

- Bezdrátový přijímač pro ovládání kotle
- Prvek systému PocketHome®
- Obousměrná rádiová komunikace na 433.92 MHz
- Indikace stavu pomocí barevných LED diod
- Nadřazeným prvkem je centrální jednotka PH-CJ37/Plus

TECHNICKÉ PARAMETRY

Napájení	230 V/ 50 Hz
Typ komunikace	obousměrná
Frekvence	433.92 MHz
Dosah	300 m (na volné ploše), 35 m (v zástavbě)
Stupeň krytí	IP20
Třída ochrany	II
Výstup	relé, max. 5A/ 250 VAC
Pracovní teplota	0 až 40°C

TABULKA PRO VAŠE ZÁZNAMY

interval dny	1	2	3	4	5	6
Po						
Út						
St						
Čt						
Pá						
So						
Ne						

NASTAVENÉ
TEPLOTY/HODINY

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

My ELEKTROBOCK CZ s.r.o., tímto prohlašujeme, že výrobek PH-PK20 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Vydáno: 1.09.2007

Záruka je 2 roky. V případě záručního a pozáručního servisu, zašlete přijímač na adresu výrobce.



ELEKTROBOCK CZ s.r.o.
Blanenská 1763
Kuřim 664 34
Tel.: +420 541 230 216
Technická podpora (do 14h)
Mobil: +420 724 001 633

www.elbock.cz



PH-PK20

BEZDRÁTOVÝ PŘIJÍMAČ PRO KOTEL NÁSTĚNNÝ

Návod k obsluze PH-PK20

verze 10.01



POPIS OVLÁDACÍCH PRVKŮ

Indikační LED diody:

ZELENÁ SVÍTÍ

- správné připojení k el.síti

MODRÁ BLIKÁ

- vysílání nebo příjmu signálu

ČERVENÁ BLIKÁ

- prázdná paměť E-EPROM

ČERVENÁ SVÍTÍ

- PORUCHA (pokud do cca 6-ti hodin nepřijme žádný signál od vysílače přejde do režimu 2 min. ZAPNUT a 8 min. VYPNUT)

MODRÁ+ČERVENÁ BLIKAJÍ

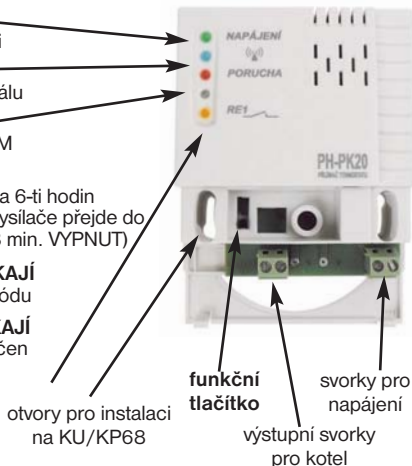
STŘÍDAVĚ- režim učení kódu

MODRÁ+ČERVENÁ BLIKAJÍ

SOUCASNĚ- kód byl naučen

ORANŽOVÁ SVÍTÍ

- sepnuté relé1



MONTÁŽ

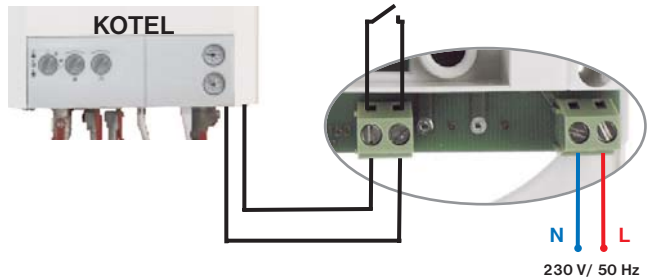
- odklopíme přední kryt přijímače dle obr.1,2
- připevníme přijímač na stěnu (nebo přímo na instal.krabici)
- vypneme hlavní jistič
- zapojíme přijímač podle schématu (využijeme svorky pro prostorový termostat - 2 vodiče)
- připojíme přijímač k el.síti 230V/50Hz
- zapneme hlavní jistič a na přijímači se rozsvítí zelená dioda a tím je přijímač připraven k dalšímu nastavení

Doporučujeme, aby instalaci prováděla osoba s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací!

Obr.1



Obr.2

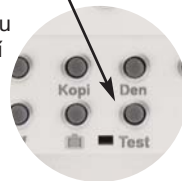


POSTUP UVEDENÍ DO PROVOZU V SYSTÉMU PocketHome®

1. AKTIVACE PŘIJÍMAČE - NAVÁZÁNÍ KOMUNIKACE S CENTRÁLNÍ JEDNOTKOU

Před aktivací přijímače je nutné mít nastavenou a připravenou centrální jednotku podle návodu na PH-CJ37/Plus!

- zkontrolujeme správné zapojení přijímače ke kotli a k el.síti
- krátce stiskneme **FUNKČNÍ TLAČÍTKO** na cca 1s (modrá a červená dioda střídavě blikají)
- na centrální jednotce stiskneme tl." **Test** " v režimu **ACTIV** pro přijímač (viz návod na PH-CJ37/Plus)
- při správném naučení kódu současně zabliká modrá a červená dioda
- během 1min. je přijímač aktivován v systému PocketHome® a je prioritně řízen z centrální jednotky PH-CJ37/Plus!



Pokud se nepodaří navázat komunikaci:

- stiskneme **FUNKČNÍ TLAČÍTKO** na 5s pro vymazání paměti E-EPROM (RESET) (svítí všechny diody a po 2s začne blikat pouze červená dioda - prázdná paměť)
- opakujeme celý postup naučení kódu