



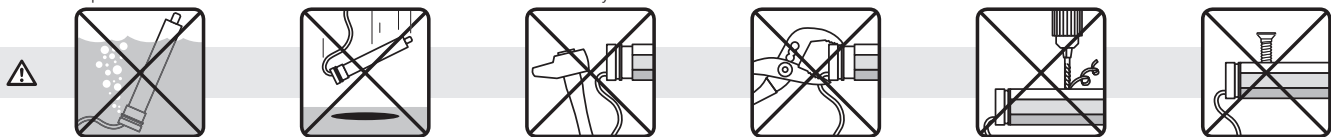
CZ **T5 E Hz** - 230V - 50Hz

Motory pro ovládání rolet s vestavěným přijímačem a nastavením koncových dorazů pomocí vysílače

5012380E

Přečtěte si pozorně návod.

S.A.S. au capital de 5 000 000 € - Z.I. Les Giranaux - BP71 - 70103 Arc-Les-Gray CEDEX - RCS GRAY B 425 650 090 - SIRET 425 650 090 00011 - n° T.V.A CEE FR 87 425 650 090



CE Společnost SIMU tímto prohlašuje, že přístroje "T5EHz" odpovídají hlavním požadavkům a základním předpisům evropské směrnice 1999/5/CE. Podrobné informace najdete na internetové adrese : www.simu.fr, stránka "Normy". Používání povoleno v **UE, CH**.

1 Montáž

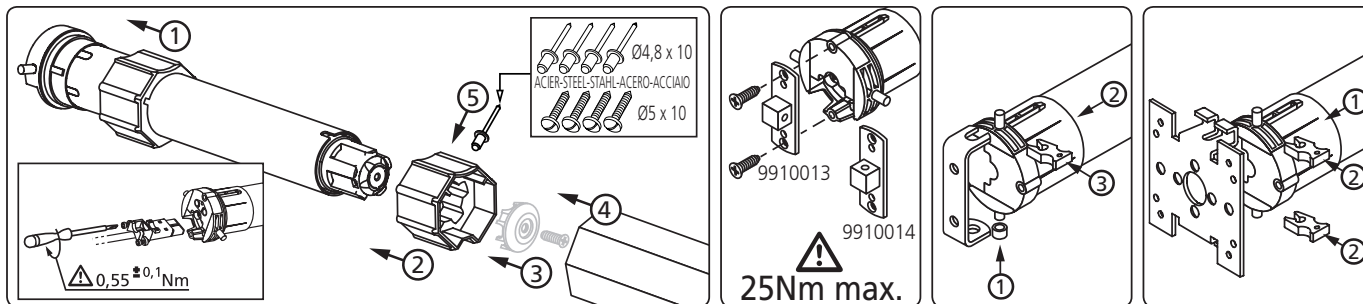
- Doporučení:

- Dodržujte minimální vzdálenost **20 cm** mezi dvěma motory E Hz. Dodržujte minimální vzdálenost **30 cm** mezi motory E Hz a vysílačem Hz
- Kabel může být připojen k motoru pouze kvalifikovaným pracovníkem.
- Během připojování konektoru nesmí být porušeny kontakty.
- Musí být zajištěno uzemnění.
- Používání vysílacího zařízení pracujícího na stejném kmitočtu (433,42MHz) může zhoršit spolehlivost našeho zařízení (např. bezdrátová sluchátka).

