

MANUÁL NA INŠTALÁCIU A OBSLUHU HYBRIDNEJ SOLÁRNEJ KLIMATIZÁCIE

MODEL LX 35, LX 50, LX 70



CE

LOGITEX[®]
PATENTOVANÁ TECHNOLOGIA

UPOZORNENIE

PRED INŠTALÁCIOU A POUŽÍVANÍM SOLÁRNEJ HYBRIDNEJ KLIMATIZÁCIE LOGITEX SI POZORNE PREČÍTAJTE TENTO NÁVOD NA OBSLUHU A INŠTALÁCIU.

VÝROBOK NEMÔŽU OVLÁDAŤ:

OSOBY (VRÁTANE DETÍ) SO ZNÍŽENÝMI FYZICKÝMI, ZMYSLOVÝMI ALEBO DUŠEVNÝMI SCHOPNOSŤAMI ALEBO OSOBY S NEDOSTATOČNÝMI ZNALOSŤAMI A SKÚSENOSŤAMI, POKIAL' NIE SÚ POD DOZOROM ZODPOVEDNEJ OSOBY ALEBO NIE SÚ DOSTATOČNE PREŠKOLENÉ A OBOZNÁMENÉ SO SPRÁVNOU A BEZPEČNOU OBSLUHOU KLIMATIZÁCIE LOGITEX.

BALENIE OBSAHUJE:

VONKAJŠIU
JEDNOTKU



VNÚTORNÚ
JEDNOTKU



MANUÁL
NA INŠTALÁCIU
A OBSLUHU



KOMUNIKAČNÝ
KÁBEL



KÁBEL
NA PRIPOJENIE
K LXDC BOXU



KÁBEL
NA PRIPOJENIE
DO AC SIETE
DOMU



2X KONEKTORY
MC4



DIAĽKOVÉ
OVLÁDANIE



TRUBICA
NA ODVOD
KONDENZU



OBSAH

	STRANA
1 TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA VÝROBKU	
2 ELEKTRICKÉ PRIPOJENIE KLIMATIZÁCIE LX	
3 MECHANICKÉ PRIPOJENIE KLIMATIZÁCIE LX	
4 PRACOVNÁ CHARAKTERISTIKA KLIMATIZÁCIE LX	
5 DIALKOVÉ OVLÁDANIE	
6 PRIPOJENIE K WiFi	
7 LIKVIDÁCIA OBALOVÉHO MATERIÁLU A NEFUNKČNÉHO VÝROBKU	
8 ZÁRUKA A REKLAMÁCIE	
1.1 POPIS FUNKCIE	01
2.1 ELEKTRICKÉ PRIPOJENIE	02
3.1 NÁPLŇ KLIMATIZÁCIE	04
3.2 PRIPOJENIE VNÚTORNEJ A VONKAJŠEJ JEDNOTKY KLIMATIZÁCIE LX	04
3.3 PRIEMERY PREPOJOVACÍCH TRUBÍC	04
3.4 MAXIMÁLNE PREVÝŠENIE A VZDIALENOSŤ VNÚTORNEJ A VONKAJŠEJ JEDNOTKY	04
4.1 TEPLOTNÝ ROZSAH KLIMATIZÁCIE LX	05
4.2 PRIPOJENIE KLIMATIZÁCIE K RIADIACEJ JEDNOTKE LXDC BOX	05
4.3 KOMUNIKÁCIA MEDZI KLIMATIZÁCIOU LX A RIADIACOU JEDNOTKOU LXDC BOX	06
5.1 POPIS DIALKOVÉHO OVLÁDANIA	07
5.2 NASTAVENIE KLIMATIZÁCIE LX	08
5.3 NASTAVENIE ČASOVANIA	09
5.4 NASTAVENIE DETSKÉHO ZÁMKU	10
5.5 POUŽITIE SPRIEVODNEJ FUNKCIE	10
6.1 STIAHNUTIE APLIKÁCIE NA OVLÁDANIE KLIMATIZÁCIE LX	12
6.2 REGISTRÁCIA DO APLIKÁCIE	12
6.3 REGISTRÁCIA KLIMATIZÁCIE LX	13
6.4 PRIPOJENIE KLIMATIZÁCIE LX K WiFi	13
6.5 ZMENA NÁZVU KLIMATIZÁCIE LX	14
6.6 OPĀTOVNÉ PRIHLÁSENIE DO APLIKÁCIE	15
6.7 VYPNUTIE / SPUSTENIE KLIMATIZÁCIE LX CEZ APLIKÁCIU	16
6.8 OVLÁDANIE KLIMATIZÁCIE LX PROSTREDNÍCTVOM APLIKÁCIE	17
	18
	18

1 TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA VÝROBKU

SOLÁRNA HYBRIDNÁ INVERTOROVÁ SPLIT KLIMATIZÁCIA LOGITEX (LX)
JE VYMYSLENÁ A VYROBENÁ ZA ÚČELOM ZNÍŽENIA SPOTREBY ELEKTRICKEJ
ENERGIE Z ELEKTRICKEJ SIETE DOMU (AC) PRI VÝROBE CHLADU A TEPLA.
JEJ POUŽÍVANÍM PRISPIEVAME K OCHRANE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA.

LOGITEX KLIMATIZÁCIA

	LX 35	LX 50	LX 70
Parametre chladenia:			
Príkonná výkon W	100 - 1580	140 - 2360	240 - 3030
Výkon W	1000 - 3700	1800 - 6000	2600 - 7900
Parametre kúrenia:			
Príkonná výkon W	130 - 1510	200 - 2410	260 - 3140
Výkon W	1000 - 4500	1300 - 6700	1600 - 8800
Rozmery:			
Vnútrovná jednotka	805 x 194 x 285	957 x 213 x 302	1040 x 220 x 327
Vonkajšia jednotka	850 x 310 x 550	850 x 310 x 550	910 x 340 x 710
Váha (net):			
Vnútrovná jednotka kg	7,2	9,5	11,9
Vonkajšia jednotka kg	33	35	45
Menovité napätie:			
AC	230V - 50Hz	230V - 50Hz	230V - 50Hz
DC	80 - 350V	80 - 350V	80 - 350V
Chladivo:			
Typ	R410A	R410A	R410A
Prípustný pretlak:			
Tlaková strana	4,3 MPa	4,3 MPa	4,3 MPa
Sacia strana	1,1 MPa	1,1 MPa	1,1 MPa
Úroveň hluku:			
Vnútrovná jednotka	≤ 42 dB(A)	≤ 43 dB(A)	≤ 45 dB(A)
Vonkajšia jednotka	≤ 52 dB(A)	≤ 52 dB(A)	≤ 52 dB(A)
Tepelný rozsah:			
°C	17 - 31	17 - 31	17 - 31

1.1 POPIS FUNKCIE

SOLÁRNA HYBRIDNÁ KLIMATIZÁCIA LX PREDNOSTNE SPRACUVÁVA JEDNOSMERNÝ ELEKTRICKÝ PRÚD (DC) VYROBENÝ Z FOTOVOLTAICKÝCH PANELOV BEZ ZMENY CHARAKTERISTIKY PRÚDU (DC). V PRÍPADE, ŽE SLNEČNÉ ŽIARENIE MÁ MALÚ INTENZITU, KLIMATIZÁCIA SI Z ELEKTRICKEJ SIETE DOMU (AC) ODOBERIE LEN POTREBNÝ ROZDIEL ELEKTRINY K ZABEZPEČENIU POŽADOVANEJ ČINNOSTI. V PRÍPADE, ŽE SLNKO NESVIETI (NOC), KLIMATIZÁCIA SI Z ELEKTRICKEJ SIETE DOMU (AC) ODOBERIE VŠETKÚ ELEKTRICKÚ ENERGIU POTREBNÚ PRE JEJ FUNGOVANIE. KLIMATIZÁCIA SA OVLÁDA DIAĽKOVÝM OVLÁDAČOM (DO) ALEBO PROSTREDNÍCTVOM APLIKÁCIE V MOBILNOM TELEFÓNE CEZ WIFI ZABUDOVANOM V KLIMATIZÁCIÍ. KLIMATIZÁCIA MÁ OKREM WIFI AJ MODUL MPPT (VYHLADÁVANIE MAXIMÁLNEJ ÚČINNOSTI FOTOVOLTAICKÝCH PANELOV) A MÁ INTEGROVANÝ MODUL LX PRE PRIPOJENIE S RIADIACOU JEDNOTOU LOGITEX – LXDC BOX.

ELEKTRICKÉ PRIPOJENIE KLIMATIZÁCIE LX

2

ELEKTRICKÉ PRIPOJENIE KLIMATIZÁCIE LX K FOTOVOLTAICKÝM PANELOM (DC) A ELEKTRICKEJ SIETI DOMU (AC) MÔŽE LEN OPRÁVNENÁ OSOBA S PROFESIONÁLNOU KVALIFIKÁCIOU A OPRÁVNENÍM NA PRIPÁJANIE (DC) A (AC) ZARIADENÍ!

