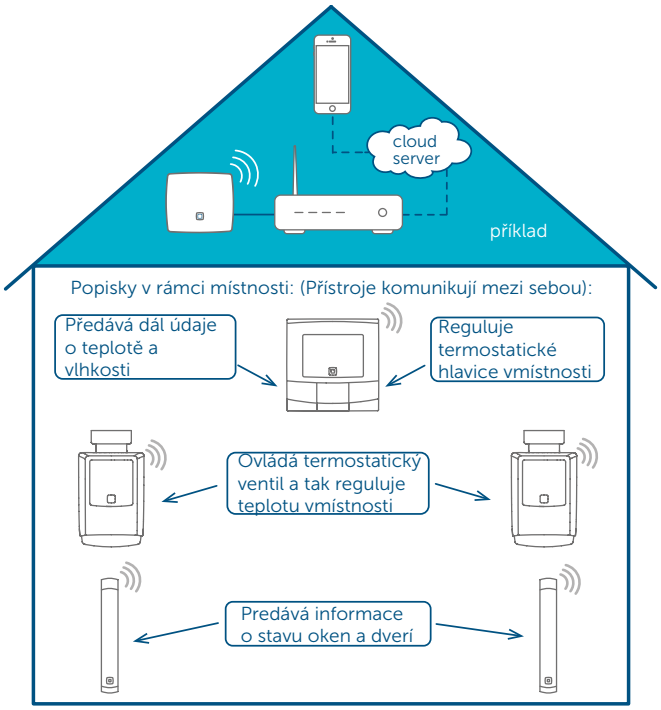
VYLEPŠETE SVŮJ SYSTÉM PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ

Nástěnný termostat Basic

WTH-B

Bezdrátový programovatelný Nástěnný termostat Basic z řady Homematic IP umožňuje časově řízenou regulaci teploty v místnosti ve spojení s termostatickými hlavicemi (HmIP-eTRV) z řady Homematic IP nebo Akčními členy podlahového vytápění (HmIP-FAL). Jednoduché ovládání vytápění s otevřenou cestou pro systémové řešení.

homematic IP
Chytré bydlení, jednoduše vzrušující



POPIS

Bezdrátový programovatelný Nástěnný termostat Basic můžete jednoduše používat pro autonomní řízení prostorové teploty v kombinaci s Termostatickými hlavicemi Basic (HmIP-eTRV-B) a Okenním a dveřním senzorem (HmIP-SWDM), který v případě detekce otevření okna předá informaci termostatické hlavici a ta automaticky sníží přísun horké vody do radiátorového tělesa. Jakmile se okno zavře, radiátor začne znovu zvyšovat teplotu v místnosti.

Jeden bezdrátový Nástěnný termostat Basic (HmIP-WTH-B) lze kombinovat až s osmi Okenními a dveřními senzory (HmIP-SWDM).

Provoz zařízení **vyžaduje** připojení k jednomu z následujících řešení:

- Samostatný provoz - Možnost přímého zaučení až osmi termostatických radiátorových hlavic (HmIP-eTRV-B), magnetických okenních a dveřních senzorů (HmIP-SWDM) nebo akčních členů podlahového vytápění (HmIP-FAL-x)
- Centrální jednotku Homematic IP s bezplatnou aplikací pro chytré telefony a bezplatnou cloudovou službou
- Řídící jednotku CCU2/CCU3 s místním uživatelským rozhraním WebUI
- Partnerská řešení třetích stran

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájecí napětí:	2x 1,5 V LR6/Mignon/AA
Životnost baterie	5 let (dle typu)
Stupeň krytí	IP20
Provozní teplota okolí	0 až +50 °C
Rozměry (ŠxVxH)	85 x 85 x 22 mm
Hmotnost	140 g (včetně baterií)
Rádiová frekvence	868.0-868.6 MHz 869.4-869.65 MHz
Bezdrátový dosah (v otevřeném prostoru)	250 m
Změna technických údajů vyhrazena	

SYSTÉMOVÝ PROVOZ

Pokud se následně rozhodnete, že toto řešení není dostačující, máte kdykoli všechny možnosti v systému automatizace a řízení budov otevřené. Postačí dokoupit Centrální jednotku (HmIP-HAP) a postupně systém rozšiřovat o další periferie, a tak si tvořit svou kompletní chytrou domácnost. Nástěnný termostat Basic s LED displejem o velikosti 2,6" pro zobrazení aktuální teploty a vlhkosti představuje inteligentní způsob pro regulaci vytápění a úsporu energií. Pokojovou teplotu lze měnit na termostatu manuálně, řídit prostřednictvím termostatických hlavic nebo vzdáleně ovládat a automatizovat za pomocí mobilní aplikace v kombinaci s Centrální jednotkou (HmIP-HAP).

INTELIGENTNÍ OVLÁDÁNÍ

Až tři nastavitelné profily vytápění: teplota může být regulována v časových intervalech (až 6 topných fází za den s individuálně nastavitelnou teplotou).

Přes spínací akční členy Homematic IP lze ovládat i další topná, chladicí nebo klimatizační zařízení. Nástěnný termostat umí ovládat jak provoz řízení vytápění, tak chlazení. Díky integrovanému čidlu umožňuje mimo jiné vyhodnocovat stav vlhkosti vzduchu v místnosti, a tak efektivně řídit vzduchotechniku nebo ventilaci. Možné aplikace termostatu zahrnují přímou autonomní regulaci zdroje tepla nebo použití jako prostorové čidlo pro měření a nastavení teploty v rámci multizónového regulačního systému. Regulace teploty probíhá automaticky a ohřev se provádí pouze v případě potřeby. Teplotu lze přesně nastavit pomocí tlačítek v krocích po 0,5 °C. Termostat disponuje funkcí Boost pro rychlé vytopení místnosti.

FUNKCE:

- Zobrazení nastavené a skutečné teploty a vlhkosti vzduchu na LED displeji o velikosti 2,6" (6,59cm)
- Nastavení teploty po 0,5 °C krocích tlačítky na zařízení nebo aplikací
- Až 6 nastavitelných vytápěcích profilů, 6 fází a 13 změn za den
- Individuální nastavení teploty manuálně nebo pomocí bezplatné aplikace Homematic IP
- Funkce Boost pro rychlé vyhřátí místnosti
- Možnost přímého párování až s osmi term. hlavicemi Basic (HmIP -eTRV-B) nebo Okenními a dveřními senzory (HmIP-SWDM)

INFORMACE O PRODUKTU

Číslo produktu	154666A0
EAN kód	4047976546664
Zkrácený název	HmIP-WTH-B
Počet kusů v balení	60
Rozměry balení	122 x 112 x 73 mm
Hmotnost včetně obalu	277,9 g

OBSAH BALENÍ

Nástěnný termostat Basic
Držák na stěnu (montážní deska)
Oboustranné lepicí pásky (2x)
2x 1,5 V LR6/Mignon/AA baterie
Návod k použití