- Příprava montážních otvorů v hřídeli:

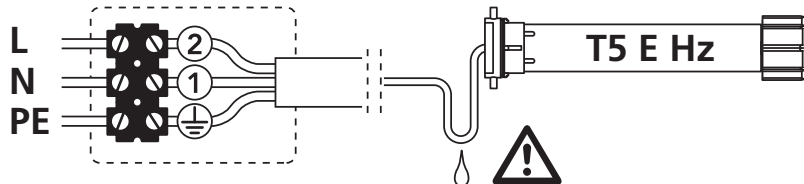
		A (mm)	ØB (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)
T5 E Hz	508-17 • 510-17 • 515-17	47	586	5	619
230V-50Hz	520-17 • 525-17 • 535-17 • 550-12	47	660	5	693

- Montáž:



2 Kabeláž

- ⚠ - Doporučujeme provést instalaci tak, aby u každého motoru bylo možné individuálně vypnout napájení (rozpojovací krabice nebo rozpojovací pouzdro s trubičkovou pojistkou odpovídajícího výkonu!).



	1	2	⊕
	N	L	PE
230V - 50Hz	modrý	hnědý	žluto-zelený

3 Kompatibilní vysílače

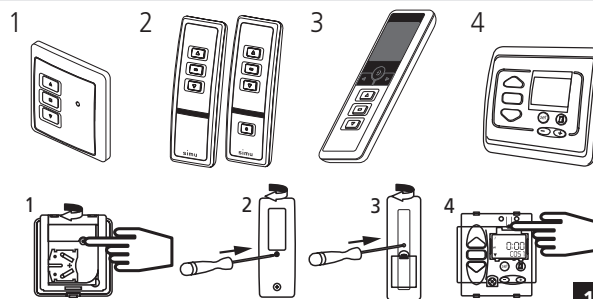
- 1: přenosný vysílač Hz
- 2: vysílače Hz 1-5 kanálů
- 3: vysílač Hz 16 kanálů Color Multi
- 4: časový spínač Hz

Dosah vysílačů: 20m při standardních podmínkách.

Maximálně 12 vysílačů na jeden motor.

Umístěte vysílač v dostatečné vzdálenosti od kovových dílů, které by mohly ovlivnit jeho výkon.

Umístění tlačítka "PROG" na vysílačích Hz:

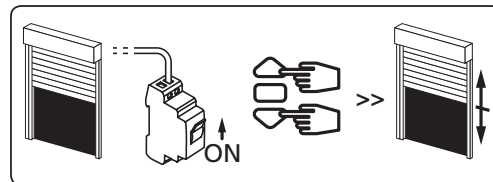


4 Nastavení koncových dorazů

⚠ Pokud je v budově instalováno více motorů, je nutné, aby při provádění operace 4.1 byl napájen pouze jeden motor. V opačném případě hrozí, že při programování může dojít k vzájemnému ovlivňování.

4.1- Učící se mód:

- Připojte napájení.
- Na vybraném vysílači Hz stiskněte zároveň tlačítka “nahoru” a “dolů”. Motor cuknutím na obě strany potvrdí přijetí vysílače. **Použitý vysílač nyní ovládá daný motor EHz v “nestabilním” režimu.** Přejděte k bodu 4.2.

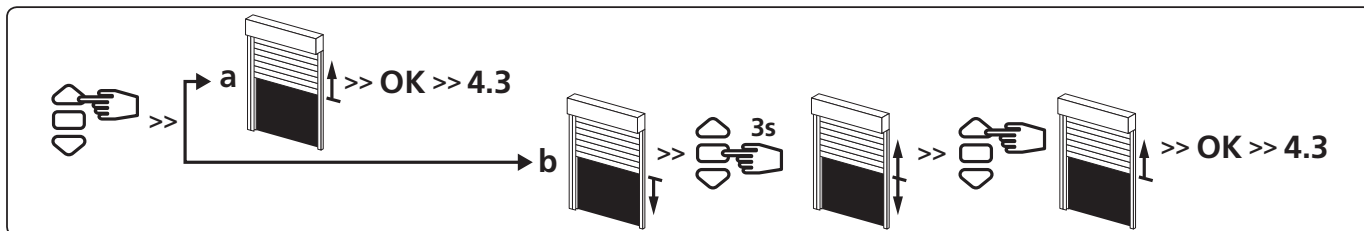


4.2- Nastavení směru otáčení:

Stisknete li na vysílači tlačítko “nahoru” a motor se otáčí:

a- Správným směrem, přejděte k bodu 4.3.

