

Politika v oblasti životního prostředí.....	2
Rozhraní Airzone.....	3
Airzone Blueface zero.....	3
Spořič obrazovky.....	3
Hlavní obrazovka.....	3
Ovládání HVAC.....	4
Funkce Eco-Adapt.....	4
Uživatelské nastavení.....	4
Rychlost ventilátoru.....	5
Navigace v zóně.....	5
Provozní režim.....	5
Nastavení zóny.....	6
Stav připojení.....	7
Parametry Airzone Blueface Zero.....	10
Airzone Think.....	11
Spořič obrazovky.....	11
Hlavní obrazovka.....	11
Ovládání HVAC.....	12
Provozní režim.....	12
Rychlost ventilátoru.....	12
Nabídka nastavení.....	13
Parametry Airzone Think.....	15
Airzone Lite.....	16
Základní funkce.....	16
AirQ Sensor.....	17
Bezdrátové termostatické hlavice VALR Airzone.....	18
Rozhraní.....	18
Ovládání HVAC.....	18
Nastavení.....	20
Incidenty.....	22
Varování.....	22
Chyby.....	23
Výměna baterie.....	25
Bezdrátové termostaty.....	25
Bezdrátové termostatické hlavice.....	25

Politika v oblasti životního prostředí

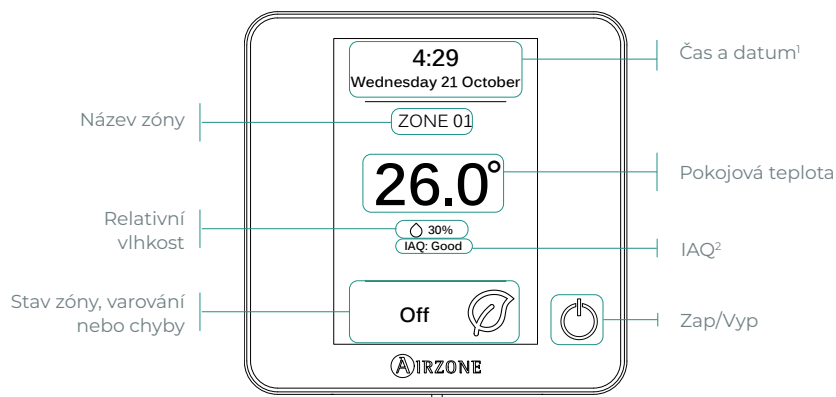


- Nikdy nevyhazujte toto zařízení do domovního odpadu. Elektrické a elektronické výrobky obsahují látky, které mohou být při nesprávném zacházení škodlivé pro životní prostředí. Symbol přeškrtnuté popelnice označuje tříděný sběr elektrických zařízení, která musí být oddělena od ostatního komunálního odpadu. Aby bylo řízení ochrany životního prostředí provedeno správně, zařízení by mělo být na konci své životnosti odvezeno do sběrných dvorů zřízených za tímto účelem.
- Díly, z nichž je sestaveno, je možné recyklovat. Dodržujte proto platné předpisy týkající se ochrany životního prostředí.
- Pokud zařízení nahradíte jiným, původní zařízení musí být vráceno prodejci nebo odloženo ve speciálním sběrném dvoře.
- Porušení podléhá sankcím a opatřením stanoveným zákonem o ochraně životního prostředí.

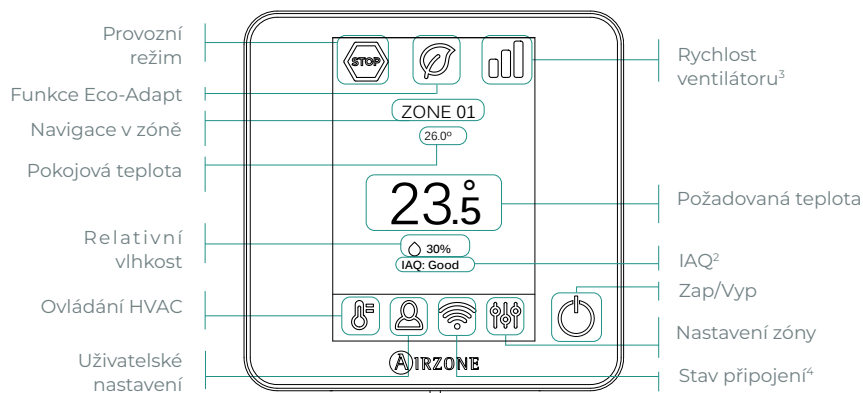
Rozhraní Airzone

AIRZONE BLUEFACE ZERO

Spořič obrazovky



Hlavní obrazovka



CS

¹Pokud má systém webový server, zobrazí se také informace o počasí.

²Kvalita vnitřního vzduchu (IAQ) se měří pomocí senzoru částic / AirQ Box / AirQ Sensor na zpátečce.

Podle objemu suspendovaných částic se rozlišují tři kvality vzduchu: Dobrá, střední a nízká. Dostupné pouze v systémech CE6 Flexa 4.0.

³Není dostupné v systémech RA6 RadianT.

⁴Dostupné pouze v systémech Flexa 25 a Easyzone 25.

Ovládání HVAC

 **On/Off (Zap/Vyp).** Stisknutím ikony zapnete nebo vypnete zónu, ve které je termostat umístěn.

23,5° Set-point temperature (Požadovaná teplota). Pomocí symbolů - a +, které se objevují při stisknutí teploty, můžete vybrat požadovanou teplotu v krocích po 0,5 °C.

V režimu vytápění je povolený následující teplotní rozsah: 15–30 °C. V režimu chlazení: 18–30 °C. To se liší v závislosti na úrovni účinnosti (Eco-Adapt), která byla zvolena v hlavním rozhraní.

Ukazatel účinnosti. V závislosti na pracovní teplotě zobrazuje termostat Blueface zero řadu barev na základě účinnosti systému:

Zelená: velmi účinný. **Žlutá:** účinný. **Oranžová:** neúčinný. **Červená:** velmi neúčinný.

Funkce Eco-Adapt

Nastavuje úroveň energetické účinnosti systému a teplotu postupně přizpůsobí účinnějším hodnotám, přičemž se stanoví limity podle zvoleného stupně úspor energie:

 **Off (Vyp).** Teplotní rozsah je rozsah, který systém povoluje.

 **Manual (Manuální).** Nastavuje teplotní limity v zónách podle těch, které jsou definovány na hlavním termostatu.

Španělsko Portugalsko Německo	Francie	Itálie
 ☀ * 15 °C–22 °C 24 °C–30 °C	☀ * 15 °C–22 °C 24 °C–30 °C	☀ * 15 °C–21 °C 24 °C–30 °C
 ☀ * 15 °C–21,5 °C 25 °C–30 °C	☀ * 15 °C–20,5 °C 25 °C–30 °C	☀ * 15 °C–20,5 °C 25 °C–30 °C
 ☀ * 15 °C–21 °C 26 °C–30 °C	☀ * 15 °C–19 °C 26 °C–30 °C	☀ * 15 °C–20 °C 26 °C–30 °C

Uživatelské nastavení

Výběr jazyka/země

Změna jasu

Information (Informace). Tento parametr nabízí informace o:

- Zone (Zóna): firmware, zóna, propojení, pohon nebo stav komunikace.
- System (Systém): firmware, nastavení a informace o systémových a instalačních řadičích.
- Devices (Zařízení): označuje prvky připojené k systému.
- Webserver (Webový server): nastavení a spojení, IP adresa a MAC.
- Errors (Chyby).

Rychlost ventilátoru

Výchozí nastavení je režim Automatic (Automatický), který zajišťuje proudění vzduchu na základě počtu zón na vyžádání. Podle typu instalace bude možné zvolit rychlost manuálně z hlavního termostatu.



Vysoká rychlost



Střední rychlost

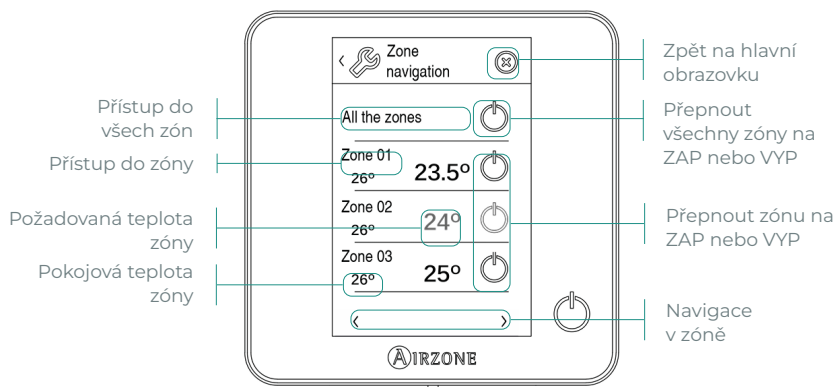


Nízká rychlost



Automatická rychlost

Navigace v zóně



Volba „All the zones“ (Všechny zóny) umožňuje ovládat všechny zóny současně a sdělovat změny všem najednou.

Stisknutím názvu zóny můžete danou zónu dálkově ovládat z termostatu. Když systém detekuje teplotní chybu v konkrétní zóně, namísto pokojové teploty zóna zobrazí chybový kód (viz část *Incidenty*).

Navigační ikony vzdálené zóny:



Zpět do seznamu navigace v zóně.



Zpět na hlavní obrazovku.

Provozní režim

Spravuje se z hlavního termostatu. Stisknutím vstoupíte do nabídky výběru. Dostupné jsou následující režimy:



Stop (Zastavení). Systém HVAC (vytápění, vzduchotechnika a klimatizace) zůstává vypnutý bez ohledu na stav ostatních zón. Kromě toho budou zavřeny všechny koncové prvky (mřížky, klapky atd.).



Cooling (Chlazení). V tomto provozním režimu systém pracuje pouze s klimatizační jednotkou v režimu chlazení, když jakákoli ze zón přidružených k systému generuje požadavek (požadovaná teplota < pokojová tepl.).

 **Heating (Topení).** V tomto provozním režimu systém pracuje pouze s klimatizační jednotkou v režimu vytápění, když jakákoli ze zón přidružených k systému generuje požadavek (požadovaná teplota > pokojová tepl.).

 **Ventilation (Větrání).** V tomto provozním režimu systém pracuje pouze s klimatizační jednotkou v režimu ventilace, když jakákoli ze zón propojených se systémem generuje požadavek (požadovaná teplota < pokojová tepl.).

 **Dry* (Sušení).** V tomto provozním režimu systém pracuje pouze s klimatizační jednotkou v suchém režimu, osvěžuje prostředí a upřednostňuje provoz za účelem snížení vlhkosti, když některá ze zón vytváří požadavek (požadovaná teplota < pokojová tepl.).

**Poznámka: Tento režim je ideální pro dny, kdy je vysoká vlhkost: snižuje výskyt částic vody na mřížkách.*

Nastavení zóny

Stisknutím ikon získáte přístup k následujícím parametrům:

 **Sleep mode (Režim spánku).** Režim spánku je ekologický časovač pro vypnutí zóny. Navolit lze tyto hodnoty:

 **Off (Vyp).** Časovač je vypnutý.

 **30.** Aktivuje časovač a po 30 minutách se zóna vypne.

 **60.** Aktivuje časovač. Po 30 minutách zóna změní teplotu o jeden stupeň a 60 minut po aktivaci se zóna vypne.

 **90.** Aktivuje časovač. Po 30 minutách zóna změní svoji teplotu o jeden stupeň. 60 minut po aktivaci zóna změní svoji teplotu o další stupeň. 90 minut po aktivaci se zóna vypne.

 **Anti-freezing (Proti zamrzní).** Zabraňuje tomu, aby pokojová teplota v zóně klesla pod 12 °C, i když je zóna vypnutá. (V režimu Stop (Zastavení) nebude aktivováno).

 **Lite settings (Nastavení Lite).** V tomto parametru můžete definovat základní požadovanou teplotu pro zónu, kde je nainstalován termostat Airzone Lite. Můžete také nastavit kabelový termostat Lite tak, aby fungoval jako bezdrátový termostat, tzn., že po několika sekundách (během nichž indikuje stav zóny) se vypne.

Poznámka: Chcete-li získat přístup k parametru Lite settings (Nastavení Lite), z libovolného termostatu Airzone Blueface zero musíte vstoupit do zóny ovládané vaším termostatem Lite pomocí možnosti Zone navigation (Navigace v zóně).

