



**BXWSH2001E**

[www.blackanddecker.eu](http://www.blackanddecker.eu)

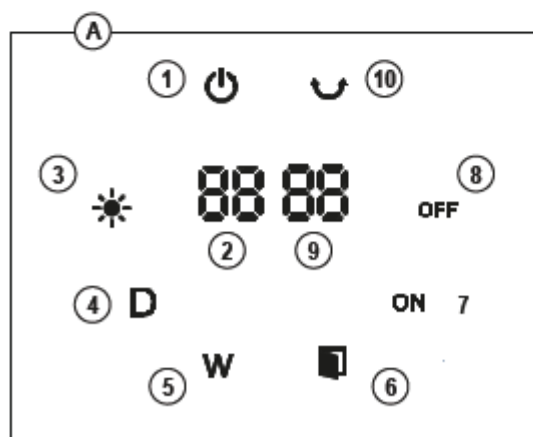
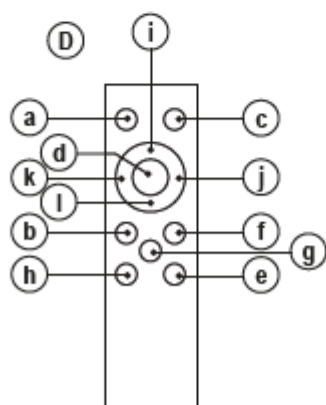
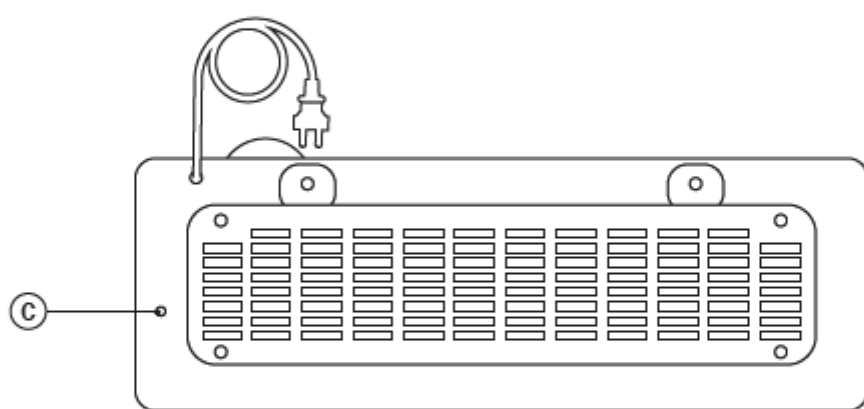
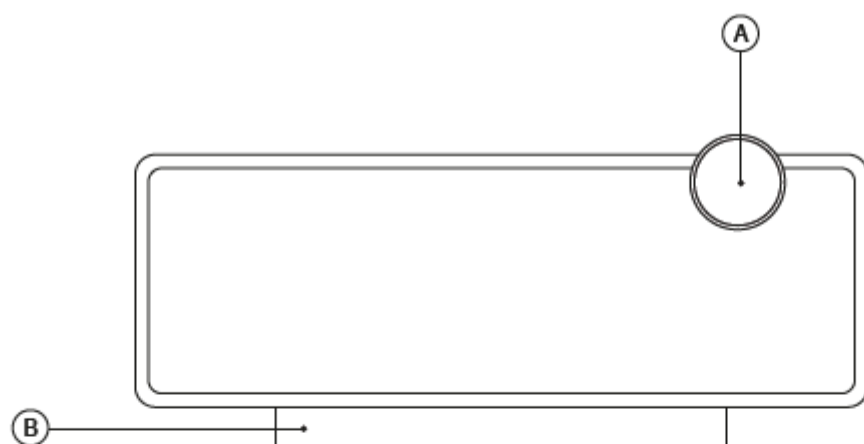


