

INTELIGENTNÍ  
TECHNOLOGIE,  
NADČASOVÝ  
DESIGN

## Skleněný nástěnný termostat

HmIP-WGT | HmIP-WGT-A

Skleněný nástěnný termostat Homematic IP se díky modernímu designu v rozměru 55 mm nenásilně začlení do jakéhokoli interiéru. Intuitivní ovládání zajišťují dvě oddělené dotykové plochy, které umožňují plynulé nastavení požadované teploty jediným dotykem. Na přehledném displeji snadno odečtete nejen aktuální teplotu, ale i relativní vlhkost vzduchu.



reddot winner 2025

Rámeček není součástí dodávky

homematic   
Inteligentní bydlení, jednoduše pohodlné

## ELEGANCE VE SKLE

Luxusní povrch z pravého skla přináší nejen vysokou odolnost a hygienický standard, ale i podmanivou eleganci, která na sebe okamžitě strhne pozornost. Doplněte jej vhodným skleněným rámečkem (prodává se samostatně) a proměňte běžné ovládání v designový prvek, který harmonicky splyne s prémiově zařízenými prostory. Neobyčejná kombinace funkčnosti a estetiky, která povznese úroveň jakéhokoli interiéru.

## INTELIGENTNÍ MODERNIZACE

Konvenční nástěnné termostaty stávající instalace jednoduše vyměňte za elegantní skleněný nástěnný termostat Homematic IP. Skleněný nástěnný termostat Homematic IP se instaluje do volné instalační krabice a řídí konvenční 230 V pohony podlahového vytápění. Tímto okamžitě získáte inteligentní podlahové vytápění, které můžete precizně regulovat odkudkoliv prostřednictvím intuitivní aplikace Homematic IP. Alternativně lze spínací výstup použít ke spínání osvětlení.

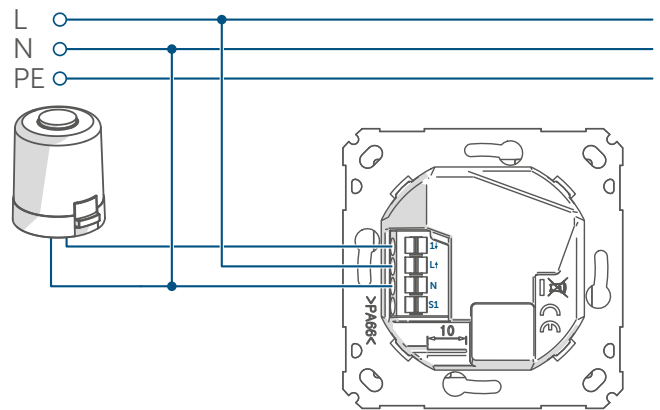
Skleněný nástěnný termostat lze také použít k regulaci pokojové teploty ve spojení s termostatickými hlavice, akčními členy podlahového vytápění nebo spínacími akčními členy (pro elektrické radiátory) Homematic IP.

## MODULÁRNÍ DESIGN

Díky flexibilně kombinovatelnému designu lze skleněný nástěnný termostat integrovat do stávajících řad spínačů (s rozměrem rámu 55 mm) nejběžnějších výrobců (přehled kompatibilních výrobců je k dispozici na [safehome.systems/materialy-ke-stazeni/](http://safehome.systems/materialy-ke-stazeni/) nebo [www.homematic-ip.com](http://www.homematic-ip.com)).

## SNADNÁ MONTÁŽ

Jako základ skleněného nástěnného termostatu slouží montážní modul Homematic IP se spínacím výstupem (HmIP-MMR), který se instaluje do instalační krabice. Montážní modul navíc disponuje reléovým výstupem.