V závislosti na vaší instalaci a nastavení vašeho systému můžete spravovat následující parametry:

 **Grille angle (Úhel mřížky).** Umožňuje definovat sklon na chytrých mřížkách Airzone v zóně pro režimy chlazení a topení. Možnosti jsou: 40°, 45°, 50° a 90° (výchozí nastavení 90°).

 **Control stages (Kontrolní fáze).** Umožňuje vám vybrat, zda zónu ohřívat nebo ochlazovat.

- **Air (Vzduch).** Pracuje pouze fáze vytápění vzduchem.
- **Radiant (Sálavý panel).** Pracuje pouze fáze sálavého vytápění.
- **Combined (Kombinace).** Systém kombinuje využití fází vytápění vzduchem a sálavého vytápění k rychlému a efektivnímu dosažení komfortní teploty. Toto nastavení je výchozí.

 **Adjust slats (Nastavení lamel).** Tato volba definuje typ sklonu vodorovných a svislých lamel na systémech, kde je tato funkce dostupná.

 **Q-Adapt.** Umožňuje definovat algoritmus řízení proudění vzduchu, který nejlépe odpovídá instalaci rozvodů. Dostupné možnosti jsou následující:

- **Maximum:** Systém pracuje maximální rychlostí bez ohledu na počet zón.
- **Power (Výkonný):** Systém pracuje s vyšší rychlostí než ve Standard (Standardním) režimu, aby bylo zajištěno zvýšené proudění vzduchu.
- **Standard (Standardní):** Systém mění rychlost v závislosti na počtu zón.
- **Silence (Tichý):** Systém pracuje s nižší rychlostí než ve Standard (Standardním) režimu, aby se zlepšilo snížení hluku.
- **Minimum:** Systém pracuje minimální rychlostí bez ohledu na počet zón.

Poznámka: V případě brány 0-10 V algoritmus navíc vezme v úvahu minimální a maximální hodnoty napětí nastavené vaším instalačním technikem v této nabídce.

 **Purification (Čištění).** Tuto volbu použijte pro výběr provozního režimu čištění:

- **Auto.** Čištění se aktivuje, když systém vyžaduje vzduch a navíc kvalita vnitřního ovzduší (KVO) měřená snímačem částic / AirQ Box / AirQ Sensor není dobrá. Zóna automaticky zastaví čištění, když má naměřenou dobrou kvalitu vnitřního ovzduší déle než 5 minut.
- **On (Zap).** Čištění je zapnuté vždy, když je potřeba vzduch.
- **Off (Vyp).** Čištění není aktivované.

Stav připojení

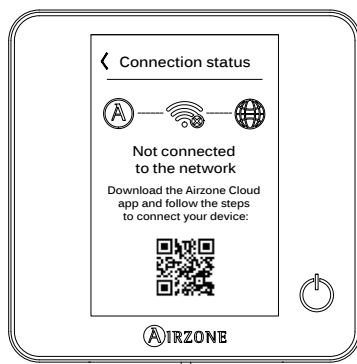
Stiskněte pro kontrolu stavu připojení webového serveru.

Ikona se změní podle toho, jak se změní stav připojení k síti. Stav rozlišuje mezi připojením přes síť Wi-Fi nebo přes síť Ethernet.

	Wi-Fi	Ethernet
Není připojeno k síti		
Žádné připojení k internetu		
Připojeno k internetu		

Není připojeno k síti

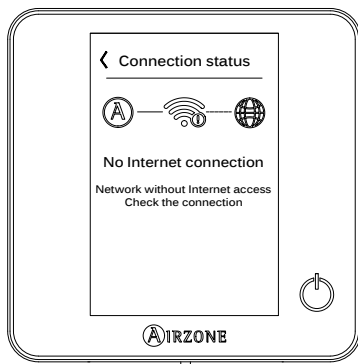
- Webový server není připojen k žádné síti Wi-Fi/Ethernet.
- Webový server je připojen k síti, ale není připojen k routeru.



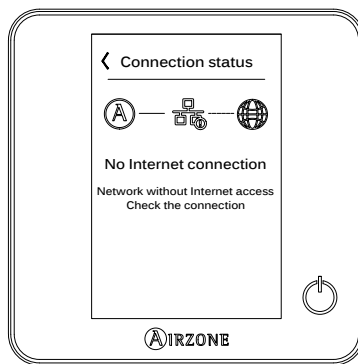
Žádné připojení k internetu

- Webový server je připojen k síti bez přístupu k internetu.

Stav připojení – Wi-Fi



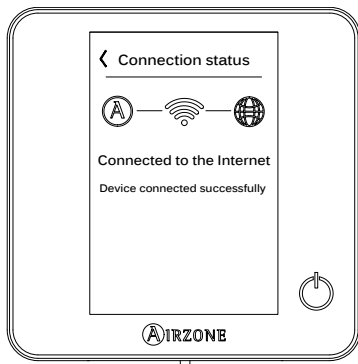
Stav připojení – Ethernet



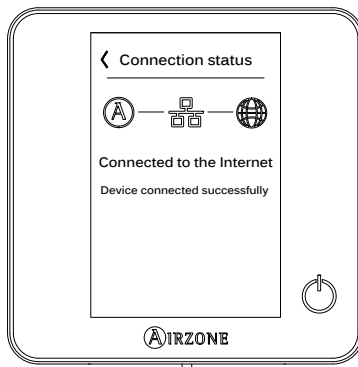
Připojeno k internetu

- Webový server je připojen k síti s řádným připojením k internetu.

Stav připojení – Wi-Fi



Stav připojení – Ethernet



PARAMETRY AIRZONE BLUEFACE ZERO

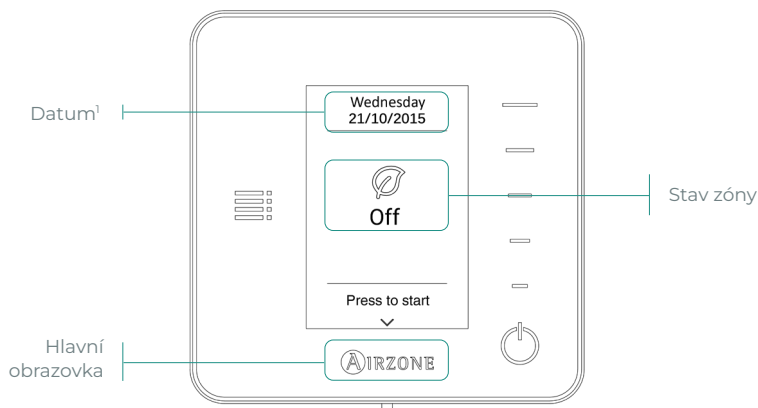
Dostupné parametry se mohou lišit v závislosti na vašem systému nebo instalaci.
Identifikujte svůj systém na termostatu Airzone Blueface Zero. Přístup:

Uživatelské nastavení → Informace → Systém

PARAMETRY	FLEXA 4.0 CE6	FLEXA 3.0 CE6	ACUAZONE DI6	FLEXA 25 EASYZONE 25 C25
 Ovládání HVAC				
 Funkce Eco-Adapt				
 Uživatelské nastavení				
 Rychlost ventilátoru				
 Navigace v zóně				
 Provozní režim				
 Nastavení zóny*				
 Režim spánku				
 Proti zamrzání				
 Nastavení Lite				
 Úhel mřížky				
 Nastavení lamel				
 Kontrolní fáze				
 Q-Adapt				
 Čištění				
 Stav připojení				
	*V3.5.1 nebo vyšší	*V3.5.1 nebo vyšší	*V4.5.1 nebo vyšší	*V5.5.1 nebo vyšší

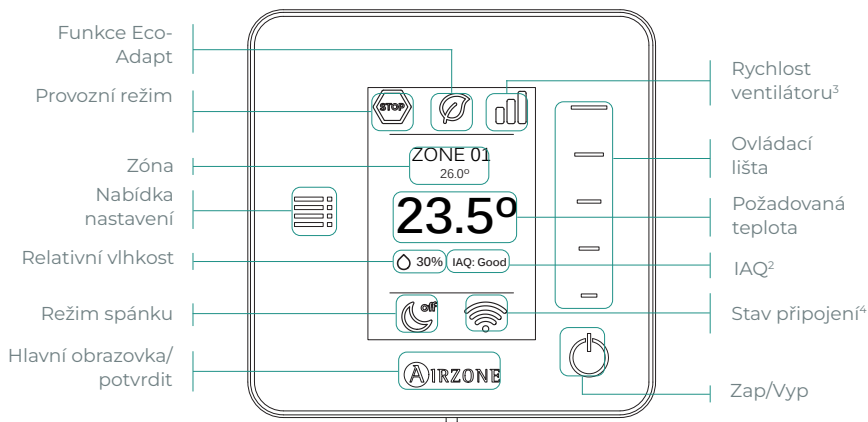
AIRZONE THINK

Spořič obrazovky



Hlavní obrazovka

Na hlavní obrazovku se dostanete stisknutím spořiče obrazovky „Airzone“:



Pouze v případě
bezdrátového termostatu
Think

Komunikační frekvence: 868 MHz
Maximální sálavý výkon: 0 dBm

¹Pokud má systém webový server, zobrazí se také informace o počasí.

²Kvalita vnitřního vzduchu (IAQ) se měří pomocí senzoru částic / AirQ Box / AirQ Sensor na zpáteče.

Podle objemu suspendovaných částic se rozlišují tři kvality vzduchu: Dobrá, střední a nízká. Dostupné pouze v systémech CE6 Flexa 4.0.

³Není dostupné v systémech RA6 RadianT.

⁴Dostupné pouze v systémech Flexa 25 a Easyzone 25.

Ovládání HVAC

 **On/Off (Zap/Vyp).** Stisknutím ikony zapnete nebo vypnete zónu, ve které je termostat umístěn.

23° Set-point temperature (Požadovaná teplota). Vyberte požadovanou teplotu pomocí ovládací lišty (stisknutím nebo posunutím). Požadovanou teplotu můžete zvolit v krocích po 0,5 °C. Posunutím nastavíte teplotu na větší rozsah.

V režimu vytápění je povolený následující teplotní rozsah: 15–30 °C. V režimu chlazení: 18–30 °C. To se liší v závislosti na úrovni účinnosti (Eco-Adapt), která byla zvolena v hlavním rozhraní.

Provozní režim

Udává režim, ve kterém systém pracuje. Pokud je váš termostat Airzone Think hlavním termostatem, změňte provozní režim v nabídce nastavení. Dostupné jsou následující režimy:

 **Stop (Zastavení).** Systém HVAC (vytápění, vzduchotechnika a klimatizace) zůstává vypnutý bez ohledu na stav ostatních zón. Kromě toho budou zavřeny všechny koncové prvky (mřížky, klapky atd.).

 **Cooling (Chlazení).** V tomto provozním režimu systém pracuje pouze s klimatizační jednotkou v režimu chlazení, když jakákoli ze zón přidružených k systému generuje požadavek (požadovaná teplota < pokojová tepl.).

 **Heating (Topení).** V tomto provozním režimu systém pracuje pouze s klimatizační jednotkou v režimu vytápění, když jakákoli ze zón přidružených k systému generuje požadavek (požadovaná teplota > pokojová tepl.).

 **Ventilation (Větrání).** V tomto provozním režimu systém pracuje pouze s klimatizační jednotkou v režimu ventilace, když jakákoli ze zón propojených se systémem generuje požadavek (požadovaná teplota < pokojová tepl.).

 **Dry* (Sušení).** V tomto provozním režimu systém pracuje pouze s klimatizační jednotkou v suchém režimu, osvěžuje prostředí a upřednostňuje provoz za účelem snížení vlhkosti, když některá ze zón vytváří požadavek (požadovaná teplota < pokojová tepl.).

**Poznámka: Tento režim je ideální pro dny, kdy je vysoká vlhkost: snižuje výskyt částic vody na mřížkách.*

Rychlost ventilátoru

Pokud je váš termostat Airzone Think hlavním termostatem, přejděte do nabídky nastavení a změňte rychlost ventilátoru. Výchozí nastavení je režim Automatic (Automatický), který zajišťuje proudění vzduchu na základě počtu zón na vyžádání. Podle typu instalace bude možné zvolit rychlost manuálně z hlavního termostatu.



Vysoká rychlost



Střední rychlost



Nízká rychlost



Automatická rychlost

Nabídka nastavení

Z této nabídky máte přístup k následujícím možnostem:

Mode (Režim). Pokud je váš termostat Airzone Think hlavním termostatem, vyberte provozní režim, který systém používá (viz část Provozní režim).