2.1 ELEKTRICKÉ PRIPOJENIE

KLIMATIZÁCIA LX MÔŽE FUNGOVAŤ V TROCH REŽIMOCH:

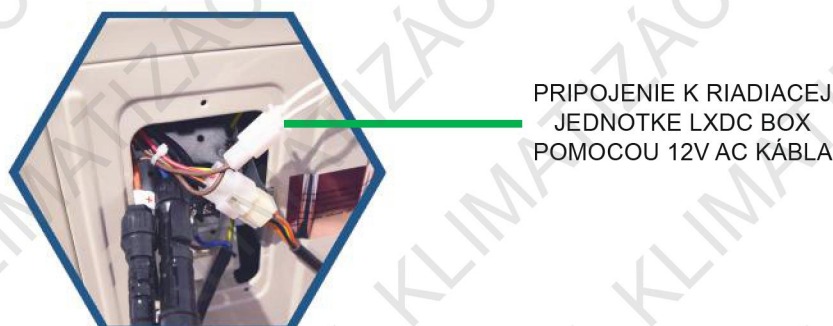
- A.** PRIPOJENÁ LEN DO ELEKTRICKEJ SIETI DOMU (AC), BEZ PRIPOJENIA K FOTOVOLTAICKÝM PANELOM.

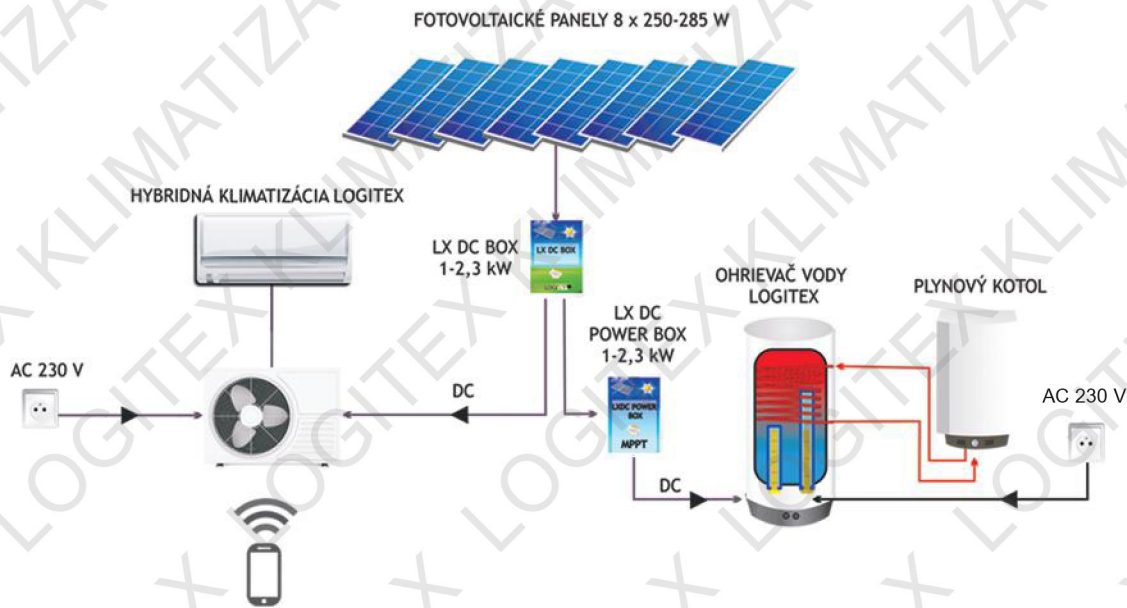


- B.** PRIPOJENÁ DO ELEKTRICKEJ SIETI DOMU (AC) A SÚČASNE PRIPOJENÁ K FOTOVOLTAICKÝM PANELOM (DC)



- C.** PRIPOJENÁ DO ELEKTRICKEJ SIETI DOMU (AC) A SÚČASNE PRIPOJENÁ K RIADIACEJ JEDNOTKE LX DC BOX, KTORÁ JE PRIPOJENÁ K FOTOVOLTAICKÝM PANELOM (DC) A ZÁSOBNÍKU VODY LX. PRI TAKOMTO ZAPOJENÍ SA FOTOVOLTAICKÉ PANELE PRIPÁJAJÚ DO KLIMATIZÁCIE CEZ RIADIACU JEDNOTKU LXDC BOX.





MEDZI FOTOVOLTAICKÝMI PANEĽMI A VONKAJŠOU JEDNOTKOU KLIMATIZÁCIE LX MUSÍ BYŤ UMIESTNENÝ POISTKOVÝ ODPOJOVAČ (POISTKY)!

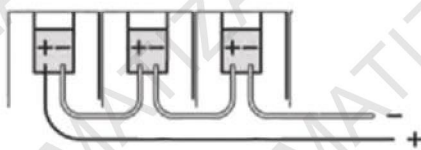
SÚČASŤOU BALENIA SÚ 2KS KONEKTOROV MC4, POMOCOU KTORÝCH SA PRIPÁJA (DC) KÁBEL (PRIEMER 4mm) Z FOTOVOLTAICKÝCH PANEĽOV K VONKAJŠEJ JEDNOTKE KLIMATIZÁCIE.

MUSÍ BYŤ ZACHOVANÁ SPRÁVNA POLARITA (DC) ELEKTRINY Z FOTOVOLTAICKÝCH KÁBĽOV (+) A (-). PLUSOVÝ KÁBEL VO VONKAJŠEJ JEDNOTKE KLIMATIZÁCIE JE VŽDY ČERVENÝ A OZNAČENÝ ZNAČKOU (+).

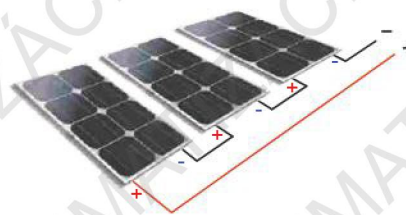
PRIPOJENIE
DC KÁBLA (+)
Z FOTOVOLTAIKY



FOTOVOLTAICKÉ PANEĽY MUSIA BYŤ VŽDY ZAPOJENÉ LEN DO SÉRIE:



POČET FOTOVOLTAICKÝCH PANEĽOV PRI
VÝKONE PANEĽOV 250W – 285W/1 PANEĽ:
MIN 4 – MAX 8 KS



POČET FOTOVOLTAICKÝCH PANEĽOV PRI
VÝKONE PANEĽOV 300W – 350W/1 PANEĽ:
MIN 3 – MAX 7 KS

MECHANICKÉ PRIPOJENIE KLIMATIZÁCIE LX

KLIMATIZÁCIA JE VYSOKOTLAKOVÉ ZARIADENIE! KLIMATIZÁCIA MÁ VNÚTORNÚ A VONKAJŠIU JEDNOTKU, PREPOJENIE KTORÝCH MÔŽE VYKONAŤ LEN ODBORNE SPÔSOBILÁ OSOBA S OPRÁVNENÍM NA OBSLUHU VYSOKOTLAKOVÝCH ZARIADENÍ!

3.1 NÁPLŇ KLIMATIZÁCIE

KLIMATIZÁCIA LX JE NAPLNENÁ ZMESOU (CHLADIVOM) R 410 A.

3.2 PREPOJENIE VNÚTORNEJ A VONKAJŠEJ JEDNOTKY KLIMATIZÁCIE LX

V BALENÍ KLIMATIZÁCIE LX NIE SÚ PREPOJOVACIE TRUBICE MEDZI VNÚTORNOU A VONKAJŠOU JEDNOTKOU!

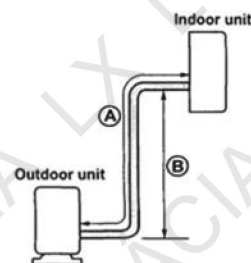
JE TO Z DÔVODU, ŽE PREVAŽNE KAŽDÁ VZDIALENOSŤ MEDZI VNÚTORNOU A VONKAJŠOU JEDNOTKOU JE INÁ. AK BY V BALENÍ BOLI PREPOJOVACIE TRUBICE S FIXOVANOU DĹŽKOU A SKUTOČNÁ VZDIALENOSŤ BY BOLA DLHŠIA, PÔVODNÉ TRUBICE SA NEPOUŽIJÚ A VZNIKÁ NEPOTREBNÝ ODPAD.