Fig. 1

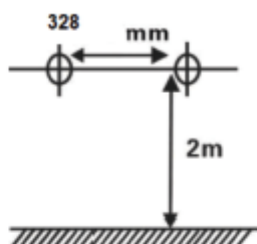
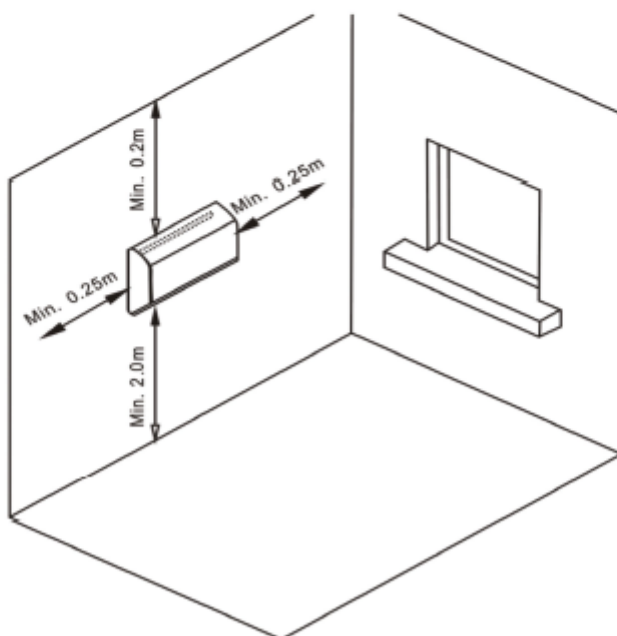


Fig. 2



## NÁSTĚNNÝ OHŘÍVAČ

### BXWSH2001E

Vážený zákazníku,  
mnohokrát děkujeme, že jste se rozhodl zakoupit výrobek značky Black+Decker.

Díky své technologii, designu a provozu a také skutečnosti, že překračuje nejpřísnější standardy kvality, je zajištěno plně uspokojivé používání a dlouhá životnost výrobku.

## BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A VAROVÁNÍ

- **UPOZORNĚNÍ:** Některé části tohoto výrobku mohou být velmi horké a způsobit popáleniny. Zvláštní pozornost je nutné věnovat v přítomnosti dětí a zranitelných osob.
- Před zapnutím spotřebiče si pečlivě přečtěte tento návod a uschovejte jej pro budoucí použití. Nedodržení těchto pokynů může vést k nehodě.
- Tento spotřebič mohou používat děti od 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jsou pod dohledem nebo byly poučeny o bezpečném používání spotřebiče a chápou související rizika.
- Děti si se spotřebičem nesmí hrát. Čištění a údržbu nesmí provádět děti bez dozoru.
- Děti mladší 3 let musí být od spotřebiče drženy dál, pokud nejsou pod stálým dohledem.
- Děti ve věku od 3 do 8 let smějí spotřebič zapnout/vypnout pouze tehdy, pokud je umístěn v běžné pracovní poloze a pokud byly poučeny o bezpečném používání a chápou rizika.
- Děti od 3 do 8 let nesmějí spotřebič zapojovat, nastavovat, čistit ani provádět údržbu.
- Tento ohřívač musí být nainstalován minimálně **1,8 m nad podlahou**.
- Ohřívač musí být nainstalován tak, aby se přepínačů a jiných ovládacích prvků nemohla dotknout osoba ve vaně nebo ve sprše.
- Tento ohřívač nesmí být umístěn přímo pod zásuvkou.
- Pokud je napájecí kabel poškozen, musí být vyměněn výrobcem, autorizovaným servisem nebo kvalifikovanou osobou, aby se předešlo nebezpečí.
- Spotřebič je určen pouze pro domácí použití, nikoli pro profesionální či průmyslové účely.
- Před zapojením do sítě se ujistěte, že napětí uvedené na štítku odpovídá napětí v síti.
- Spotřebič zapojte do zásuvky s minimálním jištěním 10 A.
- Zástrčka spotřebiče musí správně zapadat do zásuvky. Neupravujte ji a nepoužívejte adaptéry.
- Nepoužívejte spotřebič, pokud je napájecí kabel nebo zástrčka poškozená.
- Netahajte za kabel. Kabel nikdy nepoužívejte k přenášení nebo odpojování spotřebiče.
- Kabel neomotávejte kolem spotřebiče.

