

Alpha IP Heizkörperthermostat – ETRV 61001-N0

Der Alpha IP Heizkörperthermostat für die Raumklimalösung Alpha IP ist ein einfach installierbarer, individuell programmierbarer Heizkörperthermostat für die individuelle Regelung von Radiatoren.

Der Heizkörperthermostat für das Smart Home ist mit bis zu 3 Heizprofilen und 6 Heizphasen je Tag ganz nach den persönlichen Nutzungsgewohnheiten programmierbar.

Die automatische Verknüpfung zu weiteren Komponenten des Alpha IP Systems wie dem Alpha IP Fenster-/Türkontakt optisch oder dem Alpha IP Wandtaster 2-fach erlaubt die Erstellung individueller Szenarien beispielsweise zum automatischen Schließen des Radiatorventils bei geöffnetem Fenster.



1.1 Produkteigenschaften

- Ersetzt herkömmliche Thermostate und steuert den Heizkörper nach individuellen Bedürfnissen
- Bis zu drei einstellbare Heizprofile: Die Raumtemperatur lässt sich zeitgesteuert regulieren (bis zu 6 Heizphasen pro Tag mit individuell einstellbarer Temperatur)
- In Verbindung mit dem Alpha IP Fenster-/Türkontakt optisch wird die Temperatur automatisch abgesenkt, sobald ein Fenster geöffnet wird
- Sichere Installation: Die Metallmutter sichert einen festen Sitz an allen gängigen Heizkörpern
- Einfache Montage: ohne Ablassen von Wasser oder Eingriff in die Heizungsanlage
- Manuelle Bedienung: Temperaturänderungen und Auslösen der Boost-Funktion (schnelles Aufheizen des Heizkörpers) direkt am Gerät möglich

1.2 Lieferumfang

- Alpha IP Heizkörperthermostat, beige
- Adapter Danfoss (RA, RAV und RAVL)
- Stößelverlängerung Danfoss RAV
- Stützring
- Zylinderkopfschraube M4 x 12 mm und Mutter M4
- 1,5 V LR6/Mignon/AA Batterien (2x)
- Bedienungsanleitung

2 Technische Daten

Versorgungsspannung	2x 1,5 V LR06/Mignon/AA
Stromaufnahme	120 mA (max.)
Ventilweg	4,3 mm (±0,3 mm)
Stellkraft	>80 N
Laufgeräusch	<34 dB(A)
Batterielebensdauer	2 Jahre (typ.)
Schutzart	IP 20
Umgebungstemperatur	0 bis 50 °C
Abmessungen (B x H x T)	58 x 71 x 97 mm
Gewicht	205 g (inkl. Batterien)
Funkfrequenz	868,3 MHz/869,525 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	300 m
Anschluss	M30 x 1,5 mm
Maße Verpackung	122 x 112 x 97 mm