3.3 PRIEMERY PREPOJOVACÍCH TRUBÍC

	LX 35	LX 50	LX 70
VEĽKOSŤ TRUBICE			
PLYN	1/2"	1/2"	5/8"
	Ø 12,7 mm	Ø 12,7 mm	Ø 15,9 mm
KVAPALINA	1/4"	1/4"	3/8"
	Ø 6,35 mm	Ø 6,35 mm	Ø 9,52 mm

3.4 MAXIMÁLNE PREVÝŠENIE A VZDIALENOSŤ VNÚTORNEJ A VONKAJŠEJ JEDNOTKY

	LX 35	LX 50	LX 70
ŠTANDARDNÁ DĹŽKA			
(m)	5	5	5
MAXIMÁLNE PREVÝŠENIE			
B (m)	10	20	25
MAXIMÁLNA VZDIALENOSŤ			
A (m)	25	30	50



PREPOJOVACIE TRUBICE MEDZI VNÚTORNOU A VONKAJŠOU JEDNOTKOU JE POTREBNÉ PRED NAPLNENÍM ODSAŤ VÁKUOVOU PUMPOU!

PRACOVNÁ CHARAKTERISTIKA KLIMATIZÁCIE LX

4.1 TEPLOTNÝ ROZSAH KLIMATIZÁCIE LX

	REŽIM CHLADENIA	REŽIM KÚRENIA
Teplota		
Izbová teplota	17°C ~ 31°C	0°C ~ 30°C
Vonkajšia teplota	0°C ~ 50°C	-15°C ~ 30°C

V PRÍPADE, ŽE JE VONKAJŠIA TEPLOTA NIŽŠIA AKO 0°C, ŠTART KLIMATIZÁCIE MÔŽE BYŤ PO ZAPNUTÍ ONESKORENÝ O NIEKOĽKO MINÚT.

4.2 PRIPOJENIE KLIMATIZÁCIE K RIADIACEJ JEDNOTKE LXDC BOX

PRE MAXIMÁLNE CELOROČNÉ VYUŽITIE VYROBENEJ ELEKTRINY (DC) Z FOTOVOLTAICKÝCH PANELOV JE POTREBNÉ PREPOJIŤ VONKAJŠIU JEDNOTKU KLIMATIZÁCIE LX S RIADIACOU JEDNOTKOU LXDC BOX. PREPOJENIE JE POMOCOU:

- A** DC KÁBLOV (PRIEMER 4MM) S KONEKTORMI MC4 NA OBDVOCH STRANÁCH DC KÁBLOCH S PRIPOJENÍM NA VÝSTUP Č.2 RIADIACEJ JEDNOTKY LXDC BOX.



- B** DVOJŽILOVÉHO KÁBLA (DVOJLINKY), V KTOREJ JE PO PREPOJENÍ VONKAJŠEJ JEDNOTKY KLIMATIZÁCIE LX A RIADIACEJ JEDNOTKY LXDC BOX NAPÄTIE 12V AC



PRIPOJENIE 12 V AC KÁBLA K VONKAJŠEJ JEDNOTKE



PRIPOJENIE 12 V AC KÁBLA K RIADIACEJ JEDNOTKE LXDC BOX

4.3 KOMUNIKÁCIA MEDZI KLIMATIZÁCIOU LX A RIADIACOU JEDNOTKOU LXDC BOX

4.3.1 ZAPNUTIE KLIMATIZÁCIE

PO ZAPNUTÍ KLIMATIZÁCIE POMOCOU DIALKOVÉHO OVLÁDAČA (DO) ALEBO POMOCOU APLIKÁCIE V MOBILNOM TELEFÓNE, SA AUTOMATICKY ODPOJÍ OHREV VODY JEDNOSMERNÝM PRÚDOM (DC) V ZÁSOBNÍKU VODY LX . V RIADIACEJ JEDNOTKE LXDC BOX SA AUTOMATICKY PRESMERUJE (DC) PRÚD NA VÝSTUP Č.2 , KDE JE PRIPOJENÝ PREPOJOVACÍ KÁBEL MEDZI RIADIACOU JEDNOTKOU LXDC BOX A KLIMATIZÁCIU LX. PRIBLIŽNE PO 10 SEKUNDÁCH ZAČNE KLIMATIZÁCIA LX PREDNOSTNE ODOBERAŤ EKOLOGICKY VYROBENÚ ELEKTRICKÚ ENERGIU Z FOTOVOLTAICKÝCH PANELOV.

4.3.2 VYPNUTIE KLIMATIZÁCIE

KLIMATIZÁCIU JE MOŽNÉ VYPNÚŤ POMOCOU DIALKOVÉHO OVLÁDAČA (DO) ALEBO POMOCOU APLIKÁCIE V MOBILNOM TELEFÓNE A TO V REÁLNO M ČASE ALEBO, AK SA NASTAVÍ ČASOVANIE PO UPLYNUTÍ NASTAVENÉHO ČASU. KLIMATIZÁCIA AJ PO VYPNUTÍ PRACUJE URČITÚ DOBU V ÚSPORNOM REŽIME, PRETOŽE JE VEĽMI DÔLEŽITÉ, ABY DOŠLO K VYROVNANIU TEPLÔT KLIMATIZÁCIE LX A OKOLITÉHO PROSTREDIA A TÝM SA ZABRÁNILO KONDENZÁCIÍ VLNKOSTI A MOŽNÉHO VZNIKU PLESNÍ NA VÝMENNÍKOCH KLIMATIZÁCIE.

PO VYPNUTÍ KLIMATIZÁCIE LX SA POMOCOU RIADIACEJ JEDNOTKY LXDC BOX AUTOMATICKY PRESMERUJE ELEKTRINA (DC) Z FOTOVOLTAICKÝCH PANELOV DO ZÁSOBNÍKA VODY, KDE SA ELEKTRINA ĎALEJ USKLADŇUJE VO FORME TEPLA. PRESMEROVANIE JE ČASOVO ONESKORENÉ:

PRI VÝROBE TEPLA: o 3 min
 PRI VÝROBE CHLADU: o 7 min

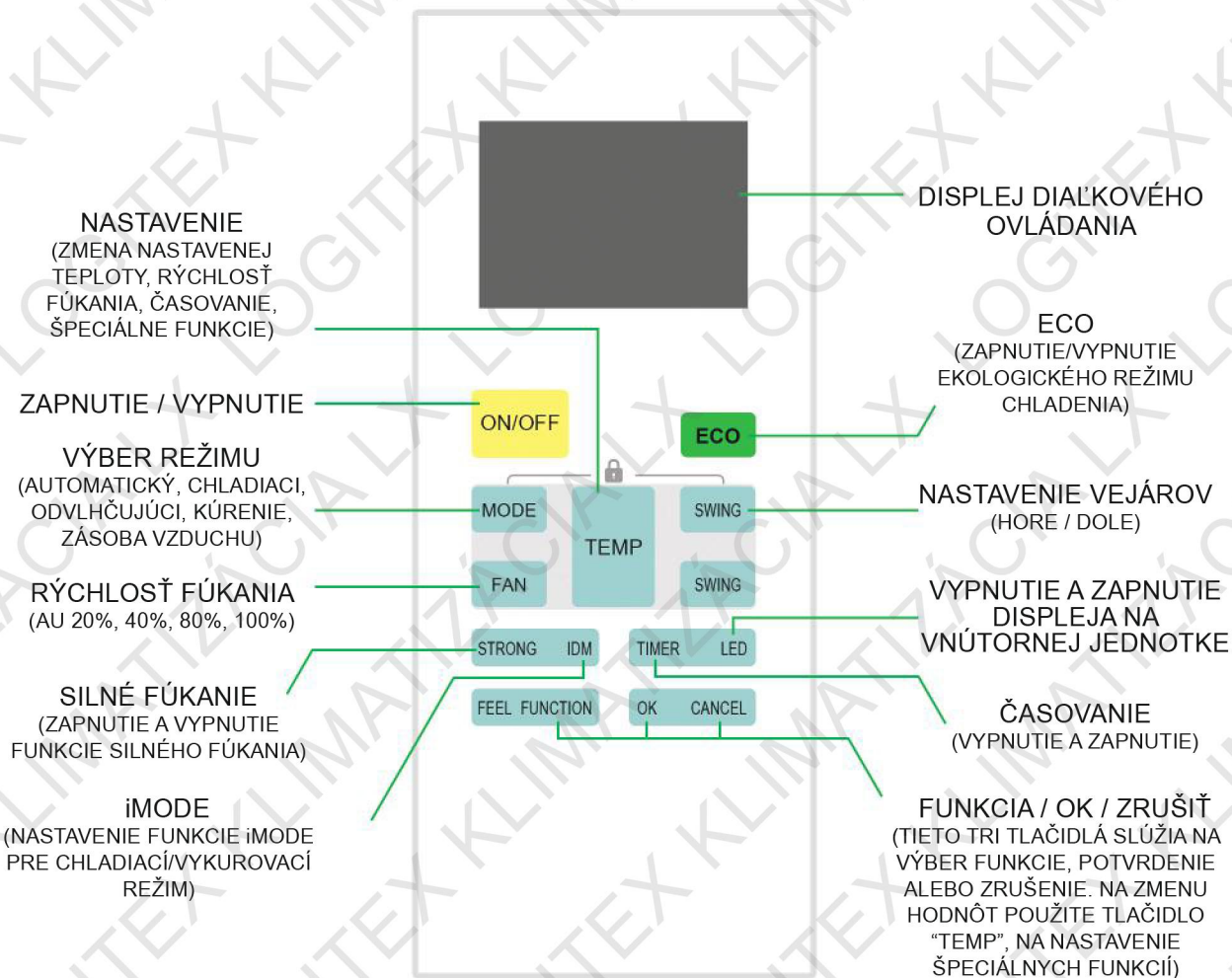
POZRI SCHÉMU ZAPOJENIA NA STRÁNKE ČÍSLO 03.