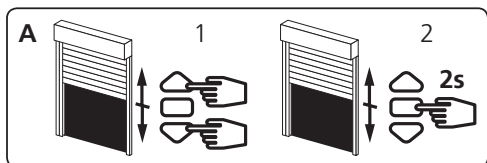
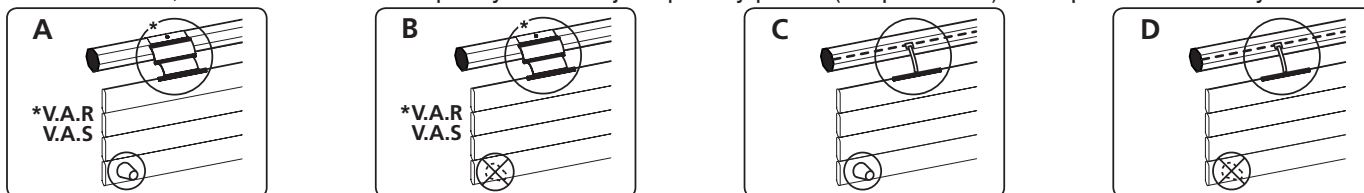
b- Ve směru “dolů”, stiskněte na 3 s tlačítko “stop” Motor cuknutím na obě strany potvrdí změnu směru otáčení. Přejděte k bodu 4.3.



4.3- Nastavení koncových poloh do paměti:

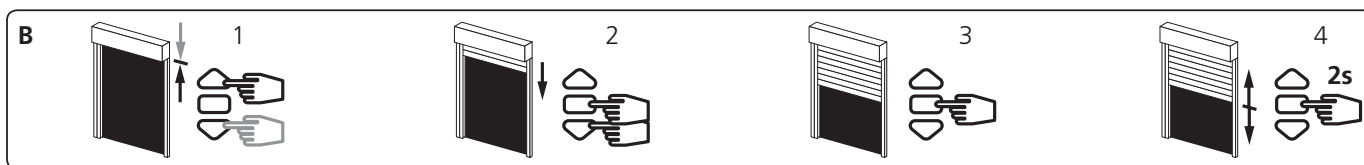
Koncové dorazy T5E Hz mohou být nastaveny čtyřmi způsoby v závislosti na následujících podmínkách:

- Roleta se má, nebo nemá zastavit o pevný* doraz a jsou použity pevné (bezpečnostní) nebo pružinové závěsy lamel.



1- Současně stiskněte tlačítka vysílače Hz nahoru i dolů. Motor cukne na obě strany.

2- Stiskněte a podržte tlačítko stop na 2s. Motor cuknutím na obě strany správnost postupu. Přejděte na bod 5.

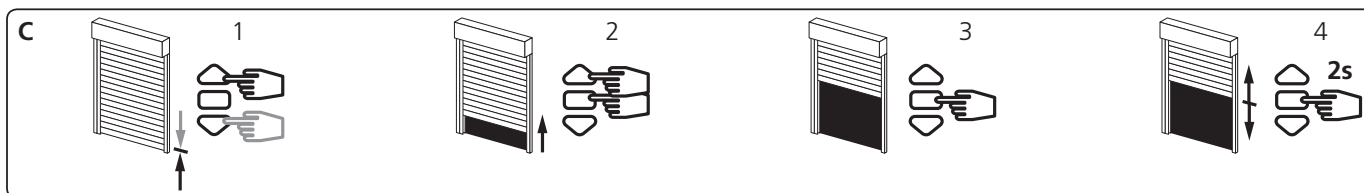


1- Pomocí tlačítek nahoru a dolů nastavte horní koncovou polohu.

2- Tuto vybranou polohu uložíte do paměti současným tlačítkem stop a dolů. Motor se automaticky rozběhne směrem dolů.