Speed (Rychlost). Pokud je váš termostat Airzone Think hlavním termostatem, vyberte rychlost ventilátoru, kterou klimatizační jednotka používá (viz část Rychlost ventilátoru).

Sleep mode (Režim spánku). Režim spánku je ekologický časovač pro vypnutí zóny. Navolit lze tyto hodnoty:

-  **Off (Vyp).** Časovač je vypnutý.
-  **30.** Aktivuje časovač a po 30 minutách se zóna vypne.
-  **60.** Aktivuje časovač. Po 30 minutách zóna změní teplotu o jeden stupeň a 60 minut po aktivaci se zóna vypne.
-  **90.** Aktivuje časovač. Po 30 minutách zóna změní svoji teplotu o jeden stupeň. 60 minut po aktivaci zóna změní svoji teplotu o další stupeň. 90 minut po aktivaci se zóna vypne.

Zone navigation (Navigace v zóně) (Není k dispozici ve verzi 3.5.0). Vstupte do různých zón vašeho systému a upravte požadovanou teplotu, zapněte nebo vypněte zónu a zobrazte o ní všechny informace.

Purification (Čištění). *Tuto volbu použijte pro výběr provozního režimu čištění:*

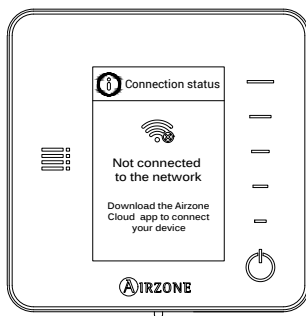
- **Auto.** Čištění se aktivuje, když systém vyžaduje vzduch a navíc kvalita vnitřního ovzduší (KVO) měřená snímačem částic / AirQ Box / AirQ Sensor není dobrá. Zóna automaticky zastaví čištění, když má naměřenou dobrou kvalitu vnitřního ovzduší déle než 5 minut.
- **On (Zap).** Čištění je zapnuté vždy, když je potřeba vzduch.
- **Off (Vyp).** Čištění není aktivované.

Stav připojení. Přístup k zobrazení stavu připojení webového serveru. Ikona se změní podle toho, jak se změní stav připojení k síti.

	WiFi/Ethernet
Není připojeno k síti	
Žádné připojení k internetu	
Připojeno k internetu	

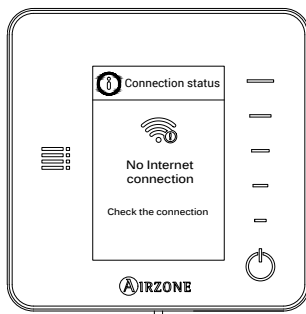
Není připojeno k síti

- Webový server není připojen k žádné síti Wi-Fi/Ethernet.
- Webový server je připojen k síti, ale není připojen k routeru.



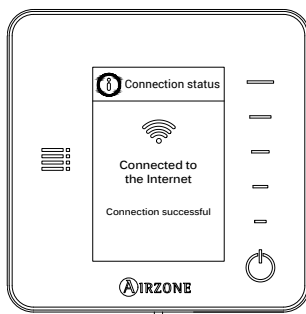
Žádné připojení k internetu

- Webový server je připojen k síti bez přístupu k internetu.



Připojeno k internetu

- Webový server je připojen k síti s řádným připojením k internetu.

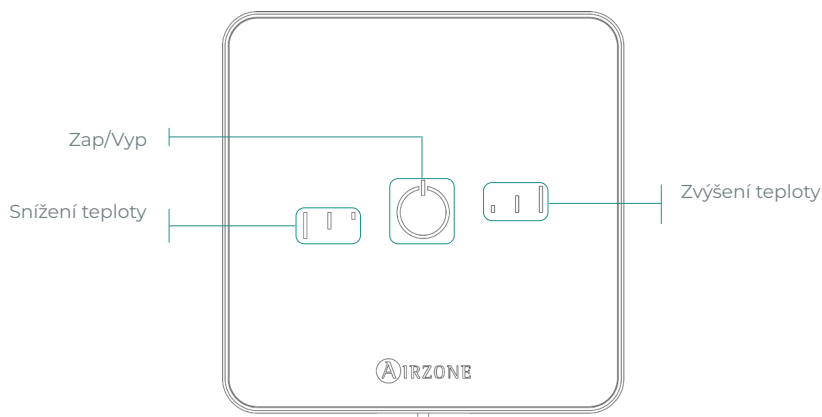


PARAMETRY AIRZONE THINK

PARAMETRY	FLEXA 4.0 CE6	FLEXA 3.0 CE6	ACUAZONE DI6	FLEXA 25 EASYZONE 25 C25
Ovládání HVAC	✓	✓	✓	✓
Rychlost ventilátoru	✓	✓	✓	✓
Nabídka nastavení				
Režim	✓	✓	✓	✓
Rychlost	✓	✓	✓	✓
Režim spánku	✓	✓	✓	✓
Navigace v zóně	✓*	✓*	✓	✓
Stav připojení				✓

*Možnost není dostupná ve verzi 3.5.0.

AIRZONE LITE



Pouze v případě bezdrátového termostatu Lite | Komunikační frekvence: 868 MHz
Maximální sálavý výkon: 0 dBm

Poznámka: Chcete-li získat přístup k parametru Lite settings (Nastavení Lite), z libovolného termostatu Airzone Blueface zero musíte vstoupit do zóny ovládané vaším termostatem Lite pomocí možnosti Zone navigation (Navigace v zóně) (viz část Nastavení zóny).

Důležité: Po 10 sekundách nečinnosti bezdrátový termostat Lite vypne všechny své LED kontrolky, aby šetřil energii baterie. Prvním stisknutím  zobrazíte stav zóny (Zap/Vyp, provozní režim a teplotu). Po tomto prvním stisknutí můžete změnit požadovaný parametr (Zap/Vyp nebo teplotu).

CS

Základní funkce

 On/Off (Zap/Vyp). Stisknutím ikony zapnete nebo vypnete zónu, ve které je termostat umístěn. Toto tlačítko také indikuje provozní režim systému. Má řadu barev:

-  **Fialová:** Systém je vypnutý a provozní režim je Stop (Zastavený).
-  **Červená:** Provozní režim je Heating (Topení).
-  **Modrá:** Provozní režim je Cooling (Chlazení).
-  **Zelená:** Komfort – bylo dosaženo požadované teploty.

Pokud kontrolka svítí trvale, je ovladač zapnutý.

Pokud kontrolka bliká, je ovladač vypnutý.

Kontrolka zůstane svítit 10 sekund, aby indikovala jeho stav a poté se vypne.

23° Set-point temperature (Požadovaná teplota). Pomocí tlačítek můžete zvýšit nebo snížit požadovanou teplotu až o 3 °C (v krocích po 1 °C) s ohledem na základní požadovanou teplotu definovanou v parametru nastavení Lite termostatu Blueface zero (viz část Nastavení zóny).

LED kontrolky indikují požadovanou teplotu.

V případě překročení teplotního limitu budou blikat ikony nastavení teploty, což znamená, že bylo dosaženo limitu.

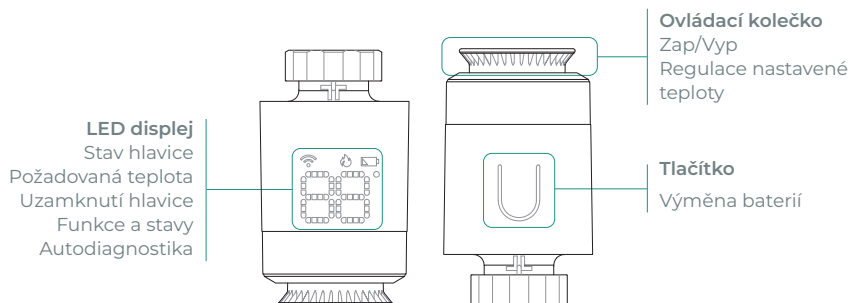
AIRQ SENSOR



1	Řízené mechanické větrání		
2	Aktivovaná klimatizace		
3	Aktivovaná ionizace		
4	Ukazatel kvality ovzduší		
	Dobrá	Střední	Nízká
	Zelená	Žlutá	Červená
			

BEZDRÁTOVÉ TERMOSTATICKÉ HLAVICE VALR AIRZONE

Rozhraní



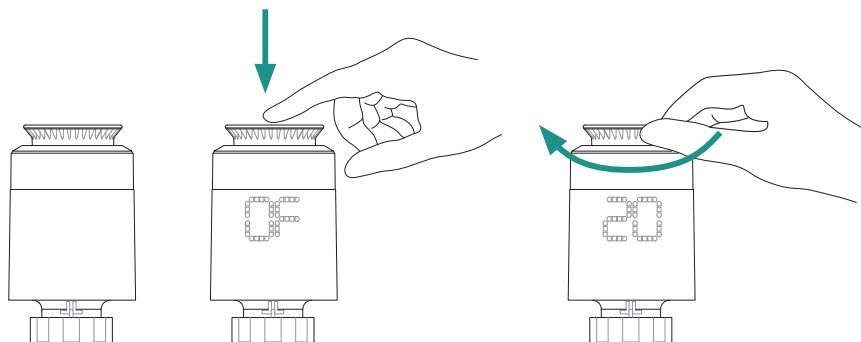
Ovládání HVAC

Stav hlavice. LED displej bezdrátové termostatické hlavice zobrazuje její stav:

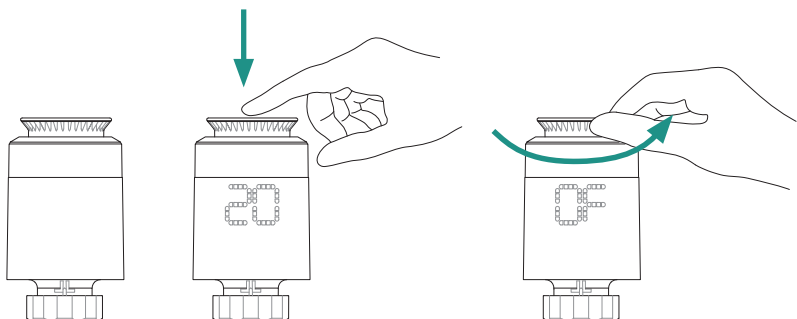
 **On.** Ventil je otevřený, tj. hlavice je zapnutá.

 **Off.** Ventil je zavřený, tj. hlavice je vypnutá.

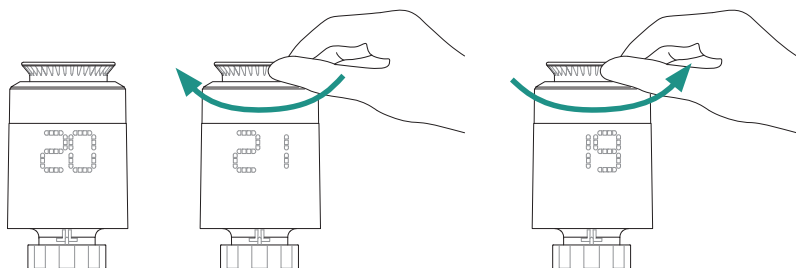
Chcete-li zapnout vypnutou hlavici, krátce stiskněte její ovládací kolečko, abyste ji znovu aktivovali, a otáčejte jím, dokud se na displeji LED nezobrazí hodnota teploty.



Chcete-li vypnout zapnutou hlavici, krátce stiskněte její ovládací kolečko, abyste ji znovu aktivovali, a otáčejte jím, dokud se na LED displeji nezobrazí stav Off (Vyp).

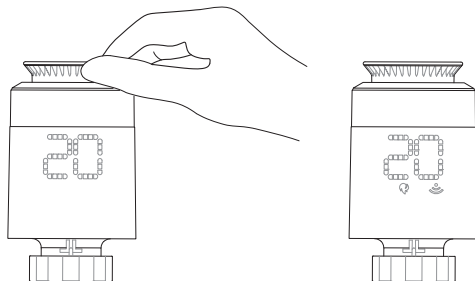


Požadovaná teplota. Na LED displeji bezdrátové termostatické hlavice se zobrazuje zvolená požadovaná teplota. Požadovanou teplotu je možné regulovat otáčením ovládacího kolečka hlavice v příslušném směru, dokud se nezobrazí požadovaná hodnota.