PRESMEROVANIE ELEKTRINY (DC) Z FOTOVOLTAICKÝCH PANELOV MEDZI KLIMATIZÁCIU LX A ZÁSOBNÍKOM VODY LX ZABEZPEČUJE MAXIMÁLNE CELOROČNÉ VYUŽITIE EKOLOGICKY VYROBENEJ ELEKTRINY, RÝCHLU A EFEKTÍVNU NÁVRATNOSŤ INVESTÍCIE DO OBNOVITELNÝCH ZDROJOV. OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA JE CHARAKTERISTICKÁ PRE VŠETKY VÝROBKY LX.

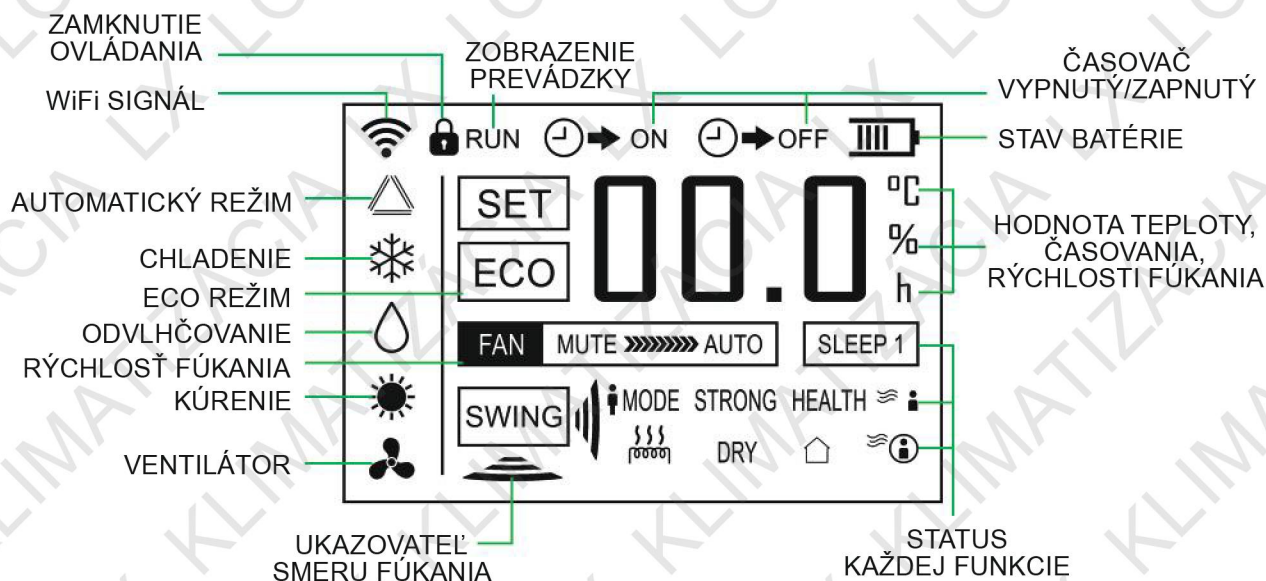
5 DIALKOVÉ OVLÁDANIE

5.1 POPIS DIALKOVÉHO OVLÁDANIA

5.1.1 POPIS TLAČIDIEL DIALKOVÉHO OVLÁDANIA



5.1.2 POPIS OBRAZOVKY DIALKOVÉHO OVLÁDANIA



5.2 NASTAVENIE KLIMATIZÁCIE LX

5.2.1 REŽIM KLIMATIZÁCIE

- 1 STLAČTE TLAČIDLO "MODE" NA DIAĽKOVOM OVLÁDAČI NA VÝBER FUNKCIE KLIMATIZÁCIE (AUTOMATICKÁ FUNKCIA, CHLADENIE, ODSÁVANIE VLHKOSTI, KÚRENIE ALEBO OBEH VZDUCHU V MIESTNOSTI)
- 2 STLAČTE TLAČIDLO ON/OFF NA AKTIVÁCIU VYBRANÉHO REŽIMU
- 3 NA VYPNUTIE STLAČTE TLAČIDLO ON/OFF

5.2.2 REGULÁCIA TEPLoty

STLAČTE TLAČIDLO "TEMP" PRE NASTAVENIE TEPLoty NA 17°C AŽ 30°C. STLAČTE ŠÍPKU HORE NA ZVÝŠENIE TEPLoty A ŠÍPKU DOLE NA ZNÍŽENIE TEPLoty.

TIP: TEPLota SA NEDÁ REGULOVAŤ V REŽIME OBEHU VZDUCHU V MIESTNOSTI.

5.2.3 REGULÁCIA INTENZITY FÚKANIA

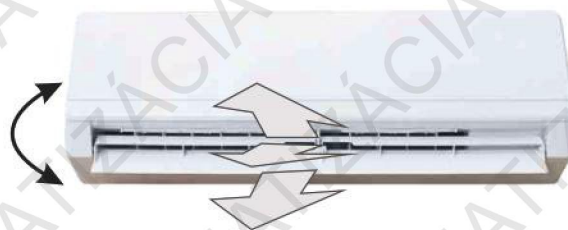
STLAČTE TLAČIDLO "WIND SPEED" NA NASTAVENIE POŽADOVANEJ INTENZITY FÚKANIA A STLAČTE TLAČIDLO "TEMP", ABY SA DOSIAHLO 1%-100% POŽADOVANEJ INTENZITY FÚKANIA PRE VYTVORENIE PRÍJEMNÉHO PROSTREDIA.

TIP: NASTAVENIE INTENZITY FÚKANIA NIE JE MOŽNÉ V AUTOMATICKOM REŽIME A REŽIME ODVLHČOVANIA

RADA: V AUTOMATICKOM REŽIME SI KLIMATIZÁCIA SAMA RIADI CHLADENIE, OBEH VZDUCHU ALEBO KÚRENIE. AK VÁM TO NEVYHOVUJE, MANUÁLNE VYBERTE POŽADOVANÝ REŽIM KLIMATIZÁCIE A TEPLotu.

5.2.4 REGULÁCIA SMERU FÚKANIA

- 1 NA NASTAVENIE VEJÁRA STLAČTE TLAČIDLO "SWING" A VEJÁR REGULUJÚCI SMER FÚKANIA SA AUTOMATICKY POSUNIE
- 2 NA ZASTAVENIE POSUNU VEJÁRA ZNOVU STLAČTE TLAČIDLO "SWING"



5.2.5 MANUÁLNE NASTAVENIE VEJÁRA

KEĎ JE KLIMATIZÁCIA V PREVÁDZKE, NASTAVENIE SMERU FÚKANIA SI MÔŽETE PRISPÔSOBIŤ AJ MANUÁLNE POSUNUTÍM VEJÁRA POMOCOU ÚCHYTKY.



5.3 NASTAVENIE ČASOVANIA

5.3.1 ČASOVANIE ZAPNUTÉ/VYPNUTÉ

ČAS JE MOŽNÉ NASTAVIŤ V ROZMEDZÍ 0-24 HODÍN.

- 1 STLAČTE ĽAVÚ ČASŤ TLAČIDLA "TIME/LED" NA AKTIVÁCIU NASTAVENIA ČASOVANIA A ČAS JE VYSVIETENÝ.
- 2 STLAČTE TÚ ISTÚ ČASŤ TLAČIDLA ZNOVA, NASTAVTE POŽADOVANÝ ČAS A UVOĽNITE TLAČIDLO. OVLÁDANIE ZABLÍKÁ A VYKONÁ FUNKCIU A VNÚTORNÁ JEDNOTKA ZVUKOVO POTVRDÍ, ŽE ČASOVAČ BOL AKTIVOVANÝ.