Připojení k termoelektrickému pohonu

## FLEXIBILNÍ OVLÁDÁNÍ

- ✓ Přímě přes dotykové plochy
- ✓ Bezdrátově přes Homematic IP tlačítka, dálkové ovladače nebo detektory pohybu
- ✓ Kdykoliv přes aplikaci Homematic IP
- ✓ 3 nastavitelné topné profily s 13 změnami za den
- ✓ Pohodlně pomocí hlasového ovládání (přes Amazon Alexa nebo Google Assistant)
- ✓ Spínací výstup pro použití osvětlení

Provoz vyžaduje připojení k Centrální jednotce, Chytré řídicí jednotce nebo jednotce CCU3 Homematic IP.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

|                                         |                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Napájecí napětí                         | 230 V / 50 Hz                                                                                                                   |
| Max. spínací výkon                      | 6 A / 1380 W                                                                                                                    |
| Stupeň krytí                            | IP20                                                                                                                            |
| Typ zátěže                              | odporová zátěž                                                                                                                  |
| Typ a průřez vodiče                     | drát nebo lanko, 0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>                                                                                     |
| Montáž                                  | pouze do instalačních krabic (přístrojových krabic) podle DIN 49073-1, pouze do instalačních krabic výrobce Legrand typ Batibox |
| Provozní teplota                        | -5 až +40 °C                                                                                                                    |
| Rozměry (š x v x h)                     |                                                                                                                                 |
| HmIP-MMR                                | 71 x 71 x 36 mm                                                                                                                 |
| HmIP-WGT-F                              | 54,5 x 54,5 x 29 mm                                                                                                             |
| Hmotnost                                | 113 g                                                                                                                           |
| Pracovní frekvence                      | 868,0-868,6 MHz / 869,4-869,65 MHz                                                                                              |
| Bezdrátový dosah (v otevřeném prostoru) | 130 m                                                                                                                           |

## INFORMACE O PRODUKTU

| Varianta              | Bílá              | Černá             |
|-----------------------|-------------------|-------------------|
| Číslo produktu        | 161458A0          | 161570A0          |
| EAN kód               | 4047976614585     | 4047976615704     |
| Zkrácený název        | HmIP-WGT          | HmIP-WGT-A        |
| Počet kusů v balení   | 60                | 60                |
| Rozměry balení        | 122 x 112 x 73 mm | 122 x 112 x 73 mm |
| Hmotnost včetně obalu | 246,9 g           | 246,9 g           |

## OBSAH BALENÍ

Skleněný nástěnný termostat Homematic IP, přední strana  
 Montážní modul se spínacím výstupem  
 Montážní materiál  
 Návod k použití

SMART TECHNOLOGY,  
TIMELESS DESIGN

## Glass Wall Thermostat

HmIP-WGT | HmIP-WGT-A

The Homematic IP Glass Wall Thermostat can be integrated perfectly into anyone's living environment thanks to its contemporary design and 55 mm frame dimensions. It has two touch surfaces, separated visually from each other by separators, to enable the temperature to be adjusted conveniently. The relative humidity can also be displayed on the panel in addition to the temperature.



reddot winner 2025

Frame not included in the scope of supply

homematic <sup>IP</sup>  
Smart living, simply comfortable

## ELEGANCE IN GLASS

The elegance of the surface, made of durable and hygienic glass, immediately catches the eye. In combination with a matching glass frame (available separately), the device fits stylishly into high-class interiors and enhances the appearance of any room.

## UPGRADE TO SMART

Conventional wall-mounted thermostats in an existing installation can be easily replaced with the Homematic IP Glass Wall Thermostat. The Homematic IP Glass Wall Thermostat is installed in an empty device box and controls conventional 230 V actuators for underfloor heating. This immediately makes the underfloor heating smart and it can be controlled individually via the Homematic IP App. As an alternative, the switching output can be used to control lights.

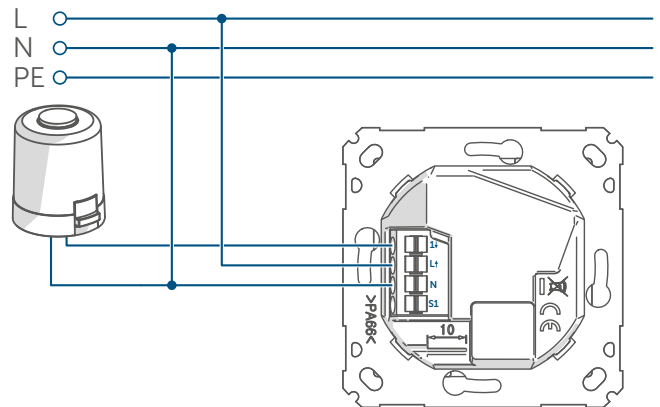
The Glass Wall Thermostat can also be used to control the room temperature in combination with Homematic IP Radiator Thermostats, Underfloor Heating Controllers and Switching Actuators (for electric radiators).

