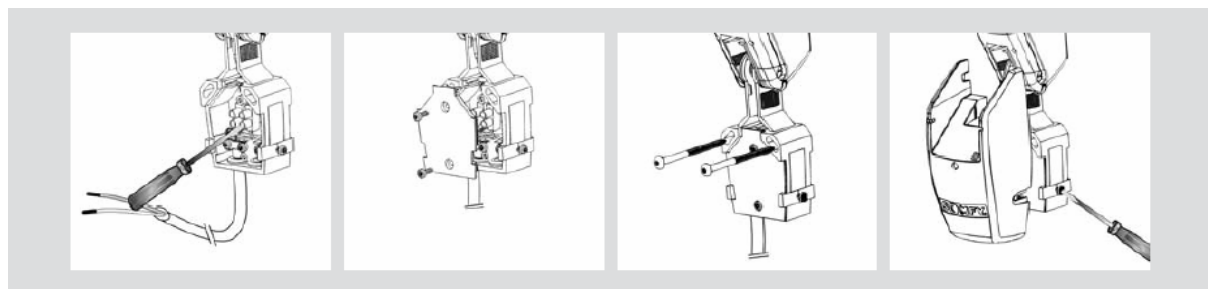
- Instalaci, odzkoušení a uvedení do provozu smí provádět pouze osoba odborně způsobilá. Instalace musí být provedena podle příslušných předpisů!
- Všechna přívodní vedení musí být po dobu montáže bez napětí a zabezpečena proti jeho nechtěnému zapnutí!
- Správná funkce zařízení je zaručena pouze tehdy, pokud byla instalace a montáž provedena odborně, přívod proudů je dostatečně dimenzován a zařízení je pravidelně udržováno.

## 2.1 Montáž



Polohovací raménko větrného čidla umožňuje zvolit montáž podle místních podmínek. **Není dovoleno montovat čidlo vrtulkou dolů!**

Skříň elektroniky upevněte tak, aby kabelové vstupy směřovaly dolů a nemohlo jimi zatékat!



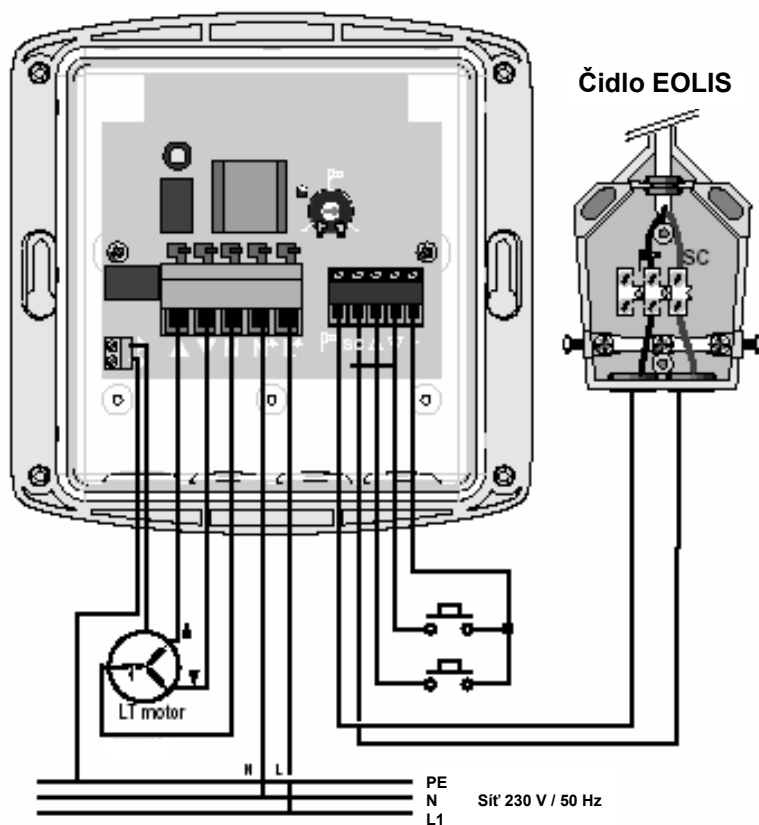
Propojovací kabel zapojte na příslušné svorky