5.3.2 KONTROLA ZOSTÁVAJÚCEHO ČASU

STLAČTE TLAČIDLO NA ČASOVANIE A NA DIAĽKOVOM OVLÁDAČI SA ZOBRAZÍ ZOSTÁVAJÚCI ČAS NASTAVENÉHO REŽIMU. PODRŽTE TOTO TLAČIDLO DVE SEKUNDY, ABY SA NA DISPLEJI ZOBRAZIL PÔVODNÝ NASTAVENÝ ČAS.

5.3.3 VYPNUTIE ČASOVANIA

STLAČTE TLAČIDLO PRE NASTAVENIE ČASOVANIA A ZMEŇTE NASTAVENIE NA HODINU 0. TÝM ČASOVANIE DEAKTIVUJETE.

5.3.4 ZMENA ČASOVANIA

AK CHCETE ZMENIŤ NASTAVENIE ČASOVANIA, OPÄŤ STLAČTE TLAČIDLO "TIMER" A NASTAVTE NOVÚ HODNOTU.

RADY: TENTO MODEL JE VYBAVENÝ PREDCHLADENÍM A PREDOHREVOM. 5 MINÚT PRED SPUSTENÍM ČASOVANIA, AK JE TEPLOTA PROSTREDIA PODOBNÁ, AKO POŽADOVANÁ NASTAVENÁ TEPLOTA NA KLIMATIZÁCIÍ, KLIMATIZÁCIA BUDE PRACOVAŤ NA NIŽŠEJ FREKVENCII.

AK VYPADNE PRÚD, ČASOVANIE SA AUTOMATICKY ZRUŠÍ A JE POTREBNÉ HO ZNOVU NASTAVIŤ.

5.4 NASTAVENIE DETSKÉHO ZÁMKU



FUNKCIA DETSKÉHO ZÁMKU SLUŽI NA TO, ABY SA V PRÍPADE, ŽE SA DETI HRAJÚ S DIALKOVÝM OVLÁDANÍM NESTALO, ŽE OMYLOM SPUSTIA KLIMATIZÁCIU A DÔJDE TAK K ZBYTOČNEJ STRATE ELEKTRICKEJ ENERGIE.

5.4.1 ZAMKNUTIE A ODOMKNUTIE KLÁVESNICE NA DIALKOVOM OVLÁDANÍ

- 1 STLAČTE NARAZ TLAČIDLO "MODE" A TLAČIDLO "SWING" A PODRŽTE 5 SEKÚND. NA DISPLEJI DIALKOVÉHO OVLÁDANIA SA OBJAVÍ SYMBOL ZÁMKU A OSTATNÉ TLAČIDLÁ SÚ TÝM DEAKTIVOVANÉ.
- 2 STLAČTE NARAZ TLAČIDLÁ "MODE" A "SWING" A PODRŽTE 2 SEKUNDY. KEĎ Z DISPLEJA DIALKOVÉHO OVLÁDANIA ZMIZNE SYMBOL ZÁMKU, DETSKÝ ZÁMOK BOL DEAKTIVOVANÝ A VŠETKY TLAČIDLÁ SÚ ZNOVU AKTÍVNE.

5.5 POUŽITIE SPRIEVODNEJ FUNKCIE

KLIMATIZÁCIU MÔŽETE VYUŽÍVAŤ V RÔZNYCH NASTAVITELNÝCH REŽIMOX: ECO- REŽIM ŠETRENIA ENERGIE, FUNKCIA DISPLEJA, iMODE, SMART FÚKANIE, POHODLNÉ SPANIE, SÚCHÉ ČISTENIE, SPRIEVODNÉ ELEKTRICKÉ KÚRENIE, SILNÝ REŽIM, VONKAJŠIE ČISTENIE OD PRACHU.

5.5.1 REŽIM ECO - ŠETRENIE ENERGIE

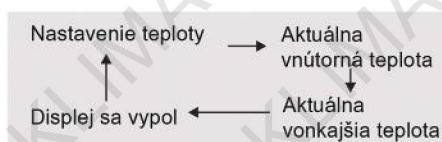
KEĎ JE KLIMATIZÁCIA V REŽIME CHLADENIA, NA OVLÁDAČI STLAČTE TLAČIDLO "ECO". KLIMATIZÁCIA PREJDE DO REŽIMU CHLADENIA A ZÁROVEŇ ŠETRÍ ENERGIU, DISPLEJ NA VNÚTORNEJ JEDNOTKE SA PO 15 SEKUNDÁCH VYPNE A ZOBRAZUJE LEN IKONU ECO. KLIMATIZÁCIA REŽIM ECO AUTOMATICKY VYPNE PO 8 HODINÁCH PREVÁDZKY A PREJDE DO KLASICKÉHO CHLADIACEHO REŽIMU BEZ ZMENY V NASTAVENÍ TEPLoty A RÝCHLOSTI FÚKANIA.



PRE PRIESTORY, KTORÉ TREBA DLHO VYKUROVAŤ ALEBO KEĎ JE VONKAJŠIA TEPLOTA PRÍLIŠ VYSOKÁ, PREMYSLETE SI ECO REŽIM, PRETOŽE V TAKÝCHTO PRÍPADOCH KLIMATIZÁCIA NEMUSÍ STAČIŤ NA VYCHLADENIE/VYKÚRENIE. SPOTREBA ENERGIE V REŽIME ECO BOLA TESTOVANÁ ODBORNÍKMI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A NAMERANÉ PARAMETRE SA MÔŽU LÍŠIŤ OD TÝCH, KTORÉ KLIMATIZÁCIA V REŽIME ECO VYKAZUJE U VÁS DOMA. ZÁVISÍ TO OD NIEKOĽKÝCH FAKTOROV, AKO VEĽKOSTI PRIESTORU, VONKAJŠEJ ALEBO VNÚTORNEJ TEPLoty.

5.5.2 FUNKCIA DISPLEJA

KEĎ SA KLIMATIZÁCIA ZAPNE, STLAČTE PRERUŠOVANE PRAVÚ STRANU TLAČIDLA ČASOVANIE/DISPLEJ A OBRAZOVKA SA ZMENÍ NASLEDOVNE:



5.5.3 iMODE

V REŽIME CHLADENIA A KÚRENIA, STLAČTE ĽAVÚ STRANU TLAČIDLA "STRONG/MODE" 2 SEKUNDY A AKTUÁLNY REŽIM KLIMATIZÁCIE SA ZAPÍŠE DO PAMÄTI SPOLU S AKTUÁLNOU TEPLOTOU, RÝCHLOSŤOU FÚKANIA, SMEROM FÚKANIA. KEĎ NABUDÚCE STLAČÍTE TOTO TLAČIDLO, KLIMATIZÁCIA AUTOMATICKY ZAPNE ZAPAMÄTANÝ REŽIM.

AK VÁM UŽ NEBUDE VYHOVOVAŤ ZAPAMÄTANÝ REŽIM, RESETUJTE PAMÄŤ A ZVOĽTE OPTIMÁLNY REŽIM.

5.5.4 SMART FÚKANIE

PRI REŽIME CHLADENIA SA FUNKCIA SMART FÚKANIE MÔŽE OTVORIŤ ALEBO ZAVRIEŤ.

NAUČTE SA FUNKCIU SMART FÚKANIE: KLIMATIZÁCIA BEŽÍ AUTOMATICKY NA ZVOLENOM FÚKANÍ A CHLADIACOM REŽIME, ZÁROVEŇ VONKAJŠIA JEDNOTKA PRACUJE NA RELATÍVNE NÍZKOM VÝKONE, ČO JE JEDNA Z FUNKCIÍ ŠETRENIA ENERGIE. NA SPUSTENIE ALEBO VYPNUTIE SMART FÚKANIA, SI PREZRITE V NÁVODE "VÝBER REŽIMU".

5.5.5 REŽIM POHODLNÉHO SPANIA

PRI CHLADIACOM A VYKUROVACOM REŽIME SI MÔŽETE ZVOĽIŤ REŽIM POHODLNÉHO SPANIA 1 ALEBO 2

NAUČTE SA OVLÁDAŤ REŽIM POHODLNÉHO SPANIA: REŽIM POHODLNÉ SPANIE 1: ČAS SPANIA JE NASTAVENÝ NA 8 HODÍN, TEPLOTA FÚKANIA SA AUTOMATICKY UPRAVUJE KAŽDÚ HODINU PRVÉ DVE HODINY A PO PRVÝCH DVOCH HODINÁCH JE TEPLOTA KONŠTANTNÁ. REŽIM POHODLNÉ SPANIE 2: ČAS SPANIA JE NASTAVENÝ NA 9 HODÍN A TEPLOTA SA UPRAVUJE ROVNAKO, AKO PRI REŽIME 1. TEPLOTA SA POČAS TOHTO REŽIMU DÁ MENIŤ.

