



Uživatelská příručka

Pro spotřebiče DRU se systémem Bluetooth
Návod na dálkové ovládání typu Bluetooth

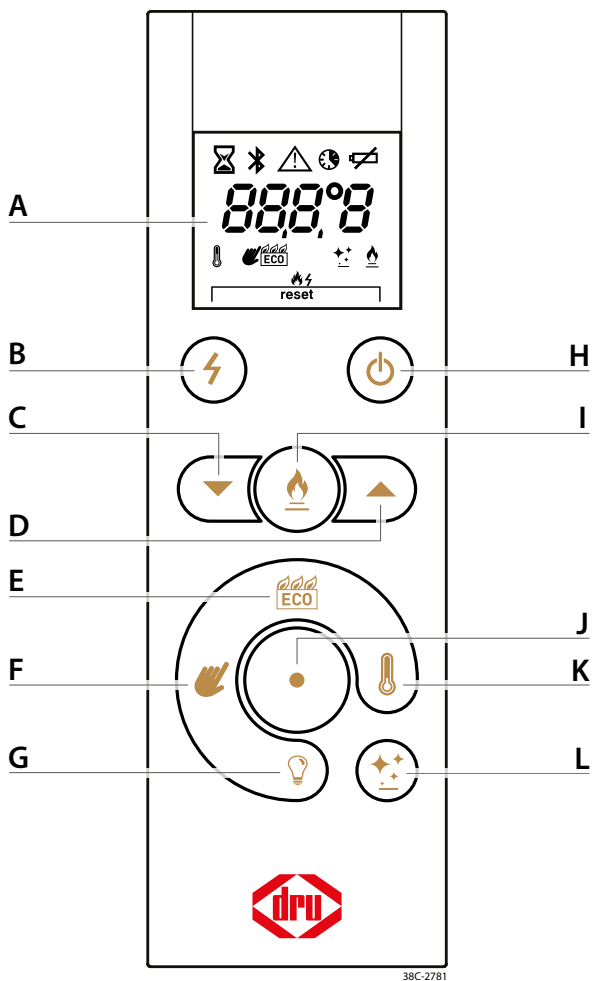


UPOZORNĚNÍ

Plynový krb či kamna jsou plynová zařízení typu C.

Proto: montáž, připojení, uvedení do provozu, údržba, servis, čištění, opravy a revize vašich spotřebičů smíte provádět pouze kvalifikovaný technik s certifikací DRU VERWARMING BV HOLANDSKO a s živnostenským oprávněním "Montáž, opravy, revize a zkoušky plynových zařízení a plnění nádob plynů".





- | | |
|------------------|--------------------------|
| A - Displej | G - Spínaný zdroj |
| B - Zapalování | H - Zapalování / Vypnutí |
| C - Dolů | I - Druhý hořák |
| D - Nahoru | J - Funkční tlačítko |
| E - Eco Wave | K - Termostat |
| F - Ruční provoz | L - Eco Glow |

Tlačítko	Display	Popis
		Vypnutí spotřebiče Strana 19, část 4.3.5
		Zapálení spotřebiče Strana 19, část 4.3.6
		Zapnutí/vypnutí druhého hořáku Strana 20, část 4.3.7
		Zapnutí Eco Wave Strana 22, část 4.3.9
		Zapnutí ručního provozu Strana 21, část 4.3.8
		Zapínání termostatu Strana 23, část 4.3.10
		Eco Glow / Switch Contact on/off Strana 24, část 4.3.11
		Zapínání/vypínání napájení Strana 24, část 4.3.12
		Probíhá akce
		Akce se provádí Stav připojení Bluetooth Strana 14, část 4.3
		Chybová zpráva Strana 28, část 5
		+ Časový plán zapnutí/vypnutí Strana 25, oddíl 4.3.13
		Výměna baterií Strana 14, část 4.3.1
		Zobrazení teploty Aktuálně naměřená pokojová teplota
		Spojení ztraceno Strana 28, část 5.1
		Kód chyby Strana 30, část 5.3
		Resetování spotřebiče Strana 30, část 5.4
 (5 sec.)		(5 sekund) Režim párování Bluetooth Strana 18, část 4.3.4





Obsah

1. **Úvod 5**
2. **Bezpečnost 6**
 - 2.1 Opatření / bezpečnostní pokyny 6
 - 2.1.1 Bezpečnost instalace 6
 - 2.1.2 Bezpečnost lidí a zvířat 8
 - 2.1.3 Bezpečnost díky údržbě 9
 - 2.2 EU prohlášení o shodě 9
3. **Uvedení spotřebiče do provozu 10**
 - 3.1 První příložen 10
 - 3.2 Změna barvy stěn a stropů 11
4. **Obsluha spotřebiče 12**
 - 4.1 Aplikace DRU Fire 12
 - 4.2 Domácí automatizace 13
 - 4.3 Dálkové ovládání 14
 - 4.3.1 Umístění/výměna baterií 14
 - 4.3.2 Připojení dálkového ovládání 16
 - 4.3.3 Odpojení dálkového ovladače 18
 - 4.3.4 Připojení aplikace DRU Fire 18
 - 4.3.5 Vypnutí spotřebiče 19
 - 4.3.6 Zapalování 19
 - 4.3.7 Zapnutí/vypnutí druhého hořáku 20
 - 4.3.8 Ruční provoz 21
 - 4.3.9 Eco Wave 22
 - 4.3.10 Termostat 23
 - 4.3.11 Eco Glow / Spínací kontakt 24
 - 4.3.12 Spínaný zdroj 24
 - 4.3.13 Časový harmonogram 25
 - 4.3.14 Zobrazení teploty ve stupních Celsia nebo Fahrenheita 26
 - 4.3.15 Aktualizace dálkového ovládání 27
5. **Porucha 28**
 - 5.1 Chybová zpráva 28
 - 5.2 Měření síly signálu 29
 - 5.3 Kód chyby F/E 30
 - 5.4 Resetování spotřebiče 30
6. **Údržba 31**
 - 6.1 Čištění skleněné tabule (tabulí) 32
 - 6.1.1 Systém dvířek pro snadné uvolnění 33
 - 6.2 Jak používat DRU sprej 34
 - 6.3 Jak používat čistič skleněných tabulí DRU 34
7. **Životní prostředí 35**
 - 7.1 Obecné 35
 - 7.2 Zařízení 35
8. **Záruka 35**
9. **Technické údaje Dálkové ovládání**