- Pravidelně kontrolujte stav kabelu – poškozený kabel zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- Kabel nesmí volně viset ani se dotýkat horkých částí spotřebiče.
- Pokud se plášť spotřebiče poškodí, okamžitě jej odpojte od sítě, aby se předešlo úrazu elektrickým proudem.
- Nedotýkejte se zástrčky mokřýma rukama.
- Spotřebič nepoužívejte ani neskladujte venku.
- Nevystavujte jej dešti ani vlhkosti. Pokud se do spotřebiče dostane voda, zvyšuje to riziko úrazu elektrickým proudem.
- Povrchové části mohou být během provozu velmi horké. Nedotýkejte se jich, abyste předešli popáleninám.

## Baterie

- Tento spotřebič používá **nenabíjecí baterie**.
- Nenabíjecí baterie se nesmí znovu nabíjet.
- Nemíchejte různé typy baterií ani nové a použité.
- Baterie vkládejte správně podle polarity.
- Vyčerpané baterie vyjměte a bezpečně zlikvidujte.
- Pokud má být spotřebič delší dobu mimo provoz, baterie vyjměte.
- Kontakty baterií nesmí být zkratovány.
- Baterie nerozebírejte ani nerozmačkávejte.
- **UPOZORNĚNÍ:** Uchovávejte baterie mimo dosah dětí.
- Pokud dojde ke spolknutí baterie, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc – může dojít k těžkým popáleninám a ohrožení života během 2 hodin.
- Pokud se bateriový prostor bezpečně nezavře, přestaňte spotřebič používat.
- Nevystavujte baterie teplu ani ohni, neukládejte je na přímém slunci.
- Baterie nesmí přijít do mechanického nárazu.
- Při úniku elektrolytu neprodleně opláchněte pokožku nebo oči velkým množstvím vody a vyhledejte lékaře.

---

## POUŽÍVÁNÍ A ÚDRŽBA

- Před každým použitím kabel zcela odviňte.
  - Nepoužívejte spotřebič, pokud nefunguje vypínač.
  - Spotřebič nepřemísťujte během provozu.
  - Odpojte jej od sítě, když se nepoužívá nebo před čištěním.
  - Uchovávejte v suchém, čistém a stinném prostředí.
  - Zabraňte ucpání mřížky ventilátoru prachem či jinými nečistotami.
  - Spotřebič pravidelně kontrolujte – zda nejsou části poškozené nebo zaseknuté.
  - Nikdy jej nenechávejte zapojený bez dozoru.
  - Spotřebič neslouží k sušení zvířat ani textilií.
  - Nepoužívejte jej v blízkosti vany, sprchy ani bazénu.
  - Pokud je instalován v koupelně, musí být umístěn mimo dosah osoby u vany, sprchy nebo umyvadla.
  - V koupelně vždy odpojte spotřebič od sítě, i když jej nepoužíváte jen krátce.
  - Spotřebič musí být pevně připevněn na zeď. Minimální vzdálenost od podlahy je **2 m** (obr. 1).
  - Nezakrývejte strany spotřebiče, ponechte minimálně **0,25 cm** prostoru kolem něj.
  - Nezakrývejte žádné větrací otvory.
  - Zástrčka musí být snadno přístupná pro nouzové odpojení.
- 

## POPIS

- **A** Ovládací panel
- **B** Výdechová mřížka
- **C** Tlačítko ON/OFF
- **D** Dálkový ovladač

## OVLÁDACÍ PANEL

1. Kontrolka napájení
2. Aktuální teplota
3. Indikátor úrovně topení
  - Bílá – nízká

- Červená – vysoká
- 4. Indikátor 24h časovače
- 5. Indikátor týdenního časovače
- 6. Indikátor senzoru otevřeného okna
- 7. Indikátor funkce zapnuto
- 8. Indikátor funkce vypnuto
- 9. Nastavená teplota
- 10. Indikátor oscilace

