

T329I – Wifi kulový ventil CZC205 3/4", DN20, ovládání eWelink

Návod k použití

Vážení zákazníci,
děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Popis:

Tento inteligentní kulový ventil je určen pro efektivní vodní hospodářství v různých aplikacích, s bezdrátovým dálkovým ovládáním prostřednictvím aplikace eWelink, kompatibilitou hlasového ovládání a vodotěsným hodnocením IP65 pro odolnost.

Před použitím zařízení si prosím přečtěte tuto příručku, abyste zajistili správnou funkci a bezpečnost.

Specifikace:

Funkce

Model
Značka
Materiál
Bezdrátový standard
Kabelová komunikace
Aplikace/Platforma
Provozní teplota
Provozní vlhkost
Tělesný tlak na ventil
Rozměry (DN15)
Voděodolnost

Detailní informace

DN15 (LAKUSE26125W-15)
Irfora
ABS + měď
Wi-Fi 2,4 GHz b/g/n
M-BUS, RS485
eWeLink
-20 °C až 50 °C
<80%RH
1,6MPa
87 x 92 mm (3,43 x 3,62 palce)
IP65

Návod:

1. Nastavení a instalace

EWeLink WiFi Watervalue je určen pro přímou instalaci. Zajistěte, aby byl před zahájením instalace vypnut hlavní vodovod.

1.1 Fyzikální instalace

Ventil je k dispozici ve velikostech DN15, DN20 a DN25. Vyberte příslušnou velikost pro váš instalatérský systém.

- **Příprava:** Vypněte hlavní přívod vody, abyste zabránili únikům během instalace.
- **Umístění:** Identifikovat vhodné místo pro ventil, ujistěte se, že je přístupný pro údržbu a má čistý Wi-Fi signální příjem.
- **Připojení:** Připojte ventil k vašemu stávajícímu instalatérství. Ujistěte se, že všechna spojení jsou bezpečná a vodotěsná, abyste zabránili únikům.
- **Napájení:** Připojte ventil k vhodnému zdroji energie.



Obrázek 1.1: Pohled zepředu na automatický spínač vodního ventilu EWeLink WiFi s ručním ovládáním a kontrolkami.

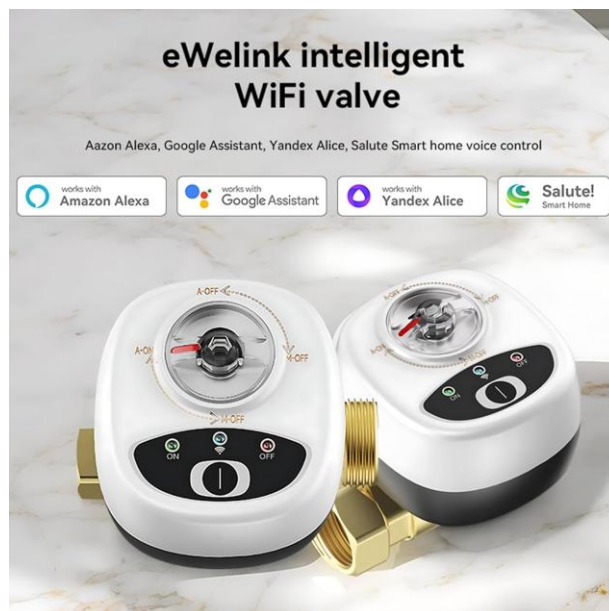


Obrázek 1.2: EWeLink WiFi Watervalue, ilustrující dostupné velikosti (DN15, DN20, DN25) a jeho kompaktní konstrukce.

1.2 Wi-Fi a konfigurace aplikace

Vodní vliv se připojuje přímo k síti Wi-Fi 2,4 GHz, což eliminuje potřebu dalších bran.

1. **Stáhněte si aplikaci Welink:** Stáhněte a nainstalujte aplikaci eWeLink z obchodu s aplikacemi smartphonu (k dispozici pro iOS a Android).
2. **Registrace účtu:** Otevřete aplikaci a zaregistrujte se k novému účtu nebo se přihlásíte, pokud ji již máte.
3. **Přidat zařízení:** Postupujte podle pokynů v aplikaci a přidejte EWeLink WiFi Watervalue. To obvykle zahrnuje uvedení zařízení do režimu párování (viz indikátorová světla zařízení pro stav) a jeho připojení k domácí síti Wi-Fi.
4. **Pojmenování zařízení:** V aplikaci můžete přiřadit vodnímu ventilu rozpoznatelný název (např. „Hlavní vodní ventil“, „Zavlažování zahrady“).