1. Uvedení do provozu

DRU, výrobce plynových a elektrických sporáků, vyvíjí a vyrábí produkty, které splňují nejvyšší požadavky na kvalitu, výkon a bezpečnost. Tento spotřebič má označení CE, což znamená, že splňuje základní požadavky evropské směrnice o plynových spotřebičích. Spotřebič je dodáván s návodem k instalaci a návodem k použití. Instalaci a údržbu spotřebiče musí provádět profesionální a certifikovaný odborník s prokázanými znalostmi a způsobilostí, dále jen kompetentní instalační technik. Tato uživatelská příručka obsahuje všechny informace potřebné pro správný a bezpečný provoz spotřebiče. Před uvedením spotřebiče do provozu si pečlivě přečtěte tento návod. Uživatelé mohou provádět pouze práce popsané v uživatelské příručce. Pro ostatní činnosti musíte zapojit kompetentního instalačního technika. V případě dotazů nebo pochybností kontaktujte svého prodejce.

Následující symboly jsou v návodu použity k označení důležitých informací:

-  Práce, která má být provedena.
-  Tipy a další informace.
-  Potřebné pokyny, aby se předešlo problémům, které mohou nastat během instalace a/nebo používání.
-  Potřebné pokyny k zabránění požáru, zranění osob nebo jiným vážným škodám.






2. Bezpečnost

2.1 Opatření / bezpečnostní pokyny

Pečlivě a přesně si přečtěte tuto část o bezpečnosti, dodržujte opatření a pokyny v tomto návodu.

Ovládací jednotka spotřebiče provádí bezpečnostní kontrolu systému každých 24 hodin. Je i možné že se tato kontrola provádí za provozu spotřebiče. V takovém případě spotřebič zhasne a znovu se vznítí. Opakování v tuto konkrétní dobu lze zabránit vytažením zástrčky ze zásuvky a jejím opětovným zasunutím v době, kdy spotřebič hoří zřídka nebo vůbec.

2.1.1 Bezpečnost instalace

-  Spotřebič je napájen 230VAC 50Hz.
 -  Neprovádějte na spotřebiči žádné změny.
 -  Pokud se spotřebič vznítí, zavřete plynový kohout a kontaktujte hasiče a svého prodejce.
 -  V případě poruchy a/nebo špatného výkonu, zavřete plynový kohout a kontaktujte svého prodejce.
- Pokud se spotřebič nezapálí po třech selháních pokusů, je deaktivován na 30 minut (tvrdé uzamčení) aby se zabránilo nebezpečnému hromadění plynu.**
- 



Nikdy nepoužívejte spotřebič, pokud je rozbité nebo prasklé sklo. Zavřete plynový kohout a vyměňte sklo.



Ujistěte se, že hořlavé předměty a/nebo materiály jako jsou záclony, musí mít od spotřebiče určitou vzdálenost a/nebo kouřovodů alespoň 80 cm, pokud není uvedeno jinak v návodu k instalaci.



Na a/nebo v blízkosti nesušte oblečení, ručníky atd spotřebič, aby nedošlo k požáru.

Vyvarujte se kontaktu s horkými částmi spotřebiče zabráníte popálení.



Ujistěte se, že jsou zavřená spodní dvířka, kde je umístěno elektrické zařízení a napájení.



Pokud spotřebič nebudete delší dobu používat času, doporučujeme vyjmout baterie z dálkového ovládání, aby se předešlo poškození způsobenému vytékající baterií.

2.1.2 Bezpečnost lidí a zvířat



Neopouštějte děti a osoby, které nemohou posuzovat důsledky svých činů sami u hořícího zařízení.



Umístěte dálkový ovladač mimo dosah dětí a osoby, které nedokážou správně posoudit důsledky svých činů.



Obzvláště domácí mazlíčci a ptáci mohou být citliví na páry, které se uvolňují při prvním ohřevu pláště. Místnost dobře větrejte.



Pouze pod dohledem zkušené osoby, popř. byly poskytnuty pokyny k obsluze spotřebičů a související bezpečnostní rizika, je to tak povoleno, aby spotřebič obsluhovaly děti od 15 let, osoby se sníženou fyzickou zdatností, smyslové nebo duševní schopnosti a osoby s nedostatkem zkušenosti a znalosti.

Děti by si se spotřebičem neměly hrát.

Čištění a údržba by neměla být provádějí dětmi bez dozoru.



Spotřebič lze ovládat pouze pomocí dálkové ovládnání a/nebo aplikace DRU Fire, za předpokladu spotřebič je pod dozorem.



V případě provozu pomocí termostatu, aplikace DRU Fire nebo domácí automatizační systém, spotřebič se může vznítit bez přímého zapálení.



Proveďte opatření k zabránění poškození a v takových případech nebezpečné situace.



Pokud používáte aplikaci DRU Fire App, je třeba provést opatření aby se zabránilo hackování a tím neúmyslnému zapálení zařízení.

Spotřebič byl navržen pro atmosférické a topné účely. To znamená, že všechny viditelné povrchy, včetně skel se mohou zahřát na více než 300 °C.

Vpředu se doporučuje vždy umístit ochrannou mřížku spotřebiče, když děti, starší lidé nebo osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi jsou ve stejné místnosti se spotřebičem.

2.1.3 Bezpečnost prostřednictvím údržby

Spotřebič by měl instalovat kompetentní instalátor.

Váš spotřebič by měl být udržován alespoň jednou ročně kompetentním instalátérem.



Sklo, skla nechte vychladnout na pokojovou teplotu před čištěním.
Pro bezpečné a správné odstranění kontaktujte svého prodejce spotřebiče.



Spotřebič není navržen jako primární zdroj tepla a po 12ti hodinovém provozu musí být zařízení vypnuto a nechat vychladnout. Zařízení není určeno pro provoz na plný výkon bez přestávky. Zařízení je dekorativní plynové topidlo pro příležitostné přitápění.