## MODULAR DESIGN

Thanks to its flexibly combinable design, the Glass Wall Thermostat can be integrated into existing switch series (with 55 mm frames) from the most popular manufacturers (an overview of compatible manufacturers is listed at [www.homematic-ip.com](http://www.homematic-ip.com)).

## EASY TO INSTALL

The Homematic IP Mounting Module with switching output (HmIP-MMR), is installed in a switch box, is used as the base for the Glass Wall Thermostat. In addition, the Mounting Module also offers a relay output.



Connection to a thermo-electric valve drive

## FLEXIBLE OPERATION

- ✓ Directly via the touch surfaces
- ✓ Wirelessly using Homematic IP push-buttons, or remote controls or motion detectors
- ✓ At any time via the Homematic IP app
- ✓ 3 configurable heating schedules with 13 changes per day
- ✓ Easy operation via voice control (using Amazon Alexa or Google Assistant)
- ✓ Switching output for controlling light sources

Operation requires a connection to a Homematic IP Access Point or a Central Control Unit.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

|                              |                                                                                                                   |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Supply voltage               | 230 V/50 Hz                                                                                                       |
| Max. switching capacity      | 6 A   1380 W                                                                                                      |
| Degree of protection         | IP20                                                                                                              |
| Load type                    | Ohmic load                                                                                                        |
| Cable type and cross section | Rigid and flexible cable<br>0.75 – 2.5 mm <sup>2</sup>                                                            |
| Installation                 | Only in switch boxes (device boxes)<br>in accordance with DIN 49073-1,<br>only in Legrand Batibox switch<br>boxes |
| Ambient temperature          | -5 - +40°C                                                                                                        |
| Dimensions (W x H x D)       |                                                                                                                   |
| HmIP-MMR:                    | 71 x 71 x 36 mm                                                                                                   |
| HmIP-WGT-F:                  | 54.5 x 54.5 x 29 mm                                                                                               |
| Weight                       | 113 g                                                                                                             |
| Radio frequency band         | 868.0-868.6 MHz<br>869.4-869.65 MHz                                                                               |
| Typical Open area RF range   | 130 m                                                                                                             |

## LOGISTICS DATA

| Version                | White             | Black             |
|------------------------|-------------------|-------------------|
| Product reference      | 161458A0          | 161570A0          |
| EAN code               | 4047976614585     | 4047976615704     |
| Short description      | HmIP-WGT          | HmIP-WGT-A        |
| Packing unit           | 60                | 60                |
| Packaging dimensions   | 122 x 112 x 73 mm | 122 x 112 x 73 mm |
| Weight incl. packaging | 246.9 g           | 246.9 g           |

## PACKAGE CONTENTS

Glass wall thermostat, front  
Mounting module with relay  
Mounting accessories  
Operating manual

INTELIGENTNÁ  
TECHNOLÓGIA,  
NADČASOVÝ  
DIZAJN

## Sklený nástenný termostat

HmIP-WGT | HmIP-WGT-A

Sklený nástenný termostat Homematic IP sa vďaka modernému dizajnu v rozmere 55 mm nenásilne začlení do akéhokoľvek interiéru. Intuitívne ovládanie zaisťujú dve oddelené dotykové plochy, ktoré umožňujú plynulé nastavenie požadovanej teploty jediným dotykom. Na prehľadnom displeji ľahko odčítate nielen aktuálnu teplotu, ale aj relatívnu vlhkosť vzduchu.



reddot winner 2025

Rámček nie je súčasťou dodávky

homematic <sup>IP</sup>  
Inteligentné bývanie, jednoducho pohodlné

## ELEGANCIA V SKLE

Luxusný povrch z pravého skla prináša nielen vysokú odolnosť a hygienický štandard, ale aj podmanivú eleganciu, ktorá na seba okamžite strhne pozornosť. Doplníte ho vhodným skleným rámčekom (predáva sa samostatne) a premeňte bežné ovládanie na dizajnový prvok, ktorý harmonicky splynie s prémiovo zariadenými priestormi. Neobyčajná kombinácia funkčnosti a estetiky, ktorá povznesie úroveň akéhokoľvek interiéru.