Obrázek 1.3: Inteligentní WiFi ventil eWeLink zdůrazňující jeho kompatibilitu s různými inteligentními domácími platformami pro bezproblémovou integraci.

2. Operace

EWeLink WiFi Watervalue nabízí několik metod kontroly pro pohodlí a flexibilitu.

2.1 Ruční ovládání

Ventil je vybaven mechanismem ručního ovládání. V případě výpadku proudu nebo problémů se sítí můžete ventil ručně otevřít nebo zavřít otáčením centrálního mechanismu dle pokynů na zařízení.

2.2 Dálkové ovládání přes aplikaci eWeLink

Po konfiguraci můžete ventil ovládat na dálku odkudkoli s připojením k internetu pomocí aplikace eWeLink.

- **Otevřít/Zavřít:** Klepnutím na tlačítko ZAP/VYP v rozhraní aplikace otevřete nebo zavřete ventil.
- **Časovaná automatizace:** Naprogramujte časové plány pro automatické otevírání a zavírání. Například nastavte ventil na „Úterý 08:20 otevřeno, 08:40 zavřeno“. Tato funkce je ideální pro zavlažovací systémy nebo pro řízení průtoku vody v určitých časech.
- **Chytré scény:** Vytvořte chytré scény, kde vodovodní ventil reaguje na jiná zařízení nebo podmínky chytré domácnosti. Například senzory mohou spustit automatické zapnutí vodovodního ventilu, když přijdete domů.

Timing control

set the time to automatically open or close the valve



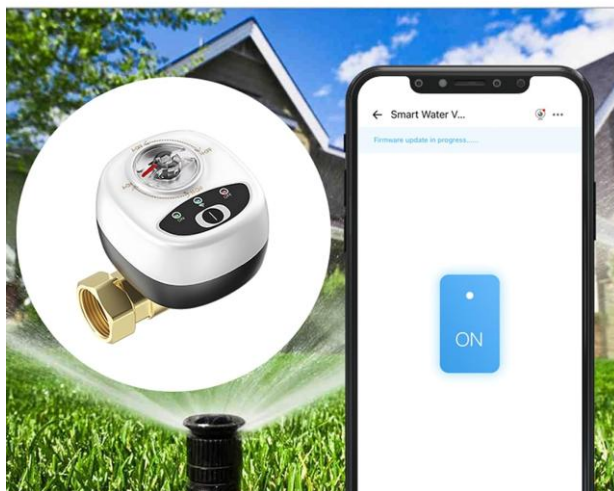
“Tuesday 08:20 opened, 08:40 closed.”
“Thursday 08:20 opened, 08:40 closed.”



Obrázek 2.1: Rozhraní aplikace eWeLink, které ukazuje, jak nastavit časované plány pro automatické ovládání ventilu.

Remote Control

You can control the opening or closing of the water valve through the free "eWelink" app, even when you are not at home

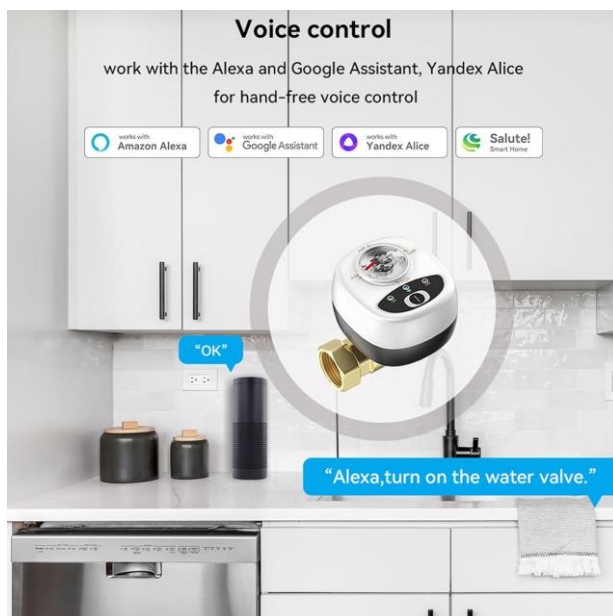


Obrázek 2.2: Funkce dálkového ovládání prostřednictvím aplikace eWelink, která umožňuje uživatelům otevřít nebo zavřít ventil z libovolného místa.