2.2 EU prohlášení o shodě

My, DRU Verwarming B.V., tímto prohlašujeme, že typ rádiového zařízení ‚Remote Control DRU RC BLE‘ je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: druservice.com

3. Uvedení spotřebiče do provozu

Hluky vznikající při ohřevu, chlazení, úpravě nastavení a spalování plynu jsou součástí běžné funkce spotřebiče.

- ⚠ Při spuštění spotřebiče je možné, že na vnitřní straně skleněné tabule (skel) dojde ke kondenzaci vodní páry. Jakmile spotřebič dosáhne své teploty, kondenzace automaticky zmizí.

3.1 Příkládání poprvé

- ⚠ - Je-li komínové hrdlo vyrobeno z materiálů podobných kameni nebo je omítnuté, je nutné jej před uvedením do provozu nechat vyschnout minimálně 6 týdnů.
 - Před prvním příkládáním očistěte skleněnou tabuli (tabule) (viz část 6.1).
 - Před uvedením do provozu je třeba ke spotřebiči připojit dálkové ovládání (viz část 4.3.2).
- ⚠ Při prvním přiložení spotřebiče může být ovlivněn obraz plamene a může se objevit nepříjemný zápach, protože se odpařují těkavé složky. Tento proces může trvat několik hodin.
 - Místnost dobře větrejte.
 - Ujistěte se, že v místnosti nejsou žádná domácí zvířata.
- ⚠ Nastavte spotřebič na nejvyšší stupeň, abyste urychlili proces odpařování
- ⚠ Před prvním příkládáním a po něm očistěte skleněné tabule podle pokynů, abyste zabránili trvalému připálení nečistot do skla (viz část 6.1).

3.2 Změna barvy stěn a stropů

Může dojít ke změně barvy stěn a stropů, například v důsledku spalování prachu v důsledku nedostatečného větrání, dehtových látek z tabákového kouře a tvorby sazí v důsledku hoření atmosférických svíček nebo voniček a různých deodorantů. Problémům lze (částečně) předejít správným větráním místnosti, ve které je spotřebič umístěn.

4. Obsluha spotřebiče

Zařízení lze ovládat několika způsoby. Ty jsou popsány v následujících částech.

4.1 DRU Fire App

Bezplatná aplikace DRU Fire App vám umožňuje ovládat zařízení prostřednictvím aplikace. Pomocí funkce Eco Wave můžete nastavit dva standardní vzory plamenů a jeden individuální vzor plamene. To umožňuje úpravu obrazu plamene podle vlastních přání a také si sami můžete určit množství plynu, které chcete ušetřit. Pokud kamna selžou, aplikace upozorní na problém. Sekce „Tipy a triky“ poskytuje užitečné informace o kamnech.

Aplikace DRU Fire je k dispozici pro zařízení iOS i Android.



Pro připojení aplikace DRU Fire k zařízení viz část 4.3.2.3



4.2 Domáci automatizace

Spotřebič je možné ovládat pomocí systému domácí automatizace. Možnosti konzultujte se svým prodejcem.



Když je spotřebič ovládán pomocí domácího automatizačního systému, ovládání může být kdykoli převzato dálkovým ovládáním a/nebo aplikací DRU Fire. Po převzetí z dálkového ovladače a/nebo aplikace by měl být systém domácí automatizace resetován do nulové polohy, aby bylo možné znovu provozovat spotřebič s tímto systémem.

Je-li tedy zařízení primárně připojeno UTP kabelem na vaši automatizaci (KNX atd), a zasáhnete do řízení provozu ovladačem nebo aplikací, musíte následně systém v inteligenti restartovat a znovu připojit.

4.3 Dálkové ovládání

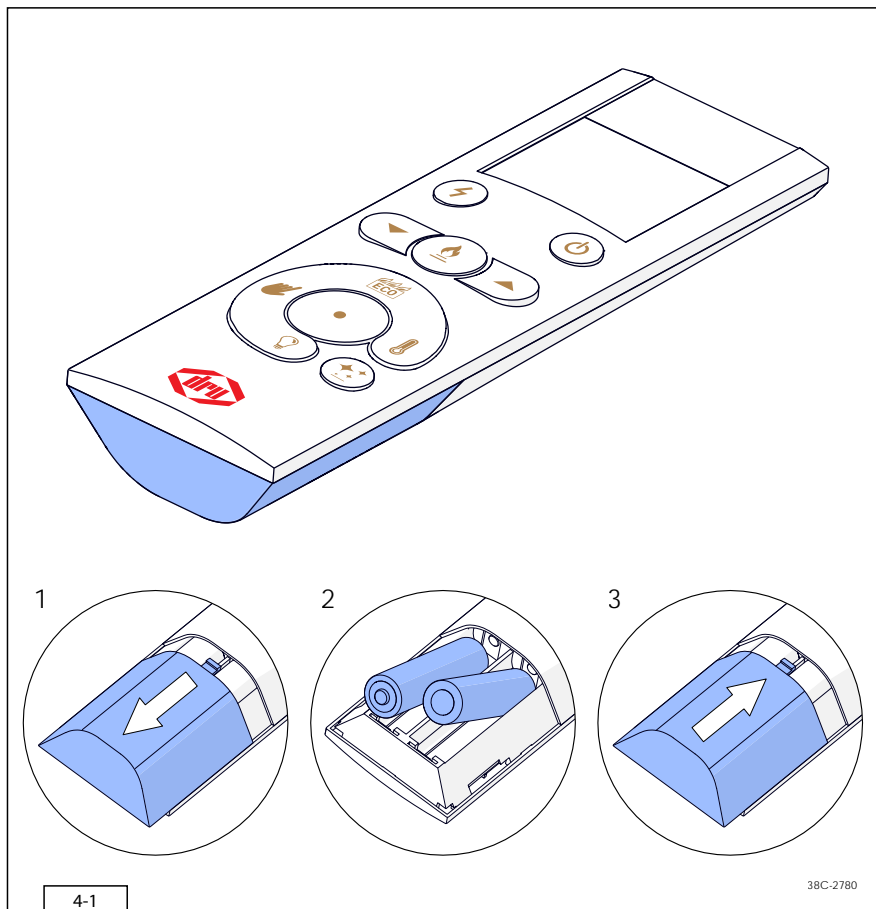
Spotřebič je dodáván s dálkovým ovládáním. Jeho funkce a možnosti jsou popsány v následujících částech.

