


**HOMEMATIC IP Wandthermostat basic weiß; HmIP-WTH-B-2**
**Art. Nr. EQ-154666A0**

- Wandthermostat für die zeitgesteuerte Regelung der Raumtemperatur
- Erfasst Raumtemperatur und Luftfeuchte
- Sechs einstellbare Profile (3 x Heizen/3 x Kühlen) mit bis zu 6 Solltemperaturänderungen je Tag
- Display zur Anzeige von Soll-/Isttemperatur/Betriebszuständen, Bedientasten für Sollwertverstellung
- Direkte Wandmontage mit mitgeliefertem Klebepad oder auf vorhandener Up-Dose
- Funkreichweite: 250 m im freien Feld
- Batterieversorgt: 2x AA Batterien, Batterielebensdauer ca. 5 Jahre
- Montageart: Ap, 85 x 85 x 22 mm (L x B x T)

Mit dem Homematic IP Wandthermostat lässt sich mit wenigen Handgriffen eine zeitgesteuerte Regelung der Raumtemperatur über Homematic IP Heizkörperthermostate oder Homematic IP Fußbodenheizungsaktoren einrichten. Dabei können individuelle Temperaturverläufe mit bis zu 13 Änderungen pro Tag in 3 bzw. 6 einstellbaren Profilen (3x Heizen/3x Kühlen) definiert werden. Die Anzahl der Profile ist davon abhängig, ob der Wandthermostat für die Steuerung von Homematic IP Heizkörperthermostaten (3 Heizprofile) oder Fußbodenheizungsaktoren (3 Heiz- und 3 Kühlprofile) eingesetzt wird. Dabei erfolgt die Einrichtung über die Homematic IP App. Nach der Einrichtung stehen für die manuelle Bedienung drei leicht bedienbare Tasten bereit, die eine genaue Temperaturwahl in 0,5°C-Schritten, ein schnelles Aufheizen per Boost-Funktion und Einstellungen an den Heizprofilen ermöglichen. Das große LC-Display erleichtert das Ablesen der Soll- und Ist-Temperatur sowie der ermittelten Luftfeuchtigkeit enorm. Der Sensor kann, je nach Bedarf, per mitgelieferten Klebestreifen oder mithilfe von Schrauben an der Wunschposition befestigt werden. Auch eine Platzierung auf einer bestehenden Unterputzdose ist möglich. Dank langlebiger LR6-Batterie-Stromversorgung (typ. 5 Jahre) und Funkkommunikation wird keine zusätzliche Verkabelung benötigt. Weiterführende Produktinformationen gibt es unter [www.homematic-ip.com](http://www.homematic-ip.com). Im Download-Bereich ist ein ausführliches Anwenderhandbuch zum Homematic IP System zu finden. Produkteigenschaften Für die zeitgesteuerte Regelung der Raumtemperatur in Verbindung mit Homematic IP Fußbodenheizungsaktoren oder Homematic IP Heizkörperthermostaten. Individuelle Temperaturverläufe mit bis zu 13 Änderungen pro Tag und bis zu 6 einstellbaren Profilen (3x Heizen/3x Kühlen) Die Einrichtung und Steuerung des Wandthermostats über die kostenlose Smartphone-App und dem gebührenfreien Cloud-Service erfordert die Anbindung an den Homematic IP Access Point. Dieses Produkt ist nicht kompatibel mit der Zentrale CCU2. Langlebige LR6-Batterie-Stromversorgung (typ. 5 Jahre) und Funkkommunikation ermöglichen flexible Montagemöglichkeiten per doppelseitigem Klebeband oder mit Schrauben auf Wänden oder Unterputzdosen.

**Technische Information**

Technologie	Funk
Einsatzbereich	Wandthermostat
Art der Spannungsversorgung	Batterie
Anschluss	drahtlos
Farbe	weiß
Mit Empfänger	Nein
Sensor extern	Nein
Regelcharakteristik	PID
Geeignet für Heizen	Ja
Geeignet für Kühlen	Ja
Temperatur ablesbar	Ja
Montageart	Aufputz
Mit Display	Ja
Bedienung	Taste
Verdeckte Bedienung	Nein

Mit Trinkwasserschaltung	Nein
Schutzart (IP)	IP20
Schutzart (NEMA)	1
Explosionssgeschützt	Ja
Eigenschaft und Funktion	Temperatur
RAL-Nummer	9016
Höhe	85 mm
Breite	85 mm
Tiefe	25 mm
Kompatibel mit Google Assistant	Ja
Kompatibel mit Amazon Alexa	Ja
Bauform	Unterputz
Versorgung	Batterieversorgt
EAN	4047976546664