## INTELIGENTNÁ MODERNIZÁCIA

Konvenčné nástenné termostaty existujúcej inštalácie jednoducho vymeňte za elegantný sklený nástenný termostat Homematic IP. Sklený nástenný termostat Homematic IP sa inštaluje do voľnej inštaláčnej krabice a riadi konvenčné 230 V pohony podlahového vykurovania. Týmto okamžite získate inteligentné podlahové vykurovanie, ktoré môžete precízne regulovať odkiaľkoľvek prostredníctvom intuitívnej aplikácie Homematic IP. Alternatívne možno spínací výstup použiť na spínanie osvetlenia.

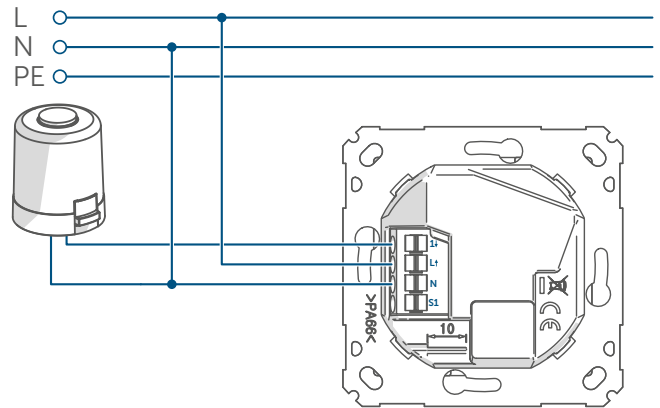
Sklený nástenný termostat možno tiež použiť na reguláciu izbovej teploty v spojení s termostatickými hlavicami, akčnými členmi podlahového vykurovania alebo spínacími akčnými členmi (pre elektrické radiátory) Homematic IP.

## MODULÁRNY DIZAJN

Vďaka flexibilne kombinovateľnému dizajnu možno sklený nástenný termostat integrovať do existujúcich radov spínačov (s rozmerom rámu 55 mm) najbežnejších výrobcov (prehľad kompatibilných výrobcov je k dispozícii na [safehome.systems/materialy-ke-stazeni/](http://safehome.systems/materialy-ke-stazeni/) alebo [www.homematic-ip.com](http://www.homematic-ip.com)).

## JEDNODUCHÁ MONTÁŽ

Ako základ skleného nástenného termostatu slúži montážny modul Homematic IP so spínacím výstupom (HmIP-MMR), ktorý sa inštaluje do inštaláčnej krabice. Montážny modul navyše disponuje reléovým výstupom.



Pripojenie k termoelektrickému pohonu

## FLEXIBILNÉ OVLÁDANIE

- ✓ Priamo cez dotykové plochy
- ✓ Bezdrôtovo cez Homematic IP tlačidlá, diaľkové ovládače alebo detektory pohybu
- ✓ Kedykoľvek cez aplikáciu Homematic IP
- ✓ 3 nastavitelné vykurovacie profily s 13 zmenami za deň
- ✓ Pohodlne pomocou hlasového ovládania (cez Amazon Alexa alebo Google Assistant)
- ✓ Spínací výstup na použitie osvetlenia