2.3 Hlasové ovládání

EWeLink WiFi Watervalue je kompatibilní s populárními inteligentními asistenty, jako jsou Amazon Alexa, Google Assistant a Salute pro hands-free ovládání hlasu.

1. **Propojit účet:** Propojte svůj účet eWelink s preferovanou aplikací hlasového asistenta (např. aplikací Alexa, aplikací Google Home).
2. **Objevování zařízení:** Dejte svému hlasovému asistentovi pokyny k objevování nových zařízení.
3. **Hlasové příkazy:** Použijte jednoduché hlasové příkazy k ovládání ventilu. Například:
 - "Alexa, zapněte vodní ventil."
 - "Hej Google, zavřete zahradní ventil."



Obrázek 2.3: Ilustrování schopností hlasového ovládání, ukazující interakci s inteligentními asistenty pro ovládání ventilu.

3. Údržba

EWeLink WiFi Watervalue je vyroben z odolného materiálu ABS a je vybaven vodotěsným hodnocením IP65, který je navržen pro dlouhověkost a odolnost vůči environmentálním faktorům.

- **Čištění:** Pravidelně otírejte vnější část ventilu vlhkým hadříkem, abyste odstranili prach a nečistoty. Nepoužívejte agresivní chemikálie ani abrazivní čisticí prostředky.

- **Inspekce:** Pravidelně kontrolujte ventil a jeho připojení pro jakékoli známky úniku, koroze nebo poškození. Vyřešte všechny problémy rychle.
- **Ochrana životního prostředí:** Zatímco zařízení je IP65 vodotěsné, prodloužená expozice extrémním povětrnostním podmínkám (např. přímý silný déšť, mrazivé teploty) by měla být minimalizována, pokud je to možné, aby se prodloužila jeho životnost.



Obrázek 3.1: Voděodolné provedení ventilu s krytím IP65 zajišťuje ochranu proti vniknutí vody a vhodnost pro venkovní použití.



Obrázek 3.2: Ventil je konstruován z materiálů pro retardovaných plamenů pro zvýšení bezpečnosti.

4. Potíže S Odstraňováním

Pokud narazíte na problémy s EWeLink WiFi Watervalue, přečtěte si následující společné problémy a řešení:

Problém	Možná příčina	Řešení
Zařízení, které se nepřipojuje k Wi-Fi.	Nesprávné heslo Wi-Fi, 5GHz síť, slabý signál, zařízení není v režimu párování.	• Ujistěte se, že se připojujete k síti Wi-Fi 2,4 GHz. • Ověřte heslo Wi-Fi. • Posuňte ventil blíže k routeru Wi-Fi. • Znovu aktivujte režim párování podle

Problém	Možná příčina	Řešení
		pokynů v aplikaci.
Ventil nereagující na příkazy aplikace.	Žádné připojení k internetu, chyba aplikace, zařízení offline.	• Zkontrolujte své domácí připojení k internetu. • Restartujte aplikaci EWelink. • Ověřte stav zařízení v aplikaci. • Vypněte a znovu zapojte ventil (odpojte a znovu zapojte).
Hlasové ovládání nefunguje.	Účet není propojen, zařízení nebylo nalezeno, nesprávné příkazy.	• Ujistěte se, že je váš účet eWelink správně propojen s vaším hlasovým asistentem. • Požádejte hlasového asistenta o „vyhledání zařízení“. • Použijte přesný název zařízení nakonfigurovaný v aplikaci eWelink.
Ventil, který není otevřen/zavírá plně.	Překážka, mechanický problém.	• Zkontrolujte, zda se kolem mechanismu ventilu nenacházejí nějaké fyzické překážky. • Pokud problém přetrvává, kontaktujte zákaznickou podporu.

Údržba a čištění:

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.