

## hp-Profi-Funkregelung

Art. Nr. 496 00 xxx

**Intelligente Einzelraumregelung** für maximalen **Komfort** und **Energieeffizienz**



### System - Vorteile

- Zigbee 2,4 GHz-Funktechnologie für eine sichere Kommunikation zwischen dem Raumthermostat und dem Regelverteiler
- Programmierung und Steuerung über Funkraumthermostat oder per App (bei Gatewaynutzung)
- schnelle Zuordnung der Raumthermostate zu den gewünschten Zonen
- minimaler Verkabelungsaufwand dank Funk-System
- Anschluss für Taupunktwächter, sowie C/O Eingang für automatisches Umschalten von Heizen auf Kühlen ist möglich
- Steuerung per PC oder Smartphone
- Fernzugriff auf die gesamte Anlage
- bei Gatewaynutzung wird kein Signalverstärker\* benötigt, da ein Verstärker im Gateway integriert ist

\*Gateway kann im Offline-Modus als Repeater genutzt werden

### System - Komponenten



- hp-Profi-Funk Raumthermostat digital mit integriertem Lithiumakku



- hp-Profi-Funk Raumthermostat Digital für UP-Dose zum verdrahten (Stromversorgung, Stand Alone) In Funk- und Smart-Home-Systemen arbeitet dieser Raumthermostat automatisch als Signalverstärker!



- hp-Profi-Funk Analoges Raumthermostat (superflaches Design)



- hp-Profi-Funk Regelverteiler mit Eingang für optionalen Anschluss für Pumpen-, Kessel-, CO-, Taupunkt- und Koordinator.



- hp-Profi-Funk Erweiterung für Regelverteiler, 4 Zonen



- hp-Profi-Funk Gateway und Signalverstärker

Art.-Nr.	Art.-Bezeichnung		VPE	Einheit
496 00 000	hp-Profi-Funk Regelverteiler	230V, 8 Zonen (max. 24 Antriebe), empf. Kabel 1,5 mm <sup>2</sup>	1	Stk.
496 00 001	hp-Profi-Funk Erweiterung für Regelverteiler	230V; 4 Zonen	1	Stk.
496 00 020	hp-Profi-Funk Raumthermostat digital	Integrierter Lithium Akku, reine Funklösung	1	Stk.
496 01 100	hp-Profi-Funk Raumthermostat digital	230V verdrahtet (Stand Alone), Regelverteiler Funkverb.	1	Stk.
496 00 030	hp-Profi-Funkthermostat Analog	Superflach (Raumthermostat nicht mit Einsatz von Gateway möglich)	1	Stk.
496 00 050	hp-Profi-Funk Gateway 5V DC über USB	für die Smart Home Verbindung, inkl. Kabel + Adapter	1	Stk.
496 00 060	hp-Profi-Funk Externe Antenne	optimale Signal Qualität kabelgebunden	1	Stk.
496 00 065	hp-Profi-Funk Signalverstärker / Repeater	(für weite Strecken geeignet) inkl. Netzteil 230V	1	Stk.
481 01 000	Alpha 5 Antrieb stromlos geschlossen	230V Anschlussleitung 100cm	1	Stk.
481 20 000	Ventiladapter Kit	für Alpha Stellantrieb, zur Adapterermittlung	1	Stk.
480 00 230	Elektronischer Stellmotor M30x1,5mm	230V für den automatischen hydraulischen Abgleich	1	Stk.