5.5.6 REŽIM SUCHÉHO ČISTENIA

PRI REŽIME CHLADENIA A ODSÁVANIA VLHKOSTI, ZVOĽTE REŽIM SUCHÉHO ČISTENIA. KEĎ SA KLIMATIZÁCIA VYPNE, ZAPNE SA FUNKCIA SUCHÉHO ČISTENIA, ABY SA VYČISTILO VNÚTRO ZARIADENIA.

PROCES FUNGOVANIA AUTOMATICKÉHO SUCHÉHO ČISTENIA: NAJPRV FUNGUJE NA SLABOM FÚKANÍ 4 MINÚTY, POTOM VYHRIEVA 1 MINÚTU A POTOM ZNOVA NA SLABOM FÚKANÍ 2 MINÚTY. POTOM SA AUTOMATICKY VYPNE.

5.5.8 SILNÝ REŽIM

PRI REŽIME CHLADENIA A VYKUROVANIA STLAČTE TLAČIDLO "STRONG" NA SPUSTENIE ALEBO VYPNUTIE SILNÉHO REŽIMU.

5.5.9 FUNKCIA VONKAJŠIEHO ČISTENIA OD PRACHU

KLIMATIZÁCIA MÁ FUNKCIU ČISTENIA OD PRACHU VONKAJŠEJ JEDNOTKY, JE NORMÁLNE, ŽE VONKAJŠIA JEDNOTKA SA ZAPRÁŠI.

PRIPOJENIE KLIMATIZÁCIE LX K WiFi

SVOJU KLIMATIZÁCIU MÔŽETE PRIPOJIŤ K WiFi A OVLÁDAŤ JU PROSTREDNÍCTVOM APLIKÁCIE NA MOBILNOM TELEFÓNE ALEBO TABLETE AJ NA DIALĽKU. KLIMATIZÁCIE SA PRIPOJÍ K WiFi LEN PROSTREDNÍCTVOM MOBILNEJ APLIKÁCIE:

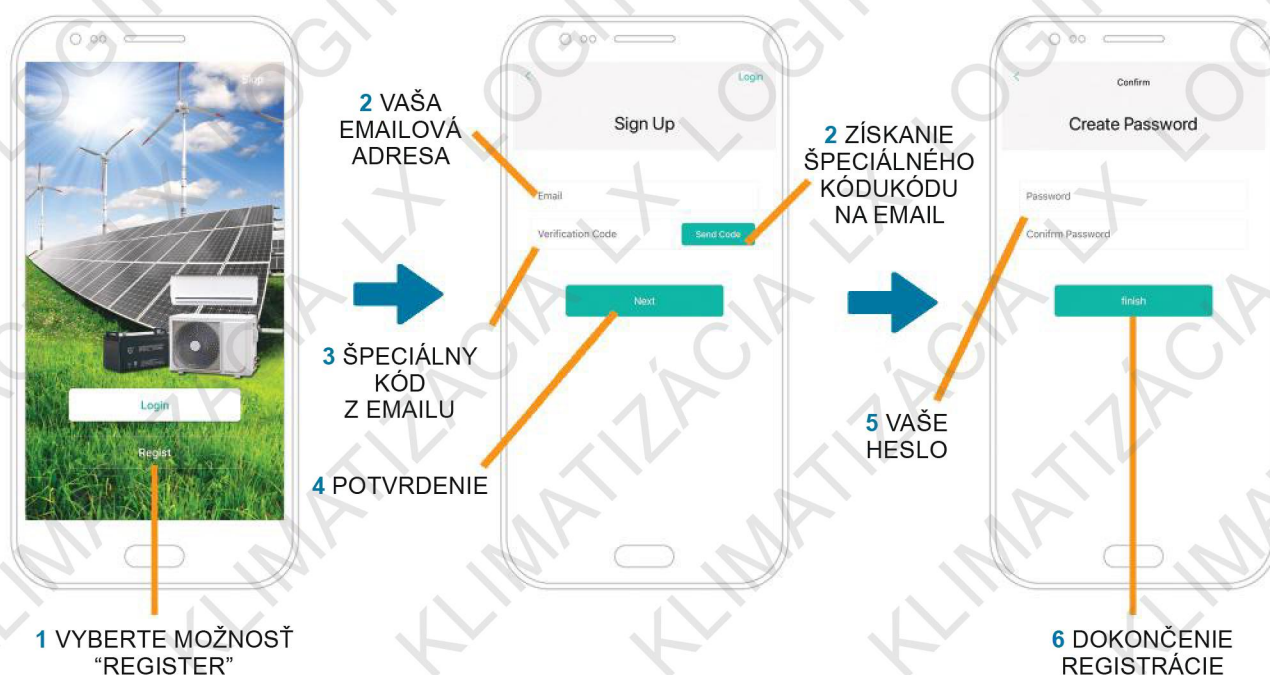
6.1 STIAHNUTIE APLIKÁCIE NA OVLÁDANIE KLIMATIZÁCIE LX

APLIKÁCIU NÁJDETE POD NÁZVOM **SOLAR AIR CON** VO VIRTUÁLNOBOM OBCHODE GOOGLEPLAY PRI ANDROIDOVÝCH ZARIADENIACH A V iTunes PRI ZARIADENIACH APPLE. STIAHNITE SI APLIKÁCIU DO SVOJHO ZARIADENIA A OTVORTE JU.



6.2 REGISTRÁCIA DO APLIKÁCIE

- 1 PO OTVORENÍ APLIKÁCIE ZVOĽTE MOŽNOSŤ "REGISTER"
- 2 V ĎALŠOM KROKU PRE REGISTRÁCIU VLOŽTE SVOJU EMAILOVÚ ADRESU DO KOLÓNKY "EMAIL" A POTVRDTE TLAČIDLKOM "SEND CODE"
- 3 NA EMAIL VÁM PRÍDE ŠPECIÁLNY KÓD, KTORÝ VLOŽÍTE DO KOLÓNKY "VERIFICATION CODE"
- 4 POTVRDTE TLAČIDLKOM "NEXT"
- 5 V ĎALŠOM KROKU NAPIŠTE DO KOLÓNKY "PASSWORD" SVOJE PRIHLASOVACIE HESLO PODĽA VLASTNÉHO VÝBERU A TO ISTÉ HESLO VLOŽTE DO KOLÓNKY "CONFIRM PASSWORD"
- 6 DOKONČITE REGISTRÁCIU TLAČIDLKOM "FINISH"

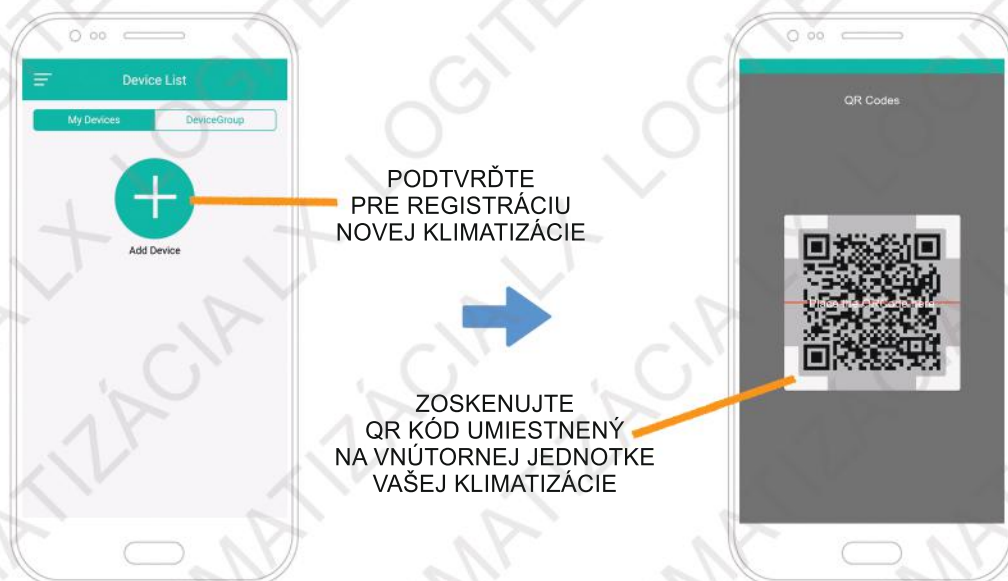


6.3 REGISTRÁCIA KLIMATIZÁCIE LX

NA REGISTRÁCIU KLIMATIZÁCIE MUSÍTE OSKENOVAŤ QR KÓD, KTORÝ JE UMIESTNENÝ NA PRAVEJ BOČNEJ STRANE VNÚTORNEJ JEDNOTKY VAŠEJ KLIMATIZÁCIE.