### **DÁLKOVÝ OVLADAČ**

- a. Tlačítko ON/OFF
- b. Tlačítko 24h časovače
- c. Tlačítko režimu
- d. Tlačítko oscilace
- e. Tlačítko blokace
- f. Tlačítko funkce otevřeného okna
- g. Tlačítko zobrazení aktuálního času
- h. Tlačítko odloženého startu
- i. Tlačítko týdenního časovače
- j. Tlačítko zvýšení hodnoty
- k. Tlačítko snížení hodnoty
- l. Tlačítko nastavení času

*(Pokud váš model neobsahuje výše uvedené příslušenství, lze je zakoupit samostatně v autorizovaném servisu.)*

---

### **MONTÁŽ NÁSTĚNNÉHO DRŽÁKU**

- Spotřebič má zabudovaný nástěnný držák.
- Upevněte jej pomocí hmoždinek a šroubů.
- Dodržte uvedené vzdálenosti, označte body pro vrtání (obr. 2).
- Vyvrtejte otvory, vložte hmoždinky a šrouby.
- Zavěste spotřebič tak, aby otvory odpovídaly šroubům.
- Ujistěte se, že je spotřebič pevně upevněn – nosnost musí být alespoň dvojnásobek jeho hmotnosti.

---

## VLOŽENÍ BATERIÍ DO DÁLKOVÉHO OVLADAČE

- Tento spotřebič používá **2 baterie 1,5 V AAA**.
- Při manipulaci s bateriemi se nedotýkejte obou pólů současně – dochází k částečnému vybití.
- Sejměte kryt bateriového prostoru.
- Zkontrolujte, zda byla odstraněna případná plastová ochrana baterie.
- Vložte baterie správně podle polarity.
- Nasaďte zpět kryt bateriového prostoru.
- Baterie musí být vždy stejného typu a se stejným stavem nabití. Nemíchejte alkalické baterie s uhlíko-zinkovými nebo dobíjecími.
- Nenabíjecí baterie se nesmí dobíjet.
- **Nedobíjejte dobíjecí baterie, pokud jsou vloženy ve spotřebiči** – mohlo by dojít k úniku plynu, explozi nebo požáru.
- Pro delší životnost baterií je vyjměte, pokud spotřebič delší dobu nepoužíváte.
- Po úplném nabití dobíjecích baterií odpojte nabíječku ze sítě.

---

## NÁVOD K POUŽITÍ

### PŘED POUŽITÍM

- Ujistěte se, že byla odstraněna veškerá obalová část výrobku.
- Před prvním použitím si pečlivě přečtěte brožuru „Bezpečnostní pokyny a varování“.
- Připravte spotřebič podle funkce, kterou chcete použít.

---

### POUŽÍVÁNÍ

- Před zapojením zcela odviňte napájecí kabel.
- Připojte spotřebič do elektrické sítě.
- Zapněte jej tlačítkem **On/Off** – spotřebič začne foukat studený vzduch.
- Jedním stiskem tlačítka **Mode** začne spotřebič foukat teplý vzduch a indikátor topení svítí **bíle**.

- Dalším stiskem tlačítka **Mode** začne foukat horký vzduch a indikátor svítí **červeně**.

*Poznámka: Pokud je spotřebič vypnutý, jeho zapnutím tlačítkem On/Off začne rovnou foukat horký vzduch.*

---

## FUNKCE OSCILACE

- Spustíte ji stiskem tlačítka **Swing**.
- 

## FUNKCE ČASOVAČE

- Zapněte spotřebič a vyberte požadovaný režim.
  - Tlačítkem časovače nastavte dobu od 0 do 24 hodin.
- 

## NASTAVENÍ TEPLoty

- Požadovanou teplotu nastavíte tlačítky **+** a **–**. Lze nastavit v rozmezí **10 °C až 49 °C**.
  - Spotřebič začne foukat horký vzduch, pokud je aktuální teplota o **2 °C nižší** než nastavená, a začne foukat studený vzduch, pokud je o **1 °C vyšší**.
- 

## TÝDENNÍ NASTAVENÍ

### Nastavení aktuálního času

1. Zapněte spotřebič.
2. Nejprve nastavte skutečný čas.

### Nastavení dne v týdnu

- Stiskněte tlačítko **Set real time** a na displeji se objeví číslo „1“ (pondělí).
- Tlačítky **+** / **–** nastavte aktuální den (1 = pondělí ... 7 = neděle).
- Potvrďte stiskem **Set real time**.