- 🔊 - Symbol na displeji dálkového ovladače ukazuje aktuální stav spojení se spotřebičem:
 - Není vidět: Žádné spojení se spotřebičem
 - Bliká: Hledání spojení se spotřebičem
 - Viditelné: Propojeno se spotřebičem

4.3.1 Vložení/výměna baterií

Dálkový ovladač funguje na dvě AA alkalické baterie. Když se na displeji rozsvítí symbol, je třeba vyměnit baterie.

- 🔊 - **Není možné používat dobíjecí baterie !!!!!**
 - Pokud jsou baterie zcela vybité, displej zhasne. Včas vyměňte baterie v dálkovém ovladači. Včasná výměna baterií také zabraňuje možnému poškození elektronických součástí v důsledku vytečení baterií. Současně se nemusí zařízení zapnout, protože predikuje vybití baterií v průběhu provozu, což by znemožnilo vypnutí nebo ovládání plamene.
- Vložte a vyměňte baterie následovně:
 - Odstraňte kryt z prostoru pro baterie lehkým zatlačením dolů a vysunutím z dálkového ovladače (viz obr. 4-1, 1).
 - Vyjměte staré baterie z držáku (viz obr. 4-1, 2).
 - Vložte nové baterie do držáku (viz obr. 4-1, 2).
- 🔊 Správná orientace vložených baterií je uvedena na vnitřní straně přihrádky na baterie a je důležitá! Chybou polarizací můžete jednotku poškodit a nevztahuje se na tuto závadu záruka. Umístěte kryt, posuňte jej nahoru a nechte jej zacvaknout, aby se zajistil (viz obr. 4-1, 3).
- ⚠ Batterie odevzdejte na sběrném místě k tomu určeném.

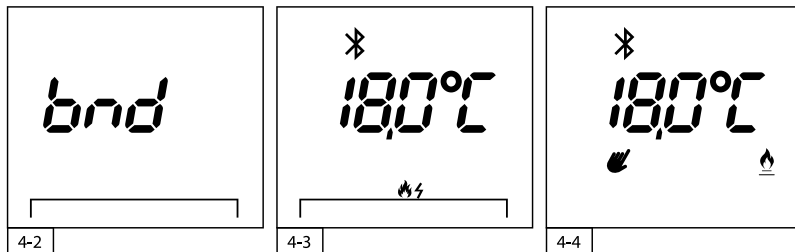


Upozornění: ovladač není vodotěsný, nevystavujte jej slunečnímu svitu - nemá UV ochranu, ponechání na parapetu na slunci jej může vážně poškodit, není dovoleno čistit povrch chemickými přípravky, lihovými či jinými čistícími přípravky. Zničíte jeho povrch.

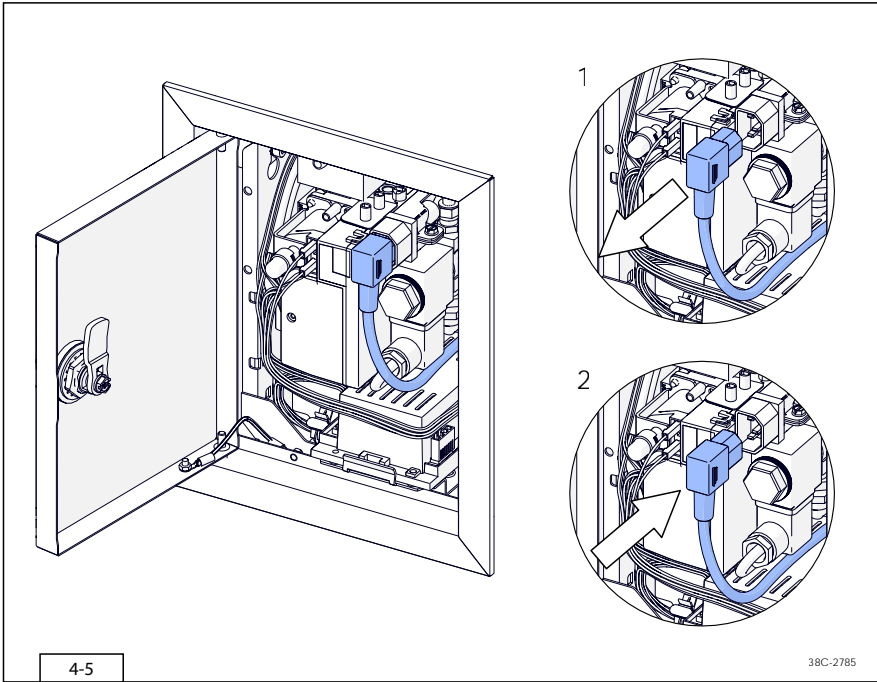
Používejte výhradně vysoce kvalitní alkalické baterie - není dovoleno používat dobíjecí baterie!!! Zničíte ovladače elektroniky!!!

4.3.2 Připojení dálkového ovládání

Než budete moci používat dálkový ovladač, musí být propojen se spotřebičem. Dálkový ovladač lze připojit pouze tehdy, je-li v režimu *bnd* (viz obr. 4-3). Při připojení dálkového ovladače postupujte podle následujících kroků.



- Na displeji dálkového ovládání se zobrazí zpráva *bnd* (viz obr. 4-2). Pokud tomu tak není, viz část 4.3.3.
- Odpojte spotřebič od napětí vytažením zástrčky z ovládací jednotky spotřebiče (viz obr. 4-5).
- 💡 Ovládací poklop (pokud je k dispozici) lze otevřít a zavřít pomocí mince nebo plochého šroubováku.
- Počkejte 5 sekund a znovu zasuněte zástrčku do řídicí jednotky spotřebiče.
- 💡 Po dobu 5 minut bude nyní možné propojit dálkové ovládání se spotřebičem.
- Stiskněte současně tlačítka ⚡ a 🔌 na cca 1 sekundu.
- Po úspěšném připojení se symbol ✂ trvale rozsvítí a zobrazí se aktuální pokojová teplota a možnost zapálení (viz obr. 4-3).