NA DISPLEJI VÁŠHO MOBILNÉHO ZARIADENIA POTVRDTE “+” A V ĎALŠOM KROKU NASMERUJTE KAMERU VAŠEHO ZARIADENIA NA QR KÓD.

ZARIADENIE KÓD ZOSKENUJE A AUTOMATICKY PREDJE NA ĎALŠÍ KROK INŠTALÁCIE.



6.4 PRIPOJENIE KLIMATIZÁCIE LX K WIFI

- 1 PO ZOSKENOVANÍ QR KÓDU VÁS APLIKÁCIA AUTOMATICKY PRESMERUJE NA ĎALŠÍ KROK PRIPOJENIA KLIMATIZÁCIE K WIFI. APLIKÁCIA AUTOMATICKY VYHĽADÁ VAŠU WIFI SIETĚ. DO KOLÓNKY “PASSWORD” ZADAJTE HESLO NA VAŠE WIFI A POTVRDTE TLAČIDLŔM “FINISH”.
- 2 V ĎALŠOM KROKU SPÁRUJTE VAŠE ZARIADENIE SO ZAREGISTROVANOU KLIMATIZÁCIU POTVRDENÍM TLAČIDLA “ADD”.

V PRÍPADE, ŽE BY APLIKÁCIA NEZAREGISTROVALA NOVÚ KLIMATIZÁCIU, SKÚSTE TO ZNOVA POTVRDENÍM LINKU “PLEASE TRY AGAIN”

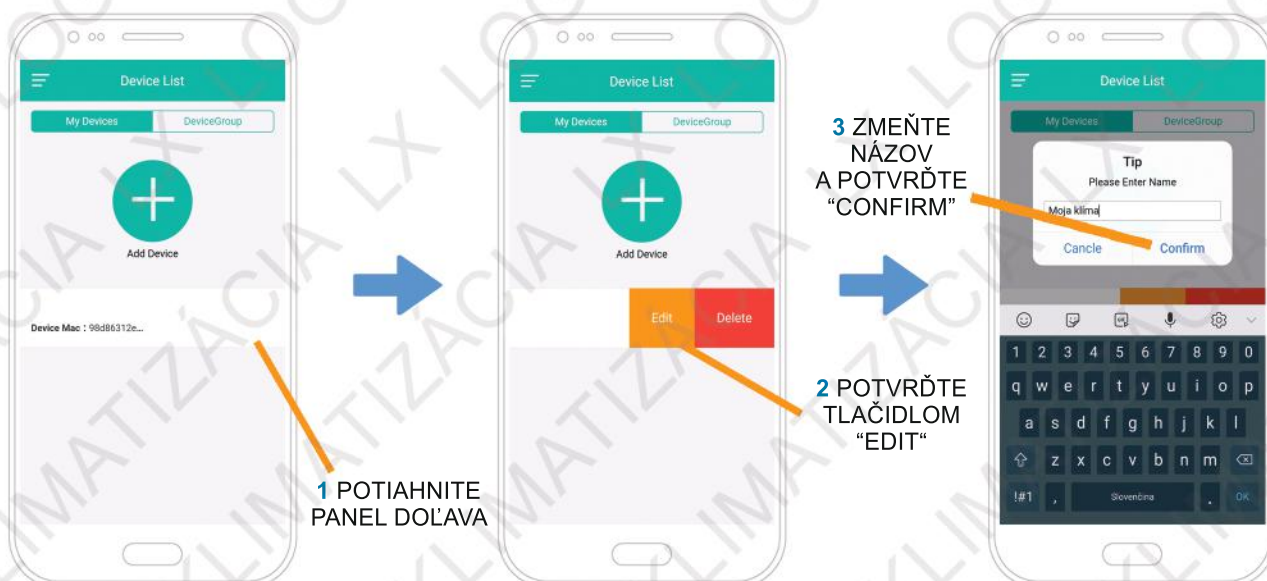
V PRÍPADE, ŽE BUDE ZDROJ WIFI VO VAŠOM OBJEKTE ODPOJENÝ OD ELEKTRICKEJ SIETE, MÔŽE DÔJSŤ K STRATE PRENOSU SIGNÁLU MEDZI KLIMATIZÁCIU A VYSIELAČOM WIFI A NÁSLEDNÝMI MOŽNÝMI PROBLÉMMI PRI OVLÁDANÍ KLIMATIZÁCIE POMOCOU APLIKÁCIE. V TAKOMTO PRÍPADE VYPNITE NA 3 MINÚTY KLIMATIZÁCIU Z ELEKTRICKEJ SIETE A ZÁROVEŇ JU ODPOJTE OD FOTOVOLTAICKÝCH PANELOV POMOCOU POISTKOVÉHO OVLÁDAČA. PO OPÄTOVNOM ZAPOJENÍ KLIMATIZÁCIE DO ELEKTRICKEJ SIETE, KLIMATIZÁCIA POTVRDÍ ZRESETOVANIE DLHÝM PÍPNUTÍM. AK BY NEZAZNEL ŽIADNY SIGNÁL, RESET ZOPAKUJTE.



6.5 ZMENA NÁZVU KLIMATIZÁCIE LX

V APLIKÁCIÍ SI MÔŽETE ZMENIŤ NÁZOV VAŠEJ KLIMATIZÁCIE:

- 1 NA ÚVODNEJ STRÁNKE STLAČTE PANEL S POPISOM KLIMATIZÁCIE V STREDE OBRAZOVKY MOBILNÉHO ZARIADENIA A POTIAHNITE DOĽAVA.
- 2 NA PANELE SA OBJAVIA MOŽNOSTI "EDIT" A "DELETE". ZMENU NÁZVU KLIMATIZÁCIE UMOŽNÍTE POTVRDENÍM TLAČIDLA "EDIT"
- 3 NÁSLEDNE ZADAJTE NOVÝ NÁZOV VAŠEJ KLIMATIZÁCIE PODĽA VLASTNÉHO VÝBERU NA KLÁVESNICI OBRAZOVKY A POTVRDŽTE TLAČIDLOM "CONFIRM".



VAŠA KLIMATIZÁCIA JE TERAZ PREMENOVANÁ:



ZMENENÝ
NÁZOV VAŠEJ
KLIMATIZÁCIE

6.6 OPÄTOVNÉ PRIHLÁSENIE DO APLIKÁCIE

- 1 OTVORTE APLIKÁCIU VO VAŠOM MOBILNOM ZARIADENÍ A POTVRDTE VSTUP TLAČIDLOM "LOGIN".
- 2 APLIKÁCIA BY SI MALA PAMÄTAŤ VAŠE PRIHLASOVACIE ÚDAJE, AK SÚ VŠAK KOLÓNKY PRÁZDNE, ZADAJTE VAŠU EMAILOVÚ ADRESU DO KOLÓNKY "EMAIL" A VAŠE HESLO DO KOLÓNKY "PASSWORD".
- 3 POTVRDTE VSTUP TLAČIDLOM "LOGIN".



1 VSTUP DO APLIKÁCIE
POTVRDTE TLAČIDLOM
"LOGIN"

2 ZADAJTE VÁŠ
EMAIL A HESLO



3 PRIHLÁSENIE DO APLIKÁCIE
POTVRDTE TLAČIDLOM
"LOGIN"

PRI ĎALŠOM PRÍHLÁSENÍ SA DO APLIKÁCIE MÔŽETE TIETO KROKY PRESKOČIŤ TLAČIDLOM "SKIP", KTORÉ SA OBJAVÍ V PRAVOM HORNOM ROHU OBRAZOVKY MOBILNÉHO ZARIADENIA PO OTVORENÍ APLIKÁCIE:



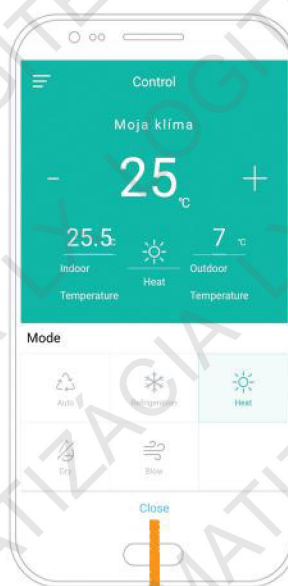
POTVRDTE
TLAČIDLOM "SKIP"

6.7 VYPNUTIE / SPUSTENIE KLIMATIZÁCIE LX CEZ APLIKÁCIU

- 1 PO PRIHLÁSENÍ SA DO APLIKÁCIE UVIDÍTE NA SPODNEJ ČASTI OBRAZOVKY MODRÉ TLAČIDLO "OPEN". ZNAMENÁ TO, ŽE KLIMATIZÁCIA JE MOMENTÁLNE VYPNUTÁ. PO POTVRDENÍ TOHTO TLAČIDLA KLIMATIZÁCIU PROSTREDNÍCTVOM APLIKÁCIE SPUSTÍTE.
- 2 AK JE NA ROVNAKOM MIESTE TLAČIDLO "CLOSE", ZNAMENÁ TO, ŽE KLIMATIZÁCIA JE PRÁVE V PREVÁDZKE A POTVRDENÍM TOHTO TLAČIDLA JU PROSTREDNÍCTVOM APLIKÁCIE VYPNETE.



