

NÁVOD NA POUŽITIE

1. POPIS

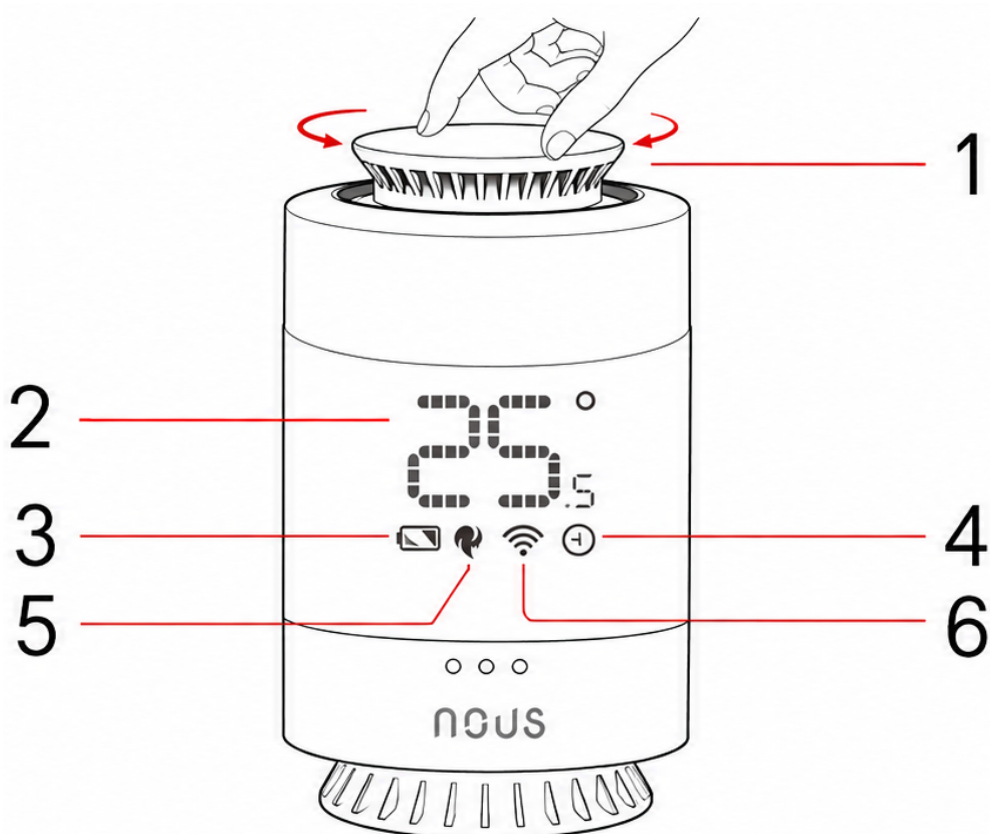
Inteligentný termostatický radiátorový ventil (TRV) NOUS H1Z ZigBee je bezdrôtový inteligentný radiátorový termostat, ktorý funguje prostredníctvom protokolu ZigBee s použitím aplikácie NOUS. Zariadenie poskytuje automatickú digitálnu reguláciu teploty v miestnosti s presnosťou až 0,5 °C a podporuje integráciu s hlasovými asistentmi, ako sú Amazon Alexa a Google Assistant.

Nahrádza štandardný mechanický radiátorový ventil a automaticky reguluje prietok vykurovacieho média. Dá sa ovládať na diaľku pomocou smartfónu alebo lokálne (na tele termostatu) a je vybavený LED displejom na zobrazenie nastavení.

Zigbee brána je bezpodmienečne povinná!

Pozor! ZHA sa momentálne nachádza vo fáze vývoja a tento produkt zatiaľ nie je podporovaný. Ak potrebujete zariadenie spárovať s Home Assistant, použite prosím Zigbee2MQTT.

Spárovanie prostredníctvom ZHA bude čoskoro k dispozícii.



Nie.	Popis
1	Zámok tlačidiel / zhoda kódu / tlačidlo na zmenu režimu. Otočením zmeníte teplotu.
2	Zobrazenie teploty (LED displej)
3	Indikátor slabej batérie
4	Programovateľný režim
5	Tepelný výkon
6	Bezdrôtové

Pre obrátenie LED displeja: nastavte zariadenie do stavu „OFF“ a 5-krát nepretržite stlačte otočný tanier (symboly „°“ a „0,5°“ sa nezobrazia).

2. TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Sieť: ZigBee 3.0

Sieťový protokol: IEEE 802.15.4

Frekvenčný rozsah: 2 400 - 2 480 GHz

Max. vysielací výkon: 10 dBm

Pracovný dosah: 30 m na otvorenom priestranstve

Batérie: 2*AA batérie (batérie nie sú súčasťou balenia)

Životnosť batérie: 1 rok

Rozsah nastavenia teploty: 5°C~30°C

Presnosť nastavenia teploty: 0,5°C

Pracovná teplota: 0°C~50°C

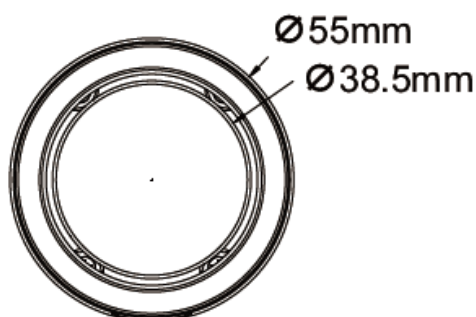
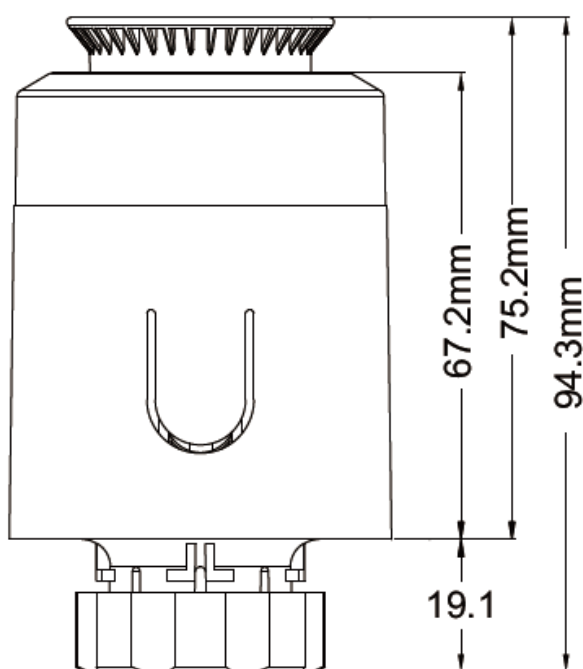
Pracovná vlhkosť: <95% relatívnej vlhkosti

Stupeň krytia: IP21

Pripojenie: M30x1,5 mm

Adaptér: Danfoss 1/2 ventil (RA), Caleffi (1/2 ventil), Giacomini (1/2 ventil, krátky piest)

Rozmery: 94*55 mm



3. BEZPEČNOSTNÉ A PREVENTÍVNE OPATRENIA

- Pozorne si prečítajte tento návod.
- Výrobok používajte v rámci teplotných a vlhkostných limitov uvedených v technickom liste.
- Neinštalujte výrobok v blízkosti zdrojov tepla, ako sú radiátory atď.
- Nedovoľte, aby zariadenie spadlo alebo bolo vystavené mechanickému namáhaniu.
- Na čistenie výrobku nepoužívajte chemicky aktívne ani abrazívne čistiace prostriedky. Namiesto toho použite vlhkú flanelovú handričku.
- Neprekračujte uvedený menovitý výkon. Môže to spôsobiť skrat a úraz elektrickým prúdom.
- Nerozoberajte výrobok sami - diagnostiku a opravy zariadenia by malo vykonávať iba certifikované servisné stredisko.