3- Zastavte motor tlačítkem stop.

4- Stiskněte tlačítko stop na 2s pro potvrzení horní koncové polohy. Motor cuknutím na obě strany potvrdí správnost nastavení. Přejděte na bod 5.

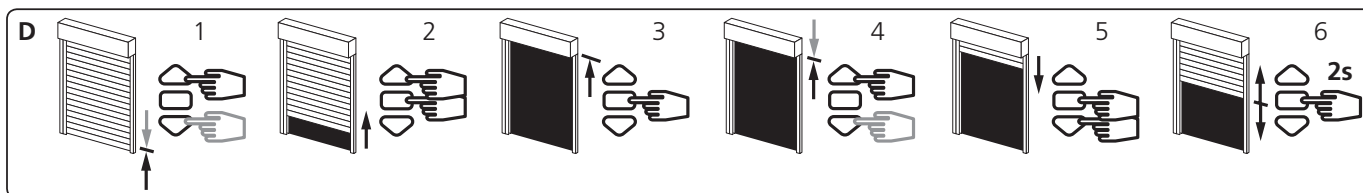


1- Pomocí tlačítek nahoru a dolů nastavte dolní koncovou polohu.

2- Tuto vybranou polohu uložíte do paměti současným stisknutím tlačítek stop a nahoru. Motor se automaticky rozběhne směrem nahoru.

3- Zastavte motor tlačítkem stop.

4- Stiskněte tlačítko stop na 2s pro potvrzení dolní koncové polohy. Motor cuknutím na obě strany potvrdí správnost nastavení. Přejděte na bod 5.



- 1- Pomocí tlačítek nahoru a dolů nastavte motor na požadovaný dolní koncový doraz.
- 2- Stiskněte zároveň tlačítka stop a nahoru, aby se do paměti uložila pozice dolního koncového dorazu. Motor se automaticky začne otáčet ve směru nahoru.
- 3- Tlačítkem stop zastavte motor v požadované horní pozici
- 4- Pokud je to nutné, můžete nastavení doladit pomocí tlačítek nahoru a dolů.
- 5- Stiskněte zároveň tlačítka stop a dolů, aby se do paměti uložil horní koncový doraz. Motor se automaticky začne otáčet ve směru dolů.
- 6- Poté stiskněte na 2s tlačítko stop. Tím potvrdíte nastavení koncového dorazu. Motor se zastaví a cuknutím na obě strany potvrdí správnost nastavení. Přejděte na bod 5.

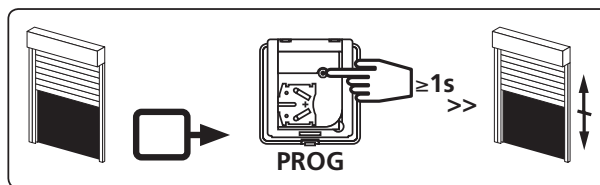
⚠ Po těchto operacích můžete naprogramovat první použitý vysílač viz bod 5.

- Pokud nechcete tento vysílač použít a programovat jej, vypněte napájení.
- S novým vysílačem musíte provést přihlášení podle bodu 4.1 potom můžete přejít na bod 5.
- V tomto případě po obnovení napájení musí motor cuknout na obě strany. Tím potvrdí, že jsou koncové dorazy nastavené. Poté můžete přejít na bod 5.

5 Naladění prvního individuálního ovladače

⚠ - Tento krok lze provést pouze s vysílačem, který sloužil k provedení operace 4.1.