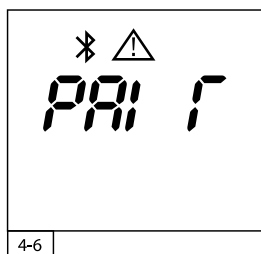
4.3.3 Odpojení dálkového ovládání

Při odpojování dálkového ovladače postupujte podle níže uvedených kroků spotřebič:

- Ujistěte se, že je spotřebič bez napětí vytažením zástrčky z ovládací jednotky spotřebiče (viz obr. 4-5). Po 30 sekundách se zobrazí zpráva **LOS t** se zobrazí na displeji.
- Nejprve stiskněte tlačítko ● a hned poté tlačítko ⚡. Držte je u sebe po dobu 3 sekund.
- Nyní se zpráva **brd** zobrazí na displeji. Dálkové ovládání je nyní odpojeno od spotřebiče.
- Pro připojení dálkového ovládání (opět), viz část 4.3.2.


4.3.4 Připojení aplikace DRU Fire

Při propojení aplikace DRU Fire se zařízením postupujte podle níže uvedených kroků.







- ⚙️ Než bude možné zařízení propojit s aplikací DRU Fire App, musí být se zařízením propojeno dálkové ovládání (viz část 4.3.2). Stáhněte si
- aplikaci DRU Fire (viz část 4.1)
- Pokud je spotřebič používán, vypněte jej pomocí prostředků dálkového ovládání.
- Dodržujte pokyny v aplikaci DRU Fire.

4.3.5 Vypnutí spotřebiče

Spotřebič lze vypnout stisknutím tlačítka . Spotřebič se okamžitě vypne.

4.3.6 Zapálení



Pro zapálení spotřebiče dodržujte níže uvedený krok.

- Stiskněte současně tlačítka  a . Zařízení bude okamžitě začnete cyklem zapalování.
-  Během cyklu zapalování bude na displeji blikat symbol. 
Hlavní hořák se zapálí na 50 %. Pokud je detekován plamen, spotřebič se přepne na plnou kapacitu. Pak bude druhý hořák zapálené (pokud je to možné). Jakmile je cyklus zapalování dokončen, výšku plamene lze nastavit podle vlastního přání (viz obr. 4-7).
- ⚠ V případě spotřebiče, který pracuje na propan: po vypnutí spotřebič, před spuštěním spotřebiče je třeba počkat 5 minut znovu zapálit.

Pokud se spotřebič po třech neúspěšných pokusech nezapálí, je deaktivován po dobu 30 minut (tvrdé zablokování), aby se zabránilo nebezpečnému nahromadění plynu.





Kontaktujte svého prodejce.


V případě systému PowerVent® může nějakou dobu trvat, než se

-  spotřebič se vznítí v důsledku spuštění tohoto systému. Během spouštění procesu systému a zapálení spotřebiče, symbol bude  blikat na displeji. Další informace naleznete v příručce PowerVent®.

4.3.7 Zapnutí/vypnutí druhého hořáku

Pokud má spotřebič druhý hořák, lze jej zapnout a vypnout pomocí dálkového ovladače.

- Druhý hořák lze zapnout a vypnout stisknutím tlačítka . Při zapnutí se na displeji zobrazí symbol  (viz obr. 4-7). Dalším stisknutím tlačítka  se druhý hořák vypne. Symbol  zmizí z displeje.

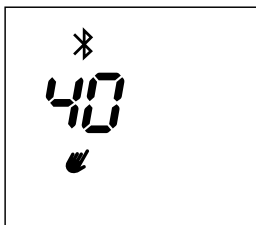
-  - Před zapálením druhého hořáku je slyšet cvaknutí.
- Při zapnutí druhého hořáku se spotřebič nejprve přepne do plné polohy, aby bylo zajištěno správné zapálení, poté se vrátí do dříve nastavené polohy.

4.3.8 Ruční provoz





Pomocí ručního ovládání je možné ručně nastavit výšku plamene v 10 krocích od 1 (minimum) do 100 (maximum). Chcete-li nastavit výšku plamene, postupujte následovně:



4-7



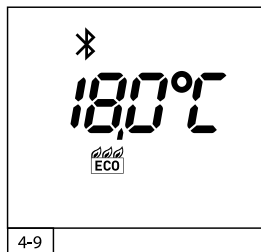
4-8


- Stisknutím  tlačítka aktivujete ruční provoz. Na displeji se zobrazí symbol  (viz obr. 4-7).
- Pomocí tlačítek  a  nastavte požadovanou výšku plamene. Na displeji zůstane několik sekund viditelná nastavená výška plamene (viz obr. 4-8), poté se dálkové ovládání vrátí na hlavní obrazovku (viz obr. 4-7).
- ⚡ Když je druhý hořák (je-li použit) vypnutý, 100 (maximum) je shodné s maximální kapacitou hlavního hořáku.
- Výšku plamene lze kdykoli upravit opakováním výše popsaných kroků. Pokud je aktivní časový plán a spotřebič je zapnut ručně, spotřebič v případě plánovaného sepnutí v časovém plánu změní své nastavení podle časového plánu.



4.3.9 Eco Wave **ECO**

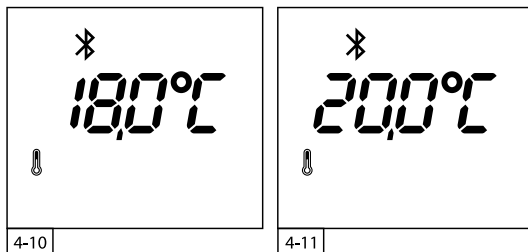
Eco Wave umožňuje automaticky a plynule měnit výšku obrazu plamene. Eco Wave šetří energii a poskytuje dynamický obraz plamene.