4. PRIPOJENIE

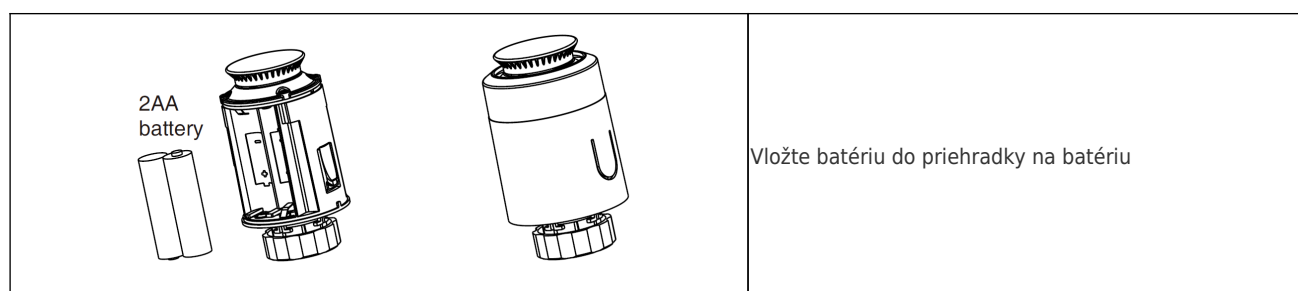
Na pripojenie zariadenia Nous potrebujete smartfón s mobilným operačným systémom Android alebo iOS s nainštalovanou aplikáciou Nous Smart Home. Táto mobilná aplikácia je bezplatná a dostupná na stiahnutie z Play Marketu a App Store. QR kód aplikácie je uvedený nižšie:

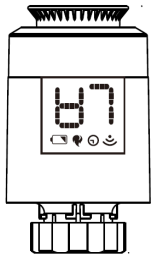
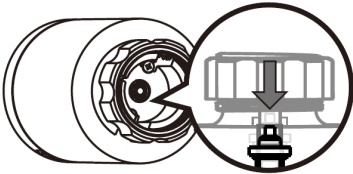
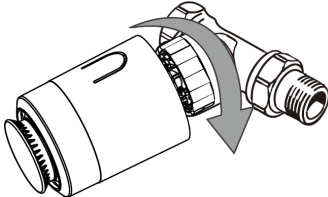
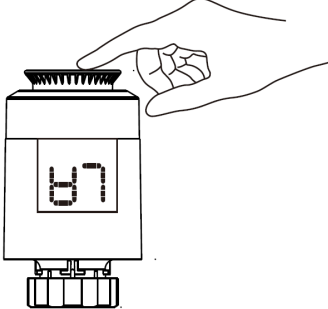
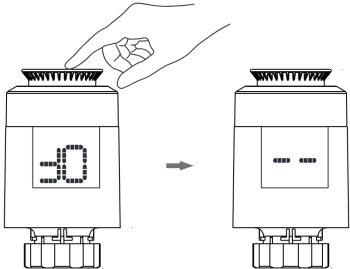


Naskenujte QR kód alebo si ho stiahnite [priamo](#)

Dôležité: budete potrebovať Nous E1, Nous E7, Nous E15 alebo inú ZigBee bránu/hub kompatibilnú s Tuya.

5. INŠTALÁCIA TERMOSTATU

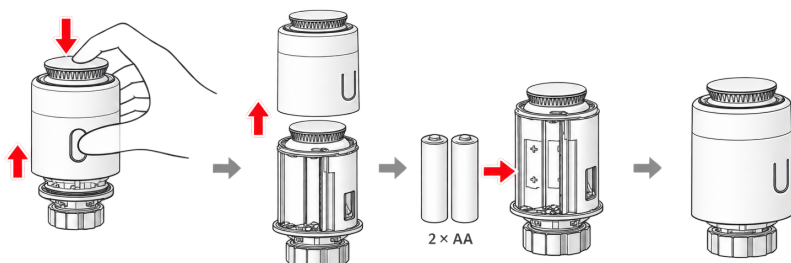
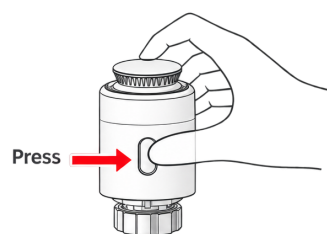


	Na displeji blíká „LA“
	Keď je ihla ventilu v jednej rovine so základňou
	Nainštalujte termostatický ventil (TERM) so závitom M30*1,5. Uťahnite medený krúžok.
	Jemne stlačte tlačidlo na otočnom tanieri, rozblíkajú sa „LA“. Termostatický ventil (TERV) sa zhoduje so zdvihom ventilu. Ak sa zhoda úspešne zhoduje, aktívne sa aktivuje počiatočné nastavenie.
	Otočte doľava (zníženie teploty), kým sa zariadenie nevypne, a potom dlho stlačte tlačidlo (na 5 sekúnd). Potom zariadenie prejde do režimu párovania.

Schematický diagram inštalácie batérie



Do not pull
rotary plate!



Batérie nie sú súčasťou balenia.