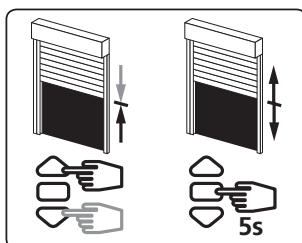
- Stiskněte na 1s tlačítko "PROG". Motor potvrdí správnost naladění cuknutím na obě strany. **Vysílač je nyní naladěn a ovládá motor Hz 02 ve "stabilním" režimu.**



6 Nahrání a ovládání zvolené polohy

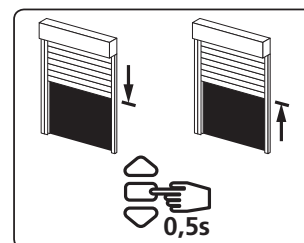
Nahrání:

- Sjedte s roletou do požadované polohy.
- Zmáčknete na 5s vteřin tlačítko "stop". Motor kývne na jednu a druhou stranu po dobu 0,5 vteřiny.



Ovládání:

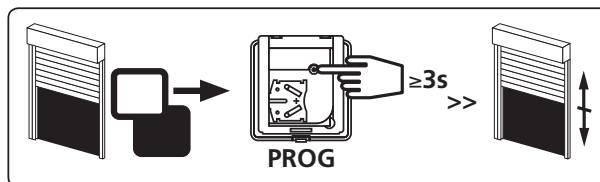
- Zmáčknete na 0,5 vteřiny tlačítko "stop". Roleta sjede do zvolené polohy.



7 Programmation d'un nouveau point de commande (individuelle, groupe ou générale)

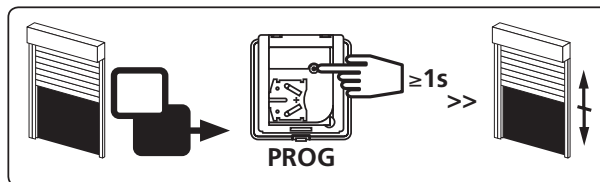
7.1- Uvedení přijímače do ladícího módu pomocí prvního naladěného vysílače:

- Stiskněte na 3 s tlačítko "PROG" na již naladěném individuálním vysílači. Motor cuknutím na obě strany potvrdí připravení na ladění dalšího vysílače.



7.2- Potvrzení naladění nového vysílače:

- Stiskněte na 1 s tlačítko "PROG" na novém vysílači, motor cuknutím na obě strany potvrdí správnost naladění.



- Pokud má nový vysílač ovládat skupinu motorů, zopakujte kroky 7.1 a 7.2 u každého motoru dané skupiny.
- Pokud má nový vysílač řídit budovu generálně, zopakujte kroky 7.1 a 7.2 u všech motorů v budově.
- Chcete-li vymazat jeden vysílač z paměti motoru, proveďte krok 7.1 pomocí vysílače individuálního ovládání a krok 7.2 pomocí vysílače, který chcete z paměti vymazat.

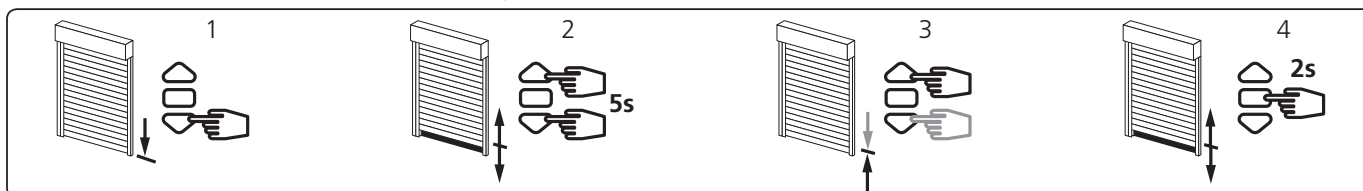
8 Změna polohy koncových dorazů a směru otáčení (uživatelský režim)

8.1- Změna horního koncového dorazu (výhradně montáž B a D):



- 1- Vyjedťte motorem na již nastavený horní koncový doraz pomocí tlačítka nahoru.
- 2- Na 5s Stiskněte zároveň tlačítka nahoru a dolů. Motor cuknutím na obě strany potvrdí připavenost k dalšímu nastavování.
- 3- Pomocí tlačítek nahoru a dolů doladťte nastavení koncového dorazu.
- 4- Na 5s Stiskněte tlačítko stop. Motor cuknutím na obě strany potvrdí uložení změny nastavení do paměti.