### Nastavení hodiny

- Stiskněte znovu **Set real time** – na displeji začne blikat „00“.
- Tlačítky **+** / **–** nastavte hodinu v rozmezí 01–00 (1 až 24 h).

### Nastavení minut

- Stiskněte znovu **Set real time** – na displeji se objeví „00“ pro minuty.

- Tlačítka **+** / **-** nastavte minuty (0 až 59).

*Poznámka: tlačítko **Set real time** bliká po dobu 5 sekund. Pokud během této doby nenastavíte hodnotu, spotřebič se vrátí do pohotovostního režimu. Čas si uchová, dokud nebude odpojen od napájení.*

---

## NASTAVENÍ TÝDENNÍHO ČASOVAČE

### Nastavení zapnutí

- Stiskněte tlačítko **Weekly timer** jednou – na displeji se zobrazí „1“ (pondělí). Tlačítka **+** / **-** nastavte den (1 = pondělí ... 7 = neděle).
- Stiskněte tlačítko **Weekly timer** dvakrát – na displeji bliká hodina. Tlačítka **+** / **-** nastavte hodinu (1–24 h).
- Stiskněte tlačítko **Weekly timer** třikrát – na displeji blikají minuty. Tlačítka **+** / **-** nastavte minuty (0–59).
- Pokud svítí kontrolka **function open**, čas zapnutí je nastaven.

### Nastavení vypnutí

- Stiskněte tlačítko **Weekly timer** čtyřikrát – na displeji blikají hodiny. Tlačítka **+** / **-** nastavte požadovanou hodinu.
- Stiskněte tlačítko **Weekly timer** pětkrát – na displeji blikají minuty. Tlačítka **+** / **-** nastavte minuty (0–59).
- Pokud svítí kontrolka **function close**, čas vypnutí je nastaven.

### Přidání dalších dnů

- Stiskněte tlačítko **Weekly timer** šestkrát.
- Tlačítka **+** / **-** nastavte další den v týdnu (1–7).

### Nastavení teploty pro týdenní časovač

- Stiskněte tlačítko **Delay**.
  - Tlačítka **+** / **-** vyberte den v týdnu (1–7).
  - Tlačítka **+** / **-** nastavte požadovanou teplotu (10 °C až 49 °C).
- 

## FUNKCE OTEVŘENÉHO OKNA

- Stiskněte tlačítko **Open window function** – spotřebič přejde do režimu úspory energie.

- V tomto režimu sleduje okolní teplotu a zastaví se, pokud dojde k jejímu poklesu o **3 °C nebo více během 1 minuty**.
  - Poté je nutné spotřebič znovu spustit tlačítkem **On/Off**.
  - Funkci vypnete opětovným stiskem tlačítka **Open window function**.
- 

## DĚTSKÝ ZÁMEK

- Tato funkce uzamkne tlačítka na dálkovém ovladači.
  - Aktivuje se stiskem tlačítka **Lock** – na displeji zůstane svítit pouze kontrolka napájení.
  - Opětovným stiskem se funkce vypne.
- 

## PO UKONČENÍ POUŽÍVÁNÍ

- Vypněte spotřebič tlačítkem **On/Off**.
  - Odpojte jej ze sítě.
  - Nechte vychladnout.
  - Vyčistěte jej.
- 

## OCHRANA PROTI PŘEHŘÁTÍ

- Spotřebič je vybaven bezpečnostním zařízením proti přehřátí.
  - Pokud se automaticky vypne a znovu nezapne, odpojte jej od sítě a vyčkejte cca **15 minut**, než jej znovu připojíte.
  - Pokud se znovu nespustí, kontaktujte autorizovaný servis.
- 

## ČIŠTĚNÍ

- Před čištěním odpojte spotřebič a nechte jej vychladnout.
- Očistěte jej vlhkým hadříkem s kapkou saponátu, poté osušte.
- Nepoužívejte rozpouštědla, prostředky s kyselým nebo zásaditým pH (např. bělidlo) ani abrazivní prostředky.
- Zabraňte vniknutí vody do větracích otvorů.
- Spotřebič nikdy neponořujte do vody ani jej neumývejte pod tekoucí vodou.