CS

Na LED displeji hlavice se rozsvítí ikona , která signalizuje, že je generován požadavek. Jakmile pokojová teplota hlavice dosáhne požadované nastavené teploty, ikona  zhasne.

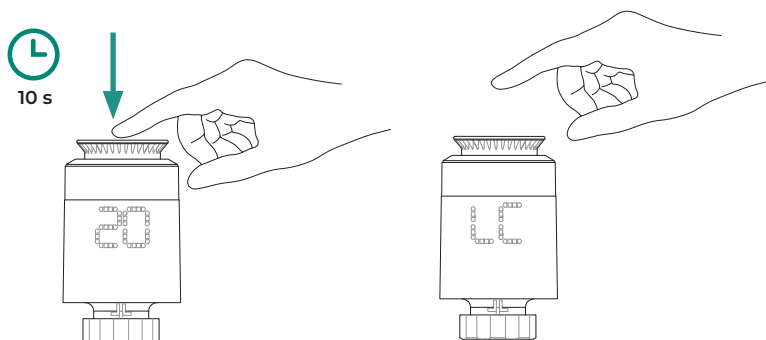


Pokud jsou termostat a termostatická hlavice přiřazeny ke stejné zóně, bude pokojová teplota snímána termostatem. Zónu lze zapínat a vypínat a nastavenou teplotu lze zvolit jak z termostatu, tak z kterékoli hlavice.

Nastavení

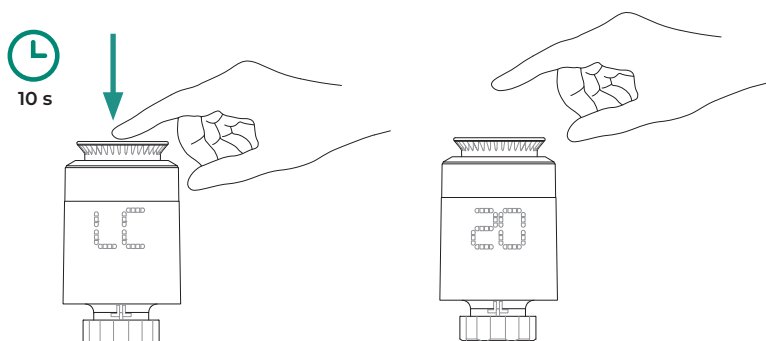
Uzamknutí hlavice*. Když je hlavice zapnutá, stiskněte na 10 sekund její ovládací kolečko, abyste ji uzamkli a zabránili nechtěným změnám. Uzamknutí hlavice se zobrazí na LED displeji:

 **LC.** Hlavice je uzamknuta.

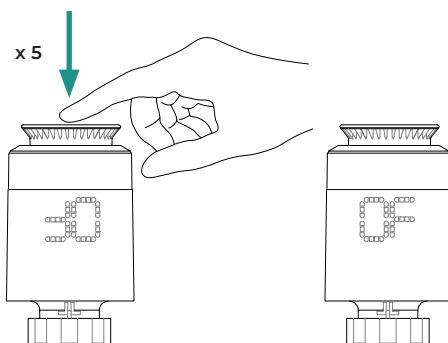


** **Poznámka:** Před uzamknutím hlavice se ujistěte, že je zapnutá. Pokud je hlavice vypnutá a její ovládací kolečko stisknete po dobu 10 sekund, dojde k jejímu resetování, ztrátě spojení se zónou a zobrazení ikony „-“. V takovém případě je nutné hlavici znovu připojit a nakonfigurovat.*

Zrušení uzamknutí hlavice. Pokud je hlavice uzamknuta, stiskněte znovu její ovládací kolečko na 10 sekund, aby se odemkla. Na LED displeji již nebude zobrazen stav uzamknutí hlavice.



Změna směru LED displeje. Pokud se směr LED displeje neshoduje se směrem hlavice, krátce pětikrát stiskněte ovládací kolečko hlavice, která musí být vypnutá, a orientace číselného ukazatele se změní.



Incidenty

V případě termostatů Airzone Blueface zero a Think se na displeji zobrazí varování. V závislosti na systému, zařízeních a dostupných funkcích se mohou objevit následující varování:

VAROVÁNÍ

Anti-freezing (Proti zamrznání). Zobrazí se, pokud je funkce aktivována.

Active window (Aktivní okno). Indikuje, že klimatizace byla v zóně pozastavena kvůli otevřenému oknu. Funkce je dostupná pouze v systémech, které umožňují kontrolu oken.

DHW (TUV). Aktivována teplá užitková voda. Pokud je váš systém řízení výroby vybaven funkcí TUV a ta je aktivována, tato zpráva se objeví na vašem Blueface zero a klimatizaci v té zóně, kde byla funkce pozastavena.

Low battery (Slabá baterie). Upozornění na slabou baterii.

Occupancy (Obsazenost). Toto hlášení znamená, že za posledních 5 minut nebyla v zóně zjištěna žádná obsazenost. Proto je aktivován Režim spánku (zóna se po 90 minutách vypne). Funkce je dostupná pro systémy s kontrolou obsazenosti.

Dew (Rosení). Toto varování znamená, že existuje riziko kondenzace a zóna, kde se nachází termostat, byla vypnuta, byl zapnut odvlhčovač (pokud je instalován) a aktivováno relé zap/vyp na hlavním ovládacím panelu. Funkce je dostupná pouze pro systémy s fází sálání v režimu chlazení.

Active dew protection (Aktivní ochrana rosení). Toto hlášení znamená, že existuje riziko kondenzace během fáze sálání a fáze vytápění vzduchem byla aktivována, aby se zabránilo tvorbě kondenzace.

Lite low battery (Slabá baterie Lite) (pouze u Blueface Zero). Upozornění na slabou baterii. Zónu, ze které přichází varování, poznáte stisknutím ikony na hlavní obrazovce.

Lite dew (Rosení Lite) (pouze u Blueface Zero). Toto varování znamená, že existuje riziko kondenzace a zóna, kde se nachází termostat Lite již byla vypnuta. Stisknutím ikony na hlavní obrazovce zjistíte, která zóna je ovlivněna.

Lite dew protection (Ochrana proti rosení Lite) (pouze u Blueface Zero). Toto varování znamená, že existuje riziko kondenzace během fáze sálání a fáze vytápění vzduchem byla aktivována, aby se zabránilo tvorbě kondenzace v zóně, kde se nachází termostat Lite.

Preparing (Připravuje se). Toto varování znamená, že baterie topení/chlazení je mimo nastavené teplotní limity, a proto bude ventilace deaktivována, dokud nebude dosaženo provozní teploty potřebné k uspokojení poptávky.

Low valve battery (Slabá baterie ventilu). Upozornění na slabou baterii ventilu.

NTC2 alarm (Alarm NTC2). Chyba měření v teplotní sondě.

Filter maintenance (Údržba filtru). Toto hlášení znamená, že je třeba provést údržbu filtru.



V případě jakékoli z následujících chyb se obraťte na svého instalačního technika:

Chyby v komunikaci

1. Termostat – Hlavní ovládací panel / Zónový modul
2. Hlavní ovládací panel – Zónový modul
8. Termostat Lite – Hlavní ovládací panel
9. Brána – Systém Airzone
10. Brána BACnet – Hlavní ovládací panel
11. Brána – Vnitřní jednotka
12. Webový server – Systém Airzone
13. Řídicí modul sálavých panelů – Hlavní ovládací panel
14. Expanzní modul – Hlavní ovládací panel
15. Měřič spotřeby – Hlavní ovládací panel
17. Brána Lutron – Hlavní ovládací panel
18. Modul odvlhčovače – Hlavní ovládací panel
19. Chyba propojky alarmu – Hlavní ovládací panel
- C-02. Ovládací panel výroby – Hlavní ovládací panel
- C-09. Brána vzduch-voda – Ovládací panel výroby
- C-11. Brána vzduch-voda – Jednotka vzduch-voda
- V01. Modul AZX6CM1VALR – Hlavní ovládací panel
- V02. Modul AZX6CM1VALR – Hlavice AZX6ACTVALR

AC unit error (Chyba u klimatizační jednotky). Porucha v klimatizační jednotce.

Chyby při čištění

- IAQ1. Ztráta komunikace mezi hlavním ovládacím panelem a ionizačním procesorem
- IAQ2. Ztráta komunikace mezi snímačem částic a hlavním ovládacím panelem
- IAQ3. Není připojen zónový modul s ionizací
- IAQ4. Pohon je připojen přímo bez ionizátoru
- IAQ7. Ztráta komunikace mezi AZX6AIQNSB a hlavním ovládacím panelem

CS

Jiné chyby

3. Motorizovaná jednotka není připojena k výstupu pohonu
4. Neobvyklé chování motorizované jednotky
5. Otevřený obvod v teplotní sondě
6. Zkrat v teplotní sondě
16. Chyba měření na měřiči spotřeby
- F05-H. Snímač teploty baterie ohřívání je otevřený
- F05-C. Snímač teploty baterie chlazení je otevřený
- F06-H. Snímač teploty baterie ohřívání je zkratovaný
- F06-C. Snímač teploty baterie chlazení je zkratovaný
- F0506-HC. Snímač teploty baterie ohřívání nebo chlazení je otevřený nebo zkratovaný
- R05. Řídicí modul snímače teploty sálavých panelů je otevřený
- R06. Řídicí modul snímače teploty sálavých panelů je zkratovaný

Chyvy Airzone Lite

Pokud v případě termostatů Airzone Lite  ikona Zap/Vyp rychle bliká červeně, znamená to, že byla ztracena komunikace s hlavním ovládacím panelem. U systémů Acuazone (DI6) to znamená ztrátu komunikace s centrálou.

Pouze u systémů Acuazone (DI6), pokud ikona zap/vyp  rychle fialově bliká, znamená to, že došlo ke ztrátě komunikace se zónovým modulem.

VÝMĚNA BATERIE

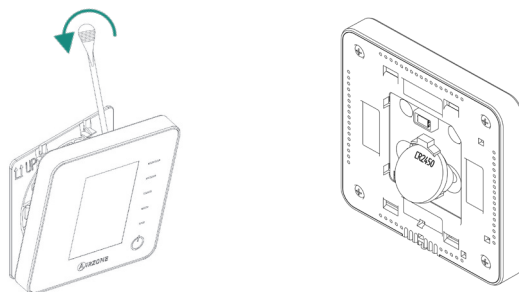
Důležité: Doporučuje se používat baterie předních značek, podobné těm, které jsou dodávány. Baterie nižší kvality může mít sníženou životnost. Starou baterii umístěte do vhodného sběrného kontejneru.

Bezdrátové termostaty

Když se na displeji zobrazí ikona slabé baterie , je nutné baterii vyměnit.

Poznámka: V případě bezdrátových termostatů Lite se na termostatech Blueface zero zobrazí varovná zpráva „Lite low battery“ (Slabá baterie Lite).

Chcete-li vyměnit baterii, sejměte termostat ze základny a vyměňte baterii (CR2450).



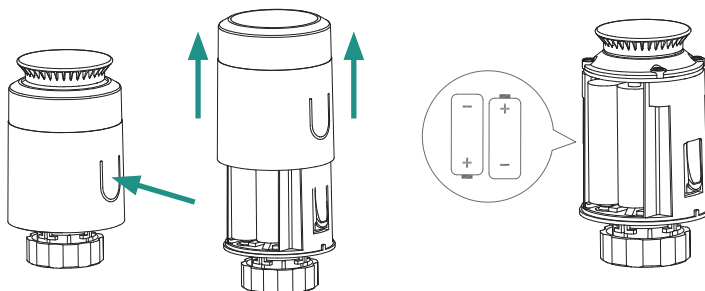
Poznámka: Před sejmutím termostatu ze zdi nezapomeňte odstranit systém proti odcizení (pokud je nainstalován).

CS

Bezdrátové termostatické hlavice

Na displeji LED termostatické hlavice se rozsvítí ikona , která signalizuje, že baterie přístroje je vybitá. V takovém případě je nutné vyměnit baterie.

Chcete-li vyměnit baterie, stiskněte a vyjměte kryt posunutím směrem nahoru a vyměňte baterie za dvě LR6 (AA). Vraťte kryt do původní polohy na hlavici.