- Zapněte režim Eco Wave stisknutím tlačítka  tlačítko (viz obr. 4-9).
- 🔊 - V aplikaci DRU Fire App je možné provést výběr z různých předprogramovaných vzorů plamenů. Je také možné nakonfigurovat vlastní vzory plamenů podle vlastních preferencí (viz část 4.1).
- Pokud se nepoužívá aplikace DRU Fire, použijte se standardní načtený program Eco Wave.
- Když je zapnutá funkce Eco Wave, nelze výšku plamene nastavit ručně.
- Když je vypnutý druhý hořák (je-li použit), program Eco Wave se provádí pouze s hlavním hořákem.
- ⚠ Pokud je aktivní časový plán a spotřebič je zapnut ručně, spotřebič v případě plánovaného sepnutí v časovém plánu změní své nastavení podle časového plánu.

4.3.10 Termostat

Pomocí funkce termostatu **se výška plamene nastavuje automaticky** na základě požadované pokojové teploty.

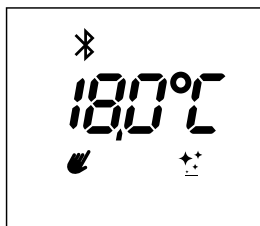


- Zapněte termostat stisknutím tlačítka  (viz obr. 4-10). Pomocí tlačítek  a  vyberte požadovanou teplotu.
- Teplotu lze nastavit v rozmezí 5,0 až 35,0 °C.
- Na displeji zůstane několik sekund viditelná naprogramovaná teplota (viz obr. 4-11).
- Dálkový ovladač se poté vrátí na hlavní obrazovku. Zobrazí se aktuální pokojová teplota (viz obr. 4-10).
Ujistěte se, že dálkové ovládání je ve stejné místnosti jako spotřebič.
- ⚠  - Dálkové ovládání obsahuje teplotní čidlo. Proto jej vždy umístěte na pevné místo bez průvanu bez přímého slunečního záření bez topení bez vlhkosti.
- Když je druhý hořák (je-li použit) vypnutý, ovládá se pouze hlavní hořák.
- **Po dosažení nastavené teploty se spotřebič vypne a sám se znovu nezapne!**
- ⚠ Pokud je aktivní časový plán a spotřebič je zapnutý ručně, spotřebič změni svá nastavení podle časového plánu v událost plánovaného přepnutí v časovém plánu.




4.3.11 Eco Glow / Switch contact

Pomocí této funkce je možné zapínat a vypínat osvětlení Eco Glow (je-li k dispozici).

Je možné, že spotřebič není vybaven žhavicím osvětlením Eco Glow, ale tlačítku na dálkovém ovladači byla přidělena funkce. Například: instalační technik použil spínací kontakt pro ventilátor.





4-12

- Zapněte/vypněte osvětlení Eco Glow stisknutím tlačítka  .
Symbol  se objeví/zmizí na/z displeje (viz obr. 4-12).
-  - Osvětlení Eco Glow je možné zapnout bez použití hořáku(ů).
- Je možné, že tato funkce není připojena. V takovém případě toto tlačítko nebude mít žádnou funkci.

4.3.12 Spínaný zdroj


Spínaný zdroj je funkce, která umožňuje zapnout další spotřebič. Spínaný zdroj lze zapnout a vypnout pouze pomocí dálkového ovladače.

Prostřednictvím aplikace DRU Fire App je také možné jej ztlumit.

- Zapněte/vypněte spínací zdroj stisknutím tlačítka  . Při zapnutí se na displeji nezobrazí žádný symbol.
-  Spínaný zdroj je možné zapnout bez použití hořáku(ů).

4.3.13 Časový rozvrh

Časový plán je nutné nastavit pomocí aplikace DRU Fire App.



Pokud je aktivní časový plán, na displeji se zobrazí symbol  dálkového ovládání.


Každý den lze nastavit maximálně tři různá období. Jsou možné následující časové plány:

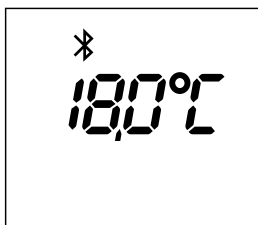
- Časový plán se stejným nastavením pro každý den.
- Časový plán se samostatným nastavením pro dny v týdnu (pondělí až pátek) a víkend.
- Časový plán se samostatným nastavením pro každý den.

Nastavený časový plán je možné zapnout a vypnout ručně pomocí dálkového ovladače:

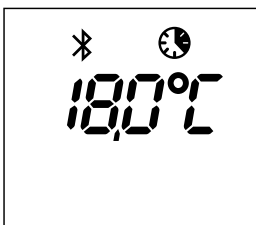


Nejprve stisknete tlačítko  a poté ihned stisknete tlačítko .

Držte je několik sekund pohromadě. Při zapnutí-symbol  se zobrazí na displeji a po vypnutí se vypne (viz obr. 4-13 a 4-14).









4-13

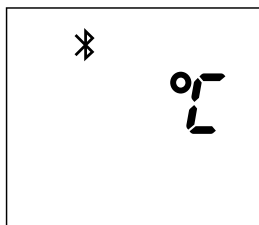


4-14

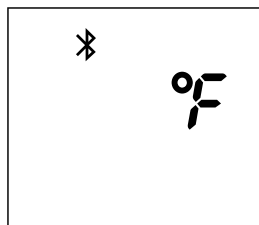
4.3.14 Zobrazení teploty ve stupních Celsia nebo Fahrenheita

Standardní zobrazení teploty je ve stupních Celsia. Je možné změnit zobrazení teploty mezi stupni Celsia a Fahrenheita. Postupujte podle následujících kroků:

- Vypněte spotřebič  , pokud je v provozu.
- Nejprve stiskněte tlačítko  a hned poté tlačítko  .
Držte je u sebe po dobu 3 sekund.
- Na displeji se zobrazí aktuálně zvolená jednotka teploty. Použijte tlačítka  /  pro výběr požadované jednotky teploty (viz obr. 4-15 a 4-16).
- Počkejte 5 sekund nebo potvrďte výběr stisknutím tlačítka  .