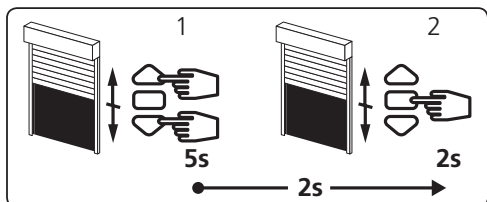
8.2- Změna dolního koncového dorazu (výhradně montáž C a D):



- 1- Sjedťte na dolní koncový doraz, již nastavený podle bodu 4.3.
- 2- Na 5s Stiskněte zároveň tlačítka nahoru a dolů. Motor cuknutím na obě strany potvrdí připavenost k dalšímu nastavování.
- 3- Pomocí tlačítek nahoru a dolů doladťte nastavení koncového dorazu.
- 4- Na 5s Stiskněte tlačítko stop. Motor cuknutím na obě strany potvrdí uložení změny nastavení do paměti.

⚠ Opětné seřizení koncových dorazů probíhá automaticky každých 56 cyklů (po dobu 4 cyklů), nebo po výpadku proudu u následujících instalací : Horní koncový doraz montáž A & C, Dolní koncový doraz montáž A & C.

8.3- Změna směru otáčení (uživatelský režim):



Nepohybujte roletou do horní nebo dolní koncové polohy !

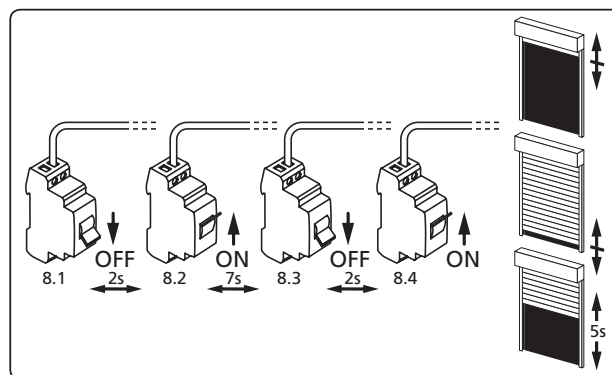
- 1- Stlačte současně tlačítka Nahoru a Dolů na dobu 5 sekund. Motor provede krátkou rotaci v jednom směru, pak ve druhém směru.
- 2- Po 2 sekundách podrťte tlačítko Stop na 2 sekundy. Motor provede krátkou rotaci v jednom směru, pak ve druhém, směr rotace je tímto změněn.

9 Úplné vymazání paměti

9.1

- 1 - Vypněte napájení přijímače po dobu 2 sekund.
- 2 - Zapněte napájení přijímače po dobu 7 sekund.
- 3 - Vypněte napájení přijímače po dobu 2 sekund.
- 4 - Zapněte znovu napájení přijímače.

- Když je motor v horní nebo dolní konkové poloze, uskutečň krátký pohyb střídavě oběma směry. Jinak se motor pootočí po dobu 5 sekund v jednom směru. **Nyní je motor v režimu "Vymazané" paměti.**



⚠ Pokud se přerušeni napájení týká více motorů (přijímačů), u všech dojde k vymazání jejich naprogramování. Je proto nutné "zablokovat" všechny motory (přijímače), kterých se vynulování netýká, stisknutím jakéhokoliv tlačítka na individuálním vysílači pro daný motor (přijímač).

9.2- Potvrzení vymazání přijímače pomocí vysílače individuálního ovládání:

- Stiskněte na více než 7s tlačítko "PROG" na vysílači individuálního ovládání. Drťte tlačítko stisknuté, až se motor pootočí na obě strany a po chvíli se pootočí ještě jednou. **Paměť přijímače v motoru je nyní prázdná. Přijímač je možné znovu naprogramovat.**