Indeks

Miljøpolitik.....	3
Airzone-grænseflader	4
Airzone Blueface zero.....	4
Pauseskærm.....	4
Hovedskærm.....	4
HVAC-styring	5
Eco-Adapt-funktion.....	5
Brugerindstillinger	5
Ventilatorhastighed.....	6
Zonenavigering	6
Driftstilstand.....	6
Zoneindstillinger.....	7
Forbindelsesstatus	8
Parametre for Airzone Blueface Zero.....	11
Airzone Think.....	12
Pauseskærm.....	12
Hovedskærm.....	12
HVAC-styring	13
Driftstilstand	13
Ventilatorhastighed.....	13
Indstillingsmenu.....	14
Parametre for Airzone Think.....	16
Airzone Lite	17
Grundlæggende funktioner	17
AirQ Sensor	18
Airzone VALR-termostathoved uden kabel.....	19
Grænseflade.....	19
HVAC-styring	19
Indstillinger	21
Hændelser.....	23
Advarsler.....	23
Fejl.....	24
Udskiftning af batteriet	26
Termostater uden kabel	26
Termostathoved uden kabel	26

Miljøpolitik

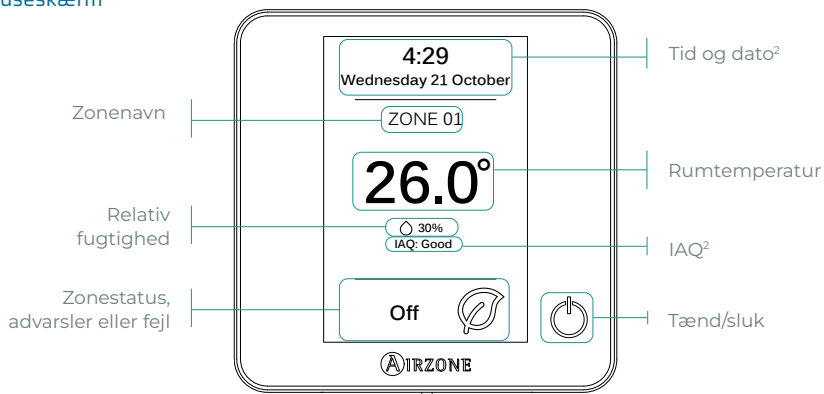


- Kassér aldrig dette udstyr sammen med husholdningsaffald. Elektriske og elektroniske produkter indeholder stoffer, der kan være skadelige for miljøet, hvis de ikke håndteres korrekt. Symbolet med en overstreget skraldespand angiver separat indsamling af elektriske enheder, som skal adskilles fra almindeligt affald. For at sikre korrekt miljømæssig håndtering, skal udstyret ved endt brugstid afleveres på et indsamlingscenter, der er beregnet til dette formål.
- Udstyrets bestanddele kan genanvendes. Du bedes derfor overholde de gældende regler for miljøbeskyttelse.
- Hvis du udskifter udstyret, skal det originale udstyr returneres til din forhandler eller afleveres på et specialiseret indsamlingscenter.
- Overtrædelse er underlagt de sanktioner og foranstaltninger, der er fastsat i de gældende love om miljøbeskyttelse.

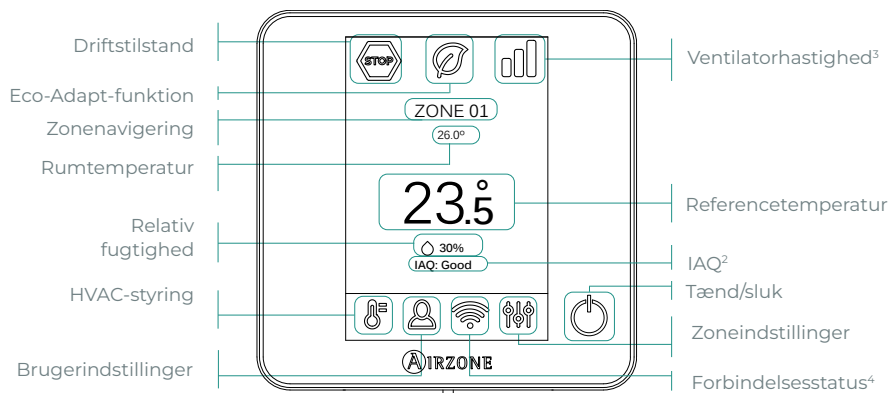
Airzone-grænseflader

AIRZONE BLUEFACE ZERO

Pauseskærm



Hovedskærm



¹Hvis systemet har en webserver vises der også information om vejret.

²Indendørs luftkvalitet (IAQ) måles af partikelfølere i returløbet / AirQ Box / AirQ Sensor. Der skelnes mellem tre luftkvaliteter alt efter mængden af suspenderede partikler: God, middel og lav.

³Ikke tilgængelig til RA6 RadianT-systemer.

⁴Kun tilgængelig på Flexa 25- og Easyzone 25-systemer.

HVAC-styring

 **On/Off (Tænd/Sluk).** Tryk på ikonet for at tænde eller slukke for den zone, hvor termostaten er placeret.

23,5 ° Set-point temperature (Referencetemperatur). Med - og + tegnene, som kommer frem, når du trykker på temperaturen, kan du vælge den ønskede referencetemperatur i intervaller på 0,5 °C.

Det tilladte temperaturområde for opvarmning er: 15-30 °C. For køletilstand: 18-30 °C. Dette varierer afhængig af effektivitetsgraden (Eco-Adapt), der er valgt på mastergrænsefladen.

Effektivitetsindikator. Afhængig af driftstemperaturen viser Blueface zero-termostaten forskellige farvekoder, som indikerer systemets effektivitetsgrad:

Grøn: meget effektiv. **Gul:** effektiv. **Orange:** ineffektiv. **Rød:** meget ineffektiv.

Eco-Adapt-funktion

Denne funktion indstiller systemets grad af energieffektivitet og tilpasser temperaturerne til progressivt mere effektive værdier og etablerer grænser baseret på den valgte grad af energibesparelse:

 **Off (Sluk).** Temperaturområdet er det område, som er muligt på systemet:

 **Manual (Manuel).** Indstiller temperaturgrænserne i zonerne baseret på temperaturgrænserne, der er angivet i mastertermostaten.

Spanien Portugal Tyskland	Frankrig	Italien
 ☀ 15 °C - 22 °C * 24 °C - 30 °C	☀ 15 °C - 22 °C * 24 °C - 30 °C	☀ 15 °C - 21 °C * 24 °C - 30 °C
 ☀ 15 °C - 21,5 °C * 25 °C - 30 °C	☀ 15 °C - 20,5 °C * 25 °C - 30 °C	☀ 15 °C - 20,5 °C * 25 °C - 30 °C
 ☀ 15 °C - 21 °C * 26 °C - 30 °C	☀ 15 °C - 19 °C * 26 °C - 30 °C	☀ 15 °C - 20 °C * 26 °C - 30 °C

Brugerindstillinger

Vælg sprog/land

Indstilling af lysstyrke

Information (Informerer). Dette parameter informerer dig om:

- Zone: firmware, zone, tilknytning, aktuator eller kommunikationsstatus.
- System (Systemet): firmware, indstillinger og information om systemet samt styreenheder i installationen.
- Devices (Enheder): angiver de elementer, der er forbundet til systemet.
- Webserver: indstillinger og tilknytning, ip-adresse og MAC.
- Errors (Fejl).

Ventilatorhastighed

Standardindstillingen er Automatic (Automatisk) tilstand, så luftstrømmen bestemmes baseret på antal zoner med krav. Afhængig af din installations type, er det muligt at vælge hastigheden manuelt på mastertermostaten.



Høj hastighed



Lav hastighed

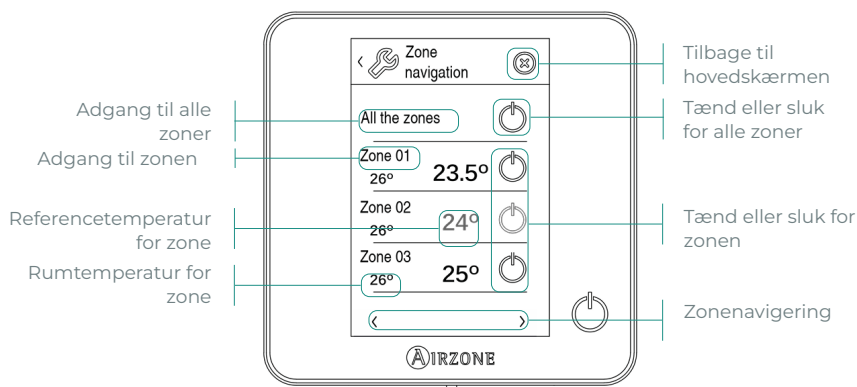


Medium hastighed



Automatisk hastighed

Zonenavigering



Med valmuligheden "All the zones" (Alle zoner) kan du styre alle zoner samtidigt, så ændringer kommunikerer til dem alle på én gang.

Tryk på et zonenavn for at styre zonen på afstand fra termostaten. Når systemet registrerer en temperaturfejl i en specifik zone, viser zonen en fejlkode i stedet for rumtemperaturen (se afsnittet *Hændelser*).

Ikoner for zonenavigering på afstand:



Tilbage til listen med zonenavigering.



Tilbage til hovedskærmen.

Driftstilstand

Indstilles fra mastertermostaten ved at trykke på den for at tilgå menuen, hvor der kan foretages valg. Tilgængelige driftstilstande:



Stop. HVAC-systemet forbliver nedlukket uanset statussen for de resterende zoner. Derudover lukkes alle terminalelementer (gitre, spjæld osv.)



Cooling (Køling). I denne driftstilstand benytter systemet kun airconditionanlægget i køletilstand, når en zone, der er knyttet til systemet, genererer krav (referencetemperatur < rumtemperatur).

 **Heating (Opvarmning).** I denne driftstilstand benytter systemet kun airconditionanlægget i opvarmningstilstand, når en zone, der er knyttet til systemet, genererer krav (referencetemperatur > rumtemperatur).

 **Ventilation.** I denne driftstilstand benytter systemet kun airconditionanlægget i ventilationstilstand, når en zone, der er knyttet til systemet, genererer krav (referencetemperatur < rumtemperatur).

 **Dry* (Tørring).** I denne driftstilstand benytter systemet kun airconditionanlægget i tørringstilstand for at opfriske indeklimaet og prioriterer driften til at reducere luftfugtigheden, når en zone genererer krav (referencetemperatur < rumtemperatur).

**Bemærk: Denne driftstilstand er ideel på dage med høj luftfugtighed, da den reducerer forekomsten af vandpartikler på gitterne.*

Zoneindstillinger

Tryk på ikonerne for at tilgå de forskellige parametre:

 **Sleep mode (Dvaletilstand).** Dvaletilstand er en eco-timer, som slukker for en zone. De valgbare værdier er:

 **Off (Sluk).** Timeren er deaktiveret.

 **30.** Aktiverer timeren, og efter 30 minutter slukker zonen.

 **60.** Aktiverer timeren. Efter 30 minutter ændrer zonen sin temperatur med én grad, og 60 minutter efter aktiveringen slukker zonen.

 **90.** Aktiverer timeren. Efter 30 minutter ændrer zonen sin temperatur med én grad. 60 minutter efter aktivering ændrer zonen sin temperatur med endnu en grad. 90 minutter efter aktivering slukker zonen.

 **Anti-freezing (Frostbeskyttelse).** Forhindrer, at rumtemperaturen i zonen falder til under 12 °C, også selv om zonen er slukket. (I Stop-tilstand aktiveres dette ikke).

 **Lite settings (Lite-indstillinger).** Med dette parameter kan du angive den grundlæggende referencetemperatur for den zone, hvor Airzone Lite-termo- staten er indstillet. Du kan også konfigurere Lite-termo- staten med kabel til at opføre sig som en termostat uden kabel: efter nogle få sekunder (hvor den indikerer statussen for zonen), slukker den.

Bemærk: For at tilgå Lite settings (Indstillings)-parametre fra en Airzone Blueface zero-termo- stat skal du tilgå den zone, der styres af din Lite-termo- stat via valmuligheden Zone navigation (Zonenavigering).

Afhængig af din installation og systemkonfiguration kan du administrere følgende parametre:

 **Grille angle (Gittervinkel).** Giver dig mulighed for at angive hældningen på Airzones intelligente gitter i zonen i henholdsvis køle- og opvarmningstilstand. Mulige hældningsgrader: 40°, 45°, 50° og 90° (90° er standard).