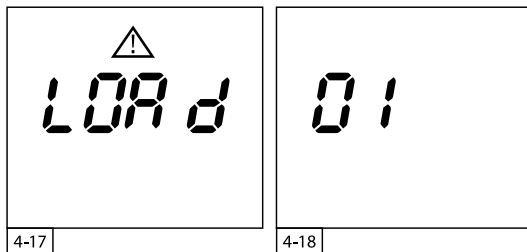
4-15



4-16

4.3.15 Aktualizace dálkového ovládání

Dálkové ovládání je možné opatřit aktualizací softwaru, pokud je taková aktualizace k dispozici. Aby bylo možné provést tuto aktualizaci, je vyžadováno použití aplikace DRU Fire (viz část 4.1).



- Chcete-li dálkovému ovladači poskytnout aktualizaci, postupujte následovně: Ujistěte se, že baterie v dálkovém ovladači jsou dostatečně nabitě a nebyly během procesu aktualizace vyjmuty.
- Nejprve stiskněte tlačítko ● a hned poté tlačítko 💡. Držte je pohromadě po dobu 10 sekund.
- Na displeji se zobrazí zpráva *LOAD* (viz obr. 4-17).
- Nyní můžete zahájit proces aktualizace v aplikaci DRU Fire. Postupujte podle kroků v aplikaci.
- 🔌 - Pokud nedojde k žádné aktivitě po dobu 20 sekund, dálkové ovládání se vrátí na hlavní obrazovku.

- Chcete-li zjistit číslo verze softwaru na dálkovém ovladači, nejprve vyjměte baterie z dálkového ovladače. Po vložení baterií zpět se na displeji na 3 sekundy zobrazí číslo verze (viz obr. 4-18).

5. Porucha

5.1 Chybová zpráva LOS t

Dálkové ovládání ztratilo spojení se spotřebičem. To může mít několik příčin:

- Dálkový ovladač je příliš daleko od spotřebiče. Přibližte dálkový ovladač ke spotřebiči.
- Spotřebič je bez napětí. Obnovte napětí spotřebiče.

Pokud dojde ke ztrátě signálu, na dálkovém ovladači se prvních 30 sekund zobrazí prázdná obrazovka s přesýpacími hodinami (viz obr. 5-1). Pokud dojde ke ztrátě signálu na více než 30 sekund, zobrazí se chybové hlášení **LOS t** a na displeji bude blikat symbol Bluetooth (viz obr. 5-2).

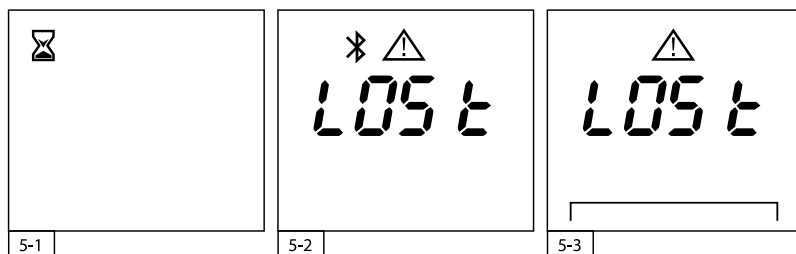


Během výše uvedené zprávy dálkový ovladač pokračuje k vyhledání spotřebiče a spojení se obnoví, když jsou spotřebič a dálkové ovládání opět ve vzájemném dosahu.

Pokud dojde ke ztrátě signálu na více než 1 minutu, dálkové ovládání zastaví vyhledávání spotřebiče (viz obr. 5-3).

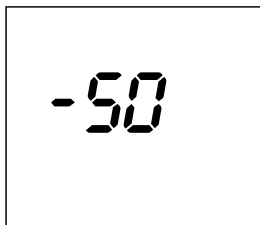


Po stisknutí náhodného tlačítka se dálkové ovládání pokusí obnovit spojení mezi spotřebičem a dálkovým ovládáním po dobu 1 minuty.




5.2 Měření síly signálu

Na dálkovém ovladači je možné měřit sílu přijímaného signálu ze spotřebiče. Dobrá síla signálu je mezi -20dB a -70dB, špatná síla signálu je pod -70dB. Chcete-li zkontrolovat sílu signálu, postupujte takto:

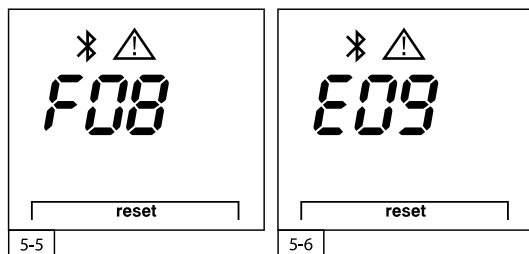


5-4

- Nejprve stiskněte tlačítko ● a hned poté tlačítko . Držte je u sebe po dobu 5 sekund.
- Displej zobrazuje aktuálně měřenou sílu signálu.
- 🔦 Po 10 sekundách se displej automaticky vrátí na hlavní obrazovku. Každé stisknutí náhodného tlačítka prodlouží tuto funkci o 10 sekund.

5.3 Kód chyby F/E

V případě poruchy spotřebiče se na dálkovém ovladači zobrazí chybový kód a také symbol varování a resetování. Chybové kódy jsou indikovány pomocí F a E v kombinaci s dvoumístným kódem.



- Je možné, že chybový kód F a E jsou aktivní současně. V takovém případě se budou zobrazovat střídavě každé 3 sekundy.
- Pokud používáte aplikaci DRU Fire App, je možné zaslat chybové kódy a další informace vašemu prodejci. Další informace naleznete v aplikaci.

5.4 Resetování spotřebiče

Pokud spotřebič nefunguje správně, nelze jej používat a je třeba jej resetovat (viz obr. 5-5 a 5-6).



Stiskněte tlačítko a současně po dobu 1 sekundy resetujte zařízení.



- Pokud se spotřebič po třech neúspěšných pokusech nezapálí, je na 30 minut deaktivován (tvrdě zablokování), aby se zabránilo nebezpečnému nahromadění plynu. Kontaktujte svého prodejce.
- Pokud se poruchy vyskytují opakovaně a/nebo se vracejí, kontaktujte svého prodejce.

6. Údržba

Nejméně jednou ročně je třeba zkontrolovat řádný a bezpečný provoz spotřebiče.