Prevádzka vyžaduje pripojenie k Centrálnej jednotke, Inteligentnej riadiacej jednotke alebo jednotke CCU3 Homematic IP.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

|                                          |                                                                                                                             |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Napájacie napätie                        | 230 V / 50 Hz                                                                                                               |
| Max. spínací výkon                       | 6 A / 1380 W                                                                                                                |
| Stupeň krytia                            | IP20                                                                                                                        |
| Typ záťaže                               | odporová záťaž                                                                                                              |
| Typ a prierez vodiča                     | drôt alebo lanko, 0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>                                                                                |
| Montáž                                   | len do inštaláčnych krabíc (prístrojových krabíc) podľa DIN 49073-1, len do inštaláčnych krabíc výrobcu Legrand typ Batibox |
| Prevádzková teplota                      | -5 až +40 °C                                                                                                                |
| Rozmery (š x v x h)                      |                                                                                                                             |
| HmIP-MMR                                 | 71 x 71 x 36 mm                                                                                                             |
| HmIP-WGT-F                               | 54,5 x 54,5 x 29 mm                                                                                                         |
| Hmotnosť                                 | 113 g                                                                                                                       |
| Pracovná frekvencia                      | 868,0-868,6 MHz / 869,4-869,65 MHz                                                                                          |
| Bezdrôtový dosah (v otvorenom priestore) | 130 m                                                                                                                       |

## INFORMÁCIE O PRODUKTE

| Variant                | Biela             | Čierna            |
|------------------------|-------------------|-------------------|
| Číslo produktu         | 161458A0          | 161570A0          |
| EAN kód                | 4047976614585     | 4047976615704     |
| Skrátený názov         | HmIP-WGT          | HmIP-WGT-A        |
| Počet kusov v balení   | 60                | 60                |
| Rozmery balenia        | 122 x 112 x 73 mm | 122 x 112 x 73 mm |
| Hmotnosť vrátane obalu | 246,9 g           | 246,9 g           |

## OBSAH BALENIA

Sklený nástenný termostat Homematic IP, predná strana  
Montážny modul so spínacím výstupom  
Montážny materiál  
Návod na použitie

INTELIĞENTNA  
TECHNOLOGIA,  
PONAD CZASO  
WY DESIGN

## Szklany termostat naścienny

HmIP-WGT | HmIP-WGT-A

Szklany termostat naścienny Homematic IP dzięki nowoczesnemu wzornictwu w wymiarze 55 mm doskonale wtapia się w każde wnętrze. Intuicyjną obsługę zapewniają dwie oddzielne powierzchnie dotykowe, które umożliwiają płynne ustawienie żądanej temperatury jednym dotknięciem. Na przejrzystym wyświetlaczu można łatwo odczytać nie tylko aktualną temperaturę, ale również względną wilgotność powietrza.



reddot winner 2025

Ramka nie jest częścią zestawu

homematic   
Inteligentne mieszkanie, po prostu wygodne

## ELEGANCJA W SZKLE

Luksusowa powierzchnia z prawdziwego szkła zapewnia nie tylko wysoką wytrzymałość i standard higieniczny, ale także urzekającą elegancję, która natychmiast przyciąga uwagę. Uzupełnij ją odpowiednią szklaną ramką (sprzedawaną oddzielnie) i przekształć zwykłe sterowanie w element designerski, który harmonijnie komponuje się z premium wyposażonymi wnętrzami. Niezwykłe połączenie funkcjonalności i estetyki, które podnosi poziom każdego wnętrza.

## INTELIWENTNA MODERNIZACJA

Konwencjonalne termostaty naścienne istniejącej instalacji można łatwo wymienić na elegancki szklany termostat naścienny Homematic IP. Szklany termostat naścienny Homematic IP instaluje się w wolnej puszce instalacyjnej i steruje konwencjonalnymi siłownikami ogrzewania podłogowego 230 V. Dzięki temu natychmiast uzyskujesz inteligentne ogrzewanie podłogowe, które możesz precyzyjnie regulować z dowolnego miejsca za pomocą intuicyjnej aplikacji Homematic IP. Alternatywnie wyjście przełączające można wykorzystać do sterowania oświetleniem.