 **Control stages (Styrestadier).** Her kan du vælge den enhed, du ønsker at bruge til at opvarme eller nedkøle zonen.

- **Air (Luft).** Kun luftstadiet virker.
- **Radiant (Stråling).** Kun luftstadiet virker.
- **Combined (Kombineret).** Systemet kombinerer brugen af luft- og strålingsstadier til at opnå komforttemperaturen hurtigt og effektivt. Dette er en standardindstilling.

 **Adjust slats (Indstil lameller).** Angiv hældningstypen for de vandrette og de lodrette lameller på systemerne, hvor funktionen er tilgængelig.

 **Q-Adapt.** Her kan du angive den luftstrømsalgoritme, der passer bedst til rørinstallationen. Valgmuligheder:

- **Maximum:** Systemet kører på maksimal hastighed uanset antal zoner.
- **Power (Kraftig):** Systemet kører med en højere hastighed end i Standard-tilstand for at sikre at luftstrømmen forøges.
- **Standard:** Systemet skifter hastighed afhængig af antal zoner.
- **Silence (Lydsvag):** Systemet kører med en lavere hastighed end i Standard-tilstand for at opnå optimal lydreduktion.
- **Minimum:** Systemet kører på minimal hastighed uanset antal zoner.

Bemærk: Hvis der er en 0-10 V-gateway, vil algoritmen desuden tage hensyn til de minimale og maksimale spændingsværdier, din installatør har indstillet i denne menu.

 **Purification (Luftrensning).** Brug denne valgmulighed til valg af driftstilstand for luftrensning:

- **Auto (Automatisk).** Luftrensning aktiveres, når der er luftkrav til systemet, og den indendørs luftkvalitet, som måles af partikelsensoren / AirQ Box / AirQ Sensor, samtidig ikke er god. Zonen stopper automatisk med at rense luften, når zonen har målt haft en god luftkvalitetsmåling i mere end 5 minutter.
- **On (Til).** Luftrensning er altid slået til, når der er luftkrav.
- **Off (Fra).** Luftrensning er ikke aktiveret.

Forbindelsesstatus

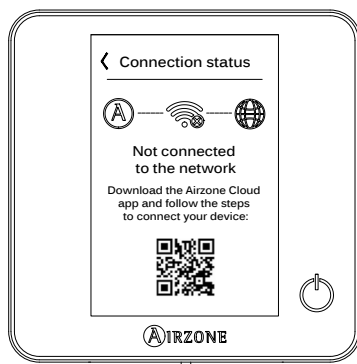
Tryk at se webserverens forbindelsesstatus.

Ikonet skifter, når forbindelsesstatussen til netværket ændrer sig. Statussen skelner mellem forbindelse til et Wi-Fi-netværk eller et Ethernet-netværk.

	Wi-Fi	Ethernet
Ikke forbundet til netværket		
Ingen internetforbindelse		
Forbundet til internettet		

Ikke forbundet til netværket

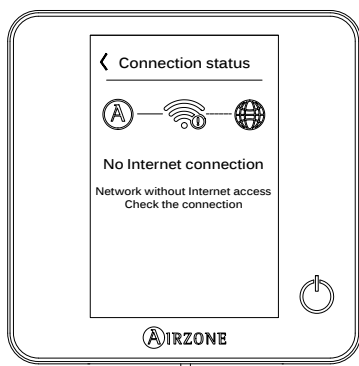
- Webserveren er ikke forbundet til et Wi-Fi/Ethernet-netværk.
- Webserveren er forbundet til et netværk, men ikke til en router.



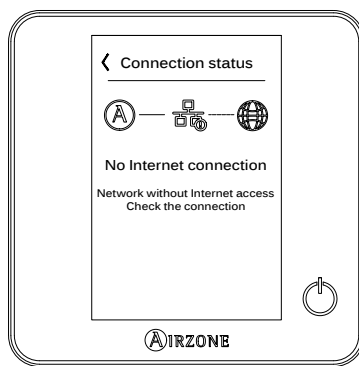
Ingen internetforbindelse

- Webserveren er forbundet til et netværk uden internetadgang.

Forbindelsesstatus - Wi-Fi



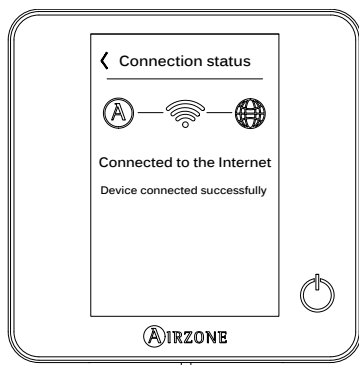
Forbindelsesstatus - Ethernet



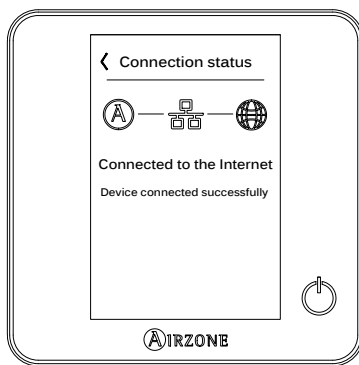
Forbundet til internettet

- Webserveren er forbundet til et netværk med en fungerende internetforbindelse.

Forbindelsesstatus - Wi-Fi



Forbindelsesstatus - Ethernet



PARAMETRE FOR AIRZONE BLUEFACE ZERO

Tilgængelige parametre kan variere afhængig af dit system eller din installation.
Du kan identificere dit system på Airzone Blueface zero-termostaten, gå til:

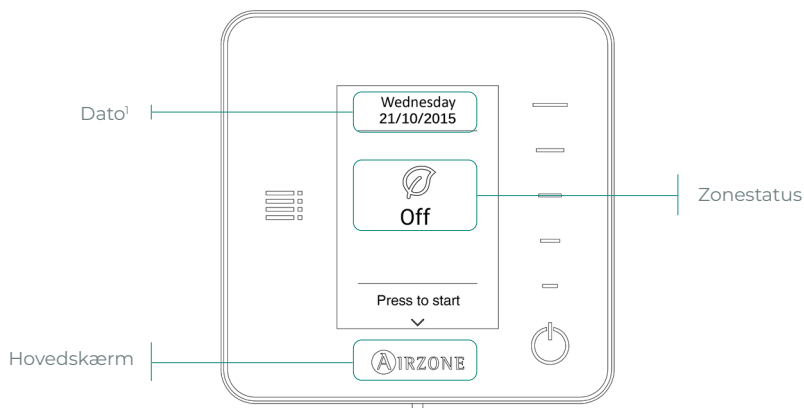
Ⓐ Brugerindstillinger → ⓘ Informerer → Systemet

PARAMETRE	FLEXA 4.0 CE6	FLEXA 3.0 CE6	ACUAZONE DI6	FLEXA 25 EASYZONE 25 C25
Ⓐ HVAC-styring	✓	✓	✓	✓
🔌 Eco-Adapt-funktion	✓	✓	✓	✓
Ⓐ Brugerindstillinger	✓	✓	✓	✓
📊 Ventilatorhastighed	✓	✓	✓	✓
🗺 Zonenavigering	✓	✓	✓	✓
☀ Driftstilstand	✓	✓	✓	✓
Ⓐ Zoneindstillinger*				
🌙 Dvaletilstand	✓	✓	✓	✓
❄ Frostbeskyttelse	✓	✓	✓	✓
🔧 Lite-indstillinger	✓	✓	✓	✓
📐 Gittervinkel	✓	✓	✓	✓
📐 Indstil lameller			✓	
⚙ Styrestadier	✓	✓	✓	✓
🔧 Q-Adapt	✓	✓		✓
💧 Luftrensning	✓			✓
📶 Forbindelsesstatus				
	*V3.5.1 eller nyere	*V3.5.1 eller nyere	*V4.5.1 eller nyere	*V3.6.8 eller nyere

DA

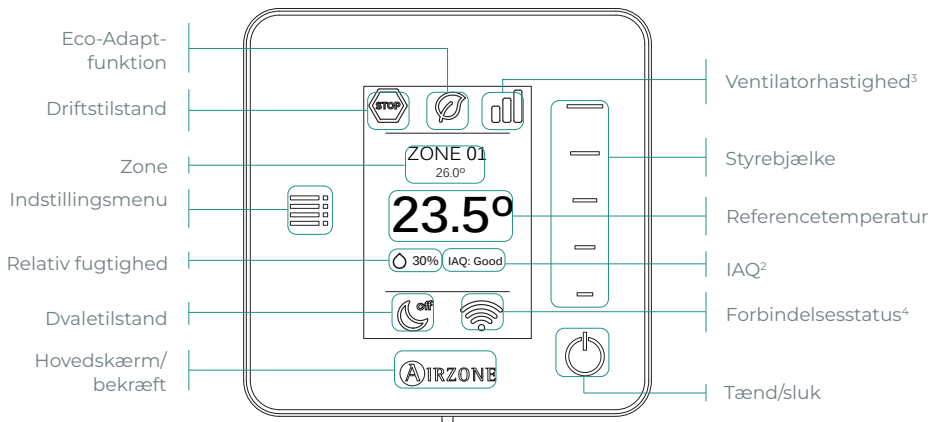
AIRZONE THINK

Pauseskærm



Hovedskærm

Tilgå hovedskærmen ved at trykke på "Airzone" fra pauseskærmen.



Kun hvis du har en Think-termostat uden kabel

Kommunikationsfrekvens: 868 MHz
Maksimal strålingskraft: 0 dBm

¹Hvis systemet har en webserver vises der også information om vejret.

²Indendørs luftkvalitet (IAQ) måles af partikelfølere i returløbet / AirQ Box / AirQ Sensor. Der skelnes

mellem tre luftkvaliteter alt efter mængden af suspenderede partikler: God, middel og lav. Kun tilgængelig til CE6 Flexa 4.0-systemer.

³Ikke tilgængelig til RA6 RadianT-systemer.

⁴Kun tilgængelig på Flexa 25- og Easyzone 25-systemer.

HVAC-styring

 **On/Off (Tænd/Sluk).** Tryk på ikonet for at tænde eller slukke for den zone, hvor termostaten er placeret.

23° Set-point temperature (Referencetemperatur). Vælg referencetemperaturen ved hjælp af styrebjælken (tryk eller glide med fingeren). Du kan vælge den ønskede referencetemperatur i intervaller på 0.5 °C. Glid med fingeren for at indstille temperaturen med et større område. Det tilladte temperaturområde for opvarmning er: 15-30 °C. For køletilstand: 18-30 °C. Dette varierer afhængig af effektivitetsgraden (Eco-Adapt), der er valgt på mastergrænsefladen.

Driftstilstand

Angiver tilstanden, som systemet kører i. Hvis din Airzone Think-termostat er en mastertermostat, skal du tilgå indstillingsmenuen for at ændre driftstilstanden. Tilgængelige driftstilstande:

 **Stop.** HVAC-systemet forbliver nedlukket uanset statussen for de resterende zoner. Derudover lukkes alle terminalelementer (gitre, spjæld osv.)

 **Cooling (Køling).** I denne driftstilstand benytter systemet kun airconditionanlægget i køletilstand, når en zone, der er knyttet til systemet, genererer krav (referencetemperatur < rumtemperatur).

 **Heating (Opvarmning).** I denne driftstilstand benytter systemet kun airconditionanlægget i opvarmningstilstand, når en zone, der er knyttet til systemet, genererer krav (referencetemperatur > rumtemperatur).

 **Ventilation.** I denne driftstilstand benytter systemet kun airconditionanlægget i ventilationstilstand, når en zone, der er knyttet til systemet, genererer krav (referencetemperatur < rumtemperatur).

 **Dry* (Tørring).** I denne driftstilstand benytter systemet kun airconditionanlægget i tørringstilstand for at opfriske indeklimaet og prioriterer driften til at reducere luftfugtigheden, når en zone genererer krav (referencetemperatur < rumtemperatur).

**Bemærk: Denne driftstilstand er ideel på dage med høj luftfugtighed, da den reducerer forekomsten af vandpartikler på gitrene.*

Ventilatorhastighed

Hvis din Airzone Think-termostat er en mastertermostat, skal du tilgå indstillingsmenuen for at ændre ventilatorhastigheden. Standardindstillingen er Automatic (Automatisk) tilstand, så luftstrømmen bestemmes baseret på antal zoner med krav. Afhængig af din installations type, er det muligt at vælge hastigheden manuelt på mastertermostaten.