- Pokud není čistý a v dobrém stavu, jeho povrch se může znehodnotit, což zkrátí životnost a může ohrozit bezpečnost používání.
- 

## **SERVIS**

- Jakékoli nesprávné použití nebo nedodržení návodu k použití ruší záruku i odpovědnost výrobce.
- 

## **PORUCHY A OPRAVY**

- V případě problémů odnesete spotřebič do autorizovaného servisu.
  - Nesnažte se jej rozebírat nebo opravovat sami – může to být nebezpečné.
- 

## **ZÁRUKA A TECHNICKÁ PODPORA**

- Tento výrobek podléhá zákonné záruce podle platné legislativy.
  - Pro uplatnění práv se obraťte na autorizovaný servis Black+Decker.
  - Nejbližší servis naleznete na: <https://www.blackanddecker.eu/>
  - Na těchto stránkách lze také stáhnout návod k obsluze a jeho aktualizace.
- 

## **EKOLOGIE A RECYKLACE**

- Obalové materiály jsou součástí systému třídění a recyklace – odkládejte je do příslušných kontejnerů.
  - Výrobek neobsahuje látky považované za škodlivé pro životní prostředí.
  - Symbol přeškrtnuté popelnice znamená, že po skončení životnosti je nutné výrobek odevzdat do sběrného místa elektroodpadu (WEEE).
- 

## **SHODA S PŘEDPISY EU**

Tento spotřebič splňuje požadavky:

- Směrnice 2014/35/EU (nízké napětí)
- Směrnice 2014/30/EU (EMC – elektromagnetická kompatibilita)
- Směrnice 2011/65/EU (omezení používání nebezpečných látek)

- Směrnice 2009/125/ES (ekodesign pro energetické spotřebiče)

| Položka                                   | Symbol             | Hodnota | Jednotka |
|-------------------------------------------|--------------------|---------|----------|
| Jmenovitý tepelný výkon                   | P <sub>nom</sub>   | 2,000   | kW       |
| Minimální tepelný výkon (orientační)      | P <sub>min</sub>   | 1,151   | kW       |
| Maximální nepřetržitý tepelný výkon       | P <sub>max,c</sub> | 1,938   | kW       |
| Vypnutý režim                             | P <sub>o</sub>     | N.A.    | W        |
| Pohotovostní režim                        | P <sub>sb</sub>    | 0,43    | W        |
| Nečinný režim                             | P <sub>ia</sub>    | 0,43    | W        |
| Síťový pohotovostní režim                 | P <sub>net</sub>   | N.A.    | W        |
| ostní režim s displejem nebo stavovou     |                    | ano     |          |
| izónní účinnost vytápění v aktivním rež   | $\eta_{s,on}$      | 92,0    | %        |
| ňový tepelný výkon bez regulace teplot    |                    | ne      |          |
| te manuálních stupňů, bez regulace teplot |                    | ne      |          |
| ilickým termostatem pro regulaci teplot   |                    | ne      |          |
| ilickým termostatem pro regulaci teplot   |                    | ano     |          |
| ilická regulace teploty místnosti + denní |                    | ano     |          |
| cká regulace teploty místnosti + týdenní  |                    | ano     |          |
| ulace teploty místnosti s detekcí přítom  |                    | ne      |          |
| ce teploty místnosti s detekcí otevřené   |                    | ano     |          |
| Možnost dálkového ovládání                |                    | ano     |          |
| Adaptivní spouštění                       |                    | ne      |          |
| Časové omezení provozu                    |                    | ne      |          |
| Senzor černé koule                        |                    | ne      |          |
| Samoučící se funkce                       |                    | ne      |          |
| Přesnost regulace                         |                    | ne      |          |