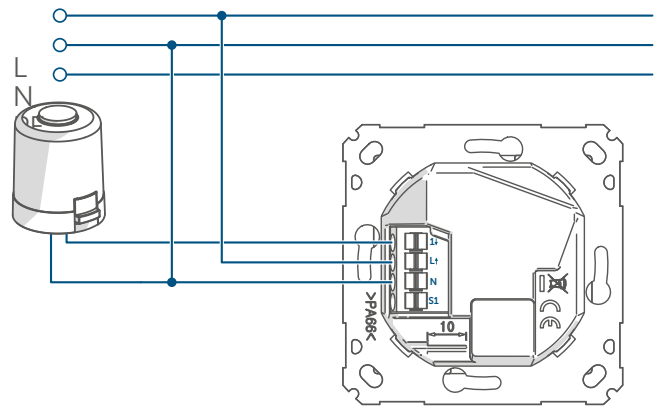
Szklany termostat naścienny można również wykorzystać do regulacji temperatury pokojowej w połączeniu z głowicami termostatycznymi, siłownikami ogrzewania podłogowego lub siłownikami przełączającymi (do grzejników elektrycznych) Homematic IP.

## MODUŁOWY DESIGN

Dzięki elastycznie łączonemu designowi szklany termostat naścienny można zintegrować z istniejącymi seriami przełączników (o wymiarze ramki 55 mm) najpopularniejszych producentów (przegląd kompatybilnych producentów jest dostępny na [safehome.systems/materialy-ke-stazeni/](http://safehome.systems/materialy-ke-stazeni/) lub [www.homematic-ip.com](http://www.homematic-ip.com)).

## PROSTA INSTALACJA

Jako podstawa szklanego termostatu naściennego służy moduł montażowy Homematic IP z wyjściem przełączającym (HmIP-MMR), który instaluje się w puszce instalacyjnej. Moduł montażowy dodatkowo wyposażony jest w wyjście przekąźnikowe.



Podłączenie do siłownika termoelektrycznego

## ELASTYCZNE STEROWANIE

- ✓ Bezpośrednio przez powierzchnie dotykowe
- ✓ Bezprzewodowo przez Homematic IP przyciski, piloty lub czujniki ruchu
- ✓ W każdej chwili przez aplikację Homematic IP
- ✓ 3 regulowane profile ogrzewania z 13 zmianami dziennie
- ✓ Wygodnie za pomocą sterowania głosowego (przez Amazon Alexa lub Google Assistant)
- ✓ Wyjście przełączające do zastosowania oświetlenia

Działanie wymaga podłączenia do jednostki centralnej, inteligentnej jednostki sterującej lub jednostki CCU3 Homematic IP.

## DANE TECHNICZNE

|                                               |                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Napięcie zasilania                            | 230 V / 50 Hz                                                                                                      |
| Maks. moc przetwarzania                       | 6 A / 1380 W                                                                                                       |
| Stopień ochrony                               | IP20                                                                                                               |
| Typ obciążenia                                | obciążenie rezystancyjne                                                                                           |
| Typ i przekrój przewodu                       | druk lub linka, 0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>                                                                         |
| Montaż                                        | tylko w puszkach instalacyjnych według DIN 49073-1, tylko w puszkach instalacyjnych producenta Legrand typ Batibox |
| Temperatura pracy                             | -5 do +40 °C                                                                                                       |
| Wymiary (szer. x wys. x gł.)                  |                                                                                                                    |
| HmIP-MMR                                      | 71 x 71 x 36 mm                                                                                                    |
| HmIP-WGT-F                                    | 54,5 x 54,5 x 29 mm                                                                                                |
| Waga                                          | 113 g                                                                                                              |
| Częstotliwość pracy                           | 868,0-868,6 MHz / 869,4-869,65 MHz                                                                                 |
| Zasięg bezprzewodowy (w otwartej przestrzeni) | 130 m                                                                                                              |

## INFORMACJE O PRODUKCIE

| Wariant                   | Biała             | Czarna            |
|---------------------------|-------------------|-------------------|
| Numer produktu            | 161458A0          | 161570A0          |
| Kod EAN                   | 4047976614585     | 4047976615704     |
| Nazwa skrócona            | HmIP-WGT          | HmIP-WGT-A        |
| Liczba sztuk w opakowaniu | 60                | 60                |
| Wymiary opakowania        | 122 x 112 x 73 mm | 122 x 112 x 73 mm |
| Waga z opakowaniem        | 246,9 g           | 246,9 g           |

## ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Szklany termostat naścienny Homematic IP, przód  
Moduł montażowy z wyjściem przełączającym  
Materiały montażowe  
Instrukcja obsługi