- △ - Údržbu, servis, čištění, opravy a revize vašeho spotřebiče smí provádět pouze kvalifikovaný technik s certifikací DRU VERWARMING BV HOLANDSKO a s živnostenským oprávněním "Montáž, opravy, revize a zkoušky plynových zařízení a plnění nádob plyny".
- V případě prasklé nebo rozbité skleněné tabule spotřebič nepoužívejte a zavřete plynový kohout. Okamžitě nechte skleněnou tabuli vyměnit.
- △ - Sami na spotřebiči neprovádějte žádné změny.
- Při čištění nepoužívejte korozivní nebo abrazivní čisticí prostředky.
- Nelakované díly z nerezové oceli lze čistit vodou, měkkým hadříkem a v případě potřeby jemným čisticím prostředkem. Agresivní čisticí prostředky (jako jsou chlorované nebo abrazivní čisticí prostředky) by mohly vést ke korozi a/nebo matným místům.

6.1 Čištění skleněných panelů

Nečistoty, které se usadily na skle, by se mohly trvale vpálit. Abyste tomu zabránili, vyčistěte skleněné tabule pomocí sady čističů skel DRU, která se skládá z DRU spreje, čističe skel DRU, páru bavlněných rukavic a dvou hadříků z mikrovlákna.

Nechte skleněnou tabuli (tabule) zevnitř vyčistit jednou ročně kompetentním instalátérem, aby se zabránilo vpálení nečistot do skla. Pokud je spotřebič vybaven systémem dvířek Easy Release, je možné jej vyčistit i zevnitř sami (viz část 6.1.1).

Vzhledem k okolnostem je možné, že skleněné tabule musí být zevnitř čištěny častěji než jednou za rok.



- Zabraňte poškození skleněné tabule (tabulí).

- Vyhňte se otiskům prstů na skle (tabulích), protože se do skla vpálí.

- Během procesu čištění používejte bavlněné rukavice ze sady čističe skla, abyste zabránili zanesení nových otisků prstů.


- Používejte pouze čistič skla DRU. Je k dispozici prostřednictvím vašeho prodejce

- Při čištění používejte pouze hadřík z mikrovlákna. Jiné materiály, jako je (kuchyňský) papír a ocelová vlna, by mohly způsobit poškrábání laku a povlaku antireflexní skleněné tabule (tabulí).


- Pravidelně odstraňujte nahromaděné nečistoty, protože se mohou připálit do skla.

6.1.1 Systém snadného uvolnění dveří


Systém dvířek Easy Release umožňuje spotřebič otevřít, aby bylo možné sklo zevnitř vyčistit. Návod k instalaci popisuje, jak se to dělá.

 Před otevřením a čištěním musí být spotřebič vypnutý a musí mít pokojovou teplotu.

Při výrobě, dopravě a montáži se může stát, že se na skleněnou tabuli (tabule) dostane prach a při uvedení do provozu se do skla vpálí. Před uvedením spotřebiče do provozu vyčistěte skleněné tabule.

 Vyčistěte skleněnou tabuli (tabule) na obou stranách sprejem DRU a sklem DRU čistič oken (viz sekce 6.2 a 6.3)

Při prvním zatopení se uvolňují nečistoty, které se mohou usazovat na skleněné tabuli (tabulích) jako bílá usazenina. Aby se tato usazenina nepřipálila do skla, dodržujte následující kroky:

 Vyčistěte skleněné tabule na obou stranách čističem na skleněné tabule DRU (viz část 6.3)



Pravidelně čistěte skleněnou tabuli (tabule) na obou stranách čisticím prostředkem na skleněné tabule DRU, pokud jsou viditelné usazeniny (viz část 6.3).

Plyn obsahuje určité složky v měnících se koncentracích, které by mohly způsobit bílé usazeniny na skleněné tabuli (tabulích). Tomu nelze zabránit a DRU za to nemůže nést odpovědnost.

6.2 Jak používat DRU sprej

- Aplikujte sprej DRU přímo na skleněnou tabuli. Skleněnou tabuli otřete dočista a osušte čistou utěrkou z mikrovlákna.

6.3 Jak používat čistič skleněných tabulí DRU

- ⚠ Před použitím čistič skleněných tabulí řádně protřepejte.
- Na mírně navlhčený hadřík z mikrovlákna naneste omezené množství prostředku na čištění skleněných tabulí DRU.
- Potřete celou skleněnou tabuli čističem na skleněné tabule DRU.
- Po několika minutách otřete skleněnou tabuli zcela dosucha čistou a suchou utěrkou z mikrovlákna.
- V případě odolných usazenin opakujte výše uvedené kroky.
V případě potřeby můžete vyvinout větší tlak k odstranění kontaminace.

7. Environment

7.1 General

Obalové materiály by měly být likvidovány prostřednictvím odpadních toků určených k tomuto účelu. Prázdné baterie nevyhazujte jako zbytkový odpad, ale odevzdejte je na sběrném místě k tomu určeném.



7.2 Zařízení

Spotřebič by měl být recyklován odpovědným způsobem.

Spotřebič neodkládejte s netříděným odpadem, ale přineste jej sběrné místo k tomu určené.



Informace o dostupných sběrných tocích získáte od svého zastupitelstva.



8. Záruka

Tovární záruka je platná 2 roky od data nákupu. Poškození laku způsobené předměty spadlými/položenými na spotřebič nebo proti němu se nevztahuje záruka.

Záruka na vaše zařízení DRU bude poskytována prostřednictvím vašeho prodejce. V případě dotazů a/nebo stížností kontaktujte svého prodejce.

9. Technické údaje dálkové ovládání

Baterie: 2x AA (**není možné dobíjecí baterie**)

Vysílací výkon: <20mW (<13dBm)

Přenosová frekvence: 2402-2480 MHz

Výhradní dovozce a distributor
Autorizovaný servis DRU
HETVOOR DISTRIBUTION s.r.o.
www.hetvoor.cz



DRU Verwarming B.V.
The Netherlands

Postbus 1021, NL-6920 BA Duiven
Ratio 8, NL-6921 RW Duiven