Høj hastighed



Lav hastighed



Medium hastighed



Automatisk hastighed

Indstillingsmenu

Fra denne menu kan du tilgå følgende valgmuligheder:

Mode (Tilstand). Hvis din Airzone Think-termostat er en mastertermostat, skal du vælge den driftstilstand, som systemet anvender (se afsnittet Driftstilstand).

Speed (Hastighed). Hvis din Airzone Think-termostat er en mastertermostat, skal du vælge den ventilatorhastighed, som airconditionanlægget anvender (se afsnittet Ventilatorhastighed).

Sleep mode (Dvaletilstand). Dvaletilstand er en eco-timer, som slukker for en zone. De valgbare værdier er:

 **Off (Sluk).** Timeren er deaktiveret.

 **30.** Aktiverer timeren, og efter 30 minutter slukker zonen.

 **60.** Aktiverer timeren. Efter 30 minutter ændrer zonen sin temperatur med én grad, og 60 minutter efter aktiveringen slukker zonen.

 **90.** Aktiverer timeren. Efter 30 minutter ændrer zonen sin temperatur med én grad. 60 minutter efter aktivering ændrer zonen sin temperatur med endnu en grad. 90 minutter efter aktivering slukker zonen.

Zone navigation (Zonenavigering) (Ikke tilgængelig i versioner på 3.5.0). Tilgå de forskellige zoner i dit system for at ændre referencetemperaturen, tænde eller slukke en zone samt se alle informationerne om den.

Purification (Luftrensning). Brug denne valgmulighed til valg af driftstilstand for luftrensning:

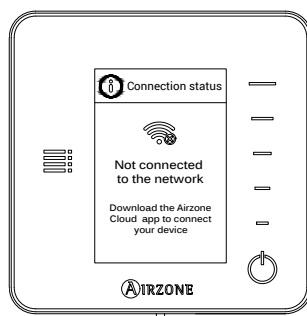
- **Auto (Automatisk).** Luftrensning aktiveres, når der er luftkrav til systemet, og den indendørs luftkvalitet, som måles af partikelsensoren / AirQ Box / AirQ Sensor, samtidig ikke er god. Zonen stopper automatisk med at rense luften, når zonen har målt haft en god luftkvalitetsmåling i mere end 5 minutter.
- **On (Til).** Luftrensning er altid slået til, når der er luftkrav.
- **Off (Fra).** Luftrensning er ikke aktiveret.

Forbindelsesstatus: For at se webserverens forbindelsesstatus. Ikonet skifter, når forbindelsesstatussen til netværket ændrer sig.

	WiFi/Ethernet
Ikke forbundet til netværket	
Ingen internetforbindelse	
Forbundet til internettet	

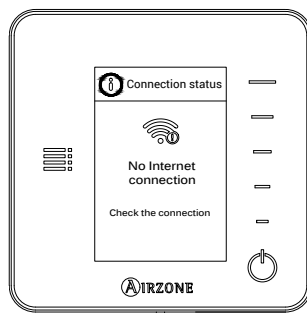
Ikke forbundet til netværket

- Webserveren er ikke forbundet til et Wi-Fi-/Ethernet-netværk.
- Webserveren er forbundet til et netværk, men ikke til en router.



Ingen internetforbindelse

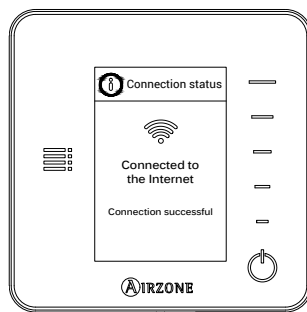
- Webserveren er forbundet til et netværk uden internetadgang.



DA

Forbundet til internettet

- Webserveren er forbundet til et netværk med en fungerende internetforbindelse.

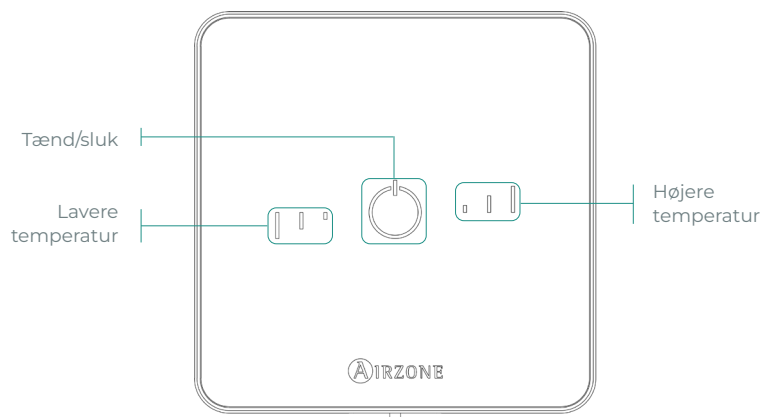


PARAMETRE FOR AIRZONE THINK

PARAMETRE	FLEXA 4.0 CE6	FLEXA 3.0 CE6	ACUAZONE DI6	FLEXA 25 EASYZONE 25 C25
HVAC-styring	✓	✓	✓	✓
Ventilatorhastighed	✓	✓	✓	✓
Indstillingsmenu				
Tilstand	✓	✓	✓	✓
Hastighed	✓	✓	✓	✓
Dvaletilstand	✓	✓	✓	✓
Zonenavigering	✓*	✓*	✓	✓
Luftrensning	✓			✓
Forbindelsesstatus				✓

*Ikke tilgængelig i versioner på 3.5.0

AIRZONE LITE



Kun hvis du har en Lite-termostat uden kabel

Kommunikationsfrekvens: 868 MHz
Maksimal strålingskraft: 0 dBm

Bemærk: For at tilgå Lite settings (Indstillings)-parametre fra en Airzone Blueface zero-termostat skal du tilgå den zone, der styres af din Lite-termostat via valmuligheden Zone navigation (Zonenavigering) (se afsnittet Zoneindstillinger).

Vigtigt: Efter 10 sekunders inaktivitet slukker Lite-termostaten uden kabel for alle sine LED'er for at spare på batteriets strøm. Et enkelt tryk på  viser zonestatussen (tændt/slukket, driftstilstand og temperatur). Med dette første tryk kan du ændre det ønskede parameter (tænd/sluk eller temperatur).

Grundlæggende funktioner

 **On/Off (Tænd/Sluk).** Tryk på ikonet for at tænde eller slukke for den zone, hvor termostaten er placeret. Denne knap angiver også systemets driftstilstand. Den har forskellige farver:

-  **Lilla:** Systemet er lukket ned; driftstilstanden er Stop.
-  **Rød:** Driftstilstanden er Heating (Opvarmning).
-  **Blå:** Driftstilstanden er Cooling (Køling).
-  **Grøn:** Komfort; referencetemperaturen er nået.

Hvis denne knap lyser konstant, er styreenheden tændt.

Hvis denne knap blinker, er styreenheden slukket.

Knappen forbliver tændt i 10 sekunder for at vise statussen, og slukker derefter.

23° Set-point temperature (Referencetemperatur). Med disse knapper kan du hæve eller sænke referencetemperaturen med op til 3°C (i intervaller på 1 °C) hvad angår den grundlæggende referencetemperatur, der er angivet i Lite-indstillingsparametret på Blueface zero-termostaten (se afsnittet Zoneindstillinger).

LED'erne angiver referencetemperaturen.

I tilfælde af at temperaturgrænsen overskrides, blinker ikonerne for temperaturjustering for at vise, at du har nået grænsen.

DA

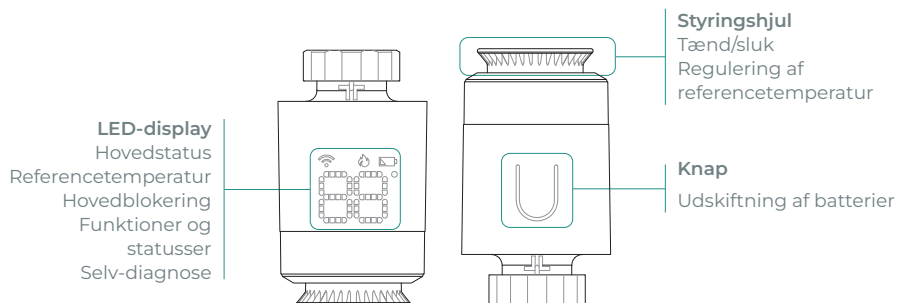
AIRQ SENSOR



1	Kontinuerlig obligatorisk ventilation		
2	Klimatisering aktiveret		
3	Ionisering aktivitet		
4	Indikator for luftkvalitet		
	God	Middel	Lav
	Grøn	Gul	Rød
			

AIRZONE VALR-TERMOSTATHOVED UDEN KABEL

Grænseflade



HVAC-styring

Hovedstatus. LED-displayet på termostathovedet uden kabel viser dets status:

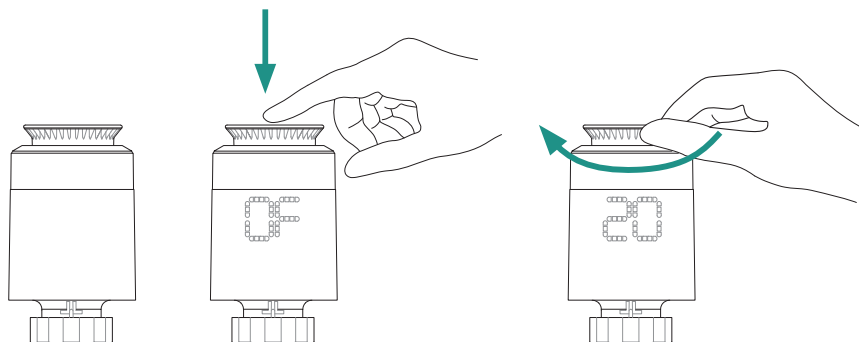


On. Ventilen er åben, dvs. hovedet er tændt.



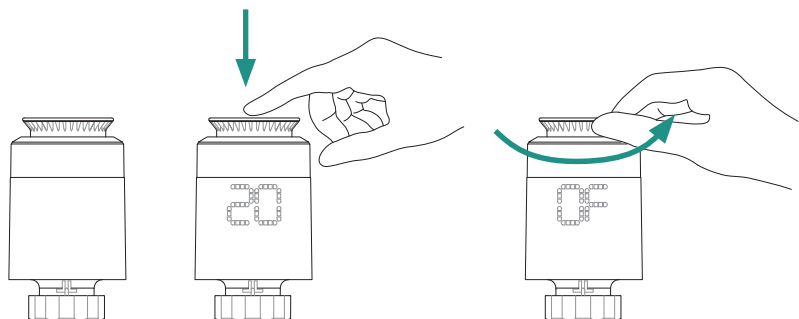
Off. Ventilen er lukket, dvs. hovedet er slukket.

For at tænde hovedet, når det er slukket: Tryk dets styringshjul kortvarigt ned for at genaktivere det, og drej det, indtil en temperaturværdi vises på LED-displayet.

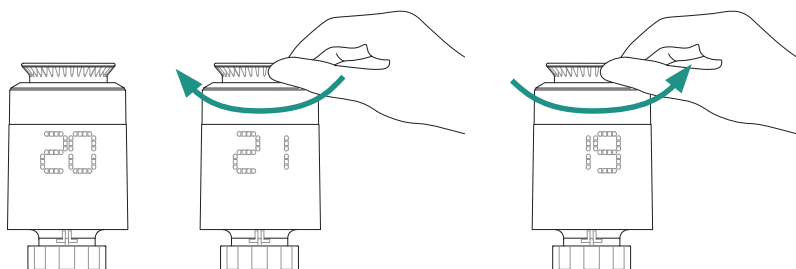


DA

Gør det samme for at slukke hovedet, når det er tændt: Tryk kortvarigt styringshjulet ned for at genaktivere det, og drej det, indtil statussen Off (Fra) vises på LED-displayet.

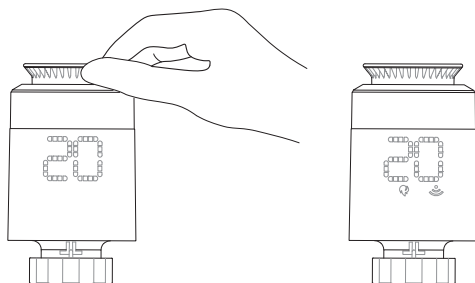


Referencetemperatur. LED-displayet på termostathovedet uden kabel viser den indstillede referencetemperatur. Det er muligt at regulere referencetemperaturen ved at dreje hovedets styringshjul i den ene eller den anden retning, indtil den ønskede værdi vises.



