



## REŤAZOVÝ MOTOR



**LIWIN** Reťazový motor pre otváranie/zatváranie okien s pántami na hornej alebo spodnej časti rámu okna. Je možné ho použiť pre drevené, PVC a hliníkové okná. Dvojitá reťaz zabezpečuje vyššiu ťažnú/tlačnú silu motora. Vyrába sa v 2 alternatívnych modelov, ktoré poskytujú ťažné/tlačné sily: 350N a 250N. Verzia 350N je k dispozícii pre nasledujúce vstupné napätie: 110/230 V AC 50/60 Hz a 24 V DC; verzia 250N je k dispozícii výlučne na 110/230 V AC 50/60 Hz

Motory umožňujú jednoducho zvoliť stupeň otvorenia vďaka radu zdvihových možností, ktoré môžete nastaviť okamžite pomocou kombinácií zabudovaného prepínača. 350N verzia má 9 možných zdvihov: 50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm, 250N verzia má 2 dostupné zdvihy: 250-380 mm. Motor je doplnený príslušenstvom pre jeho zavesenie na okno - konzole pre upevnenie motora na rám, konzola pre upevnenie reťaze na otváracé krídlo pri závesoch hore resp. dole.

Až 30 motorov môže byť pripojených paralelne. 350N model je tiež k dispozícii vo verzii 2W Net, 3W-Net a 4W-Net. W-Net verzia je inováčný komunikačný systém, ktorý zabezpečí dokonalé riadenie a koordináciu motorov pri otváraní a zatváraní okien so širokými krídlami. Nevyžaduje sa žiadny radič, spojenie sa uskutoční cez sériový port RS485. Tieto verzie sú vhodné na použitie s neobyčajne širokými alebo ťažkými krídlami okien, kde je potrebné na jedno krídlo použiť viac motorov. Radio verzia je pripravená pre použitie s diaľkovým ovládačom (434.15 MHz).

**LIWIN** motory sú vyrábané v súlade so smernicami ES (smernica o "EMC").

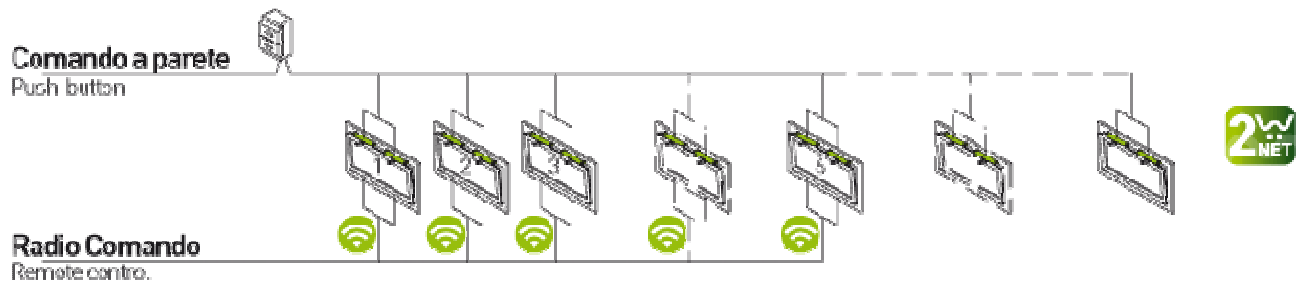
K dispozícii sú v bielej, čiernej a sivej farbe (RAL7035)

## MOŽNOSTI PRIPOJENIA A OVLÁDANIA MOTOROV

### 1. Paralelné pripojenie: max. 30 okien, šírka okna L < 1250 mm



### 2. 2W-Net: max. 15 okien, L = 1250 < 2500 mm



### 3. 3W-Net: max. 10 okien, L = 2500 < 3750 mm



### 4. 4W-Net: max. 7 okien, L = 3750 < 5000 mm