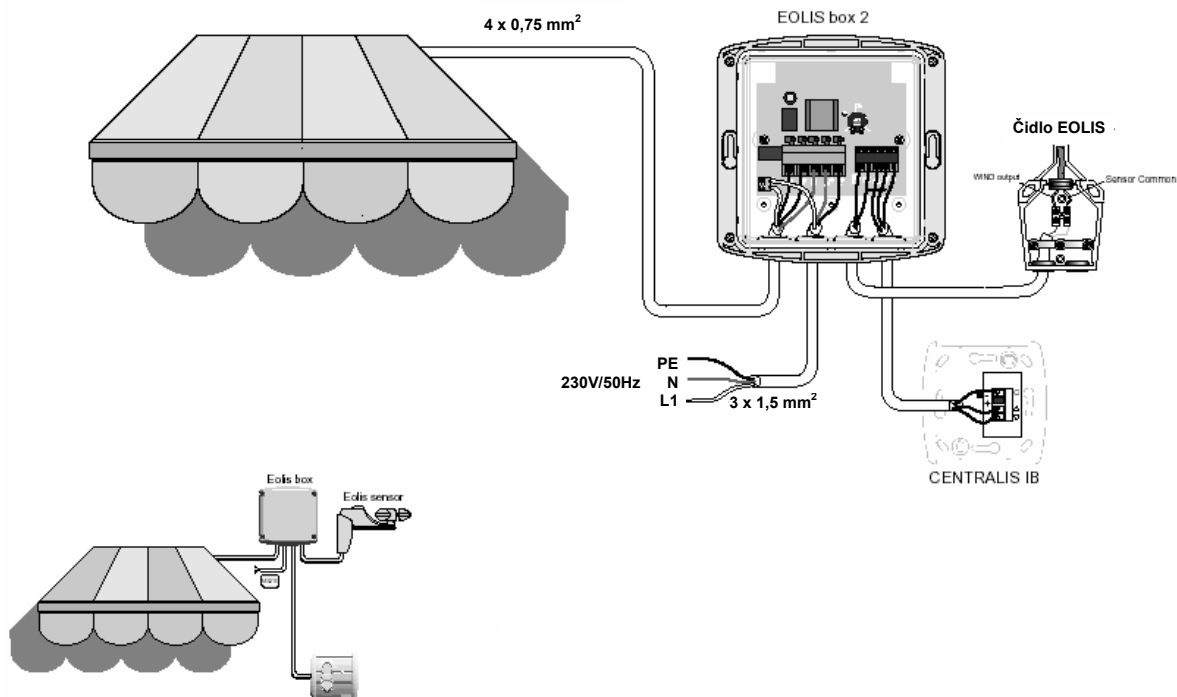
Nasadte víčko a přišroubujte

Připevněte čidlo na vybrané místo

Upevněte příslušnými šrouby kryt

## 2.2 Zapojení

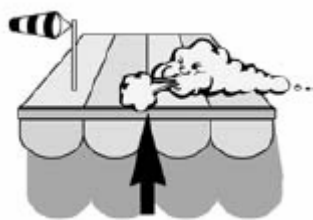




**UPOZORNĚNÍ:** Pokud se markýza při stisknutí tlačítka na vypínači NAHORU otvírá, zaměňte prosím vzájemně hnědý a černý vodič kabelu pohonu.

Pokud je k jednotce EOLIS UNO připojen v sadě dodaný vypínač Centralis IB, je nutné zkontrolovat propojku na čelním panelu a případně ji přepojit do polohy „ – “

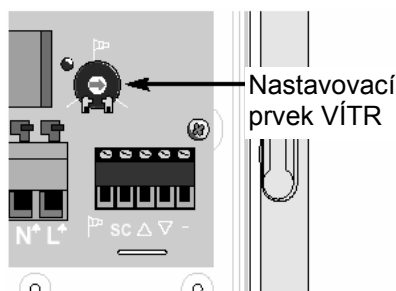
## 2.3 Funkce větrné automatiky



Když rychlost větru překročí hodnotu, nastavenou potenciometrem "VÍTR", je vydán povel "NAHORU" pro zajištění markýzy. Pokud tento stav trvá, je ignorován jakýkoliv manuální povel.

Jakmile rychlost větru klesne pod nastavenou hodnotu, je možné zadat manuální povel po asi 30s.

## 2.4 Nastavení větrné automatiky

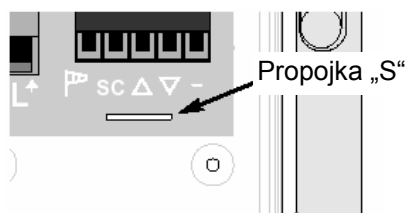


Rychlost větru, při jejímž překročení je vydán povel NAHORU pro zatažení markýzy, se nastavuje regulačním prvkem, přístupným po sejmutí krytu skříně elektroniky.

### DOPORUČENÍ:

Rychlost větru, nastavenou při instalaci markýzy odbornou firmou, nedoporučujeme měnit. Mohlo by to mít za následek poškození či zničení markýzy!

## 2.4 "S" propojka



Pokud je propojka „S“ přerušena, vydá EOLIS UNO cca 12 minut po utišení větru povel pro najetí markýzy do spodní koncové polohy.

Pokud není propojka „S“ přerušena, po utišení větru se nic nestane - markýza zůstane zatažená. Markýzu je nadále možné ovládat vypínačem.