DA

🔥-ikonet lyser på hovedets LED-display for at indikere, at kravet er blevet igangsat. Når hovedets rumtemperaturlæsning når den ønskede referencetemperatur, slukker 🔥-ikonet.

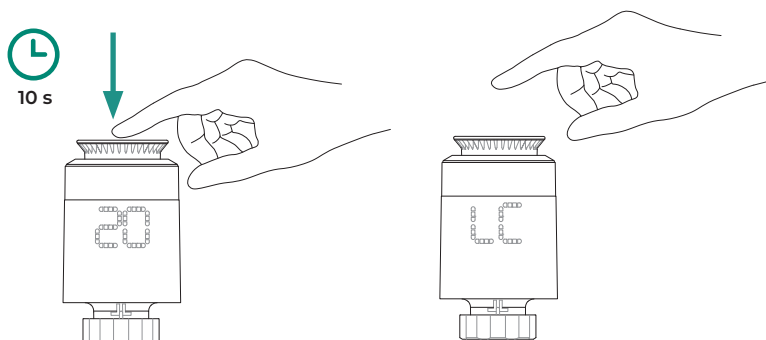


Hvis en termostat og et termostathoved er knyttet til den samme zone, er det termostaten, som aflæser rumtemperaturen. Zonen kan tændes og slukkes, og referencetemperaturen kan indstilles enten fra termostaten eller fra et af hovederne.

Indstillinger

Hovedblokering*. Med hovedet tændt skal du trykke på styringshjulet i 10 sekunder for at blokere det og undgå uønskede ændringer. Hovedblokering vises på LED-displayet:

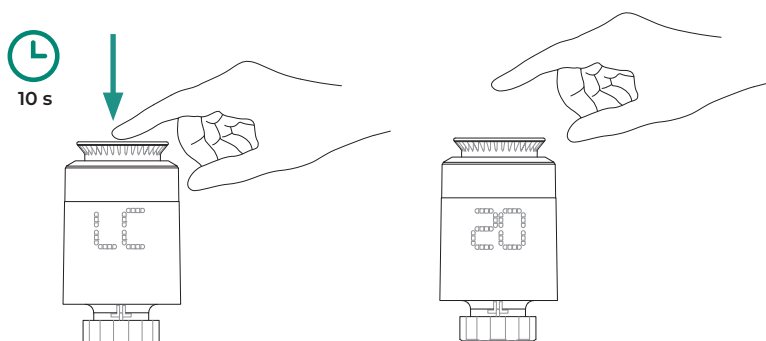
 **LC.** Hovedet er blokeret.



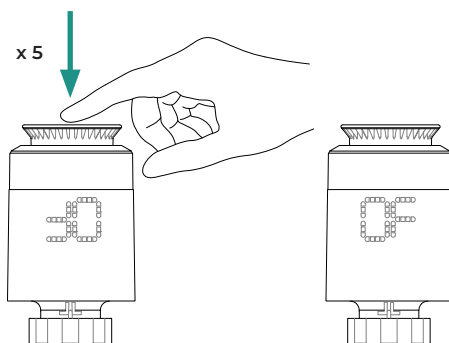
****Bemærk:** Sørg for, at hovedet er tændt, før det blokeres. Hvis hovedet er slukket, og dets styringshjul trykkes ned i 10 sekunder, nulstilles det, hvorved tilknytningen til zonen mistes og ikonet "- " vises. I så fald vil det være nødvendigt at gentilknytte og konfigurere hovedet.*

Deblokering af hoved. Med hovedet blokeret skal du igen trykke styringshjulet ned i 10 sekunder for at deblokere det. Statussen hovedblokering vises ikke længere på LED-displayet.

DA



Ændring af LED-displayets orientering. Når LED-displayets orientering ikke passer med hovedets orientering, skal du trykke på dets styringshjul fem gange med hovedet slukket, for at vende orientering af den numeriske indikator.



Hændelser

For Blueface zero- og Think-termostater vises en advarsel på displayet. Afhængig af dit system samt enheder og funktioner, kan følgende parametre vises:

ADVARSLER

Anti-freezing (Frostbeskyttelse). Viser hvis funktionen er aktiveret.

Active window (Åbent vindue). Gør opmærksom på, at klimatisering med aircondition er blevet afbrudt i zonen på grund af et åbent vindue. Kun tilgængeligt på systemer, som har aktiveret tjek for åbne vinduer.

DHW (Varmtvandsbeholder). Varmtvandsbeholder er aktiveret. Hvis dit system har en funktion til styring af varmtvandsbeholder i sin produktionsenhed, og den er aktiveret, vises denne meddelelse på din Blueface zero, og klimatisering med aircondition i den pågældende zone bliver afbrudt.

Low battery (Lav batteristrøm). Advarsel om at batteriet er næsten opbrugt.

Occupancy (Tilstedeværelse). Angiver, at der ikke er registreret nogen tilstedeværelse i zonen i mindst 5 minutter. Derfor aktiveres Sleep mode (efter 90 minutter slukkes zonen). Kun tilgængelig i systemer med tilstedeværelseskontrol.

Dew (Kondensering). Denne advarsel angiver, at der er risiko for kondensdannelse, og at zonen, hvor termostaten er installeret, er blevet slukket, affugteren er tændt (hvis installeret), og til/fra-relæet er aktiveret på hovedkontrolltavlen. Kun tilgængelig i systemer med strålingsstadier i køletilstand.

Active dew protection (Aktiv kondenseringsbeskyttelse). Angiver, at der er risiko for kondensdannelse i strålingsstadiet, og at luftstadiet er blevet aktiveret for at undgå, at der dannes kondens.

Lite low battery (Lite lavt batteriniveau) (kun Blueface Zero). Advarsel om at batteriet er næsten opbrugt. Du kan se, hvilken zone advarslen kommer fra ved at trykke på ikonet på hovedskærmen.

Lite dew (Lite kondensering) (kun Blueface Zero). Angiver, at der er risiko for kondensdannelse, og at zonen, hvor Lite-termostaten er installeret, er blevet slukket. Tryk på ikonet på hovedskærmen for at se, hvilken zone der er påvirket.

Lite protection (Lite beskyttelse) (kun Blueface Zero). Denne advarsel angiver, at der er risiko for kondensdannelse i strålingsstadiet, og at luftstadiet er blevet aktiveret for at undgå, at der dannes kondens i zonen, hvor Lite-termostaten er.

Preparing (Forberedelse). Denne advarsel betyder, at varme-/kølebatteriet er uden for de indstillede temperaturgrænser. Derfor deaktiveres ventilation, indtil driftstemperaturen, der kræves for at opfylde kravet, er nået.

Low valve battery (Lavt batteriniveau for ventilen). Advarsel om at ventilens batteri næsten er opbrugt.

NTC2 alarm (NTC2-alarm). Målingsfejl i temperatursonden.

Filter maintenance (Filtervedligeholdelse). Angiver, at filtervedligeholdelse skal udføres.

FEJL

I tilfælde af en hvilken som helst af nedenstående fejl, bedes du kontakte din installatør.

Kommunikationsfejl

1. Termostat – Hovedkontrolltavle / Zonemodul
2. Hovedkontrolltavle – Zonemodul
8. Lite-termostat – Hovedkontrolltavle
9. Gateway – Airzone-systemet
10. BACnet-gateway – Hovedkontrolltavle
11. Gateway – Indendørsenhed
12. Webserver – Airzone-systemet
13. Styringsmodul i strålingsenheder – Hovedkontrolltavle
14. Ekspansionsmodul – Hovedkontrolltavle
15. Forbrugsmåler – Hovedkontrolltavle
17. Lutron-gateway – Hovedkontrolltavle
18. Affugtermodul – Hovedkontrolltavle
19. Alarm koblingskabelfejl – Hovedkontrolltavle
- C-02. Kontrolltavle for produktion – Hovedkontrolltavle
- C-09. Luft til vand-gateway – Kontrolltavle for produktion
- C-11. Luft til vand-gateway – Luft til vand-enhed
- V01. AZX6CM1VALR-modul – Hovedkontrolltavle
- V02. AZX6CM1VALR-modul – AZX6AC1VALR-hoved

AC unit error (Fejl på airconditionanlægget). Problem med airconditionanlægget

Luftrensningsfejl

- IAQ1. Afbrudt kommunikation mellem hovedkontrolltavlen og ioniseringsprocessoren
- IAQ2. Afbrudt kommunikation mellem partikelsensoren og hovedkontrolltavlen
- IAQ3. Zonemodul med ionisering ikke forbundet
- IAQ4. Aktuatorens tilsluttede direkte uden ionisatoren
- IAQ7. Afbrudt kommunikation mellem AZX6AIQSNB og hovedkontrolltavlen

Andre fejl

3. Motoriseret enhed ikke sluttet til aktuatoroutput
4. Unormal adfærd fra den motoriserede enhed
5. Åbent kredsløb i temperatursonde
6. Kortslutning i temperatursonde
16. Målefejl på forbrugsmåler
- F05-H. Temperatursensor for varmebatteri er åben
- F05-C. Temperatursensor for kølebatteri er åben
- F06-H. Temperatursensor for varmebatteri er kortslettet
- F06-C. Temperatursensor for kølebatteri er kortslettet
- F0506-HC. Temperatursensor for varme- eller kølebatteri er åben eller kortslettet
- R05. Styringsmodul for strålingsenhedernes temperatursensor er åben
- R06. Styringsmodul for strålingsenhedernes temperatursensor er kortslettet

Airzone Lite fejl

For Airzone Lite-termostater: Hvis tænd/sluk-ikonet  blinker rødt med hurtige blink, betyder det, at kommunikationen med hovedkontrolltavlen er gået tabt. På Acuazone (DI6)-systemer betyder det, at kommunikationen med centralen er afbrudt.

Kun på Acuazone (DI6)-systemer; hvis til/fra-ikonet  blinker hurtigt i violet betyder det, at kommunikationen med zonen er afbrudt.

UDSKIFTNING AF BATTERIET

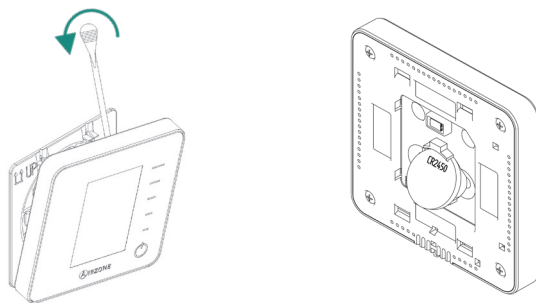
Vigtigt: Vi anbefaler, at du bruger batterier fra et førende batterimærke og af samme kvalitet som de medfølgende batterier. Batterier af lavere kvalitet kan reducere systemets levetid. Husk at aflevere brugte batterier til genbrug.

Termostater uden kabel

Når ikonet for lav batteristrøm  kommer frem på displayet, er det vigtigt, at du udskiftes batteriet.

Bemærk: På Lite-termostater uden kabel vises en advarselsmeddelelse "Lite low battery" (Lites batteri næsten opbrugt) på Blueface zero-termostaterne.

For at udskifte batteriet skal du adskille termostaten fra dens base, og udskifte batteriet (CR2450).



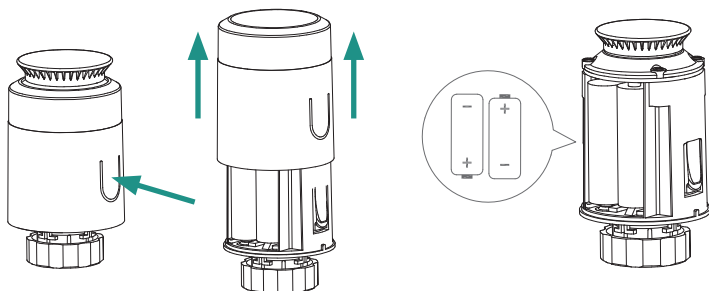
Bemærk: Husk at afmontere anti-hærværksystemet (hvis monteret), før du fjerner termostaten fra væggen.

DA

Termostathoved uden kabel

-Ikonet lyser på termostathovedets LED-display for at indikere, at enheden mangler batteri. I så fald skal batteriet udskiftes.

For at udskifte batteriet skal du trykke og fjerne kabinettet ved at trække det opad, og udskifte batterierne med to LR6 (AA). Sæt kabinettet ned over hovedet igen.





airzonecontrol.com

Marie Curie, 21
29590 Málaga
Spain

v 100