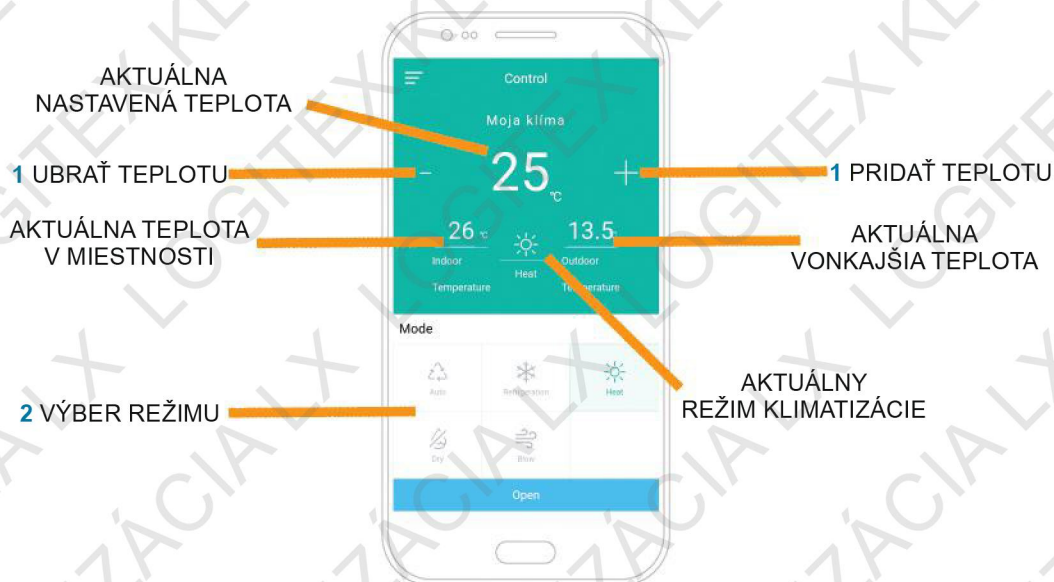
1 PRE SPUSTENIE KLIMATIZÁCIE
POTVRDTE TLAČIDLO "OPEN"



2 PRE VYPNUTIE KLIMATIZÁCIE
POTVRDTE TLAČIDLO "CLOSE"

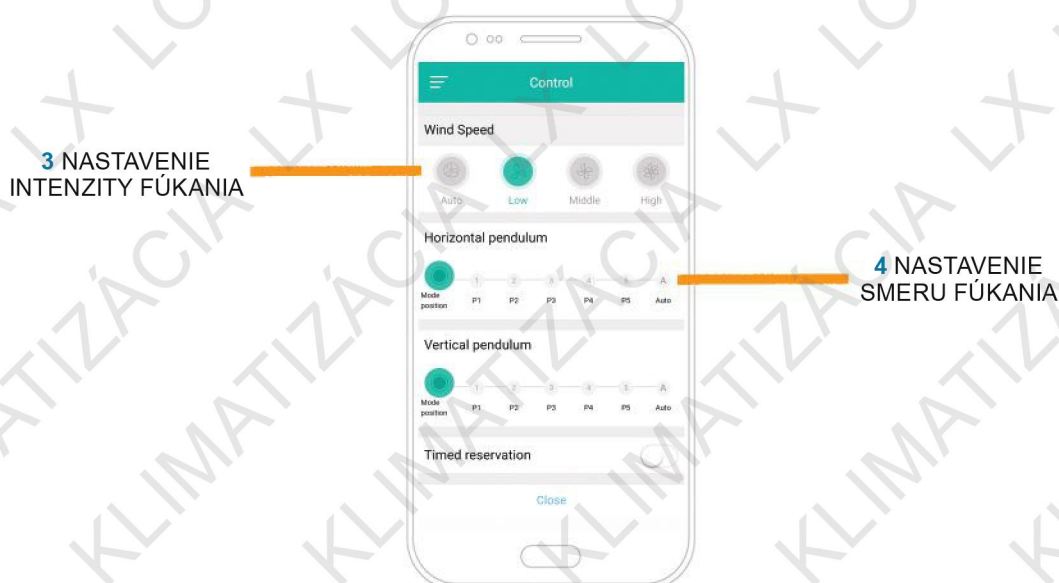
6.8 OVLÁDANIE KLIMATIZÁCIE LX PROSTREDNÍCTVOM APLIKÁCIE

- 1 TLAČIDLOM “+” A “-” MÔŽETE PRIDAŤ ALEBO UBRÁŤ POŽADOVANÚ TEPLOTU.
- 2 PROSTREDNÍCTVOM IKÓN NA SPODNEJ STRANE OBRAZOVKY (AUTOMATICKÝ REŽIM, CHLADENIE, KÚRENIE, ODVLHČOVANIE, OBEH VZDUCHU) VYBERTE POŽADOVANÝ REŽIM KLIMATIZÁCIE.







POSUNUTÍM OBRAZOVKY MOBILNÉHO ZARIADENIA NAHOR SA DOSTANETE K ĎALŠÍM MOŽNOSTIAM NASTAVENIA KLIMATIZÁCIE.




- 3 INTENZITU FÚKANIA MÔŽETE REGULOVAŤ POMOCOU SEKcie “WIND SPEED”. ZLOŽTE JEDEN Z REŽIMOV: “AUTO”- AUTOMATICKÝ, “LOW”- SLABÝ, “MIDDLE”- STREDNÝ A “HIGH”- SILNÝ.
- 4 SMER FÚKANIA (NAHOR/NADOL) MÔŽETE REGULOVAŤ POMOCOU SEKcie “HORIZONTAL PENDULUM” A TO OD MINIMÁLNEHO OTVORENIA (P1) VEJÁROV AŽ PO MAXIMÁLNE OTVORENIE (P5). ZVOLENÍM TLAČIDLA “AUTO” KLIMATIZÁCIA AUTOMATICKY REGULUJE OTVORENIE VEJÁROV PODĽA POTREBY.



LIKVIDÁCIA OBALOVÉHO MATERIÁLU A NEFUNKČNÉHO VÝROBKU

-  ZA OBAL, V KTOROM BOL VÝROBOK DODANÝ, BOL UHRADENÝ RECYKLAČNÝ POPLATOK ZA SPÄTNÉ VYUŽITIE OBALOVÉHO MATERIÁLU.
-  OBAL ULOŽTE NA URČENÉ MIESTO PRE UKLADANIE ODPADU.
-  RECYKLAČNÝ POPLATOK BOL UHRADENÝ AJ ZA SAMOTNÝ VÝROBOK LX.
-  NEPOUŽITEĽNÝ VÝROBOK PO UKONČENÍ PREVÁDZKY DEMONTUJTE A DOPRAVTE DO CENTRA RECYKLÁCIE ODPADU ALEBO ZBERNÉHO DVORU PRE ODPAD.

ZÁRUKA A REKLAMÁCIE

-  ZÁRUKA NA SOLÁRNU HYBRIDNÚ KLIMATIZÁCIU LX JE 2 ROKY OD DÁTUMU MONTÁŽE ZARIADENIA
-  MONTÁŽ MÔŽE VYKONAŤ LEN OPRÁVNENÁ FIRMA, KTORÁ MÁ PLATNÉ CERTIFIKÁTY, OPRÁVNENIA A SKÚŠKY PRE PRIPÁJANIE ELEKTRICKÝCH A VYSOKOTLAKOVÝCH ZARIADENÍ
-  PRI REKLAMÁCII KLIMATIZÁCIE LX JE POTREBNÉ DOLOŽIŤ DOKLADY O ODBORNOSTI MONTÁŽNEJ FIRMY, KTORÁ PREVIEDLA MONTÁŽ KLIMATIZÁCIE LX, AK NIE JE V ZOZNAME CERTIFIKOVANÝCH MONTÁŽNYCH FIRIEM VÝROBCU KLIMATIZÁCIE LX, UVEDENÝCH NA WEBOVEJ STRÁNKE VÝROBCU

LOGITEX[®]
PATENTOVANÁ TECHNOLOGIA

KONTAKT



042 / 471 02 00



logitex@logitex.sk



www.logitex.sk



LOGITEX, s.r.o.
ŠPORTOVCOV 884/4
020 01 PÚCHOV
SLOVENSKÁ REPUBLIKA

