


HOMEMATIC IP Glas-Wandthermostat mit CO2-Sensor, schwarz, HmIP-WGTC-A
Art. Nr. EQ-161574A0

- Elegantes Glasdesign mit zwei Touchflächen zur Temperaturregelung
- LED-Display zur Anzeige von Soll-/Ist-Temperatur, Feuchte und CO2
- Touchflächen durch Leuchtstreifen optisch getrennt
- Relaisausgang und Nebensteileneingang für Tasterleitungen
- Schaltleistung Kontakt: 6 A/1380 W
- Funkreichweite: 130 m im freien Feld
- Versorgungsspannung: 230 V AC
- Montageart: Up, 55 x 55 mm

Mit dem Homematic IP Glas-Wandthermostat mit CO2-Sensor holen Sie sich nicht nur eine stilvolle Temperaturregelung, sondern auch eine intelligente Kontrolle über das Raumklima in Ihr Zuhause. Die hochwertige Glasoberfläche, zwei präzise Touchflächen und die abwechselnde Anzeige von Temperatur, Luftfeuchtigkeit und CO2-Wert auf dem Display bieten höchsten Bedienkomfort und einen umfassenden Überblick über die Luftqualität. Montage Der Wandthermostat wird in Standard-Schalterdosen nach DIN 49073-1 oder in Legrand Batibox-Unterputzdosen eingebaut. Die Basis bildet das Homematic IP Montagemodul, das an 230 V/50 Hz angeschlossen wird und über einen integrierten Relaisausgang verfügt - ideal für 230 V-Stellantriebe bei Fußbodenheizungen oder zur Lichtsteuerung. Hinweis: Die passenden Homematic IP Glasrahmen (1-/2-/3-fach) sind separat erhältlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Einstellung Die Einrichtung erfolgt bequem über die Homematic IP App. Dort lassen sich drei Heizprofile mit jeweils 13 Schaltzeiten pro Tag definieren. Auch die Funktion der Touchflächen kann individuell angepasst werden - für optimale Flexibilität. Zusätzlich erhalten Nutzer über die Messdatenerfassung der App jederzeit Einblick in Temperatur, Luftfeuchtigkeit und die CO2-Konzentration im Raum. Steuerung Die Steuerung des Glas-Wandthermostats mit CO2-Sensor ist ebenso flexibel wie komfortabel: direkt über die beiden Touchflächen, per Homematic IP App oder per Sprachbefehl mit Amazon Alexa und Google Assistant. Auf dem integrierten Display werden neben der aktuellen Raumtemperatur auch die relative Luftfeuchtigkeit sowie die CO2-Konzentration im Wechsel angezeigt. In Kombination mit weiteren Homematic IP Komponenten - wie Heizkörperthermostaten oder Fußbodenheizungscontrollern - lässt sich die Raumtemperatur individuell und zuverlässig regeln. Gleichzeitig behalten Sie die wichtigsten Werte zur Luftqualität stets im Blick. Smartes Highlight Die elegante Oberfläche aus Echtglas fügt sich stilvoll in moderne Wohnumgebungen ein und wertet jeden Raum optisch auf. Durch das 55er-Rahmenmaß lässt sich der Wandthermostat nahtlos in viele Schalterprogramme integrieren. Bestehende Wandthermostate können im Handumdrehen ersetzt werden - ganz ohne aufwändige Umbauten. Tipp Der integrierte Relaisausgang ermöglicht nicht nur die Ansteuerung von Stellantrieben, sondern kann alternativ auch zur Lichtsteuerung genutzt werden. Das eröffnet zusätzliche Einsatzmöglichkeiten im Smart Home und sorgt für noch mehr Flexibilität bei der Planung.

Technische Information

Ausführung	markengebunden	Verdeckte Bedienung	Nein
Technologie	Funk	Mit Trinkwasserschaltung	Nein
Einsatzbereich	Wandthermostat	Schutzart (IP)	IP20
Art der Spannungsversorgung	230 V AC	Schutzart (NEMA)	1
Farbe	schwarz	Explosionssgeschützt	Ja
Mit Empfänger	Nein	Höhe	54.5 mm
Sensor extern	Nein	Breite	54.5 mm
Regelcharakteristik	PID	Tiefe	29 mm
Geeignet für Kühlen	Ja	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Temperatur ablesbar	Ja	Kompatibel mit Google Assistant	Ja
Montageart	Modulargerät für Installationsschalterprogramme	Kompatibel mit Amazon Alexa	Ja
Anzahl der Module (bei Modulbauweise)	1	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Mit Display	Ja	EAN	4047976615742
Bedienung	Taste		

Zu diesem Artikel gehört:

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	EQ-162148A1	HOMEMATIC IP Glasrahmen 1-fach, schwarz

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	EQ-162149A1	HOMEMATIC IP Glasrahmen 2-fach, schwarz
Zubehör	EQ-162150A1	HOMEMATIC IP Glasrahmen 3-fach, schwarz